

## Smlouva o dílo

*uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník"),*

číslo smlouvy:

### I. Smluvní strany

**Objednatel:** Sportovní centrum Jilemnice s. r. o.  
**se sídlem:** Jungmannova 146, 514 01 Jilemnice  
**zastoupený:** Ing. Jaroslav Hornig, jednatel společnosti  
**IČ:** 05769370  
**DIČ:** CZ05769370  
(dále jen „objednatel“)

a

**Zhotovitel:** MBQ s.r.o.  
**se sídlem:** Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8  
**IČ:** 24247677  
**DIČ:** CZ24247677  
**zastoupen:** Filipem Balatkou a Dušanem Mrázem, jednatele  
**tel. / email:** [REDACTED]  
**stavbyvedoucí zhotov:** [REDACTED]  
**obor: pozemní stavby:** [REDACTED]  
(dále jen „zhotovitel“)

### II. Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo (dále též jen „smlouva“) je uzavřena na základě otevřeného řízení podlimitní veřejné zakázky na stavební práce realizovaného dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon"), s názvem „Přírodní koupací biotop Jilemnice“ (dále jen "veřejná zakázka").
2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávacími podmínkami objednatele stanovenými v rámci předmětného zadávacího řízení veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele podanou v tomto zadávacím řízení (dále jen „nabídka zhotovitele“).
3. Zhotovitel závazně prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost směřující k provedení díla dle této smlouvy, že disponuje všemi právními, technickými i personálními předpoklady, kapacitami a odbornými znalostmi všech předpisů včetně znalostí ČSN, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, a že je tak schopen zajistit splnění sjednaného předmětu smlouvy, že se seznámil se zadávací dokumentací objednatele v předmětném zadávacím řízení veřejné zakázky a se všemi podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty a nemá vůči nim žádné výhrady, připomínky ani požadavky a považuje je za vhodné a dostatečné pro řádné plnění předmětu smlouvy, a že je schopen podle tohoto zadání předmět smlouvy odborně provést v požadovaném rozsahu a za cenu uvedenou v nabídce zhotovitele. Dále zhotovitel prohlašuje, že bude v maximální míře chránit zájmy objednatele před veškerými ztrátami, škodami a zbytečnými výdaji.



### III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je realizace díla „**Přírodní koupací biotop Jilemnice**“ podle zadávacích podmínek veřejné zakázky objednatele a v souladu s nabídkou zhotovitele (dále jen „dílo“).
2. Předmět smlouvy je detailně vymezen:
  - smlouvou o dílo,
  - projektovou dokumentací ve stupni dokumentace stavby „Přírodní koupací biotop Jilemnice“ zpracované generálním projektantem BAPO s. r. o., se sídlem Sušilovo náměstí 423/47, 683 01 Rousínov, IČO: 26230283 (dále jen „projektová dokumentace“),
  - soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr obsaženém v projektové dokumentaci a oceněných zhotovitelem v nabídce - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. **rozpočet zhotovitele je přílohou č. 1 smlouvy**.
3. Zhotovitel se zavazuje dílo provést řádně a včas provést a objednatel se zavazuje takové dílo za podmínek dále uvedených převzít a zaplatit cenu díla, která zhotoviteli dle smlouvy náleží.
4. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami zakázky, zejména v souladu s projektovou dokumentací, a v souladu s příslušnými právními předpisy, platnými ČSN a vyhláškami, v souladu s technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a stanovisky dotčených orgánů státní správy a samosprávy. Zhotovitel se výslovně zavazuje při plnění smlouvy provést všechny práce v nejvyšší odborné kvalitě.
5. Realizace předmětu plnění smlouvy obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby dílo po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací. Zhotovením díla (stavby) se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností (vedlejší a ostatní náklady) souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:
  - a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
  - b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
  - c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - d) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - e) provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
  - f) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch,
  - h) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
  - i) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
  - j) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
  - k) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - l) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
  - m) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
  - n) oznámení o zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
  - o) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
  - p) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů,
  - q) zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,



- r) koordinální a kompletační činnost celé stavby (vč. nezbytných podkladů předávaných objednateli a ke kolaudaci),
  - s) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.
  - t) vedení stavebního deníku ode dne předání a převzetí staveniště až do dne odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení či vydání kolaudačního souhlasu, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
6. Součástí díla jsou všechny předepsané doklady (tj. zejména záruční listy, protokoly o zkouškách a revizích, prohlášení o shodě, certifikát o provozní zkoušce tobogánu atd.), přičemž tyto doklady předá zhotovitel objednateli nejpozději ke dni předání a převzetí díla. K přejímce díla předá zhotovitel stavební deník průběžně vedený při realizaci stavby.
7. Součástí díla je i vyhotovení a předání **projektové dokumentace skutečného provedení díla.**
8. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí, aby **po celou dobu realizace díla byl na stavbě přítomen stavbyvedoucí** uvedený v této smlouvě (viz označení smluvních stran). Stavbyvedoucí bude v rámci plnění díla vykonávat odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucího) **a bude přítomen na stavbě každý pracovní den** k případným konzultacím ode dne převzetí staveniště do dne předání a převzetí díla vč. těchto dnů. Vzhledem k rozsahu stavby a předpokládané každodenní přítomnosti dozoru investora je vhodné, aby byl stavbyvedoucí přítomen každý den.
9. **Zhotovitel se zavazuje nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště předat objednateli technickou dokumentaci (tj. technický popis, technický list nebo certifikát) konkrétních technologií a výrobků, které budou realizovány v rámci plnění této smlouvy, a to:** HI folie, čerpadla, filtry, aerační dmychadlo, substráty, dlažby a obklady, dřevěná prkna pochozích ploch teras a mol, dřevěný obklad fasády objektu zázemí, výplně vnitřních a vnějších otvorů, lampy veřejného, lampy areálového osvětlení, světla pro osvětlení vnitřních prostor budov zázemí, materiál dílů skluzu tobogánu. Objednatel si vyhrazuje právo žádat předložení technické dokumentace k dalším výrobkům a technologiím, a to za účelem řádného plnění díla v souladu se zadávacími podmínkami a požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou technickou dokumentaci objednateli poskytnout. Porušení povinností dle tohoto článku smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

#### IV. Místo plnění

Místem plnění je areál původního koupaliště u řeky Jilemky, k. ú. Jilemnice, přičemž čísla dotčených pozemků jsou uvedena v projektové dokumentaci.

#### V. Doba plnění

1. Doba plnění:
  - a) **zahájení realizace díla převzetím staveniště** v termínu dle dohody smluvních stran, a to **nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uzavření smlouvy,**
  - b) zahájení realizace stavebních prací do 7 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště,
  - c) realizace stavebních prací dle **harmonogramu výstavby,**
  - d) ukončení stavebních prací a předání a převzetí díla **do 12 měsíců ode dne převzetí staveniště.**
2. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo ve lhůtách uvedených v této smlouvě. Zhotovitel je povinen plnit dílčí termíny uvedené v harmonogramu prací, který je **přílohou č. 2 této smlouvy.**
3. K počítání výše uvedených lhůt - lhůta počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek a končí v den rozhodný pro její konec. Konec lhůty určené podle měsíců připadá na den, který se číslem shoduje se dnem, na který připadá skutečnost, od níž se lhůta nebo doba počítá. Není-li takový den v posledním měsíci, připadne konec lhůty na poslední den měsíce.



4. Smluvní strany se výslovně dohodly, že běh lhůty pro realizaci díla dle čl. V odst. 1 písm. d) smlouvy může být přerušeno z níže uvedených důvodů, přičemž takovéto přerušení musí být jasně vymezeno, zapsáno ve stavebním deníku a nezapočítává se do celkové délky doby realizace díla. **Pokud se plnění smlouvy stane nemožným z důvodů objektivních překážek v realizaci díla** tj. zejména z důvodu vyšší moci, z důvodu překážky v realizaci díla zaviněné neočekávanými pracemi na přeložkách inženýrských sítí realizovaných jejich správci, z důvodu nevhodných klimatických podmínek (tj. zejména trvalé nebo přívalové deště, vichřice, poklesy denní teploty pod bodu mrazu apod.) a dalších případných klimatických a jiných jevů, při jejichž vzniku a trvání není z důvodu dodržení technologických postupů nebo bezpečnosti práce, ochrany života, zdraví a majetku možné soustavné provádění prací, **lhůta pro realizaci díla se přerušuje po dobu trvání těchto důvodů** tj. lhůta pro realizaci díla po dobu trvání překážek v realizaci díla ve smyslu uvedeném výše neběží. Přerušení běhu lhůty pro realizaci díla musí být zapsáno ve stavebním deníku, musí být jednoznačně vymezeno a podrobně odůvodněno a jeho věrohodnost potvrzena zástupci obou smluvních stran. Pokud je přerušení běhu lhůty pro realizaci díla delší než 1 měsíc, musí být uzavřen dodatek smlouvy.
5. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli veškeré věci nezbytné k provedení díla a poskytnout zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost.

## VI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Splněním díla dle této smlouvy se rozumí úplné dokončení díla, vyklizení staveniště a podepsání posledního protokolu o předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků bránících užívání díla, předání podkladů ke kolaudačnímu řízení a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích.
3. Objednatel se zavazuje provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. Provedeným a dokončeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků, nebo které má pouze drobné vady a nedostatky nebránící kolaudaci a následnému neomezenému užívání díla. Tyto vady a nedodělky odstraní zhotovitel bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem (nebude-li termín sjednán, je zhotovitel povinen odstranit vady do 7 dnů), přičemž se objednatel zavazuje, že umožní zhotoviteli pro potřebu odstranění vad a nedodělků přístup do svých objektů a na svá prostranství. Soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění bude součástí Dílčího/Konečného protokolu o předání a převzetí dokončené dílčí části díla. V případě výskytu havarijní závady v záruční době se zhotovitel zavazuje takovou vadu odstranit do 48 hodin od doručení objednatelovy výzvy. Objednatel je v případě nutnosti oprávněn odstranit vadu sám nebo je nechat odstranit jinou osobou, v obou případech na náklady zhotovitele.
4. Převzme-li objednatel předmět díla s vadami nebránící užívání, bude součástí zápisu o konečném předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů odstranění.
5. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

## VII. Cena za dílo

1. Cena díla sjednaná smluvními stranami činí:

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| cena celkem bez DPH:    | 62 414 504,49 Kč |
| výše DPH:               | 13 107 045,94 Kč |
| cena celkem včetně DPH: | 75 521 550,43 Kč |



2. Cena za dílo je stanovena dohodou smluvních stran a zahrnuje veškeré náklady na provedení díla i veškeré náklady zhotovitele s tímto provedením díla spojené. Cena díla se sjednává jako cena nejvýše přípustná zahrnující veškeré náklady spojené se splněním předmětu veřejné zakázky v rozsahu stanoveném zadávacími podmínkami veřejné zakázky v nabízeném termínu a kvalitě.
3. Cena díla je doložena **položkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb z nabídky zhotovitele, který je **přílohou č. 1 smlouvy**. Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.
4. Cena díla zahrnuje všechny práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je potřeba k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu díla pro rozsah díla dle této smlouvy včetně nákladů na ubytování, stravné a dopravu pracovníků apod.
5. Cena díla nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnoty kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Cenu díla vč. DPH je možné změnit v případě změn sazby daně z přidané hodnoty.
6. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení díla, je možné tyto práce zadat pouze za předpokladu dohody obou smluvních stran a za předpokladu splnění požadavků § 222 zákona. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit zadavatele zápisem do stavebního deníku a vést jejich oddělenou evidenci. Zhotovitel je dále povinen ke každé změně prováděných prací oproti soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvořícím přílohu této smlouvy, která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora, zpracovat **změnový list**, jenž bude v případě dodatečných stavebních prací podkladem pro dodatek ke smlouvě. Veškeré dodatečné stavební práce musí být písemně odsouhlaseny oprávněnými zástupci obou smluvních stran a lze je provést až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě. Pro ocenění těchto prací bude užito jednotkových cen z cenové nabídky zhotovitele. V případě rozdílných cen u stejných položek bude použita nejnižší položková cena za stejný druh prací a dodávek. U prací v cenové nabídce neobsažených si objednatel vyhrazuje právo kontroly podrobné kalkulace příslušných položek a jednání o jejich výši, přičemž lze pro ocenění takových položek použít i cenovou soustavu ÚRS.
7. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů. Rovněž tato změna musí být odsouhlasena oprávněnými zástupci obou smluvních stran a zpracována formou dodatku smlouvy.
8. V případě nahrazení jedné či více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více položkami při dodržení stejné nebo vyšší kvality a stejné nebo nižší ceny budou smluvní strany postupovat v souladu s ustanovením § 222 odst. 7 zákona.

### VIII. Platební podmínky

1. Daňové doklady – faktury budou zhotovitelem vystavovány **měsíčně na základě soupisu skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb odsouhlaseného objednatelem do výše 90 % ceny díla**. 10 % pozastávka bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přejímacího řízení.
2. Zálohy objednatel neposkytuje.
3. Faktury vystavené zhotovitelem budou mít **30 denní lhůtu splatnosti**. Lhůta splatnosti se počítá od data doručení faktury objednateli.
4. Objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb musí být nedílnou součástí faktury, jinak je faktura neúplná.



5. Pokud se na díle vyskytnou dodatečné stavební práce (vícepráce), s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí kromě jiných náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (dodatek smlouvy).
6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli jím vystavenou fakturu, pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, případně další náležitosti stanovené právními předpisy. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet doručením opravené faktury objednateli.

## IX. Záruční podmínky

1. Záruční doba díla činí **65 měsíců** a začíná běžet dnem předání a převzetí dokončeného kompletního díla objednatelem. Pro výrobky, stroje a zařízení s vlastním záručním listem platí záruka dle samostatného záručního listu daného výrobku, stroje či zařízení, minimálně však 24 měsíců.
2. Právo ze záruky za jakost je platné za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem. Potřeba výměny materiálu spotřební povahy, který podléhá běžnému opotřebení (např. výměna žárovek, zářivek, těsnění, provozních kapalin apod.), není považována za vadu díla.
3. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí nebo třetí osobou.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
5. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění, nejpozději však do konce záruční doby díla sjednané v čl. VIII odst. 1 smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamačních vad a nedodělků z předávacího řízení do 5 dnů od jejich oznámení.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději v den předání a převzetí díla předložit objednateli **originál záruční listiny peněžního ústavu dokládající poskytnutí bankovní záruky za kvalitu díla na částku ve výši min. 1 000 000,- Kč**, z níž musí vyplývat bezpodmínečné právo objednatele čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající z poskytnuté záruky za jakost nebo v případě, kdy objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo v případě, kdy nebudou včas odstraněny všechny vady či nedodělky.
8. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen v záruční době. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Platnost bankovní záruční listiny musí být nejméně po dobu sjednané záruční lhůty.
9. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní po uplynutí její platnosti a na základě písemné žádosti zhotovitele. Nepředložení záruční listiny ve sjednané lhůtě a ve sjednané výši je podstatným porušením smlouvy. Za nesplnění této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli



smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč bez DPH za každý kalendářní den prodlení s předložením záruční listiny v termínu dle smlouvy.

#### **X. Práva a povinnosti objednatele**

1. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup k místu plnění v rozsahu dohodnutém s provozovatelem.
2. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu při realizaci díla, a to dle svého uvážení; zpravidla po dohodě se zhotovitelem.

#### **XI. Práva a povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen, vyjma povinností vyplývajících z jiných ustanovení smlouvy a obecně závazných právních předpisů, zejména:
  - a) umožnit oprávněným pracovníkům objednatele provádět průběžnou kontrolu díla včetně provádění zápisů do stavebního deníku a předávat objednateli kopie zápisů,
  - b) uhradit ze svých prostředků veškeré škody, které svojí činností způsobí v rámci zhotovení díla a to jak na majetku vlastníka, tak i třetím osobám,
  - c) zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami,
  - d) zhotovitel odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů,
  - e) zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí
  - f) zhotovitel povede o provádění díla stavební deník, který bude v pracovní dobu k dispozici k nahlédnutí objednateli.

Porušení výše uvedených povinností dle písm. a) až f) tohoto odstavce smlouvy je považováno za podstatné porušení smlouvy.

2. Zhotovitel je oprávněn zadat část plnění díla poddodavateli. I v tomto případě je však jediným garantem plnění této smlouvy zhotovitel a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli každou změnu poddodavatele oproti seznamu poddodavatelů v nabídce zhotovitele. Poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v předmětném zadávacím řízení veřejné zakázky, je možné nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém původní poddodavatel prokazoval za zhotovitele kvalifikaci v předmětném zadávacím řízení. Porušení těchto povinností týkající se poddodavatelů je považováno za podstatné porušení smlouvy.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor mimo pracoviště vlivem své činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit likvidaci odpadů vznikajících při provádění díla v souladu s příslušnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
5. Za závažné porušení této smlouvy bude považováno nedodání i jednotlivých částí díla v odpovídající kvalitě nebo opakované nedodání i jednotlivých částí díla ve sjednaném termínu nebo odmítnutí plnění za podmínek uzavřeného smluvního ujednání.



6. Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení stavby a do doby jejího předání objednateli nese odpovědnost za škody na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka a za škody způsobené třetím osobám. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí. Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
7. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. **Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu povolání s pojistným limitem min. ve výši 10 mil. Kč.** Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla dle smlouvy. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení smlouvy.
8. Výkaz produkce odpadů - dokument obsahující přehled odpadů vzniklých realizací Akce s údaji v minimálním rozsahu: přehled množství odpadu dle katalogových čísel, způsob nakládání s odpadem, podílu jejich recyklace či předání k dalšímu využití. Původci odpadu (v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů) jsou povinni při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna míra 70 % hmotnosti jejich opětovného použití (nebo přípravy k opětovnému použití) a recyklace s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení) a nebezpečných odpadů.

## XII. Smluvní pokuty

1. Za nedodržení stanovené lhůty pro realizaci díla dle čl. V odst. 1 písm. d) smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla včetně DPH za každý kalendářní den prodlení. Odstraňování vad a nedodělků nemá odkladný účinek.
2. Jestliže je zhotovitel v prodlení s průběžným termínem realizace díla stanovenému v harmonogramu výstavby, zaplatí smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla vč. DPH, a to za každou vadu či nedodělek a každý započatý den prodlení.
3. Jestli je zhotovitel v prodlení se sjednaným termínem nastoupení k odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo v prodlení s odstraněním záručních vad v termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla vč. DPH, a to za každou vadu či nedodělek a každý započatý den prodlení.
3. Pro případ porušení jiné povinnosti zhotovitele, kterou tato smlouva označuje jako podstatou, se sjednává právo objednatele požadovat smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy porušení povinnosti trvá.
4. V případě prodlení objednatele s placením peněžitého závazku ve sjednané lhůtě je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši **0,2 %** z dlužné částky vč. DPH za každý kalendářní den prodlení.
5. Ustanovením o smluvních pokutách není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Oprávněná smluvní strana může požadovat smluvní pokutu bez zřetele k tomu, zda porušením dané povinnosti vznikla škoda.
6. Splatnost smluvních pokut a úroku z prodlení činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování.
7. Objednatel má právo smluvní pokuty uplatněné dle této smlouvy započíst proti pohledávce zhotovitele na úhradu díla dle smlouvy, tj. objednatel je oprávněn odečíst zhotoviteli uplatněnou smluvní pokutu z faktury za realizaci díla.
8. Zhotovitel není oprávněn omezit výši jednotlivých smluvních pokut dle této smlouvy či jejich celkový souhrn jakýmkoli limitem, ani finanční částkou, ani procentuálním či jiným vyjádřením.



### XIII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit i před dokončením prací zjistí-li, že prováděné práce i přes upozornění jsou nekvalitní nebo dochází k prodlení s prováděním prací ve lhůtě podle smlouvy delším než 30 kalendářních dnů.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel v průběhu provádění díla přestane splňovat základní a profesní způsobilost požadovanou v předmětném zadávacím řízení veřejné zakázky.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel poruší zvláště závažným způsobem jakékoliv ustanovení této smlouvy a přes písemnou (tj. též emailem) výzvu objednatele neodstraní následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo zhotovitel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
4. V případě odstoupení od této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli k datu právních účinků odstoupení veškerá dosud řádně poskytnutá plnění a zhotovitelem fyzicky dodaný a prokazatelně objednaný materiál.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel svým jednáním nebo opomenutím zvláště závažným způsobem ohrozil zhotovení díla a i přes písemnou výzvu zhotovitele nezajistil v přiměřené době nápravu nebo neučinil opatření směřující k odstranění závadného stavu, nebo objednatel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
6. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevzme.
7. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost platit smluvní pokuty a případné náhrady škod.

### XIV. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že předem **souhlasí se zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění**, vč. všech jejích příloh a případných dodatků, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít. Poskytovatel prohlašuje, že nic z obsahu této smlouvy nepovažuje za obchodní tajemství a také souhlasí se zveřejněním osobních údajů ve smlouvě obsažených.
3. Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených ve smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, a objednatel má tedy mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje ve smlouvě obsažené.
4. Zhotovitel dále bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
6. Smluvní strany se zavazují, že neumožní podstatnou změnu závazku ze smlouvy po dobu trvání smlouvy ve smyslu ustanovení § 222 zákona.
7. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory, v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů.



8. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné, neúčinné, či nevymahatelné, bude tato smlouva platit ve všech ostatních ustanoveních, nevyplyvá-li z obsahu a povahy smlouvy, že toto ustanovení nelze oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit toto neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení ustanovením bezvadným, které je svým obsahem tomuto neplatnému, neúčinnému či nevymahatelnému ustanovení nejbližší.
9. Jakákoliv změna této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
10. Případné spory, spojené s plněním smlouvy budou řešeny v první řadě vzájemnou dohodou. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy právního řádu České republiky, přednostně občanským zákoníkem. Rozhodování v případě sporu mezi objednatelem a zhotovitelem přísluší soudu.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dne podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv.
12. Účastníci smlouvy prohlašují, že tato byla uzavřena dle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána pro žádného z nich za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní.
13. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto její přílohy:
  - příloha č. 1 - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. nabídkový rozpočet zhotovitele,
  - příloha č. 2 – harmonogram výstavby.

Jilemnice, dne

16.11.2024

V Semilech dne

1.11.2024

Za objednatele:



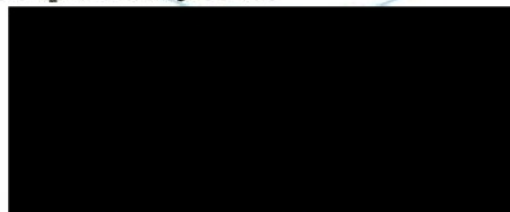
Ing. Jaroslav Hornig  
jednatel společnosti

Sportovní centrum Jilemnice, s.r.o.  
Jungmannova 146, 514 01 Jilemnice  
IČ: 05769370 DIČ: CZ05769370  
Tel.: 603 819 334  
e-mail: info@sport-jilemnice.cz -1-

Za zhotovitele:



Filip Balatka, jednatel



Dušan Mráz, jednatel



MBQ s.r.o.  
Pobřežní 249/46  
186 00 Praha 8  
IČ: 24247677  
www.m bq.eu



REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT  
Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Sportovní centrum Jilemnice

Uchazeč:  
MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8

Projektant:  
BAPO s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 04.09.2024

IČ:  
DIČ: 05769370

IČ:  
DIČ: 24247677  
CZ24247677

IČ:  
DIČ: 26230283

IČ:  
DIČ:

|                         |                      |                              |                            |
|-------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------------|
| Cena bez DPH            |                      |                              | 62 414 504,49              |
| DPH základní<br>snížená | Sazba daně<br>21,00% | Základ daně<br>62 414 504,49 | Výše daně<br>13 107 045,94 |
|                         | 12,00%               | 0,00                         | 0,00                       |
|                         | Cena s DPH v CZK     |                              | 75 521 550,43              |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

|            |                                                                             |              |             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| Kód:       | IMPORT                                                                      |              |             |
| Stavba:    | 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni |              |             |
| Místo:     |                                                                             | Datum:       | 04.09.2024  |
| Zadavatel: | Sportovní centrum Jilemnice                                                 | Projektant:  | BAPO s.r.o. |
| Uchazeč:   | MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8                                 | Zpracovatel: |             |

| Kód                | Popis                  | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|--------------------|------------------------|--------------------|------------------|
| Náklady z rozpočtů |                        | 62 414 504,49      | 75 521 550,43    |
| SO 01              | Přírodní koupací ...   | 19 451 814,07      | 23 536 695,02    |
| SO 02              | Dopravní napojení...   | 7 550 834,33       | 9 136 509,54     |
| SO 02.1            | Dopravní napoje...     | 807 238,98         | 976 759,17       |
| SO 03              | Zpevněné plochy a...   | 7 036 545,44       | 8 514 219,98     |
| SO 04              | Nezpevněné plochy...   | 801 281,65         | 969 550,80       |
| SO 04.1            | závlahový systém       | 1 028 225,89       | 1 244 153,33     |
| SO 05.1            | Areálové vedení...     | 2 096 576,15       | 2 536 857,14     |
| SO 05.2            | Areálové vedení...     | 977 964,51         | 1 183 337,06     |
| SO 05.3            | Areálové vedení...     | 110 920,00         | 134 213,20       |
| SO 06              | Mobiliář. Vybaven...   | 1 683 437,88       | 2 036 959,83     |
| SO 07              | Oplocení areálu        | 436 848,63         | 528 586,84       |
| SO 08              | Objekt zázemí - p...   | 4 932 108,11       | 5 967 850,81     |
| SO 08.1            | Objekt zázemí -...     | 56 972,00          | 68 936,12        |
| SO 08.2            | Objekt zázemí -...     | 673 475,10         | 814 904,87       |
| SO 08.3            | Objekt zázemí -...     | 73 168,00          | 88 533,28        |
| SO 08.4            | Objekkt zázemí ...     | 235 813,60         | 285 334,46       |
| SO 08.5            | Objekkt zázemí ...     | 145 561,00         | 176 128,81       |
| SO 08.6            | Objekkt zázemí ...     | 123 732,00         | 149 715,72       |
| SO 08.7            | Objekt zázemí -...     | 404 518,00         | 489 466,78       |
| SO 09              | Objekt zázemí - o...   | 4 039 112,64       | 4 887 326,29     |
| SO 09.1            | Objekt zázemí -...     | 54 799,00          | 66 306,79        |
| SO 09.2            | Objekt zázemí -...     | 551 346,35         | 667 129,08       |
| SO 09.3            | Objekt zázemí -...     | 67 918,00          | 82 180,78        |
| SO 09.4            | Objekt zázemí -...     | 166 257,35         | 201 171,39       |
| SO 09.6            | Objekt zázemí -...     | 128 758,00         | 155 797,18       |
| SO 10              | Tobogán                | 3 576 932,60       | 4 328 088,45     |
| SO 11              | Přípojka splaškov...   | 313 285,20         | 379 075,09       |
| SO 12              | Bourací práce, od...   | 346 278,24         | 418 996,67       |
| SO 13              | Dětské hřiště          | 374 792,31         | 453 498,70       |
| SO 14              | Vodní svět             | 2 329 776,59       | 2 819 029,67     |
| SO 15              | Výustní objekt         | 222 890,87         | 269 697,95       |
| VRN                | Vedlejší rozpočtové... | 1 615 322,00       | 1 954 539,62     |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 01 - Přírodní koupací ...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 19 451 814,07

|    |    |              |                                                                                                      |    |         |          |            |
|----|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------|
| D  | 1  | Zemní práce  |                                                                                                      |    |         |          | 500 059,58 |
| 1  | K  | 122251103    | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně                   | m3 | 606,400 | 95,00    | 57 608,00  |
|    | VV |              | biologická část                                                                                      |    |         |          |            |
|    | VV |              | (43*8)*0,8                                                                                           |    | 275,200 |          |            |
|    | VV |              | (33*8)*0,8                                                                                           |    | 211,200 |          |            |
|    | VV |              | (25*6)*0,8                                                                                           |    | 120,000 |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 606,400 |          |            |
| 2  | K  | 162351103    | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 606,400 | 70,00    | 42 448,00  |
|    | VV |              | biologická část                                                                                      |    |         |          |            |
|    | VV |              | 606,4                                                                                                |    | 606,400 |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 606,400 |          |            |
| 3  | K  | 131201111R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ                                                       | m3 | 128,700 | 195,00   | 25 096,50  |
|    | VV |              | technologická šachta                                                                                 |    |         |          |            |
|    | VV |              | (6,5*9)*2,2                                                                                          |    | 128,700 |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 128,700 |          |            |
| 4  | K  | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3                                                   | m3 | 128,700 | 30,00    | 3 861,00   |
| 5  | K  | 132201111R00 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ                                                   | m3 | 25,893  | 290,00   | 7 508,97   |
| 6  | K  | 132201119R00 | Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ                                                   | m3 | 25,893  | 30,00    | 776,79     |
| 7  | K  | 132201212R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ                                                     | m3 | 431,200 | 220,00   | 94 864,00  |
|    | VV |              | vedení technologie                                                                                   |    |         |          |            |
|    | VV |              | (1*2,2)*110                                                                                          |    | 242,000 |          |            |
|    | VV |              | (0,7*1,2)*70                                                                                         |    | 58,800  |          |            |
|    | VV |              | (0,5*1,2)*110                                                                                        |    | 66,000  |          |            |
|    | VV |              | (0,4*0,8)*70                                                                                         |    | 22,400  |          |            |
|    | VV |              | (0,5*1,2)*70                                                                                         |    | 42,000  |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 431,200 |          |            |
| 8  | K  | 132201219R00 | Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ                                                   | m3 | 215,600 | 30,00    | 6 468,00   |
|    | VV |              | 431,2/2                                                                                              |    | 215,600 |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 215,600 |          |            |
| 9  | K  | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m                                                         | m3 | 143,733 | 40,00    | 5 749,32   |
|    | VV |              | 431,2/3                                                                                              |    | 143,733 |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 143,733 |          |            |
| 10 | K  | 162301101R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m                                                      | m3 | 431,200 | 70,00    | 30 184,00  |
| 11 | K  | 167101101R00 | Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3                                                     | m3 | 431,200 | 65,00    | 28 028,00  |
| 12 | K  | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním                                                                  | m3 | 363,052 | 250,00   | 90 763,00  |
|    | VV |              | technologická šachta                                                                                 |    |         |          |            |
|    | VV |              | 128,7-((7,6*5,9)*2,2)                                                                                |    | 30,052  |          |            |
|    | VV |              | vedení technologie                                                                                   |    |         |          |            |
|    | VV |              | (1*1,7)*110                                                                                          |    | 187,000 |          |            |
|    | VV |              | (0,7*0,8)*70                                                                                         |    | 39,200  |          |            |
|    | VV |              | (0,5*1)*110                                                                                          |    | 55,000  |          |            |
|    | VV |              | (0,4*0,6)*70                                                                                         |    | 16,800  |          |            |
|    | VV |              | (0,5*1)*70                                                                                           |    | 35,000  |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 363,052 |          |            |
| 13 | K  | 175101101RT2 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm                         | m3 | 98,800  | 1 080,00 | 106 704,00 |
|    | VV |              | vedení technologie                                                                                   |    |         |          |            |
|    | VV |              | (1*0,5)*110                                                                                          |    | 55,000  |          |            |
|    | VV |              | (0,7*0,3)*70                                                                                         |    | 14,700  |          |            |
|    | VV |              | (0,5*0,3)*110                                                                                        |    | 16,500  |          |            |
|    | VV |              | (0,4*0,2)*70                                                                                         |    | 5,600   |          |            |
|    | VV |              | (0,5*0,2)*70                                                                                         |    | 7,000   |          |            |
|    | VV |              | Součet                                                                                               |    | 98,800  |          |            |

| PČ    | Typ | Kód       | Popis                                                                                               | MJ           | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| D 181 |     |           | Sadové úpravy                                                                                       | 200 210,98   |           |              |                   |
| 14    | K   | 181 - 01  | Dodávka Litorální porosty                                                                           | kus          | 2 568,750 | 33,88        | 87 029,25         |
| 15    | K   | 181 - 02  | Výsadba porostů                                                                                     | kus          | 2 568,750 | 33,00        | 84 768,75         |
| 16    | K   | 181 - 03  | Počáteční přihnojení litorálních porostů vč hnojiva                                                 | m2           | 1 028,200 | 18,90        | 19 432,98         |
| 17    | K   | 181 - 06  | Dodávka balení startovacích bakterií                                                                | balení       | 20,000    | 449,00       | 8 980,00          |
| D 184 |     |           | Biologie                                                                                            | 2 325 166,80 |           |              |                   |
| 18    | K   | 181 - 07  | D+M plovoucí filtrační médium                                                                       | m3           | 47,040    | 41 920,00    | 1 971 916,80      |
|       | VV  |           | 9,8*4*1,2                                                                                           |              | 47,040    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 47,040    |              |                   |
| 19    | K   | 181 - 08  | D+M aerační rošt prům. 50mm, vel. 1000x1000 mm                                                      | ks           | 36,000    | 581,00       | 20 916,00         |
|       | VV  |           | 9*4                                                                                                 |              | 36,000    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 36,000    |              |                   |
| 20    | K   | 327215221 | gabionový modul hrázek                                                                              | m3           | 66,600    | 4 990,00     | 332 334,00        |
|       | VV  |           | biologická část                                                                                     |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | (0,6*(2+1,7))*30                                                                                    |              | 66,600    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 66,600    |              |                   |
| D 2   |     |           | Základy a zvláštní zakládání                                                                        | 5 877 934,33 |           |              |                   |
| 21    | K   | 274313711 | Základové pásy z betonu tř. C 16/20                                                                 | m3           | 53,600    | 4 280,00     | 229 408,00        |
|       | VV  |           | biologická část                                                                                     |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | (0,5*0,5)*(41,1+4,6+41,1+4,6+4,6)                                                                   |              | 24,000    |              |                   |
|       | VV  |           | (0,5*0,5)*(32,6+4,6+32,6+4,6)                                                                       |              | 18,600    |              |                   |
|       | VV  |           | (0,5*0,5)*(18,5+3,5+18,5+3,5)                                                                       |              | 11,000    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 53,600    |              |                   |
| 22    | K   | 274351121 | Zřízení bednění základových pasů rovného                                                            | m2           | 215,900   | 690,00       | 148 971,00        |
|       | VV  |           | biologická část                                                                                     |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | 0,5*(41,1+5,6+41,1+5,6+4,6+4,6+4,6+3,6+3,6+36+36)                                                   |              | 95,500    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,5*(32,6+5,6+32,6+5,6+4,6+31,6+4,6+31,6)                                                           |              | 74,400    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,5*(18,5+4,5+18,5+4,5+3,5+19,5+3,5+19,5)                                                           |              | 46,000    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 215,900   |              |                   |
| 23    | K   | 274351122 | Odstranění bednění základových pasů rovného                                                         | m2           | 215,900   | 165,00       | 35 623,50         |
| 24    | K   | 275321511 | Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30                                 | m3           | 2,064     | 4 720,00     | 9 742,08          |
|       | VV  |           | tech. šachta                                                                                        |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((1*0,6)*0,2)*4                                                                                     |              | 0,480     |              |                   |
|       | VV  |           | skluzavka                                                                                           |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((1*0,7)*0,4)*2                                                                                     |              | 0,560     |              |                   |
|       | VV  |           | vodní hřib                                                                                          |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | (0,8*0,8*0,8)*2                                                                                     |              | 1,024     |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 2,064     |              |                   |
| 25    | K   | 275351121 | Zřízení bednění základových patek                                                                   | m2           | 10,400    | 690,00       | 7 176,00          |
|       | VV  |           | tech. šachta                                                                                        |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((((1+0,6)*2)*0,2)*4                                                                                |              | 2,560     |              |                   |
|       | VV  |           | skluzavka                                                                                           |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((((1+0,7)*2)*0,4)*2                                                                                |              | 2,720     |              |                   |
|       | VV  |           | vodní hřib                                                                                          |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((((0,8+0,8)*2)*0,8)*2                                                                              |              | 5,120     |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 10,400    |              |                   |
| 26    | K   | 275351122 | Odstranění bednění základových patek                                                                | m2           | 10,400    | 165,00       | 1 716,00          |
|       | VV  |           | tech. šachta                                                                                        |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((((1+0,6)*2)*0,2)*4                                                                                |              | 2,560     |              |                   |
|       | VV  |           | skluzavka                                                                                           |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((((1+0,7)*2)*0,4)*2                                                                                |              | 2,720     |              |                   |
|       | VV  |           | vodní hřib                                                                                          |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | ((((0,8+0,8)*2)*0,8)*2                                                                              |              | 5,120     |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 10,400    |              |                   |
| 27    | K   | 279113131 | Základová zeď tl přes 100 do 150 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2           | 91,615    | 1 535,00     | 140 629,03        |
|       | VV  |           | tech. šachta                                                                                        |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | (6,88+1,5+3,39+6,88+3,39)*2,5                                                                       |              | 55,100    |              |                   |
|       | VV  |           | plavecká část                                                                                       |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | 1,34*27,25                                                                                          |              | 36,515    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 91,615    |              |                   |
| 28    | K   | 279113132 | Základová zeď tl přes 150 do 200 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2           | 206,440   | 1 870,00     | 386 042,80        |
|       | VV  |           | biologická část                                                                                     |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | 1,2*(23,9+3,5+3,5+23,9)                                                                             |              | 69,960    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,7*(32,6+4,6+32,6+4,6)                                                                             |              | 52,080    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,7*(41,1+4,6+41,1+4,6+4,6)                                                                         |              | 67,200    |              |                   |
|       | VV  |           | tech. šachta                                                                                        |              |           |              |                   |
|       | VV  |           | (6,88*2,5)                                                                                          |              | 17,200    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                              |              | 206,440   |              |                   |



| PČ                                       | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                    | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|------------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|
| 29                                       | K   | 279113134 | Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20                                      | m2 | 1 364,902 | 2 390,00     | 3 262 115,78      |
|                                          | VV  |           | biologická část                                                                                                                          |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,7*(32,6+4,6+32,6+4,6)                                                                                                                  |    | 126,480   |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,5*(41,1+4,6+41,1+4,6+4,6)                                                                                                              |    | 144,000   |              |                   |
|                                          | VV  |           | dopadiště tobogánu                                                                                                                       |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,6*(27,4+9)                                                                                                                             |    | 58,240    |              |                   |
|                                          | VV  |           | 27,4*2,8                                                                                                                                 |    | 76,720    |              |                   |
|                                          | VV  |           | neplavecká část                                                                                                                          |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 2,8*(27,4+27,5+12,5)                                                                                                                     |    | 188,720   |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,5*28,6                                                                                                                                 |    | 42,900    |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,2*(12,5+11,8)                                                                                                                          |    | 29,160    |              |                   |
|                                          | VV  |           | plavecká část                                                                                                                            |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,5*24,8                                                                                                                                 |    | 37,200    |              |                   |
|                                          | VV  |           | 2,8*(24,8+14,2*14,2)                                                                                                                     |    | 634,032   |              |                   |
|                                          | VV  |           | brouzdaliště                                                                                                                             |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 0,75*(14,4+14,4+7,8)                                                                                                                     |    | 27,450    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 1 364,902 |              |                   |
| 30                                       | K   | 279113135 | Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20                                      | m2 | 55,000    | 2 890,00     | 158 950,00        |
|                                          | VV  |           | biologická část                                                                                                                          |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 1,25*(18,5+3,5+18,5+3,5)                                                                                                                 |    | 55,000    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 55,000    |              |                   |
| 31                                       | K   | 271532213 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 16-32 mm                                                          | m3 | 10,400    | 1 550,00     | 16 120,00         |
|                                          | VV  |           | technická šachta                                                                                                                         |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | (8*6,5)*0,2                                                                                                                              |    | 10,400    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 10,400    |              |                   |
| 32                                       | K   | 273351121 | Zřízení bednění základových desek                                                                                                        | m2 | 8,100     | 690,00       | 5 589,00          |
|                                          | VV  |           | tech. šachta                                                                                                                             |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | (5,9+7,6+5,9+7,6)*0,3                                                                                                                    |    | 8,100     |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 8,100     |              |                   |
| 33                                       | K   | 273351122 | Odstranění bednění základových desek                                                                                                     | m2 | 8,100     | 165,00       | 1 336,50          |
| 34                                       | K   | 273321511 | Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30                                                                      | m3 | 8,968     | 4 680,00     | 41 970,24         |
|                                          | VV  |           | tech. šachta                                                                                                                             |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | (5,9*7,6)*0,2                                                                                                                            |    | 8,968     |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 8,968     |              |                   |
| 35                                       | K   | 273361821 | Výztuž betonářskou ocelí 10 505 (R)                                                                                                      | t  | 37,898    | 37 800,00    | 1 432 544,40      |
|                                          | VV  |           | tabulka výztuže                                                                                                                          |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | (2996,28+4026,12+2524,69+3284,12+736,37+3358,76+511,49)/1000                                                                             |    | 17,438    |              |                   |
|                                          | VV  |           | (1459,09+902,6+2315,43+2117,14+5342,27+622,79+1880,97)/1000                                                                              |    | 14,640    |              |                   |
|                                          | VV  |           | 2,32+3,5                                                                                                                                 |    | 5,820     |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 37,898    |              |                   |
| <b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b> |     |           |                                                                                                                                          |    |           |              | <b>938 708,66</b> |
| 36                                       | K   | 212755215 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm vč. lože a geotextilie                                                    | m  | 318,000   | 348,00       | 110 664,00        |
|                                          | VV  |           | 32*7                                                                                                                                     |    | 224,000   |              |                   |
|                                          | VV  |           | 68+26                                                                                                                                    |    | 94,000    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 318,000   |              |                   |
| 37                                       | K   | 218111114 | Odvětrání radonu vodorovné drenážní kladené vč. štěrkového podsypu a geotextilie z plastových perforovaných trubek DN přes 100 do 125 mm | m  | 672,070   | 348,00       | 233 880,36        |
|                                          | VV  |           | 22,05*4+32                                                                                                                               |    | 120,200   |              |                   |
|                                          | VV  |           | 26,705*6+32                                                                                                                              |    | 192,230   |              |                   |
|                                          | VV  |           | 12,75*12+32                                                                                                                              |    | 185,000   |              |                   |
|                                          | VV  |           | 7,705*3+32                                                                                                                               |    | 55,115    |              |                   |
|                                          | VV  |           | 10,75*8                                                                                                                                  |    | 86,000    |              |                   |
|                                          | VV  |           | 6,705*5                                                                                                                                  |    | 33,525    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 672,070   |              |                   |
| 38                                       | K   | 430321414 | Schodišťová konstrukce ze ŽB tř. C 25/30 na terén vč bednění a obednění                                                                  | m3 | 27,705    | 6 927,00     | 191 912,54        |
|                                          | VV  |           | tech. šachta                                                                                                                             |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | (13*0,27)*1,5*0,3                                                                                                                        |    | 1,580     |              |                   |
|                                          | VV  |           | dopadiště tobogánu                                                                                                                       |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | ((0,5*0,25)*7)*7                                                                                                                         |    | 6,125     |              |                   |
|                                          | VV  |           | neplavecká část - pláž                                                                                                                   |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | (0,5*4)*10                                                                                                                               |    | 20,000    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 27,705    |              |                   |
| 39                                       | K   | 430361821 | Výztuž schodišťové konstrukce a rampy                                                                                                    | t  | 0,200     | 43 890,00    | 8 778,00          |
| 40                                       | K   | 632481215 | Separační vrstva z geotextilie 300g/m2                                                                                                   | m2 | 52,000    | 55,00        | 2 860,00          |
|                                          | VV  |           | tech. šachta                                                                                                                             |    |           |              |                   |
|                                          | VV  |           | 6,5*8                                                                                                                                    |    | 52,000    |              |                   |
|                                          | VV  |           | Součet                                                                                                                                   |    | 52,000    |              |                   |
| 41                                       | K   | 311353111 | Zřízení oboustranného bednění šachet                                                                                                     | m2 | 62,650    | 1 050,00     | 65 782,50         |

| PČ                                         | Typ | Kód          | Popis                                                                                              | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|--------------------------------------------|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|---------------------|
|                                            | VV  |              | tech. šachta                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | (5,9+7,6+3,96+7,6)*2,5                                                                             |     | 62,650    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 62,650    |              |                     |
| 42                                         | K   | 311353112    | Odstranění oboustranného bednění šachet                                                            | m2  | 62,650    | 250,00       | 15 662,50           |
| 43                                         | K   | 311321411    | Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže                                                            | m3  | 12,530    | 5 180,00     | 64 905,40           |
|                                            | VV  |              | tech. šachta                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | (7,6+5,9+7,6+3,96)*(0,2*2,5)                                                                       |     | 12,530    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 12,530    |              |                     |
| 44                                         | K   | 411321414    | Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30                                                                   | m3  | 6,019     | 4 970,00     | 29 914,43           |
|                                            | VV  |              | (3,96*7,6)*0,2                                                                                     |     | 6,019     |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 6,019     |              |                     |
| 45                                         | K   | 411351011    | Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm                                                | m2  | 23,323    | 640,00       | 14 926,72           |
|                                            | VV  |              | 3,39*6,88                                                                                          |     | 23,323    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 23,323    |              |                     |
| 46                                         | K   | 411351012    | Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm                                             | m2  | 23,323    | 270,00       | 6 297,21            |
| 47                                         | K   | 411362021    | Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari                                                              | t   | 0,180     | 38 900,00    | 7 002,00            |
| 48                                         | K   | 895270001    | drenážní šachta přečerpávací specifikace dle PD                                                    | kus | 1,000     | 112 584,00   | 112 584,00          |
| 49                                         | K   | 895270102    | Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb                              | kus | 3,000     | 24 513,00    | 73 539,00           |
| <b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>            |     |              |                                                                                                    |     |           |              | <b>2 112,00</b>     |
| 50                                         | K   | 213141111    | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu 500g/m2                                       | m2  | 32,000    | 66,00        | 2 112,00            |
|                                            | VV  |              | tech. šachta                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 4*8                                                                                                |     | 32,000    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 32,000    |              |                     |
| <b>D 5 Komunikace</b>                      |     |              |                                                                                                    |     |           |              | <b>2 085 296,75</b> |
| 51                                         | K   | 564211111R00 | Podklad ze štěrkopísku frakce 0 - 4 mm po zhutnění tloušťky 5 cm                                   | m2  | 1 334,900 | 70,00        | 93 443,00           |
|                                            | VV  |              | v neplavecké část                                                                                  |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 29*12,5                                                                                            |     | 362,500   |              |                     |
|                                            | VV  |              | 27*8,9                                                                                             |     | 240,300   |              |                     |
|                                            | VV  |              | brouzdaliště                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 25*9                                                                                               |     | 225,000   |              |                     |
|                                            | VV  |              | dopadiště tobogánu                                                                                 |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 12*7                                                                                               |     | 84,000    |              |                     |
|                                            | VV  |              | biologická část                                                                                    |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 20,4*4                                                                                             |     | 81,600    |              |                     |
|                                            | VV  |              | 32*5                                                                                               |     | 160,000   |              |                     |
|                                            | VV  |              | 36,3*5                                                                                             |     | 181,500   |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 1 334,900 |              |                     |
| 52                                         | K   | 564861111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm frakce 8 - 16mm                                   | m2  | 911,800   | 210,00       | 191 478,00          |
|                                            | VV  |              | v neplavecké část                                                                                  |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 29*12,5                                                                                            |     | 362,500   |              |                     |
|                                            | VV  |              | 27*8,9                                                                                             |     | 240,300   |              |                     |
|                                            | VV  |              | brouzdaliště                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 25*9                                                                                               |     | 225,000   |              |                     |
|                                            | VV  |              | dopadiště tobogánu                                                                                 |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 12*7                                                                                               |     | 84,000    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 911,800   |              |                     |
| 53                                         | K   | 596811111RV2 | Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž., včetně dlažby betonové vymývané VMD 40/40/5 cm | m2  | 1 933,950 | 805,00       | 1 556 829,75        |
|                                            | VV  |              | okolo biotopu                                                                                      |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | (2,4*30)+(3,2*78)+(3,2*30)+(6*30)+(2,4*30)+((16*13)-(7,3*6,5))+(64*3)                              |     | 1 022,150 |              |                     |
|                                            | VV  |              | v neplavecké část                                                                                  |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 29*12,5                                                                                            |     | 362,500   |              |                     |
|                                            | VV  |              | 27*8,9                                                                                             |     | 240,300   |              |                     |
|                                            | VV  |              | brouzdaliště                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 25*9                                                                                               |     | 225,000   |              |                     |
|                                            | VV  |              | dopadiště tobogánu                                                                                 |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 12*7                                                                                               |     | 84,000    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 1 933,950 |              |                     |
| 54                                         | K   | 5 - 02       | D+M bazénový lem z tvarovek z dlažby                                                               | bm  | 147,000   | 1 390,00     | 204 330,00          |
|                                            | VV  |              | 25+9+25+28+15+25+12+8                                                                              |     | 147,000   |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 147,000   |              |                     |
| 55                                         | K   | 772528112    | Kladení dlažby na sucho na terče plochy v terče přes 25 do 70 mm včetně dlaždic 40/40/5            | m2  | 30,400    | 1 290,00     | 39 216,00           |
|                                            | VV  |              | tech. šachta                                                                                       |     |           |              |                     |
|                                            | VV  |              | 4*7,6                                                                                              |     | 30,400    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                             |     | 30,400    |              |                     |
| <b>D 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b> |     |              |                                                                                                    |     |           |              | <b>10 538,94</b>    |
| 56                                         | K   | 631311511    | Mazanina betonová tl. do 8 cm C 12/15                                                              | m3  | 1,912     | 5 512,00     | 10 538,94           |



| PČ                                         | Typ | Kód          | Popis                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|--------------------------------------------|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|---------------------|
|                                            | VV  |              | tech. šachta                                                                                              |     |          |              |                     |
|                                            | VV  |              | (3,55*7,2)*0,06                                                                                           |     | 1,534    |              |                     |
|                                            | VV  |              | (3,6*1,75)*0,06                                                                                           |     | 0,378    |              |                     |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                    |     | 1,912    |              |                     |
| <b>D 8 Trubní vedení</b>                   |     |              |                                                                                                           |     |          |              | <b>24 518,20</b>    |
| 57                                         | K   | 894401211RT2 | Osazení betonových skruží rovných 29/100/9, včetně dodávky skruže betonové                                | kus | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00            |
| 58                                         | K   | 899104111RT2 | Osazení poklopu s rámem nad 150 kg, včetně dodávky poklopu šachtového lit. D 650                          | kus | 1,000    | 4 800,00     | 4 800,00            |
| 59                                         | K   | 894201121R00 | Dno šachet z betonu C 25/30, tl. do 20 cm                                                                 | m3  | 0,471    | 4 200,00     | 1 978,20            |
| 60                                         | K   | 894411311R00 | Osazení železobet. skruží rovných 80/119/9 cm                                                             | kus | 3,000    | 980,00       | 2 940,00            |
| 61                                         | K   | 899501111R00 | Stupadla vidlicová osazovaná při zdění a betonáži                                                         | kus | 10,000   | 450,00       | 4 500,00            |
| 62                                         | K   | 89960 - 01   | Zákrytová žb deska šachty prům 1000 tl.150 s otvorem pro poklop 625                                       | kus | 1,000    | 5 200,00     | 5 200,00            |
| 63                                         | K   | 59224102R    | Skruž kanalizační TBS-Q 1000/500/90 mm                                                                    | kus | 3,000    | 1 200,00     | 3 600,00            |
| <b>D 892 Cirkulační rozvody</b>            |     |              |                                                                                                           |     |          |              | <b>2 046 481,20</b> |
| 64                                         | K   | 892 - 01     | D+M ZV02 nerezový sběrač vody boční - skimmer5-15m3/h s prodlužovacím nástavcem, , vč. napojení a obeton. | kus | 10,000   | 5 854,00     | 58 540,00           |
| 65                                         | K   | 892 - 02     | D+M sání vody ze skimmerů PVC DN 80 d 90x2,8 při PN6                                                      | bm  | 756,200  | 242,00       | 183 000,40          |
| 66                                         | K   | 892 - 03     | D+M potrubí PVC DN 150 d 160x6,2 při PN10 (skluzavka+tobogán) vč. armatur                                 | bm  | 90,900   | 480,00       | 43 632,00           |
| 67                                         | K   | 892 - 04     | D+M Štěrbínový filtr (screenex)                                                                           | kus | 4,000    | 160 000,00   | 640 000,00          |
| 68                                         | K   | 892 - 05     | D+M PVC d 125x3,2 při PN6 (výtlak vody z čerpadel)                                                        | bm  | 244,100  | 312,00       | 76 159,20           |
| 69                                         | K   | 892 - 06     | Instalace cirkulačních rozvodů a zařízení                                                                 | hod | 75,000   | 250,00       | 18 750,00           |
| 70                                         | K   | 892 - 07     | D+M Ventily a armatury 80 - 150mm                                                                         | kus | 50,000   | 295,00       | 14 750,00           |
| 71                                         | K   | 892 - 08     | D+M potrubí PVC KG DN 150 (spodní vypouštění,)                                                            | bm  | 210,100  | 438,00       | 92 023,80           |
| 72                                         | K   | 892 - 09     | D+M potrubí PVC DN 165 d 180x4,4 při PN6 (nerez hřib)                                                     | bm  | 76,800   | 665,00       | 51 072,00           |
| 73                                         | K   | 892 - 10     | D+M potrubí PVC d 200x4,5 při PN6 (spodní sání)                                                           | bm  | 139,600  | 813,00       | 113 494,80          |
| 74                                         | K   | 892 - 11     | D+M potrubí PVC d 125x7,4 (přepad z bubnového filtru)                                                     | bm  | 10,000   | 412,00       | 4 120,00            |
| 75                                         | K   | 892 - 12     | D+M potrubí PVC KG DN 110 (spodní vypouštění,)                                                            | bm  | 33,000   | 343,00       | 11 319,00           |
| 76                                         | K   | 892 - 13     | D+M potrubí PVC d 315x18,7 (přepad z bubnového filtru)                                                    | bm  | 2,000    | 990,00       | 1 980,00            |
| 77                                         | K   | 892 - 14     | D+M spodní výpusť DN 110 včetně krycí mřížky, vč. obetonování                                             | kus | 2,000    | 3 262,00     | 6 524,00            |
| 78                                         | K   | 892 - 15     | D+M spodní výpusť DN 150 včetně krycí mřížky                                                              | kus | 4,000    | 3 829,00     | 15 316,00           |
| 79                                         | K   | 892 - 16     | D+M ovládání spodní výpusti DN 160 - šoupě                                                                | kus | 4,000    | 1 950,00     | 7 800,00            |
| 80                                         | K   | 892 - 22     | D+M PVC sběrač v technologické šachtě vč. armatur                                                         | kus | 1,000    | 50 000,00    | 50 000,00           |
| 81                                         | K   | 892 - 30     | D+M oběhové čerpadlo Č1 biologie vs biotop 74m3/hod)                                                      | kus | 2,000    | 35 500,00    | 71 000,00           |
| 82                                         | K   | 892 - 31     | D+M oběhové čerpadlo Č2 pro vodní atrakce (skut.průtok 70m3/hod) - pro hřiby                              | kus | 1,000    | 28 500,00    | 28 500,00           |
| 83                                         | K   | 892 - 33     | D+M oběhové čerpadlo Č3 pro vodní atrakce (skut.průtok 35,5m3/hod) - pro skluzavku                        | kus | 1,000    | 43 500,00    | 43 500,00           |
| 84                                         | K   | 892 - 36     | D+M bubnový filtr dle PD                                                                                  | kus | 1,000    | 490 000,00   | 490 000,00          |
| 85                                         | K   | 892 - 37     | D+M Kompresor aerace - potřeba vzduchu 292,5m3/hod                                                        | ks  | 1,000    | 25 000,00    | 25 000,00           |
| <b>D 895a Soliterní kameny</b>             |     |              |                                                                                                           |     |          |              | <b>235 182,00</b>   |
| 86                                         | K   | 895 - 01     | D+M Kamenné prvky v brouzdališti a mělkých částech vč. dopravy, pokládky a kotvení                        | t   | 38,000   | 6 189,00     | 235 182,00          |
| <b>D 9.01 Ostatní náklady</b>              |     |              |                                                                                                           |     |          |              | <b>62 500,00</b>    |
| 87                                         | K   | 9.01 - 01    | Součinnost při zpracování provozního řádu                                                                 | hod | 50,000   | 250,00       | 12 500,00           |
| 88                                         | K   | 9.01 - 02    | Zaškolení obsluhy                                                                                         | hod | 50,000   | 250,00       | 12 500,00           |
| 89                                         | K   | 9.01 - 03    | Následná péče o biologii                                                                                  | hod | 150,000  | 250,00       | 37 500,00           |
| <b>D 9.02 Mobiliář</b>                     |     |              |                                                                                                           |     |          |              | <b>191 100,00</b>   |
| 90                                         | K   | 9.02 - 01    | D+M mobilní bazénový zvedák elektrický otočný o 380st, nosnost 135kg                                      | kus | 1,000    | 191 100,00   | 191 100,00          |
| <b>D 91 Doplnující práce na komunikaci</b> |     |              |                                                                                                           |     |          |              | <b>102 991,10</b>   |
| 91                                         | K   | 916561111RT7 | Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm                          | m   | 235,000  | 233,00       | 54 755,00           |

| PČ  | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                          | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|-----|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|---------------------|
|     | VV  |              | 25+9+25+44+25+44+25+12+7+12+7                                                                                                                                  |     | 235,000   |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 235,000   |              |                     |
| 92  | K   | 918101111R00 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15                                                                                                                | m3  | 14,100    | 3 421,00     | 48 236,10           |
|     | VV  |              | 235*0,30*0,20                                                                                                                                                  |     | 14,100    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 14,100    |              |                     |
| D   | 95  |              | <b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>                                                                                                            |     |           |              | <b>13 956,00</b>    |
| 93  | K   | 95 - 01      | Vodotěsné zapravení prostupů žb k-cí - bobtnavý bentonitový pásek a vodotěsná malta                                                                            | kus | 19,000    | 620,00       | 11 780,00           |
| 94  | K   | 95 - 02      | D+M pryžová podložka pod šterbinový filtr 600/800/20                                                                                                           | kus | 4,000     | 544,00       | 2 176,00            |
| D   | 99  |              | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                 |     |           |              | <b>832 058,51</b>   |
| 95  | K   | 998151111R00 | Přesun hmot, zvláštní obj.                                                                                                                                     | t   | 1 853,137 | 449,00       | 832 058,51          |
| D   | 711 |              | <b>Izolace proti vodě</b>                                                                                                                                      |     |           |              | <b>2 255 246,86</b> |
| 96  | K   | 711111001    | Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku                                                         | m2  | 44,840    | 99,00        | 4 439,16            |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 5,9*7,6                                                                                                                                                        |     | 44,840    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 44,840    |              |                     |
| 97  | K   | 711112001RZ1 | Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku                                                                 | m2  | 78,625    | 99,00        | 7 783,88            |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | (7,4+7,4+7,4+3,75+3,75+1,75)*2,5                                                                                                                               |     | 78,625    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 78,625    |              |                     |
| 98  | K   | 711141559    | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP                                                                                          | m2  | 89,680    | 145,00       | 13 003,60           |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 5,9*7,6*2                                                                                                                                                      |     | 89,680    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 89,680    |              |                     |
| 99  | K   | 711142559    | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP                                                                                             | m2  | 157,250   | 185,00       | 29 091,25           |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | (7,4+7,4+7,4+3,75+3,75+1,75)*2,5*2                                                                                                                             |     | 157,250   |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 157,250   |              |                     |
| 100 | M   | 62853003     | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 3,5mm | m2  | 135,812   | 175,00       | 23 767,10           |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 5,9*7,6*1,1                                                                                                                                                    |     | 49,324    |              |                     |
|     | VV  |              | (7,4+7,4+7,4+3,75+3,75+1,75)*2,5*1,1                                                                                                                           |     | 86,488    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 135,812   |              |                     |
| 101 | M   | 62853004     | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm | m2  | 135,812   | 178,00       | 24 174,54           |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 5,9*7,6*1,1                                                                                                                                                    |     | 49,324    |              |                     |
|     | VV  |              | (7,4+7,4+7,4+3,75+3,75+1,75)*2,5*1,1                                                                                                                           |     | 86,488    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 135,812   |              |                     |
| 102 | K   | 711482020RZ1 | Izolační systém nopové folie, svisle, včetně dodávky nopové fólie s nakaširovanou geotextilií v 8mm a doplňků                                                  | m2  | 62,750    | 245,00       | 15 373,75           |
|     | VV  |              | tech. šachta                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | (7,6+5,9+7,6+4)*2,5                                                                                                                                            |     | 62,750    |              |                     |
|     | VV  |              | Součet                                                                                                                                                         |     | 62,750    |              |                     |
| 103 | K   | 213141111    | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu 500g/m2                                                                                                   | m2  | 2 586,155 | 86,00        | 222 409,33          |
|     | VV  |              | folie hráškové zelená tl. 1,5 mm                                                                                                                               |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | brouzdaliště                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | dno                                                                                                                                                            |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 25,2*9                                                                                                                                                         |     | 226,800   |              |                     |
|     | VV  |              | stěny                                                                                                                                                          |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | (10,43*2)+(0,525*9)                                                                                                                                            |     | 25,585    |              |                     |
|     | VV  |              | dopadiště tobogánu                                                                                                                                             |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | dno                                                                                                                                                            |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 9,97*7                                                                                                                                                         |     | 69,790    |              |                     |
|     | VV  |              | schodiště                                                                                                                                                      |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 3,25*7                                                                                                                                                         |     | 22,750    |              |                     |
|     | VV  |              | stěny                                                                                                                                                          |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | (15,2*2)+(1,395*7)                                                                                                                                             |     | 40,165    |              |                     |
|     | VV  |              | hlavní bazén                                                                                                                                                   |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | dno pláže a relax                                                                                                                                              |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | (12,851*17)+(8,51*10)                                                                                                                                          |     | 303,567   |              |                     |
|     | VV  |              | schodiště                                                                                                                                                      |     |           |              |                     |
|     | VV  |              | 5,754*10                                                                                                                                                       |     | 57,540    |              |                     |



| PČ  | Typ | Kód      | Popis                                                                                   | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|
|     | VV  |          | dno neplavci                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 30,471*12,5                                                                             |    | 380,888   |              |                   |
|     | VV  |          | dno plavci                                                                              |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 14,873*25                                                                               |    | 371,825   |              |                   |
|     | VV  |          | stěny plavci                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (2,5*(15+25+15))+(1,12*12,5)                                                            |    | 151,500   |              |                   |
|     | VV  |          | stěny neplavci                                                                          |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 43,93+1,37*12,5+20,44                                                                   |    | 81,495    |              |                   |
|     | VV  |          | stěny pláže a relax                                                                     |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 6,82+3,57                                                                               |    | 10,390    |              |                   |
|     | VV  |          | stěny mola                                                                              |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (2,68*12,5)+(1,66*2)+9,95                                                               |    | 46,770    |              |                   |
|     | VV  |          | Mezisoučet                                                                              |    | 1 789,065 |              |                   |
|     | VV  |          | ztratiné                                                                                |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 1789,065*0,05                                                                           |    | 89,453    |              |                   |
|     | VV  |          | biologická část                                                                         |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (20,4*4,5)+(((20,4+4)*2)*1,3)                                                           |    | 155,240   |              |                   |
|     | VV  |          | (32*5,4)+(((32+5)*2)*0,7)                                                               |    | 224,600   |              |                   |
|     | VV  |          | (36,3*5,4)+(((36,3+5)*2)*0,7)                                                           |    | 253,840   |              |                   |
|     | VV  |          | (4*5,4)+(((5+4)*2)*0,8)                                                                 |    | 36,000    |              |                   |
|     | VV  |          | Mezisoučet                                                                              |    | 759,133   |              |                   |
|     | VV  |          | ztratiné                                                                                |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 759,133*0,05                                                                            |    | 37,957    |              |                   |
|     | VV  |          | Součet                                                                                  |    | 2 586,155 |              |                   |
| 104 | K   | 711 - 01 | Pokládka hydroizolační folie vč. zkoušky vodotěsnosti<br>svarů folie a kotvení do zídky | m2 | 3 520,080 | 225,00       | 792 018,00        |
|     | VV  |          | folie hráškově zelená tl. 2 mm                                                          |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | brouzdaliště dno                                                                        |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 25,2*9                                                                                  |    | 226,800   |              |                   |
|     | VV  |          | dopadiště tobogán                                                                       |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | dno                                                                                     |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 9,97*7                                                                                  |    | 69,790    |              |                   |
|     | VV  |          | schodiště                                                                               |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 3,25*7                                                                                  |    | 22,750    |              |                   |
|     | VV  |          | hlavní bazén                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | dno pláže a relax                                                                       |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (12,851*17)+(8,51*10)                                                                   |    | 303,567   |              |                   |
|     | VV  |          | schodiště                                                                               |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 5,754*10                                                                                |    | 57,540    |              |                   |
|     | VV  |          | dno neplavci                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 30,471*12,5                                                                             |    | 380,888   |              |                   |
|     | VV  |          | dno plavci                                                                              |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 14,873*25                                                                               |    | 371,825   |              |                   |
|     | VV  |          | Mezisoučet                                                                              |    | 1 433,160 |              |                   |
|     | VV  |          | folie hráškově zelená tl. 1,5 mm                                                        |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | brouzdaliště                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | dno                                                                                     |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 25,2*9                                                                                  |    | 226,800   |              |                   |
|     | VV  |          | stěny                                                                                   |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (10,43*2)+(0,525*9)                                                                     |    | 25,585    |              |                   |
|     | VV  |          | dopadiště tobogánu                                                                      |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | dno                                                                                     |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 9,97*7                                                                                  |    | 69,790    |              |                   |
|     | VV  |          | schodiště                                                                               |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 3,25*7                                                                                  |    | 22,750    |              |                   |
|     | VV  |          | stěny                                                                                   |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (15,2*2)+(1,395*7)                                                                      |    | 40,165    |              |                   |
|     | VV  |          | hlavní bazén                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | dno pláže a relax                                                                       |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (12,851*17)+(8,51*10)                                                                   |    | 303,567   |              |                   |
|     | VV  |          | schodiště                                                                               |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 5,754*10                                                                                |    | 57,540    |              |                   |
|     | VV  |          | dno neplavci                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 30,471*12,5                                                                             |    | 380,888   |              |                   |
|     | VV  |          | stěny plavci                                                                            |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (2,5*(15+25+15))+(1,12*12,5)                                                            |    | 151,500   |              |                   |
|     | VV  |          | stěny neplavci                                                                          |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 43,93+1,37*12,5+20,44                                                                   |    | 81,495    |              |                   |
|     | VV  |          | stěny pláže a relax                                                                     |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | 6,82+3,57                                                                               |    | 10,390    |              |                   |
|     | VV  |          | stěny mola                                                                              |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (2,68*12,5)+(1,66*2)+9,95                                                               |    | 46,770    |              |                   |
|     | VV  |          | Mezisoučet                                                                              |    | 1 417,240 |              |                   |
|     | VV  |          | biologická část                                                                         |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | (20,4*4,5)+(((20,4+4)*2)*1,3)                                                           |    | 155,240   |              |                   |
|     | VV  |          | (32*5,4)+(((32+5)*2)*0,7)                                                               |    | 224,600   |              |                   |
|     | VV  |          | (36,3*5,4)+(((36,3+5)*2)*0,7)                                                           |    | 253,840   |              |                   |
|     | VV  |          | (4*5,4)+(((5+4)*2)*0,8)                                                                 |    | 36,000    |              |                   |
|     | VV  |          | Mezisoučet                                                                              |    | 669,680   |              |                   |
|     | VV  |          | Součet                                                                                  |    | 3 520,080 |              |                   |
| 105 | K   | 711 - 02 | Dod Hydroizolační folie hráškově zelená PVC tl 2,0 mm                                   | m2 | 1 504,818 | 325,00       | 489 065,85        |
|     | VV  |          | folie hráškově zelená tl. 2 mm                                                          |    |           |              |                   |
|     | VV  |          | brouzdaliště dno                                                                        |    |           |              |                   |

| PČ    | Typ | Kód          | Popis                                                                                                | MJ | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------|-------------------|
|       | VV  |              | 25,2*9                                                                                               |    | 226,800     |              |                   |
|       | VV  |              | dopadiště tobogán                                                                                    |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | dno                                                                                                  |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 9,97*7                                                                                               |    | 69,790      |              |                   |
|       | VV  |              | schodiště                                                                                            |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 3,25*7                                                                                               |    | 22,750      |              |                   |
|       | VV  |              | hlavní bazén                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | dno pláže a relax                                                                                    |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (12,851*17)+(8,51*10)                                                                                |    | 303,567     |              |                   |
|       | VV  |              | schodiště                                                                                            |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 5,754*10                                                                                             |    | 57,540      |              |                   |
|       | VV  |              | dno neplavci                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 30,471*12,5                                                                                          |    | 380,888     |              |                   |
|       | VV  |              | dno plavci                                                                                           |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 14,873*25                                                                                            |    | 371,825     |              |                   |
|       | VV  |              | Mezisoučet                                                                                           |    | 1 433,160   |              |                   |
|       | VV  |              | ztratiné                                                                                             |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 1433,16*0,05                                                                                         |    | 71,658      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                               |    | 1 504,818   |              |                   |
| 106   | K   | 711 - 03     | Dod Hydroizolační folie hráškové zelená PVC tl 1,5 mm                                                | m2 | 1 506,693   | 249,00       | 375 166,56        |
|       | VV  |              | folie hráškové zelená tl. 1,5 mm                                                                     |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | brouzdaliště                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | dno                                                                                                  |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 25,2*9                                                                                               |    | 226,800     |              |                   |
|       | VV  |              | stěny                                                                                                |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (10,43*2)+(0,525*9)                                                                                  |    | 25,585      |              |                   |
|       | VV  |              | dopadiště tobogánu                                                                                   |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | dno                                                                                                  |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 9,97*7                                                                                               |    | 69,790      |              |                   |
|       | VV  |              | schodiště                                                                                            |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 3,25*7                                                                                               |    | 22,750      |              |                   |
|       | VV  |              | stěny                                                                                                |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (15,2*2)+(1,395*7)                                                                                   |    | 40,165      |              |                   |
|       | VV  |              | hlavní bazén                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | dno pláže a relax                                                                                    |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (12,851*17)+(8,51*10)                                                                                |    | 303,567     |              |                   |
|       | VV  |              | schodiště                                                                                            |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 5,754*10                                                                                             |    | 57,540      |              |                   |
|       | VV  |              | dno neplavci                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 30,471*12,5                                                                                          |    | 380,888     |              |                   |
|       | VV  |              | stěny plavci                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (2,5*(15+25+15))+(1,12*12,5)                                                                         |    | 151,500     |              |                   |
|       | VV  |              | stěny neplavci                                                                                       |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 43,93+1,37*12,5+20,44                                                                                |    | 81,495      |              |                   |
|       | VV  |              | stěny pláže a relax                                                                                  |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 6,82+3,57                                                                                            |    | 10,390      |              |                   |
|       | VV  |              | stěny mola                                                                                           |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (2,68*12,5)+(1,66*2)+9,95                                                                            |    | 46,770      |              |                   |
|       | VV  |              | Mezisoučet                                                                                           |    | 1 417,240   |              |                   |
|       | VV  |              | ztratiné                                                                                             |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 1789,065*0,05                                                                                        |    | 89,453      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                               |    | 1 506,693   |              |                   |
| 107   | K   | 711 - 04     | Dod Hydroizolační folie tmavě zelená PVC tl 1,5 mm                                                   | m2 | 703,164     | 249,00       | 175 087,84        |
|       | VV  |              | biologická část                                                                                      |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (20,4*4,5)+(((20,4+4)*2)*1,3)                                                                        |    | 155,240     |              |                   |
|       | VV  |              | (32*5,4)+(((32+5)*2)*0,7)                                                                            |    | 224,600     |              |                   |
|       | VV  |              | (36,3*5,4)+(((36,3+5)*2)*0,7)                                                                        |    | 253,840     |              |                   |
|       | VV  |              | (4*5,4)+(((5+4)*2)*0,8)                                                                              |    | 36,000      |              |                   |
|       | VV  |              | Mezisoučet                                                                                           |    | 669,680     |              |                   |
|       | VV  |              | stratiné                                                                                             |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | 669,68*0,05                                                                                          |    | 33,484      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                               |    | 703,164     |              |                   |
| 108   | K   | 712362114    | Povlaková krytina střeš plochých na vodorovné ploše<br>PVC folie odolná proti prorůstání kořínků     | m2 | 30,400      | 598,00       | 18 179,20         |
|       | VV  |              | 4*7,6                                                                                                |    | 30,400      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                               |    | 30,400      |              |                   |
| 109   | K   | 998711201R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m                                                     | %  | 2 189 560,1 | 0,03         | 65 686,80         |
| D 713 |     |              | Izolace tepelné                                                                                      |    |             |              | 14 148,00         |
| 110   | K   | 713131141    | Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně rohoží,<br>pásů, dílců, desek                         | m2 | 12,800      | 88,00        | 1 126,40          |
|       | VV  |              | tech. šachta                                                                                         |    |             |              |                   |
|       | VV  |              | (7,4*2)-(1*2)                                                                                        |    | 12,800      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                               |    | 12,800      |              |                   |
| 111   | M   | 28376421     | deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch<br>300kPa λ=0,035 tl 80mm                               | m2 | 12,800      | 325,00       | 4 160,00          |
| 112   | K   | 713141336    | Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za<br>studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 30,400      | 99,00        | 3 009,60          |
|       | VV  |              | tech. šachta                                                                                         |    |             |              |                   |



| PČ    | Typ | Kód          | Popis                                                                                           | MJ  | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------|-------------------|
|       | VV  |              | 4*7,6                                                                                           |     | 30,400      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                          |     | 30,400      |              |                   |
| 113   | M   | 28376141     | klín izolační spád do 5% EPS 100                                                                | m3  | 3,344       | 1 750,00     | 5 852,00          |
|       | VV  |              | tech. šachta                                                                                    |     |             |              |                   |
|       | VV  |              | 30,4*((0,08+0,14)/2)                                                                            |     | 3,344       |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                          |     | 3,344       |              |                   |
| D 762 |     |              | Konstrukce tesařské                                                                             |     |             |              | 910 428,20        |
| 114   | K   | 762 - 01     | D+M dřevěné molo vč. podkladních hranolů, pryžových podložek, dlaždic                           | m2  | 221,300     | 4 114,00     | 910 428,20        |
|       | VV  |              | 84,29+17,2+23,08+28,1+20,98+47,65                                                               |     | 221,300     |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                          |     | 221,300     |              |                   |
| D 764 |     |              | Konstrukce klempířské                                                                           |     |             |              | 3 404,80          |
| 115   | K   | 764212663    | Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm                             | m   | 7,600       | 448,00       | 3 404,80          |
|       | VV  |              | tech. šachta                                                                                    |     |             |              |                   |
|       | VV  |              | 7,6                                                                                             |     | 7,600       |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                          |     | 7,600       |              |                   |
| D 767 |     |              | Konstrukce zámečnické                                                                           |     |             |              | 819 771,16        |
| 116   | K   | 767 - 20     | D+M protidešťová žaluzie pod stropem tech. šachty - provedení dle PD - mřížka proti vletu hmyzu | kus | 2,000       | 2 478,50     | 4 957,00          |
| 117   | K   | 767 - 21     | odvodnění šachty - spodní výpušť s krycí mřížkou                                                | kus | 1,000       | 2 485,00     | 2 485,00          |
| 118   | K   | 767 - 22     | D+M plastový anglický dvorek 922 x 428,5 mm, v = 666,5 mm                                       | kus | 1,000       | 13 921,00    | 13 921,00         |
| 119   | K   | 767 - 09     | D+M samofixační obruba FeZn tl. 1,5mm, 200x20cm                                                 | bm  | 161,000     | 492,00       | 79 212,00         |
| 120   | K   | 767 - 10     | D+M ZV01 Nerezové trubkové zábradlí 50x3 dvoutýčové vč. kotvení do beton.patek                  | mb  | 29,450      | 7 890,00     | 232 360,50        |
|       | VV  |              | tech. šachta                                                                                    |     |             |              |                   |
|       | VV  |              | 7,6+2                                                                                           |     | 9,600       |              |                   |
|       | VV  |              | zábradlí v bazénu                                                                               |     |             |              |                   |
|       | VV  |              | 10,125+9,725                                                                                    |     | 19,850      |              |                   |
|       | VV  |              | Součet                                                                                          |     | 29,450      |              |                   |
| 121   | K   | 767 - 11     | D+M ZV04 a ZV05 nerezový sací koš vč. krytky sání a obetonování                                 | kus | 4,000       | 6 474,00     | 25 896,00         |
| 122   | K   | 767 - 12     | D+M ZV03 Nerezový žebřík Typ I dl. 1,765m včetně kotvení do opěrné žb zídky                     | kus | 4,000       | 14 701,00    | 58 804,00         |
| 123   | K   | 767 - 13     | D+M ZV06 nerezová krytka spodní výpuští 1000/390                                                | kus | 1,000       | 3 347,00     | 3 347,00          |
| 124   | K   | 767 - 14     | D+M HP 01 dětská skluzavka ve tvaru slona, vč. kotvení bo žb patky                              | kus | 1,000       | 52 329,00    | 52 329,00         |
| 125   | K   | 767 - 15     | D+M Skluzavka HP 02 velká                                                                       | kus | 1,000       | 177 190,00   | 177 190,00        |
| 126   | K   | 767 - 16     | D+M nerezový vodní hřib HP 03 v. 2,15m, prům.hlavy 840mm vč. kotvení do žb patky                | kus | 2,000       | 60 814,00    | 121 628,00        |
| 127   | K   | 767 - 17     | D+M nerezový kryt sání vč. obetonování                                                          | kus | 4,000       | 4 028,00     | 16 112,00         |
| 128   | K   | 998767201R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m                                                | %   | 788 241,500 | 0,04         | 31 529,66         |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 02 - Dopravní napojení...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 7 550 834,33

D 1 Zemní práce 435 085,00

|   |    |              |                                                                                    |    |           |        |            |
|---|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| 1 | K  | 122251103    | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně | m3 | 1 215,000 | 95,00  | 115 425,00 |
|   | VV |              | výkop                                                                              |    |           |        |            |
|   | VV |              | 670                                                                                |    | 670,000   |        |            |
|   | VV |              | výměna podloží                                                                     |    |           |        |            |
|   | VV |              | 545                                                                                |    | 545,000   |        |            |
|   | VV |              | Součet                                                                             |    | 1 215,000 |        |            |
| 2 | K  | 171151103    | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně                  | m3 | 2 040,000 | 80,00  | 163 200,00 |
|   | VV |              | násyp                                                                              |    |           |        |            |
|   | VV |              | 610                                                                                |    | 610,000   |        |            |
|   | VV |              | výměna podloží, aktivní zóna - v násypu                                            |    |           |        |            |
|   | VV |              | 1430                                                                               |    | 1 430,000 |        |            |
|   | VV |              | Součet                                                                             |    | 2 040,000 |        |            |
| 3 | K  | 180401211R00 | Založení trávníku lučního výsevem v rovině                                         | m2 | 85,000    | 20,00  | 1 700,00   |
| 4 | K  | 181101102R00 | Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním                                   | m2 | 3 100,000 | 20,00  | 62 000,00  |
| 5 | K  | 181111112    | Rozproštění ornice,svah, tl. do 10 cm do 500m2                                     | m2 | 750,000   | 65,00  | 48 750,00  |
| 6 | K  | 181301101R00 | Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2                                  | m2 | 720,000   | 55,00  | 39 600,00  |
| 7 | M  | 00572400R    | Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg                                  | kg | 29,400    | 150,00 | 4 410,00   |
|   | VV |              | (750+720)*0,020                                                                    |    | 29,400    |        |            |
|   | VV |              | Součet                                                                             |    | 29,400    |        |            |

D 5 Komunikace 6 105 289,00

|    |    |              |                                                                                       |    |           |          |              |
|----|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|--------------|
| 8  | K  | 564681111R00 | Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 30 cm                                      | m2 | 3 100,000 | 360,00   | 1 116 000,00 |
| 9  | K  | 564761111R00 | Podklad z kameniva drceného vel.0-63 mm,tl. 20 cm                                     | m2 | 1 170,000 | 230,00   | 269 100,00   |
|    | VV |              | živice                                                                                |    |           |          |              |
|    | VV |              | 440+730                                                                               |    | 1 170,000 |          |              |
|    | VV |              | Součet                                                                                |    | 1 170,000 |          |              |
| 10 | K  | 564772111R00 | Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 25 cm                                     | m2 | 1 281,000 | 300,00   | 384 300,00   |
|    | VV |              | zatravnovací dlažba                                                                   |    |           |          |              |
|    | VV |              | 1281                                                                                  |    | 1 281,000 |          |              |
|    | VV |              | Součet                                                                                |    | 1 281,000 |          |              |
| 11 | K  | 564851111RT2 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm           | m2 | 816,000   | 172,00   | 140 352,00   |
|    | VV |              | místní komunikace                                                                     |    |           |          |              |
|    | VV |              | 217                                                                                   |    | 217,000   |          |              |
|    | VV |              | dlažděné plochy                                                                       |    |           |          |              |
|    | VV |              | 117+47+418+17                                                                         |    | 599,000   |          |              |
|    | VV |              | Součet                                                                                |    | 816,000   |          |              |
| 12 | K  | 564851114RT2 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm           | m2 | 1 170,000 | 207,00   | 242 190,00   |
| 13 | K  | 565155111    | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m    | m2 | 1 170,000 | 492,00   | 575 640,00   |
|    | VV |              | 440+730                                                                               |    | 1 170,000 |          |              |
|    | VV |              | Součet                                                                                |    | 1 170,000 |          |              |
| 14 | K  | 567122111R00 | Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.12 cm                                    | m2 | 1 170,000 | 264,00   | 308 880,00   |
| 15 | K  | 568111111R00 | Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m                                     | m2 | 3 100,000 | 12,00    | 37 200,00    |
| 16 | K  | 569903311R00 | Zřízení zemních krajnic se zhutněním                                                  | m3 | 47,000    | 350,00   | 16 450,00    |
| 17 | K  | 573211109    | Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2                             | m2 | 1 170,000 | 28,00    | 32 760,00    |
| 18 | K  | 577144121    | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m                | m2 | 440,000   | 455,00   | 200 200,00   |
| 19 | K  | 577144131    | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 50 mm š do 3 m probarvený asf. červený | m2 | 730,000   | 1 335,00 | 974 550,00   |

| PČ                                         | Typ | Kód          | Popis                                                                                                  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------------------------------------------|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|-------------------|
| 20                                         | K   | 593532112    | Kladení dlažby z plastových vegetačních dlaždic pozemních komunikací                                   | m2  | 1 281,000 | 380,00       | 486 780,00        |
| 21                                         | K   | 596215021R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm                                                       | m2  | 435,000   | 385,00       | 167 475,00        |
|                                            | VV  |              | chodník                                                                                                |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 418                                                                                                    |     | 418,000   |              |                   |
|                                            | VV  |              | reliéfní dlažba                                                                                        |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 17                                                                                                     |     | 17,000    |              |                   |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                 |     | 435,000   |              |                   |
| 22                                         | K   | 596215040R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm                                                       | m2  | 164,000   | 390,00       | 63 960,00         |
|                                            | VV  |              | zpomalovací práh                                                                                       |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 47                                                                                                     |     | 47,000    |              |                   |
|                                            | VV  |              | parkovací stání                                                                                        |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 117                                                                                                    |     | 117,000   |              |                   |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                 |     | 164,000   |              |                   |
| 23                                         | K   | 596215048R00 | Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě                                                       | m2  | 450,000   | 40,00        | 18 000,00         |
| 24                                         | M   | 59245110R    | Dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní                                                                     | m2  | 418,000   | 305,00       | 127 490,00        |
| 25                                         | M   | 592451151R   | Dlažba I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé                                           | m2  | 17,000    | 420,00       | 7 140,00          |
| 26                                         | M   | 56245142     | dlažba zatravnovací recyklovaný PE nosnost 300t/m2 500x500x40mm                                        | m2  | 1 409,100 | 520,00       | 732 732,00        |
|                                            | VV  |              | 1281*1,1                                                                                               |     | 1 409,100 |              |                   |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                 |     | 1 409,100 |              |                   |
| 27                                         | M   | 592451170R   | Dlažba zámková 20x10x8 cm přírodní                                                                     | m2  | 167,280   | 375,00       | 62 730,00         |
|                                            | VV  |              | 164*1,02                                                                                               |     | 167,280   |              |                   |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                 |     | 167,280   |              |                   |
| 28                                         | M   | 69310660R    | Textilie 500 g/m2 š. 200 cm                                                                            | m2  | 3 720,000 | 38,00        | 141 360,00        |
|                                            | VV  |              | 3100*1,2                                                                                               |     | 3 720,000 |              |                   |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                 |     | 3 720,000 |              |                   |
| <b>D 91 Doplnující práce na komunikaci</b> |     |              |                                                                                                        |     |           |              | <b>632 690,98</b> |
| 29                                         | K   | 91 - 01      | D+M svislá dopravní značka dle PD                                                                      | kus | 8,000     | 3 100,00     | 24 800,00         |
| 30                                         | K   | 91 - 02      | D+M svislá dopravní značka s dodatkem dle PD                                                           | kus | 2,000     | 4 300,00     | 8 600,00          |
| 31                                         | K   | 91 - 03      | D+M dodatková tabulka s textem                                                                         | kus | 4,000     | 1 500,00     | 6 000,00          |
| 32                                         | K   | 91 - 04      | D+M vodorovné dopravní                                                                                 | kus | 6,000     | 1 500,00     | 9 000,00          |
| 33                                         | K   | 91 - 05      | D+M Z11g - červený sloupek                                                                             | kus | 4,000     | 550,00       | 2 200,00          |
| 34                                         | K   | 91 - 06      | D+M svislá dopravní značka IZ8a - IZ8b                                                                 | ks  | 2,000     | 5 200,00     | 10 400,00         |
| 35                                         | K   | 914001111R00 | Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu                                                         | kus | 16,000    | 980,00       | 15 680,00         |
| 36                                         | M   | 404459502R   | Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm, vč. patice                                                   | kus | 16,000    | 1 300,00     | 20 800,00         |
| 37                                         | K   | 917862111RT5 | Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/20                     | m   | 208,000   | 310,00       | 64 480,00         |
| 38                                         | K   | 917862111RU2 | Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku CSB H 25 1000/150/250             | m   | 270,000   | 340,00       | 91 800,00         |
| 39                                         | K   | 917862111RV3 | Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku nájezdového CSB H 15 1000/150/150 | m   | 545,000   | 310,00       | 168 950,00        |
| 40                                         | K   | 918101111R00 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15                                                        | m3  | 61,380    | 3 421,00     | 209 980,98        |
|                                            | VV  |              | kolem chodníku                                                                                         |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 208*0,30*0,20                                                                                          |     | 12,480    |              |                   |
|                                            | VV  |              | silniční obrubník                                                                                      |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 270*0,30*0,20                                                                                          |     | 16,200    |              |                   |
|                                            | VV  |              | nájezdový obrubník                                                                                     |     |           |              |                   |
|                                            | VV  |              | 545*0,30*0,20                                                                                          |     | 32,700    |              |                   |
|                                            | VV  |              | Součet                                                                                                 |     | 61,380    |              |                   |
| <b>D 99 Staveništní přesun hmot</b>        |     |              |                                                                                                        |     |           |              | <b>377 769,35</b> |
| 41                                         | K   | 998223011R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný                                                         | t   | 1 773,565 | 213,00       | 377 769,35        |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 02.1 - Dopravní napoje...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 807 238,98

| D | Kód             | Popis                                                                                                                                                                                                                                                           |     |        |           | 279 590,00 |
|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| 1 | M 1R            | Svítilno LED pro osvětlení komunikací, instalace na sloup/výložník D=60mm, Al tlakový odlitek, IP 66, IK09, kryt optické části ze skla, výkon 18W, světelný tok svítidla 2296 lm, 3000 K, s beztrátovým komunikačním portem pro připojení k systému CityTouch - | kus | 4,000  | 12 400,00 | 49 600,00  |
| 2 | M 2R            | Svítilno LED pro osvětlení komunikací, instalace na sloup/výložník D=60mm, Al tlakový odlitek, IP 66, IK09, kryt optické části ze skla, výkon 41,5W, světelný tok svítidla 5139 lm, 3000 K, s beztrátovým komunikačním portem pro připojení k systému CityTouch | kus | 7,000  | 14 200,00 | 99 400,00  |
| 3 | K 210202016     | Montáž svítidla výbojkové průmyslové nebo venkovní na sloup parkový                                                                                                                                                                                             | kus | 11,000 | 450,00    | 4 950,00   |
| 4 | M 0206011460R   | Stožár pozinkovaný bezpaticový třístupňový sadový 133/89/60mm, v=6m, vč. dopravy.                                                                                                                                                                               | kus | 9,000  | 6 152,00  | 55 368,00  |
| 5 | M 0206011460.1R | Stožár pozinkovaný bezpaticový třístupňový sadový 133/89/60mm, v=6m, atypický - s přípravu na instalaci kamer, vč. dopravy.                                                                                                                                     | kus | 2,000  | 7 200,00  | 14 400,00  |
| 6 | K 210204011     | Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m                                                                                                                                                                                           | kus | 11,000 | 1 920,00  | 21 120,00  |
| 7 | M 721.25R       | Stožárová průchozí svorkovnice pro vodiče do průřezu 35mm2 s jedním jištěným vývodem - pojistkou a přepětovou ochranou T2, IP 20                                                                                                                                | kus | 9,000  | 2 498,00  | 22 482,00  |
| 8 | M 721.25.1R     | Stožárová průchozí svorkovnice pro vodiče do průřezu 35mm2 s jedním jištěným vývodem - pojistkou a přepětovou ochranou T2, IP 20, atypické provedení - s dodatečnými řadovými svorkami.                                                                         | kus | 2,000  | 2 560,00  | 5 120,00   |
| 9 | K 210204201     | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh                                                                                                                                                                                                                | kus | 11,000 | 650,00    | 7 150,00   |

| D  | D1          | Nosný materiál                                                                                                                                        |   |           |        | 177 930,10 |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|--------|------------|
| 10 | M 34111030  | kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2 Pozn.: Vnitřní kabeláž svítidla VO - od svorkovnice po vlastní svítidlo | m | 88,000    | 13,60  | 1 196,80   |
| 11 | M 34111036  | Kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2                                                                         | m | 212,000   | 22,30  | 4 727,60   |
| 12 | K 741122122 | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)                                                                            | m | 300,000   | 19,30  | 5 790,00   |
| 13 | M 34112316  | kabel instalační jádro Al plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm2                                                                          | m | 415,000   | 47,40  | 19 671,00  |
| 14 | K 741123311 | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x10 až 16 mm2 uložený pevně (např. AYKY)                                                                | m | 415,000   | 22,30  | 9 254,50   |
| 15 | M 34571827  | Mikrotrubička HDPE zemní z odolná vnitřní lubrikační vrstva D 10/6mm                                                                                  | m | 466,000   | 12,30  | 5 731,80   |
| 16 | K 220182037 | Zafukování svazku mikrotrubiček HDPE do trubky do 5 trubiček                                                                                          | m | 233,000   | 120,00 | 27 960,00  |
| 17 | M 34571350  | Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE                                                              | m | 26,000    | 18,90  | 491,40     |
| 18 | M 34571352  | Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE                                                              | m | 777,000   | 30,00  | 23 310,00  |
| 19 | M 34571355  | Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE                                                             | m | 285,000   | 56,60  | 16 131,00  |
| 20 | K 220182039 | Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru nad 20 mm                                                        | m | 1 088,000 | 57,00  | 62 016,00  |
| 21 | M 69311308  | Pás varovný plný do výkopu š 220mm                                                                                                                    | m | 330,000   | 5,00   | 1 650,00   |

D D2 Zemní práce při elektromontážních pracích 173 997,00

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                             | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| 22 | K   | 460161182 | Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 90 cm v hornině tř I skupiny 3           | m  | 180,000  | 285,00       | 51 300,00         |
| 23 | K   | 460161282 | Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 90 cm v hornině tř I skupiny 3           | m  | 117,000  | 363,00       | 42 471,00         |
| 24 | K   | 460661511 | Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm         | m  | 297,000  | 142,00       | 42 174,00         |
| 25 | K   | 460431192 | Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 90 cm z horniny tř I skupiny 3 | m  | 180,000  | 110,00       | 19 800,00         |
| 26 | K   | 460431292 | Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 90 cm z horniny tř I skupiny 3 | m  | 117,000  | 156,00       | 18 252,00         |

**D D3 Dodávky 94 600,00**

|    |   |      |                                                                                                                                                 |     |        |          |           |
|----|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 27 | K | 101R | Betonový základ pro instalaci vetknutého stožáru osvětlení v=6m bez výložníku, vč. výkopu, vystrojení a vybetonování základu, s úpravou terénu. | kus | 11,000 | 8 600,00 | 94 600,00 |
|----|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|

**D D4 Uzemnění 40 271,88**

|    |   |           |                                                                                |     |         |        |           |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|-----------|
| 28 | M | 35442062  | Pás zemnicí 30x4mm FeZn                                                        | kg  | 309,700 | 44,90  | 13 905,53 |
| 29 | K | 741410021 | Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup>                   | m   | 326,000 | 31,90  | 10 399,40 |
| 30 | M | 35442135  | Drát D 10/13 mm FeZn + PVC                                                     | kg  | 22,935  | 68,50  | 1 571,05  |
| 31 | K | 741410003 | Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu                   | m   | 33,000  | 51,70  | 1 706,10  |
| 32 | M | 35441986  | Svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn                          | kus | 40,000  | 27,40  | 1 096,00  |
| 33 | M | 35441996  | Svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn | kus | 22,000  | 34,90  | 767,80    |
| 34 | K | 741420022 | Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby                                   | kus | 62,000  | 148,00 | 9 176,00  |
| 35 | M | 35442036  | Svorka uzemnění nerez připojovací                                              | kus | 11,000  | 45,00  | 495,00    |
| 36 | K | 741420021 | Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby                                          | kus | 11,000  | 105,00 | 1 155,00  |

**D D5 HZS 8 850,00**

|    |   |         |                                                                                      |     |       |        |          |
|----|---|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|----------|
| 37 | K | HZS2231 | Hodinová zúčtovací sazba elektrikář - práce mimo ceníkové položky, dokončovací práce | hod | 5,000 | 450,00 | 2 250,00 |
| 38 | K | HZS4232 | Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - vytyčení stávajících sítí                 | hod | 3,000 | 600,00 | 1 800,00 |
| 39 | K | HZS4212 | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista                                 | hod | 8,000 | 600,00 | 4 800,00 |

**D D6 VRN 32 000,00**

|    |   |           |                                         |     |       |           |           |
|----|---|-----------|-----------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 40 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | kus | 1,000 | 32 000,00 | 32 000,00 |
|----|---|-----------|-----------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy a...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 7 036 545,44

D 1 Zemní práce 4 742 954,16

|   |    |           |                                                                   |    |           |        |              |
|---|----|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------------|
| 1 | K  | 11 - 01   | Nákup vhodné zeminy                                               | m3 | 8 107,717 | 480,00 | 3 891 704,16 |
|   | VV |           | 9300-606,4-128,7-25,983-431,2                                     |    | 8 107,717 |        |              |
|   | VV |           | Součet                                                            |    | 8 107,717 |        |              |
| 2 | K  | 11 - 03   | Modelace terénu - strojně                                         | m3 | 1 250,000 | 45,00  | 56 250,00    |
|   | VV |           | 1250                                                              |    | 1 250,000 |        |              |
|   | VV |           | Součet                                                            |    | 1 250,000 |        |              |
| 3 | K  | 11 - 04   | Úpravy terénu ručně                                               | m2 | 4 800,000 | 30,00  | 144 000,00   |
| 4 | K  | 171151103 | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně | m3 | 9 300,000 | 70,00  | 651 000,00   |
|   | VV |           | teréni úpravy vč. zásypu původního bazénu                         |    |           |        |              |
|   | VV |           | 9300                                                              |    | 9 300,000 |        |              |
|   | VV |           | Součet                                                            |    | 9 300,000 |        |              |

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 18 471,60

|   |    |           |                                        |    |         |       |           |
|---|----|-----------|----------------------------------------|----|---------|-------|-----------|
| 5 | K  | 632481215 | Separáční vrstva z geotextilie 300g/m2 | m2 | 439,800 | 42,00 | 18 471,60 |
|   | VV |           | 439,8                                  |    | 439,800 |       |           |
|   | VV |           | Součet                                 |    | 439,800 |       |           |

D 5 Komunikace 362 429,48

|       |    |              |                                                                              |    |         |          |              |
|-------|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|--------------|
| 6     | K  | 564740103    | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 140 mm | m2 | 439,800 | 225,00   | 98 955,00    |
| 7     | K  | 564851111RT2 | Podklad ze štěrku dle po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrku dle frakce 0-32 mm  | m2 | 178,600 | 175,00   | 31 255,00    |
|       | VV |              | 122,2+56,4                                                                   |    | 178,600 |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 178,600 |          |              |
| 8     | K  | 564861111R00 | Podklad ze štěrku dle po zhutnění tloušťky 15 cm frakce 8 - 16mm             | m2 | 439,800 | 235,00   | 103 353,00   |
|       | VV |              | 439,8                                                                        |    | 439,800 |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 439,800 |          |              |
| 9     | K  | 596215021R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm                             | m2 | 122,200 | 385,00   | 47 047,00    |
|       | VV |              | 55+67,2                                                                      |    | 122,200 |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 122,200 |          |              |
| 10    | K  | 596215040R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm                             | m2 | 56,400  | 395,00   | 22 278,00    |
|       | VV |              | 56,4                                                                         |    | 56,400  |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 56,400  |          |              |
| 11    | M  | 59245110R    | Dlažba betonová dle PD                                                       | m2 | 124,644 | 306,00   | 38 141,06    |
|       | VV |              | 122,2*1,02                                                                   |    | 124,644 |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 124,644 |          |              |
| 12    | M  | 592451170R   | Dlažba betonová dle PD                                                       | m2 | 57,528  | 372,00   | 21 400,42    |
|       | VV |              | 56,4*1,02                                                                    |    | 57,528  |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 57,528  |          |              |
| D 762 |    |              | Konstrukce tesařské                                                          |    |         |          | 1 912 690,20 |
| 13    | K  | 762R101      | D+M terasy a dřevěné pochozí plochy okolo objektů zázemí provedení dle PD    | m2 | 439,800 | 4 349,00 | 1 912 690,20 |
|       | VV |              | 439,8                                                                        |    | 439,800 |          |              |
|       | VV |              | Součet                                                                       |    | 439,800 |          |              |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 04 - Nezpevněné plochy...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 801 281,65

D 1 Zemní práce 801 281,65

|    |   |                     |                                                                                         |         |           |           |            |
|----|---|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|------------|
| 1  | K | 111211101           | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5      | m2      | 1 402,000 | 55,00     | 77 110,00  |
| 2  | K | 112251104           | Odstranění pařezů průměru přes 700 do 900 mm                                            | kus     | 15,000    | 1 200,00  | 18 000,00  |
| 3  | K | 112251108           | Odstranění pařezů průměru přes 1300 do 1500 mm                                          | kus     | 15,000    | 2 000,00  | 30 000,00  |
| 4  | K | 162201522           | Vodorovné přemístění pařezů                                                             | kus     | 30,000    | 980,00    | 29 400,00  |
| 5  | K | 1 - 01              | Urovnání plochy areálu po zkypření před osetím                                          | m2      | 9 850,000 | 3,80      | 37 430,00  |
| 6  | K | 1 - 02              | Válcování křížem osetých ploch                                                          | m2      | 9 850,000 | 1,48      | 14 578,00  |
| 7  | M | 00572460R           | Směs travní , á 25 kg                                                                   | kg      | 147,750   | 128,00    | 18 912,00  |
| VV |   | 9850*0,015          |                                                                                         | 147,750 |           |           |            |
| VV |   | Součet              |                                                                                         | 147,750 |           |           |            |
| 8  | K | 180401211R00        | Založení trávníku lučního výsevem v rovině                                              | m2      | 9 850,000 | 14,88     | 146 568,00 |
| 9  | K | 183101215R00        | Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4m3 sv.1:5                                         | kus     | 169,000   | 35,00     | 5 915,00   |
| 10 | K | 183551411R00        | Úprava půdy rot. kypřičem 15 cm, do 5 ha, do 5 st.                                      | ha      | 0,985     | 7 890,00  | 7 771,65   |
| 11 | K | 184102111R00        | Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině - keře                                      | kus     | 130,000   | 74,00     | 9 620,00   |
| 12 | K | 184102114R00        | Výsadba listnatých stromů dle projektové dokumentace 180-220 mm včetně dodávky stromů   | kus     | 34,000    | 3 480,00  | 118 320,00 |
| 13 | K | 184102115R00        | Výsadba jehličnatých stromů dle projektové dokumentace 180-220 mm včetně dodávky stromů | kus     | 5,000     | 2 590,00  | 12 950,00  |
| 14 | K | 184202112R00        | Osazení 3 kúlů k dřevině s uvázáním, dl. kúlů do 3 m                                    | kus     | 39,000    | 369,00    | 14 391,00  |
| 15 | K | 184921093R00        | Mulčování rostlin borkou tl. do 0,1 m rovina                                            | m2      | 425,000   | 119,00    | 50 575,00  |
| 16 | K | 185802114R00        | Hnojení půdy um.hnojivem v rovině                                                       | t       | 0,985     | 10 000,00 | 9 850,00   |
| 17 | M | 05217230            | Tyč jehličnatá jakost 4 tř.3 8-10 cm odkorněná 3m                                       | kus     | 117,000   | 119,00    | 13 923,00  |
| VV |   | 39*3                |                                                                                         | 117,000 |           |           |            |
| VV |   | Součet              |                                                                                         | 117,000 |           |           |            |
| 18 | K | 185803111R00        | Ošetření trávníku v rovině                                                              | m2      | 9 850,000 | 1,48      | 14 578,00  |
| 19 | K | 185804312R00        | Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2                                                   | m3      | 492,500   | 348,00    | 171 390,00 |
| VV |   | předpoklad 50l/m2 : |                                                                                         |         |           |           |            |
| VV |   | 9850*0,050          |                                                                                         | 492,500 |           |           |            |
| VV |   | Součet              |                                                                                         | 492,500 |           |           |            |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 04.1 - závlahový systém

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 1 028 225,89

D ZVL ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM 1 028 225,89

D D1 Výkopové práce 139 206,49

|    |   |                             |                                                                                            |    |         |          |           |
|----|---|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 1  | K | Pol22                       | Hloubení rýh pro závlahy rýhovačem hloubky do 50 cm šířky do 15 cm délky do 400 m          | m  | 290,000 | 151,28   | 43 871,20 |
| 2  | K | Pol23                       | Hloubení rýh pro závlahy rýhovačem hloubky do 30 cm šířky do 15 cm délky přes 400 do 800 m | m  | 485,000 | 126,88   | 61 536,80 |
| 3  | K | Pol24                       | Podsyp a obsyp potrubí - frakce 0 - 12 mm                                                  | m3 | 18,600  | 1 183,40 | 22 011,24 |
| VV |   | 290*0,16*0,15+485*0,16*0,15 |                                                                                            |    | 18,600  |          |           |
| VV |   | Součet                      |                                                                                            |    | 18,600  |          |           |
| 4  | K | Pol25                       | Zásyp potrubí výkopkem včetně hutnění, v třídě těžitelnosti I., písčito hlinitá zemina     | m3 | 31,760  | 109,80   | 3 487,25  |
| VV |   | 290*0,16*0,35+485*0,16*0,2  |                                                                                            |    | 31,760  |          |           |
| VV |   | Součet                      |                                                                                            |    | 31,760  |          |           |
| 5  | K | Pol26                       | Ruční přesun hmot pro závlahy do 100 m                                                     | t  | 10,000  | 830,00   | 8 300,00  |

D D2 Potrubí a kabely 332 506,12

|    |   |       |                                             |      |         |           |           |
|----|---|-------|---------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
| 6  | K | Pol27 | Potrubí HDPE 100 PE 63x3,8 PN 10            | * m  | 300,000 | 305,00    | 91 500,00 |
| 7  | K | Pol28 | Potrubí HDPE 100 PE 50x3,0 PN 10            | * m  | 200,000 | 211,55    | 42 309,60 |
| 8  | K | Pol29 | Potrubí HDPE 100 PE 50x3,0, 6m tyč          | ks   | 1,000   | 1 617,72  | 1 617,72  |
| 9  | K | Pol30 | Potrubí HDPE 100 PE 40x2,4 PN 10            | * m  | 700,000 | 129,20    | 90 438,60 |
| 10 | K | Pol31 | Potrubí LDPE 40 PE 32x2,9 PN6               | * m  | 200,000 | 98,70     | 19 739,60 |
| 11 | K | Pol32 | Spojovací materiál pro PE potrubí           | soub | 1,000   | 24 400,00 | 24 400,00 |
| 12 | K | Pol33 | PE izolace potrubí d50 tl.13 mm             | * m  | 5,000   | 73,20     | 366,00    |
| 13 | K | Pol34 | PE izolace potrubí d32 tl.13 mm             | * m  | 5,000   | 70,76     | 353,80    |
| 14 | K | Pol35 | Elektrokoleno 90° PE100 SDR11 d50           | ks   | 4,000   | 671,00    | 2 684,00  |
| 15 | K | Pol36 | Elektrokoleno 90° PE100 SDR11 d32           | ks   | 3,000   | 488,00    | 1 464,00  |
| 16 | K | Pol37 | Elektropřechodka PE100 SDR11 d50x6/4"       | ks   | 2,000   | 634,40    | 1 268,80  |
| 17 | K | Pol38 | Elektropřechodka PE100 SDR11 d32x1"         | ks   | 1,000   | 634,40    | 634,40    |
| 18 | K | Pol39 | Kabel CYKY-J 3x1,5 metráž                   | * m  | 25,000  | 28,30     | 707,60    |
| 19 | K | Pol40 | Kabel CYKY-J 5x1,5 metráž                   | * m  | 800,000 | 41,85     | 33 476,80 |
| 20 | K | Pol41 | Chránička PVC KG 160 - délka 2 m            | ks   | 2,000   | 629,52    | 1 259,04  |
| 21 | K | Pol42 | Chránička na potrubí DN 40                  | * m  | 300,000 | 57,34     | 17 202,00 |
| 22 | K | Pol43 | Fólie výstražná s bleskem š. 22 cm, d. 50 m | ks   | 16,000  | 148,84    | 2 381,44  |
| 23 | K | Pol44 | Lišta vkladací 24 x 22 mm bílá, délka 2 m   | ks   | 3,000   | 112,24    | 336,72    |
| 24 | K | Pol45 | Spárovací hmota - tuba 310 ml               | ks   | 1,000   | 366,00    | 366,00    |

D D3 Řídící jednotka a elektroinstalace 33 200,38

|    |   |       |                                                                                                                                                                     |    |       |           |           |
|----|---|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|-----------|
| 25 | K | Pol46 | Řídící jednotka modulární pro 4-16 sekcí, s možností vzdáleného přístupu přes Wi-Fi, umístění v interiéru, ovládací napětí AC-24 V, součástí je transformátor 220 V | ks | 1,000 | 10 894,60 | 10 894,60 |
| 26 | K | Pol47 | Modul- rozšíření řídicí jednotky o 4 stanice                                                                                                                        | ks | 3,000 | 1,22      | 3,66      |
| 27 | K | Pol48 | Wifi modul pro spojení s lokální Wifi                                                                                                                               | ks | 1,000 | 1,22      | 1,22      |
| 28 | K | Pol49 | Čidlo srážek, kabel 8 m                                                                                                                                             | ks | 1,000 | 1 079,70  | 1 079,70  |
| 29 | K | Pol50 | Senzor vlhkosti půdy nastavitelný, 24VAC                                                                                                                            | ks | 1,000 | 3 367,20  | 3 367,20  |
| 30 | K | Pol51 | Elektrorozvaděč - dle specifikace v TZ                                                                                                                              | ks | 1,000 | 17 854,00 | 17 854,00 |

D D4 Elektromagnetické ventily 43 191,66

|    |   |       |                                                                                                         |    |        |          |           |
|----|---|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 31 | K | Pol52 | Elektromagnetický ventil 6/4" vnitřní závit, cívka AC-24 V, s regulací průtoku, pracovní tlak do 10 bar | ks | 12,000 | 2 128,90 | 25 546,80 |
|----|---|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|

| PČ | Typ | Kód   | Popis                                                                                                        | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| 32 | K   | Pol53 | Elektromagnetický ventil 1" vnější závit, cívka AC-24 V, bez regulace průtoku, pracovní tlak do 12 bar       | ks | 2,000    | 2 093,52     | 4 187,04          |
| 33 | K   | Pol54 | Materiál pro instalaci sestavy dvou elektromagnetických ventilů pomocí mosazných tvarovek 1". včetně montáže | ks | 1,000    | 976,00       | 976,00            |
| 34 | K   | Pol55 | Materiál pro instalaci sestavy dvou elektromagnetických ventilů pro závlahový systém 6/4" včetně montáže     | ks | 3,000    | 1 464,00     | 4 392,00          |
| 35 | K   | Pol56 | Materiál pro instalaci sestavy tří elektromagnetických ventilů pro závlahový systém 6/4" včetně montáže      | ks | 2,000    | 1 830,00     | 3 660,00          |
| 36 | K   | Pol57 | Přechodka 63x6/4" vni                                                                                        | ks | 2,000    | 151,28       | 302,56            |
| 37 | K   | Pol58 | Přechodka 50x6/4" vni                                                                                        | ks | 3,000    | 104,92       | 314,76            |
| 38 | K   | Pol59 | Kulový ventil vni x vni záv. 6/4"x6/4"                                                                       | ks | 5,000    | 762,50       | 3 812,50          |

|    |   |       |                                                                                                                                |            |        |          |           |
|----|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|----------|-----------|
| D  |   | D5    | Závlahové prvky                                                                                                                | 100 914,74 |        |          |           |
| 39 | K | Pol60 | Postřikovač rozprašovací, vstup 1/2", výsuv 10 cm, bez trysky                                                                  | ks         | 7,000  | 344,04   | 2 408,28  |
| 40 | K | Pol61 | Tryska pevná výseč, dostřik 3,6 m, 90°, vnější závit                                                                           | ks         | 1,000  | 326,96   | 326,96    |
| 41 | K | Pol62 | Tryska pevná výseč, dostřik 4,5 m, 90°, vnější závit                                                                           | ks         | 2,000  | 326,96   | 653,92    |
| 42 | K | Pol63 | Tryska pevná výseč, dostřik 4,5 m, 180°, vnější závit                                                                          | ks         | 3,000  | 326,96   | 980,88    |
| 43 | K | Pol64 | Tryska pevná výseč, dostřik 4,5 m, 270°, vnější závit                                                                          | ks         | 1,000  | 326,96   | 326,96    |
| 44 | K | Pol65 | Montáž a nastavení trysky pro postřikovač rozprašovací                                                                         | ks         | 7,000  | 214,72   | 1 503,04  |
| 45 | K | Pol66 | Postřikovač rotační, vstup 3/4", výsuv 12,7 cm, nastavitelný, součástí postřikovače je sada trysek, nastavení výšeče bez nář.  | ks         | 23,000 | 1 160,22 | 26 685,06 |
| 46 | K | Pol67 | Samostahovací hadice 16 mm pro napojení postřikovače, klubo 30 m                                                               | ks         | 1,000  | 1 454,24 | 1 454,24  |
| 47 | K | Pol68 | Postřikovač rotační, vstup BSP 1" výsuv 12,7 cm, nastavitelný, součástí postřikovače je sada trysek, nastavení výšeče bez nář. | ks         | 30,000 | 2 099,62 | 62 988,60 |
| 48 | K | Pol69 | Rychlopřípojný ventil pro ruční závlahu 3/4"                                                                                   | ks         | 5,000  | 592,92   | 2 964,60  |
| 49 | K | Pol70 | Klíč k mosaznému rychlopříponému ventilu 3/4"                                                                                  | ks         | 1,000  | 295,24   | 295,24    |
| 50 | K | Pol71 | Otočná koncovka pro hydrant 3/4" x 3/4" mosaz RN                                                                               | ks         | 1,000  | 326,96   | 326,96    |

|    |   |       |                                                                               |           |       |           |           |
|----|---|-------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|-----------|
| D  |   | D6    | Filtr, zazimovací sestava a automatické dopouštění z vodovodního řadu         | 50 298,16 |       |           |           |
| 51 | K | Pol72 | Filtr 6/4" - s mechanickým proplachem, 100 mikron                             | ks        | 1,000 | 29 725,30 | 29 725,30 |
| 52 | K | Pol73 | Automatická řídicí jednotka pro filtr, 230 V, IP 55                           | ks        | 1,000 | 12 923,46 | 12 923,46 |
| 53 | K | Pol74 | Kulový uzávěr 1/2" vně x vni                                                  | ks        | 2,000 | 109,80    | 219,60    |
| 54 | K | Pol75 | Suchoběžný vodoměr DN20, QW=4 m3/h, 1" s impulsním výstupem, délka kabelu 2 m | ks        | 1,000 | 5 721,80  | 5 721,80  |
| 55 | K | Pol76 | Sestava pro zazimování                                                        | ks        | 1,000 | 854,00    | 854,00    |
| 56 | K | Pol76 | Sestava pro zazimování                                                        | ks        | 1,000 | 854,00    | 854,00    |

|    |   |       |                                                                                                        |           |        |           |           |
|----|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------|-----------|
| D  |   | D7    | Čerpadlo                                                                                               | 86 616,34 |        |           |           |
| 57 | K | Pol77 | Ponorné čerpadlo s pracovním bodem 170 l/min při 7,0 bar, výkon 3,0 kW, napájení 400 V, s kabelem 15 m | ks        | 1,000  | 47 270,12 | 47 270,12 |
| 58 | K | Pol78 | Kabel 4G2,5                                                                                            | m         | 20,000 | 74,42     | 1 488,40  |
| 59 | K | Pol79 | Mosazná vsuvka redukováná vnější záv. 6/4" x 5/4"                                                      | ks        | 1,000  | 141,52    | 141,52    |
| 60 | K | Pol80 | Mosazný zpětný ventil 6/4" vni                                                                         | ks        | 1,000  | 668,56    | 668,56    |
| 61 | K | Pol81 | Expanzivní nádoba stojatá s membránou 12 l 10 bar                                                      | ks        | 1,000  | 1 071,16  | 1 071,16  |
| 62 | K | Pol82 | Mosazný T-kus 6/4"                                                                                     | ks        | 1,000  | 484,34    | 484,34    |
| 63 | K | Pol83 | Mosazná spojka redukováná 6/4" x 1" vně                                                                | ks        | 1,000  | 214,72    | 214,72    |
| 64 | K | Pol84 | Mosazná pěticečná tvarovka 1"                                                                          | ks        | 1,000  | 181,78    | 181,78    |
| 65 | K | Pol85 | Manometr 0-10 bar, zadní vývod 1/4"                                                                    | ks        | 1,000  | 118,34    | 118,34    |
| 66 | K | Pol86 | Frekvenční měnič 4,0kW, vstup 3x400V a výstup 3x400V, výstupní proud 9A, bez snímače                   | ks        | 1,000  | 25 845,70 | 25 845,70 |
| 67 | K | Pol87 | Snímač tlaku 180° 0-10 bar 4-20 Ma                                                                     | ks        | 1,000  | 3 721,00  | 3 721,00  |
| 68 | K | Pol88 | Silonový popruh 15 m                                                                                   | ks        | 1,000  | 164,70    | 164,70    |
| 69 | K | Pol89 | Spojovací materiál pro pipování čerpadla                                                               | ks        | 1,000  | 976,00    | 976,00    |
| 70 | K | Pol90 | Montáž ponorného čerpadla                                                                              | ks        | 1,000  | 4 270,00  | 4 270,00  |

|   |  |    |        |           |  |  |  |
|---|--|----|--------|-----------|--|--|--|
| D |  | D8 | Šachty | 16 104,00 |  |  |  |
|---|--|----|--------|-----------|--|--|--|

| PČ                   | Typ | Kód   | Popis                                                           | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----------------------|-----|-------|-----------------------------------------------------------------|------|----------|--------------|-------------------|
| 71                   | K   | Pol91 | Ventilová šachta zátěžová 64x50x30 cm                           | ks   | 5,000    | 2 421,70     | 12 108,50         |
| 72                   | K   | Pol92 | Ventilová šachta velká zátěžová- prům. 32 cm                    | ks   | 5,000    | 799,10       | 3 995,50          |
| D D9 Ostatní náklady |     |       |                                                                 |      |          |              | 226 188,00        |
| 73                   | K   | Pol93 | Tlaková zkouška závlahového potrubí z LDPE nebo HDPE DN do 32   | m    | 300,000  | 21,96        | 6 588,00          |
| 74                   | K   | Pol94 | Zprovoznění a odzkoušení závlahy přes 500 m2 zavlažované plochy | soub | 1,000    | 183 000,00   | 183 000,00        |
| 75                   | K   | Pol95 | Zazimování závlahy                                              | soub | 1,000    | 18 300,00    | 18 300,00         |
| 76                   | K   | Pol96 | Ostatní instalační a spotřební materiál                         | soub | 1,000    | 18 300,00    | 18 300,00         |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 05.1 - Areálové vedení...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 2 096 576,15

D HSV Práce a dodávky HSV 1 159 061,00

D 1 Zemní práce 984 869,00

|    |   |           |                                                                                          |    |         |          |            |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------|
| 1  | K | 131301201 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3                                 | m3 | 106,000 | 290,00   | 30 740,00  |
| 2  | K | 132301101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu                                          | m3 | 648,000 | 450,00   | 291 600,00 |
| 3  | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                        | m3 | 754,000 | 55,00    | 41 470,00  |
| 4  | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 25000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4                             | m3 | 251,000 | 422,00   | 105 922,00 |
| 5  | K | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                        | m3 | 251,000 | 55,00    | 13 805,00  |
| 6  | K | 1710001   | Poplatek za skládku zeminy                                                               | m3 | 251,000 | 340,00   | 85 340,00  |
| 7  | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                              | m3 | 251,000 | 22,00    | 5 522,00   |
| 8  | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                          | m3 | 503,000 | 120,00   | 60 360,00  |
| 9  | K | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 251,000 | 250,00   | 62 750,00  |
| 10 | M | 1710002   | Kamenivo těžené, zásypový materiál                                                       | t  | 452,000 | 490,00   | 221 480,00 |
| 11 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu       | m3 | 16,800  | 3 480,00 | 58 464,00  |
| 12 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                   | t  | 18,000  | 412,00   | 7 416,00   |

D 8 Trubní vedení 174 192,00

|    |   |           |                                                                    |   |         |        |            |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|------------|
| 13 | K | 871265211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100 | m | 191,000 | 220,00 | 42 020,00  |
| 14 | K | 871275211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN125 | m | 66,000  | 290,00 | 19 140,00  |
| 15 | K | 871315211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150 | m | 284,000 | 398,00 | 113 032,00 |

D PSV Práce a dodávky PSV 873 215,15

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 501 763,60

|    |   |           |                                                                                                                                                                 |     |            |            |            |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------|------------|
| 16 | K | 72119400  | Vypouštěcí vodovodní šachta pro zimní údržbu, plastová šachta DN1000 + stupadla + lit. poklop + 2xUV DN50 s vyp. + 2xpřechod PE/DN + montáž                     | kus | 2,000      | 18 500,00  | 37 000,00  |
| 17 | M | 721113    | Výtok pitné vody - pítka, včetně zemního šoupěte a odvodnění + montáž                                                                                           | kus | 2,000      | 23 800,00  | 47 600,00  |
| 18 | M | 7211345   | ŠACHTA PLASTOVÁ DN315+MONTÁŽ                                                                                                                                    | kus | 14,000     | 5 500,00   | 77 000,00  |
| 19 | M | 7211346   | SPRCHA-ukončení a vypouštění SV-VENKOVNÍ PODLAHOVÁ VPUŠŤ DN110; ŠACHTA ŠxDxH 600x400x1000; 1x přechodka d32/DN25; 1x KU DN25 s vypouštěním + MONTÁŽ             | kus | 5,000      | 26 800,00  | 134 000,00 |
| 20 | M | 7211347   | BETONOVÁ SAMONOSNÁ JÍMKA DEŠŤOVÝC VOD OBJEM 35m3, VSTUP SKRUŽ DN600 + LITINOVÝ POKLOP UZAMYKATELNÝ, NÁTKO I HAV. PŘEPAD DN150 POD STROPEM + 2x PE dN63 + MONTÁŽ | kus | 1,000      | 138 500,00 | 138 500,00 |
| 21 | K | 721242115 | Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110                                                                                     | kus | 8,000      | 1 650,00   | 13 200,00  |
| 22 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou                                                                                                                       | m   | 541,000    | 65,00      | 35 165,00  |
| 23 | K | 998721201 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m                                                                                                         | %   | 482 465,00 | 0,04       | 19 298,60  |

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 371 451,55

|    |   |           |                                                          |   |         |       |           |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|
| 24 | K | 722290226 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 | m | 666,000 | 24,00 | 15 984,00 |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                      | MJ  | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------|-------------------|
| 25 | K   | 722290234   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                                                         | m   | 666,000     | 26,00        | 17 316,00         |
| 26 | K   | 871161141   | Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 32 x 3,0 mm                                          | m   | 78,000      | 135,00       | 10 530,00         |
| 27 | M   | 28613500    | potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm                                                                       | m   | 79,170      | 65,00        | 5 146,05          |
| 28 | K   | 871211141   | Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 63 x 5,8 mm                                          | m   | 588,000     | 185,00       | 108 780,00        |
| 29 | M   | 28613503    | potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 63x5,8mm                                                                       | m   | 596,820     | 145,00       | 86 538,90         |
| 30 | K   | 879161111   | Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25                                                                                 | kus | 5,000       | 2 300,00     | 11 500,00         |
| 31 | K   | 879221111   | Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63                                                                                 | kus | 7,000       | 3 650,00     | 25 550,00         |
| 32 | M   | 723100127   | Přecho PE / DN                                                                                                             | kus | 16,000      | 820,00       | 13 120,00         |
| 33 | M   | 723100128   | EL. TVAROVKY d32d63                                                                                                        | kus | 56,000      | 325,00       | 18 200,00         |
| 34 | M   | 72310014343 | Signalizační vodič + páska                                                                                                 | m   | 700,000     | 18,00        | 12 600,00         |
| 35 | M   | 72310014348 | Napojení na stávající přípojku VODY                                                                                        | kus | 1,000       | 3 500,00     | 3 500,00          |
| 36 | M   | 72310014349 | Napojení na stáv. vystrojený vrt; ČERPADLO DLE SPECIFIKACI VRTU 400V+ TLAKOVÝ VENTIL + MONTÁŽ                              | kus | 1,000       | 6 500,00     | 6 500,00          |
| 37 | M   | 72310014350 | Dopojení Voda pro technologii UV DN50 s vyp. + MONTÁŽ                                                                      | kus | 2,000       | 6 500,00     | 13 000,00         |
| 38 | M   | 72310014351 | Dopouštění vody do jímky z vrtu při snížení hladiny pod 15,0m3 přes el. ventil DN25 s plovákovým ventilem v jímce + MONTÁŽ | kus | 1,000       | 8 900,00     | 8 900,00          |
| 39 | K   | 998722201   | Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                                                       | %   | 357 164,950 | 0,04         | 14 286,60         |

D OST Ostatní 64 300,00

D O01 Ostatní 64 300,00

|    |   |      |                     |     |        |          |           |
|----|---|------|---------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 40 | K | 0011 | Stavební výpomoc    | hod | 62,000 | 550,00   | 34 100,00 |
| 41 | K | 0012 | Nepředvídané práce  | hod | 48,000 | 400,00   | 19 200,00 |
| 42 | K | 0019 | GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ | kpl | 1,000  | 6 500,00 | 6 500,00  |
| 43 | K | 0020 | Vytýčení sítí       | kpl | 1,000  | 4 500,00 | 4 500,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - oprava vyberove řízení

Objekt: SO 05.2 - Areálové vedení...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 977 964,51

| D |   | Kód | Popis                                                                                                                                                                                         | Srovnatelný příklad |    |       |          | 128 551,80 |
|---|---|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|-------|----------|------------|
| 1 | K | 1R  | Svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, nerezové uchycení, světelný zdroj LED, 29W, IP65, rozměr 1215x80x76mm. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení. | A1                  | ks | 4,000 | 2 338,70 | 9 354,80   |
| 2 | K | 2R  | Svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 32W, IP65, rozměr ø390mm x 85mm. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení.                   | B1                  | ks | 2,000 | 3 038,10 | 6 076,20   |
| 3 | K | 3R  | Svítlidlo nouzové, montáž nástěnná / stropní, těleso svítidla ABS, světelný zdroj LED, dohledová vzdálenost 20m, IP54.                                                                        | N4                  | ks | 1,000 | 1 964,30 | 1 964,30   |
| 4 | K | 4R  | Svítlidlo LED parkové 42W, 2700K, Al korpus, polykarbonátový kryt svítidla, IP 66, pro instalci na stožár d=60mm. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení.                                |                     | ks | 7,000 | 6 554,60 | 45 882,20  |
| 5 | K | 5R  | Stožár sadový bezpaticový, jedenkrát osazený, žárově pozinkovaný, v= 4m, vč. výbroje (stožárové svorkovnice, pojistky a přepětové ochrany T2), montáže a dopravv.                             |                     | ks | 7,000 | 9 324,90 | 65 274,30  |

D D1 Nosný materiál 446 623,09

|    |   |              |                                                                                                                                                                                                                    |                 |   |           |        |            |
|----|---|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-----------|--------|------------|
| 6  | M | 10.051.448.2 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových lištách a trubkách, v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 3x1,5    | m | 51,000    | 30,84  | 1 572,64   |
| 7  | M | 10.048.186.1 | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | CYKY O 3x1,5    | m | 302,000   | 30,84  | 9 312,47   |
| 8  | M | 10.048.186.2 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových lištách a trubkách, v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY O 3x1,5    | m | 11,000    | 30,84  | 339,20     |
| 9  | M | 10.048.243.1 | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | CYKY J 5x1,5    | m | 1 322,000 | 43,46  | 57 452,80  |
| 10 | M | 10.048.482.2 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových lištách a trubkách, v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 3x2,5    | m | 39,000    | 40,78  | 1 590,46   |
| 11 | M | 10.048.984.1 | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | CYKY J 5x4      | m | 1 305,000 | 90,60  | 118 229,09 |
| 12 | M | 10.049.643.1 | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | CYKY J 5x6      | m | 283,000   | 122,55 | 34 681,93  |
| 13 | M | 10.051.282.1 | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | CYKY J 5x10     | m | 620,000   | 191,72 | 118 868,88 |
| 14 | M | 10.048.484   | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | CYKY J 4x25     | m | 17,000    | 439,48 | 7 471,13   |
| 15 | M | 1227717      | Kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                   | AYKY J 5x50     | m | 82,000    | 234,86 | 19 258,36  |
| 16 | M | 10.049.725   | Kabel pohyblivý s gumovou izolací, volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                               | CYSY J 3x1,5 Cu | m | 35,000    | 35,43  | 1 239,88   |
| 17 | M | 10.051.103   | Kabel pohyblivý s gumovou izolací, volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                               | CYSY J 5x2,5 Cu | m | 12,000    | 72,90  | 874,85     |
| 18 | M | 10.049.365   | Kabel s PVC izolací, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                | CMFM 3x1,5      | m | 12,000    | 72,02  | 864,24     |

| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                | MJ                 | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |          |
|----|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|--------------|-------------------|----------|
| 19 | M   | 11.006.249 | Kabel venkovní UTP cat.5e, PE, UV odolný, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | m                  | 874,000  | 27,98        | 24 451,02         |          |
| 20 | M   | 10.048.422 | Vodič s PVC izolací, pevně uložený, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                      | H07V-U (CY) 4 Cu   | m        | 50,000       | 21,71             | 1 085,50 |
| 21 | M   | 10.048.546 | Vodič s PVC izolací, pevně uložený, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                      | H07V-U (CY) 6 Cu   | m        | 40,000       | 28,68             | 1 147,12 |
| 22 | M   | 10.049.942 | Vodič s PVC izolací, pevně uložený, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                      | H07V-K (CYA) 16 Cu | m        | 25,000       | 71,59             | 1 789,78 |
| 23 | M   | 10.075.397 | Plastová instalační lišta PVC 20x20, dodávka včetně montáže                                                                                                          | m                  | 30,000   | 48,82        | 1 464,45          |          |
| 24 | M   | 10.075.272 | Plastová instalační lišta PVC 40x20, dodávka včetně montáže                                                                                                          | m                  | 10,000   | 65,09        | 650,91            |          |
| 25 | M   | 10.075.033 | Plastová instalační lišta PVC 40x40, dodávka včetně montáže                                                                                                          | m                  | 20,000   | 88,61        | 1 772,16          |          |
| 26 | M   | 10.549.296 | Plastová instalační lišta PVC 80x40, dodávka včetně montáže                                                                                                          | m                  | 8,000    | 186,15       | 1 489,18          |          |
| 27 | M   | 10.075.261 | Plastová trubka tuhá, vysoká mechanická odolnost - 1250N/5cm, pevně uložení, d=32mm, dodávka včetně přichytek a montáže                                              | m                  | 30,000   | 159,08       | 4 772,43          |          |
| 28 | M   | 10.074.642 | Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=40/32 mm, rudá, dodávka včetně montáže                                                                                 | m                  | 384,000  | 61,58        | 23 647,10         |          |
| 29 | M   | 10.074.649 | Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=63/52 mm, rudá, dodávka včetně montáže                                                                                 | m                  | 4,000    | 77,56        | 310,23            |          |
| 30 | M   | 10.076.185 | Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=90/75 mm, rudá, dodávka včetně montáže                                                                                 | m                  | 8,000    | 92,59        | 740,69            |          |
| 31 | M   | 10.080.339 | Zásuvka jednoduchá nástěnná v hliníkovém provedení, 230V/16A, IP 55, s krytem, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                           | ks                 | 9,000    | 772,36       | 6 951,20          |          |
| 32 | M   | 10.071.693 | Spínač řazení 1, nástěnný, šedý, 10 A, IP 54, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                            | ks                 | 1,000    | 187,27       | 187,27            |          |
| 33 | M   | 10.074.357 | Spínač řazení 6, nástěnný, šedý, 10 A, IP 54, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                            | ks                 | 2,000    | 194,69       | 389,38            |          |
| 34 | M   | 11.248.506 | Spínač vačkový 400V/16A nástěnný, IP 65, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                 | ks                 | 4,000    | 478,95       | 1 915,78          |          |
| 35 | M   | 10.074.495 | Rozbočovací krabice plastová na omítku se svorkami, IP 67. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                               | ks                 | 2,000    | 163,81       | 327,63            |          |
| 36 | K   | 10.074.905 | Ekvipotenciální svorkovnice, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                             | ks                 | 4,000    | 443,83       | 1 775,33          |          |

|    |   |             |                                                                                                                                                 |            |         |          |            |
|----|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|----------|------------|
| D  |   | D2          | Zemní práce                                                                                                                                     | 309 210,00 |         |          |            |
| 37 | K | 460161182   | Výkop a zához rýhy hl. 90cm š. 35cm - v nezpevněné ploše, včetně zřízení kabelového lože, fólie, vytýčení, s úpravou terénu                     | m          | 370,000 | 425,00   | 157 250,00 |
| 38 | K | 460161182.1 | Výkop a zához rýhy hl. 90cm š. 50cm - v nezpevněné ploše, včetně zřízení kabelového lože, fólie, vytýčení, s úpravou terénu                     | m          | 243,000 | 460,00   | 111 780,00 |
| 39 | K | 101R        | Betonový základ pro instalaci vetknutého stožáru osvětlení v=4m bez výložníku, vč. výkopu, vystrojení a vybetonování základu, s úpravou terénu. | ks         | 7,000   | 5 740,00 | 40 180,00  |

| D  |   | D3         | Uzemnění                                                                                    |                  |    |         |        |           | 65 954,62 |
|----|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|---------|--------|-----------|-----------|
| 40 | K | 10.074.580 | Pásovina FeZn 30x4 mm, uložená v zemi pro uzemnění elektroinstalace, dodávka včetně montáže | FeZn 30x4        | m  | 552,000 | 88,65  | 48 933,14 |           |
| 41 | K | 10.343.768 | Drát FeZn s PVC izolací d=10/13 mm pro vývody k zkušebníím svorkám, dodávka včetně montáže. | FeZn+PVC d=10/13 | m  | 57,000  | 165,54 | 9 435,89  |           |
| 42 | K | 10.046.740 | Svorka hromosvodová páska/páska, pozinkovaná, dodávka včetně montáže.                       |                  | ks | 62,000  | 69,67  | 4 319,35  |           |
| 43 | K | 10.046.498 | Svorka hromosvodová páska/drát, pozinkovaná, dodávka včetně montáže.                        |                  | ks | 32,000  | 71,54  | 2 289,25  |           |
| 44 | K | 10.578.254 | Svorka hromosvodová přípojovací, nerezová, dodávka včetně montáže.                          |                  | ks | 13,000  | 75,15  | 976,99    |           |

|    |   |         |                                                      |           |        |        |           |
|----|---|---------|------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|-----------|
| D  |   | D4      | HZS                                                  | 20 475,00 |        |        |           |
| 45 | K | HZS2231 | Hodinová zúčtovací sazba elektrikář                  | hod.      | 5,000  | 585,00 | 2 925,00  |
| 46 | K | HZS4232 | Hdinová zúčtovací sazba technik odborný              | hod.      | 10,000 | 585,00 | 5 850,00  |
| 47 | K | HZS4212 | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista | hod.      | 20,000 | 585,00 | 11 700,00 |

|    |   |          |                                  |          |       |          |          |
|----|---|----------|----------------------------------|----------|-------|----------|----------|
| D  |   | D5       | VRN                              | 7 150,00 |       |          |          |
| 48 | K | 13254000 | Dokumentace skutečného provedení | ks       | 1,000 | 7 150,00 | 7 150,00 |



SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 05.3 - Areálové vedení...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 110 920,00

| D  | Označení | Popis | 110 920,00                                                                                                                                                                                                                                                    |    |       |           |           |
|----|----------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|-----------|
| 1  | K        | RE    | Elektroměrový rozváděč v typizovaném kompaktním pilířovém provedení pro dvoutarifní přímé měření, určený pro připojení k distribuční soustavě společnosti ČEZ. Hlavní jistič 3x63A, rozváděč dimenzován na hl. jistič 80A. Bližší popis - viz technická zpráv | ks | 1,000 | 21 500,00 | 21 500,00 |
| 2  | K        | RS    | Kompaktní pilířová rozvodnice, vyzbrojená, IP 44/20 - viz výkres č. 05.07 .                                                                                                                                                                                   | ks | 1,000 | 10 700,00 | 10 700,00 |
| 3  | K        | RT    | Plastový rozváděč IP 55/20 - viz výkres č. 05.08.                                                                                                                                                                                                             | ks | 1,000 | 4 300,00  | 4 300,00  |
| 4  | K        | RVF   | Plastový rozváděč IP 55/20 - viz výkres č. 05.09.                                                                                                                                                                                                             | ks | 1,000 | 4 300,00  | 4 300,00  |
| 5  | K        | ZS 1  | Zásuvková rozvodnice, IP 44/20 - viz výkres č. 05.11.                                                                                                                                                                                                         | ks | 1,000 | 17 000,00 | 17 000,00 |
| 6  | K        | ZS 2  | Zásuvková rozvodnice, IP 44/20 - viz výkres č. 05.12.                                                                                                                                                                                                         | ks | 1,000 | 17 000,00 | 17 000,00 |
| 7  | K        | ZS 3  | Zásuvková rozvodnice, IP 44/20 - viz výkres č. 05.13.                                                                                                                                                                                                         | ks | 1,000 | 17 000,00 | 17 000,00 |
| 8  | K        | Pol19 | Záplavová sonda                                                                                                                                                                                                                                               | ks | 2,000 | 480,00    | 960,00    |
| 9  | K        | Pol20 | Komplet hladinového spínače, stykače a motorové ochrany, IP 55                                                                                                                                                                                                | ks | 1,000 | 6 400,00  | 6 400,00  |
| 10 | K        | Pol21 | Čidlo hladinového spínače nerezové                                                                                                                                                                                                                            | ks | 6,000 | 1 960,00  | 11 760,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 06 - Mobiliář. Vybaven...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 1 683 437,88

|   |    |              |                                                |    |       |          |          |
|---|----|--------------|------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|
| D | 1  | Zemní práce  |                                                |    |       |          | 4 600,80 |
| 1 | K  | 122201101R00 | Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3        | m3 | 6,600 | 350,00   | 2 310,00 |
|   | VV |              | (2,2*1,2*0,5)*5                                |    | 6,600 |          |          |
|   | VV |              | Součet                                         |    | 6,600 |          |          |
| 2 | K  | 122201109R00 | Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3     | m3 | 6,600 | 30,00    | 198,00   |
| 3 | K  | 139601103R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4  | m3 | 1,280 | 1 550,00 | 1 984,00 |
|   | VV |              | sprchy                                         |    |       |          |          |
|   | VV |              | ((0,4*0,4*0,8)*2)*5                            |    | 1,280 |          |          |
|   | VV |              | Součet                                         |    | 1,280 |          |          |
| 4 | K  | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 1,280 | 85,00    | 108,80   |

|   |    |                              |                                                   |    |        |          |           |
|---|----|------------------------------|---------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| D | 2  | Základy a zvláštní zakládání |                                                   |    |        |          | 20 111,60 |
| 5 | K  | 211531111R00                 | Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 63 mm | m3 | 2,640  | 1 200,00 | 3 168,00  |
|   | VV |                              | sprchy                                            |    |        |          |           |
|   | VV |                              | (1,2*2*0,2)*5                                     |    | 2,640  |          |           |
|   | VV |                              | Součet                                            |    | 2,640  |          |           |
| 6 | K  | 275313711R00                 | Beton základových patek prostý C 25/30            | m3 | 1,280  | 4 820,00 | 6 169,60  |
|   | VV |                              | patky pro sprchy                                  |    |        |          |           |
|   | VV |                              | (0,4*0,4*0,8)*2*5                                 |    | 1,280  |          |           |
|   | VV |                              | Součet                                            |    | 1,280  |          |           |
| 7 | K  | 275351215R00                 | Bednění stěn základových patek - zřízení          | m2 | 12,800 | 690,00   | 8 832,00  |
|   | VV |                              | patky pro sprchy                                  |    |        |          |           |
|   | VV |                              | ((0,4+0,4)*2)*0,8)*2*5                            |    | 12,800 |          |           |
|   | VV |                              | Součet                                            |    | 12,800 |          |           |
| 8 | K  | 275351216R00                 | Bednění stěn základových patek - odstranění       | m2 | 12,800 | 125,00   | 1 600,00  |
| 9 | K  | 289970111R00                 | D+M Vrstva geotextilie 300g/m2                    | m2 | 9,000  | 38,00    | 342,00    |
|   | VV |                              | kabinky                                           |    |        |          |           |
|   | VV |                              | 1*1*9                                             |    | 9,000  |          |           |
|   | VV |                              | Součet                                            |    | 9,000  |          |           |

|    |    |              |                                                    |    |        |          |            |
|----|----|--------------|----------------------------------------------------|----|--------|----------|------------|
| D  | 5  | Komunikace   |                                                    |    |        |          | 357 371,84 |
| 10 | K  | 564 - 01     | D+M soliterní kameny                               | t  | 50,000 | 6 910,00 | 345 500,00 |
|    | VV |              | dle TZ :                                           |    |        |          |            |
|    | VV |              | 50                                                 |    | 50,000 |          |            |
|    | VV |              | Součet                                             |    | 50,000 |          |            |
| 11 | K  | 564211111R00 | Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 5 cm   | m2 | 22,200 | 95,00    | 2 109,00   |
|    | VV |              | vč 05.01 - sprchy :                                |    |        |          |            |
|    | VV |              | 2,2*1,2*5                                          |    | 13,200 |          |            |
|    | VV |              | vč 05.02 - převlékací kabiny :                     |    |        |          |            |
|    | VV |              | 1*1*9                                              |    | 9,000  |          |            |
|    | VV |              | Součet                                             |    | 22,200 |          |            |
| 12 | K  | 564231111R00 | Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm  | m2 | 22,200 | 165,00   | 3 663,00   |
|    | VV |              | vč 05.01 - sprchy :                                |    |        |          |            |
|    | VV |              | 2,2*1,2*5                                          |    | 13,200 |          |            |
|    | VV |              | vč 05.02 - převlékací kabiny :                     |    |        |          |            |
|    | VV |              | 1*1*9                                              |    | 9,000  |          |            |
|    | VV |              | Součet                                             |    | 22,200 |          |            |
| 13 | K  | 596811111R00 | Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. | m2 | 5,760  | 450,00   | 2 592,00   |
|    | VV |              | převlékací kabiny :                                |    |        |          |            |
|    | VV |              | 0,80*0,80*9                                        |    | 5,760  |          |            |
|    | VV |              | Součet                                             |    | 5,760  |          |            |
| 14 | M  | 59245323R    | Dlaždice betonová 40x40x4,5 cm šedá                | m2 | 6,048  | 580,00   | 3 507,84   |
|    | VV |              | převlékací kabiny :                                |    |        |          |            |
|    | VV |              | 0,80*0,80*9*1,05                                   |    | 6,048  |          |            |
|    | VV |              | Součet                                             |    | 6,048  |          |            |

D 9.02 Mobiliář 464 944,00

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                         | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 15 | K   | 9.02 - 02 | D+M Kovový odpadkový koš objem 65 l vč. kovového sloupku a betonové patky                     | kus | 20,000   | 4 128,00     | 82 560,00         |
| 16 | K   | 9.02 - 03 | D+M parková lavička ocelo - betonová s dřevěnou výplní z exotického dřeva, vč. betonové patky | kus | 28,000   | 9 178,00     | 256 984,00        |
| 17 | K   | 9.02 - 04 | D+M odkládací skříňka na cennosti uzamykatelná                                                | kus | 100,000  | 1 254,00     | 125 400,00        |

**D 91      Doplnující práce na komunikaci      34 215,72**

|    |    |              |                                                                                |     |        |          |           |
|----|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 18 | K  | 916241112    | Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého | m   | 22,000 | 250,00   | 5 500,00  |
|    | VV |              | (1,2+2+1,2)*5                                                                  |     | 22,000 |          |           |
|    | VV |              | Součet                                                                         |     | 22,000 |          |           |
| 19 | M  | 58380374     | obrubník kamenný štípaný 100x200x400 mm                                        | kus | 55,000 | 440,00   | 24 200,00 |
|    | VV |              | 11*5                                                                           |     | 55,000 |          |           |
|    | VV |              | Součet                                                                         |     | 55,000 |          |           |
| 20 | K  | 918101111R00 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15                                | m3  | 1,320  | 3 421,00 | 4 515,72  |
|    | VV |              | - sprchy :                                                                     |     |        |          |           |
|    | VV |              | (1,2+2+1,2)*5*0,30*0,20                                                        |     | 1,320  |          |           |
|    | VV |              | Součet                                                                         |     | 1,320  |          |           |

**D 95      Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách      470 196,00**

|    |    |         |                                                           |     |        |           |            |
|----|----|---------|-----------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| 21 | K  | 95 - 03 | D+M bezpečnostní cedule - rozmístění dle PD               | kus | 30,000 | 4 530,00  | 135 900,00 |
|    | VV |         | 30                                                        |     | 30,000 |           |            |
|    | VV |         | Součet                                                    |     | 30,000 |           |            |
| 22 | K  | 95 - 05 | D+M dřevěná převlékácká kabina opláštěná s kyvnými dveřmi | kus | 12,000 | 27 858,00 | 334 296,00 |
|    | VV |         | vč 05.02 - převlékácké kabiny :                           |     |        |           |            |
|    | VV |         | 12                                                        |     | 12,000 |           |            |
|    | VV |         | Součet                                                    |     | 12,000 |           |            |

**D 99      Staveništní přesun hmot      183 826,92**

|    |   |              |             |   |         |        |            |
|----|---|--------------|-------------|---|---------|--------|------------|
| 23 | K | 998011001R00 | Přesun hmot | t | 772,382 | 238,00 | 183 826,92 |
|----|---|--------------|-------------|---|---------|--------|------------|

**D 733      Rozvod potrubí      16 200,00**

|    |    |           |                                                                                  |    |        |          |           |
|----|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 24 | K  | 733 - 01  | D+M spodní výpusť DN 110                                                         | ks | 5,000  | 650,00   | 3 250,00  |
|    | VV |           | 5                                                                                |    | 5,000  |          |           |
|    | VV |           | Součet                                                                           |    | 5,000  |          |           |
| 25 | K  | 935932113 | Odvodňovací žlab pro zatížení A15 vnitřní š 100 mm s roštem můstkovým z Pz oceli | m  | 10,000 | 1 295,00 | 12 950,00 |
|    | VV |           | 2*5                                                                              |    | 10,000 |          |           |
|    | VV |           | Součet                                                                           |    | 10,000 |          |           |

**D 767      Konstrukce zámečnické      131 971,00**

|    |    |          |                                                             |     |        |          |           |
|----|----|----------|-------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 26 | K  | 767 - 03 | D+M venkovní dvojsprcha s časovačem                         | kus | 10,000 | 6 882,00 | 68 820,00 |
|    | VV |          | 5*2                                                         |     | 10,000 |          |           |
|    | VV |          | Součet                                                      |     | 10,000 |          |           |
| 27 | K  | 767 - 04 | D+M ocelový stojan pro 6 kol galvanicky pozink. vč. kotvení | kus | 11,000 | 5 741,00 | 63 151,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 07 - Oplocení areálu

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 436 848,63

D HSV Práce a dodávky HSV 436 848,63

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 436 848,63

|    |    |           |                                                                              |     |         |           |            |
|----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|
| 1  | K  | 131111333 | Vrtání jamek pro plotové sloupky Ddo 300 mm ručně s motorovým vrtákem        | ks  | 181,000 | 224,70    | 40 670,70  |
|    | VV |           | 177+4                                                                        |     | 181,000 |           |            |
|    | VV |           | Součet                                                                       |     | 181,000 |           |            |
| 2  | K  | 3101R101  | materiál potřebný k provedení oplocení - tráty, napínák atd                  | kpl | 1,000   | 23 821,00 | 23 821,00  |
| 3  | K  | 338171113 | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2 m se zabetonováním      | kus | 177,000 | 397,00    | 70 269,00  |
|    | VV |           | 530/3                                                                        |     | 176,667 |           |            |
|    | VV |           | zaokrouhlení                                                                 |     |         |           |            |
|    | VV |           | 0,333                                                                        |     | 0,333   |           |            |
|    | VV |           | Součet                                                                       |     | 177,000 |           |            |
| 4  | M  | 55342243  | sloupek plotový Pz 2500/48x1,5mm                                             | kus | 177,000 | 265,00    | 46 905,00  |
| 5  | M  | 55342190  | plotová vzpěra dl 2,0-2,5m povrchová úprava Pz a komaxit                     | kus | 59,000  | 212,00    | 12 508,00  |
|    | VV |           | 177/3                                                                        |     | 59,000  |           |            |
|    | VV |           | Součet                                                                       |     | 59,000  |           |            |
| 6  | K  | 348172215 | vjezdová brána dvoukřídlá včetně nosných sloupků                             | kus | 2,000   | 14 345,00 | 28 690,00  |
| 7  | K  | 348401130 | Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m | m   | 530,000 | 296,00    | 156 880,00 |
|    | VV |           | oplocení biologie                                                            |     |         |           |            |
|    | VV |           | 153                                                                          |     | 153,000 |           |            |
|    | VV |           | areál                                                                        |     |         |           |            |
|    | VV |           | 377                                                                          |     | 377,000 |           |            |
|    | VV |           | Součet                                                                       |     | 530,000 |           |            |
| 8  | M  | 31327506  | pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,7 mm v 1800mm         | m   | 530,000 | 83,00     | 43 990,00  |
| 9  | K  | 767 - 05  | Plotový napínák poplastovaný zelený                                          | kus | 159,000 | 33,00     | 5 247,00   |
|    | VV |           | (530/10)*3                                                                   |     | 159,000 |           |            |
|    | VV |           | Součet                                                                       |     | 159,000 |           |            |
| 10 | K  | 998232110 | Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m                 | t   | 32,647  | 241,00    | 7 867,93   |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 08 - Objekt zázemí - p...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 4 932 108,11

D HSV Práce a dodávky HSV 1 137 743,29

D 1 Zemní práce 136 292,22

|   |    |           |                                                                                                                      |    |         |        |            |
|---|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|
| 1 | K  | 132251103 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně (0,6*0,8)*(28,1+28,1+(4,9*8)) | m3 | 45,792  | 330,00 | 15 111,36  |
|   | VV |           | Součet                                                                                                               |    | 45,792  |        | 45,792     |
| 2 | K  | 162351103 | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3                   | m3 | 91,584  | 70,00  | 6 410,88   |
|   | VV |           | 45,792*2 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                          |    | 91,584  |        | 91,584     |
|   | VV |           | Součet                                                                                                               |    | 91,584  |        | 91,584     |
| 3 | K  | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3                                             | m3 | 45,792  | 65,00  | 2 976,48   |
| 4 | K  | 174151102 | Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypáním se zhutněním (27*4,9)*1,3                                         | m3 | 171,990 | 650,00 | 111 793,50 |
|   | VV |           | Součet                                                                                                               |    | 171,990 |        | 171,990    |

D 2 Zakládání 787 288,16

|    |    |           |                                                                                                     |    |         |           |            |
|----|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|------------|
| 5  | K  | 272313811 | Základové pasy z betonu tř. C 25/30 (0,6*0,5)*(28,1+28,1+(4,9*8))                                   | m3 | 28,620  | 4 922,00  | 140 867,64 |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 28,620  |           | 28,620     |
| 6  | K  | 279113134 | Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 143,100 | 2 557,30  | 365 949,63 |
|    | VV |           | 1,5*(28,1+28,1+(4,9*8))                                                                             |    | 143,100 |           | 143,100    |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 143,100 |           | 143,100    |
| 7  | K  | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505                                             | t  | 1,717   | 41 623,00 | 71 466,69  |
|    | VV |           | 143,1*12/1000                                                                                       |    | 1,717   |           | 1,717      |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 1,717   |           | 1,717      |
| 8  | K  | 213141112 | Zřízení vrstvy separační a filtrační vrstvy z netkané geotextilie 300 g/m2                          | m2 | 171,410 | 55,00     | 9 427,55   |
|    | VV |           | 28,1*6,1                                                                                            |    | 171,410 |           | 171,410    |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 171,410 |           | 171,410    |
| 9  | K  | 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm                  | m3 | 17,100  | 1 550,00  | 26 505,00  |
|    | VV |           | 171*0,1                                                                                             |    | 17,100  |           | 17,100     |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 17,100  |           | 17,100     |
| 10 | K  | 273321311 | podkladní beton                                                                                     | m3 | 25,710  | 4 579,60  | 117 741,52 |
|    | VV |           | 171,4*0,15                                                                                          |    | 25,710  |           | 25,710     |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 25,710  |           | 25,710     |
| 11 | K  | 273362021 | Výztuž podkladního betonu svařovanými sítěmi Kari                                                   | t  | 1,368   | 40 446,00 | 55 330,13  |
|    | VV |           | 171*8/1000                                                                                          |    | 1,368   |           | 1,368      |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 1,368   |           | 1,368      |

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 182 162,10

|    |    |           |                                                                                                                    |    |         |           |           |
|----|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|-----------|
| 12 | K  | 631311116 | Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30                       | m3 | 10,285  | 6 833,00  | 70 277,41 |
|    | VV |           | 171,41*0,06                                                                                                        |    | 10,285  |           | 10,285    |
|    | VV |           | Součet                                                                                                             |    | 10,285  |           | 10,285    |
| 13 | K  | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari                                                                             | t  | 0,686   | 42 500,00 | 29 155,00 |
|    | VV |           | 171,4*4/1000                                                                                                       |    | 0,686   |           | 0,686     |
|    | VV |           | Součet                                                                                                             |    | 0,686   |           | 0,686     |
| 14 | K  | 632481213 | Separací vrstva z PE fólie                                                                                         | m2 | 171,410 | 27,00     | 4 628,07  |
| 15 | K  | 713121111 | Montáž izolace tepelné - kladené na podsyp z jemného písku nebo lepidla ( nesmí vzniknout vzduchové kapsy pod TI ) | m2 | 171,410 | 186,00    | 31 882,26 |
| 16 | M  | 28372306  | deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 60mm                                                    | m2 | 171,410 | 144,00    | 24 683,04 |

| PČ                                          | Typ | Kód               | Popis                                                                                                                                                            | MJ | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------------------------------------|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------|-------------------|
| 17                                          | K   | 637121111         | Okapový chodník z kačírku tl 80 mmfr. 16-32 vč. netkané textilie a štěrkodrti fr. 16-32 mm tl. 120 mm                                                            | m2 | 48,000      | 255,00       | 12 240,00         |
|                                             | VV  |                   | 32*1,5                                                                                                                                                           |    | 48,000      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 48,000      |              |                   |
| 18                                          | K   | 783947161         | Krycí dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy                                                                                           | m2 | 26,410      | 352,00       | 9 296,32          |
|                                             | VV  |                   | 11,49+14,92                                                                                                                                                      |    | 26,410      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 26,410      |              |                   |
| D 784 Dokončovací práce - malby             |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 32 000,81         |
| 19                                          | K   | 783827105         | uzavírací nátěr stěn                                                                                                                                             | m2 | 68,042      | 57,00        | 3 878,39          |
|                                             | VV  |                   | místnost 113                                                                                                                                                     |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*(4,88+1,3+4,88+2,3)                                                                                                                                          |    | 34,736      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | místnost 114                                                                                                                                                     |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*(4,88+2,05+4,88+0,5+0,5)                                                                                                                                     |    | 33,306      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 68,042      |              |                   |
| 20                                          | K   | 784181101         | Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m                                                                           | m2 | 319,573     | 20,00        | 6 391,46          |
|                                             | VV  |                   | strop                                                                                                                                                            |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 142,52                                                                                                                                                           |    | 142,520     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | stěny                                                                                                                                                            |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | chodba, sklad, šatna, pokladna + plavčík, chodba                                                                                                                 |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*6*2                                                                                                                                                          |    | 31,200      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | ((2,85+1,835)*2,6)*2                                                                                                                                             |    | 24,362      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | ((3,465+2,85)*2,6)*2                                                                                                                                             |    | 32,838      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | (0,6+3,065+3,65+2,3)*2,6                                                                                                                                         |    | 24,999      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*6*2                                                                                                                                                          |    | 31,200      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 0,6*(1+1+2)                                                                                                                                                      |    | 2,400       |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 0,6*(3,165+4,03+1,175+1,29+4,03)                                                                                                                                 |    | 8,214       |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 0,6*(4,03+2,135+4,03+1,16)                                                                                                                                       |    | 6,813       |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 0,6*(4,03+1,325+1,14+4,03+3,165)                                                                                                                                 |    | 8,214       |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 0,6*(1,16+4,03+2,135+4,03)                                                                                                                                       |    | 6,813       |              |                   |
|                                             | VV  | mal               | Součet                                                                                                                                                           |    | 319,573     |              |                   |
| 21                                          | K   | 784221001         | Jednonásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m                                                                           | m2 | 319,573     | 68,00        | 21 730,96         |
|                                             | VV  |                   | mal                                                                                                                                                              |    | 319,573     |              |                   |
| D PSV Práce a dodávky PSV                   |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 3 794 364,82      |
| D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 260 178,56        |
| 22                                          | K   | 213141111         | Zřízení ochranné vrstvy z geotextilie 500g/m2                                                                                                                    | m2 | 171,410     | 125,00       | 21 426,25         |
| 23                                          | K   | 711141559         | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP                                                                                            | m2 | 342,820     | 145,00       | 49 708,90         |
|                                             | VV  |                   | 171,41*2                                                                                                                                                         |    | 342,820     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 342,820     |              |                   |
| 24                                          | K   | 711142559         | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP                                                                                               | m2 | 204,000     | 185,00       | 37 740,00         |
|                                             | VV  |                   | (1,5*(28+28+6+6))*2                                                                                                                                              |    | 204,000     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 204,000     |              |                   |
| 25                                          | M   | 62853004          | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm   | m2 | 319,561     | 175,00       | 55 923,18         |
| 26                                          | M   | 62855001          | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm | m2 | 319,561     | 175,00       | 55 923,18         |
|                                             | VV  |                   | 290,51*1,1 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                     |    | 319,561     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 319,561     |              |                   |
| 27                                          | K   | 711411011         | Provedení izolace proti voděasfaltovou penetrační emulzí                                                                                                         | m2 | 273,410     | 99,00        | 27 067,59         |
|                                             | VV  |                   | vodorovně                                                                                                                                                        |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 171,41                                                                                                                                                           |    | 171,410     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | svisle                                                                                                                                                           |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 1,5*(28+28+6+6)                                                                                                                                                  |    | 102,000     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 273,410     |              |                   |
| 28                                          | K   | 998711201         | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m                                                                             | %  | 247 789,100 | 0,05         | 12 389,46         |
| D 713 Izolace tepelné                       |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 348 632,67        |
| 29                                          | K   | 622511112.WBR.001 | Tenkovrstvá akrylátová omítka weberpas marmolit střednězrnný vnějších stěn                                                                                       | m2 | 47,600      | 680,00       | 32 368,00         |
|                                             | VV  |                   | 0,7*(28+6+28+6)                                                                                                                                                  |    | 47,600      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 47,600      |              |                   |
| 30                                          | K   | 713111111         | Montáž izolace tepelné stropů vložena mezi spodní pásnice zbýjených vazníků                                                                                      | m2 | 202,720     | 160,00       | 32 435,20         |
|                                             | VV  |                   | 7,24*28                                                                                                                                                          |    | 202,720     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 202,720     |              |                   |
| 31                                          | K   | 713111121         | Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek                                                                               | m2 | 202,720     | 160,00       | 32 435,20         |

| PČ    | Typ | Kód               | Popis                                                                                                                               | MJ | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------|-------------------|
| 32    | M   | 63148105          | deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 120mm                                                         | m2 | 405,440     | 113,00       | 45 814,72         |
|       | VV  |                   | 202,72*2                                                                                                                            |    | 405,440     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 405,440     |              |                   |
| 33    | M   | ISV.4003973067472 | parotěsná zábrana, kotveno ke krokrovým nádstavcům                                                                                  | m2 | 202,720     | 85,00        | 17 231,20         |
| 34    | K   | 713123211         | Montáž tepelné izolace z XPS tepelně izolačního systému svísele 1 vrstva do 100 mm                                                  | m2 | 102,000     | 95,00        | 9 690,00          |
|       | VV  |                   | svísele                                                                                                                             |    |             |              |                   |
|       | VV  |                   | 1,5*(28+28+6+6)                                                                                                                     |    | 102,000     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 102,000     |              |                   |
| 35    | M   | 28376441          | deska XPS , 1250x600x60 mm strukturovaný povrch 300kPA $\lambda=0,033$                                                              | m2 | 102,000     | 168,00       | 17 136,00         |
| 36    | K   | 713132311         | izolace tepelné do roštu, latě 40x60 mm s vloženou deskovou izolací z minerální vlny tl. 40 mm                                      | m2 | 254,400     | 595,00       | 151 368,00        |
|       | VV  |                   | 3*(28+6+6+28+(6*6))                                                                                                                 |    | 312,000     |              |                   |
|       | VV  |                   | odpočet otvorů                                                                                                                      |    |             |              |                   |
|       | VV  |                   | -((2,4*1,25)+((1*2)*8)+((1,75*2,4)*8)+(2*2,5))                                                                                      |    | -57,600     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 254,400     |              |                   |
| 37    | K   | 998713201         | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m                                                                      | %  | 338 478,320 | 0,03         | 10 154,35         |
| D 762 |     |                   | Konstrukce tesařské                                                                                                                 |    |             | 345 773,92   |                   |
| 38    | K   | 762341027         | Bednění střeš šroubovaných na krokve                                                                                                | m2 | 290,576     | 480,00       | 139 476,48        |
|       | VV  |                   | (5,08+5,08)*28,6                                                                                                                    |    | 290,576     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 290,576     |              |                   |
| 39    | K   | 762342511         | Montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace                                                                                    | m  | 345,440     | 80,00        | 27 635,20         |
|       | VV  |                   | 5,08*34*2                                                                                                                           |    | 345,440     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 345,440     |              |                   |
| 40    | M   | 60514106          | řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm                                                                        | m3 | 0,829       | 11 450,00    | 9 492,05          |
|       | VV  |                   | 345,44*(0,04*0,06)                                                                                                                  |    | 0,829       |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 0,829       |              |                   |
| 41    | K   | 766417523         | Montáž difúzní paropropustné fólie s lepenými přesahy                                                                               | m2 | 290,576     | 75,00        | 21 793,20         |
|       | VV  |                   | (5,08+5,08)*28,6                                                                                                                    |    | 290,576     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 290,576     |              |                   |
| 42    | M   | 28329266          | fólie kontaktní                                                                                                                     | m2 | 305,105     | 75,00        | 22 882,88         |
|       | VV  |                   | 290,576*1,05 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                      |    | 305,105     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 305,105     |              |                   |
| 43    | K   | 766621001         | dřevěné výplně otvorů - okna - výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné konstrukce specifikace dle PD                                      | m2 | 3,000       | 15 850,00    | 47 550,00         |
|       | VV  |                   | 2,4*1,25                                                                                                                            |    | 3,000       |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 3,000       |              |                   |
| 44    | K   | 766621522         | dřevěné výplně otvorů, vertikálně posuvných, specifikace dle PD                                                                     | m2 | 16,800      | 3 415,00     | 57 372,00         |
|       | VV  |                   | (1,75*2,4)*4                                                                                                                        |    | 16,800      |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 16,800      |              |                   |
| 45    | K   | 998762201         | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m                                                                         | %  | 326 201,81  | 0,06         | 19 572,11         |
| D 763 |     |                   | Konstrukce suché výstavby                                                                                                           |    |             | 1 279 168,38 |                   |
| 46    | K   | 762332131         | pozednice 60*160mm                                                                                                                  | m  | 57,200      | 290,00       | 16 588,00         |
|       | VV  |                   | 28,6*2                                                                                                                              |    | 57,200      |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 57,200      |              |                   |
| 47    | K   | 763111316         | SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 48 dB                                                    | m2 | 64,978      | 837,00       | 54 386,59         |
|       | VV  |                   | 2,65*(4,88+4,03+4,03+3,3+2,85+5,43)                                                                                                 |    | 64,978      |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 64,978      |              |                   |
| 48    | K   | 763131411         | SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD                                                           | m2 | 142,520     | 858,00       | 122 282,16        |
| 49    | K   | 763215215         | lehká obvodová stěna, svíslé dřevěné sloupky 60/160mm s vloženou minerální izolací a parozábranou. požární odolnost REI, REW 15 DP2 | m2 | 254,400     | 850,00       | 216 240,00        |
|       | VV  |                   | 3*(28+6+6+28+(6*6))                                                                                                                 |    | 312,000     |              |                   |
|       | VV  |                   | odpočet otvorů                                                                                                                      |    |             |              |                   |
|       | VV  |                   | -((2,4*1,25)+((1*2)*8)+((1,75*2,4)*8)+(2*2,5))                                                                                      |    | -57,600     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 254,400     |              |                   |
| 50    | K   | 763732113         | Montáž střešní konstrukce z příhradových vazníků konstrukční dl do 9 m                                                              | m  | 241,400     | 414,00       | 99 939,60         |
|       | VV  |                   | 34*7,1                                                                                                                              |    | 241,400     |              |                   |
|       | VV  |                   | Součet                                                                                                                              |    | 241,400     |              |                   |
| 51    | M   | 60512200          | příhradový vazník sedlový sušený neimpregnovaný dl do 9m                                                                            | m  | 241,400     | 628,00       | 151 599,20        |
| 52    | K   | 766414221         | obložení stěn z modřínu 23/146 mm, horizontálně včetně kontralatí                                                                   | m2 | 280,060     | 1 145,00     | 320 668,70        |
|       | VV  |                   | 3*(28+6+6+28+(6*6))                                                                                                                 |    | 312,000     |              |                   |
|       | VV  |                   | ostění                                                                                                                              |    |             |              |                   |

| PČ    | Typ | Kód         | Popis                                                                                                         | MJ   | Množství     | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------------|-------------------|
|       | VV  |             | ((2,4+1,25*2))+(((1+2)*2)*8)+(((1,75+2,4)*2)*8)+((2+2,5)*2))*<br>0,2                                          |      | 25,660       |              |                   |
|       | VV  |             | odpočet otvorů                                                                                                |      |              |              |                   |
|       | VV  |             | -((2,4*1,25)+((1*2)*8)+((1,75*2,4)*8)+(2*2,5))                                                                |      | -57,600      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 280,060      |              |                   |
| 53    | K   | 766414222   | Montáž štítů z modřinu 23/146, vertikálně včetně<br>kontralatí                                                | m2   | 19,200       | 1 145,00     | 21 984,00         |
|       | VV  |             | (3,2*6)/2*2                                                                                                   |      | 19,200       |              |                   |
| 54    | K   | 766417523.1 | difúzní paropropustné fólie s lepenými přesahy                                                                | m2   | 254,400      | 165,00       | 41 976,00         |
|       | VV  |             | 3*(28+6+6+28+(6*6))                                                                                           |      | 312,000      |              |                   |
|       | VV  |             | odpočet otvorů                                                                                                |      |              |              |                   |
|       | VV  |             | -((2,4*1,25)+((1*2)*8)+((1,75*2,4)*8)+(2*2,5))                                                                |      | -57,600      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 254,400      |              |                   |
| 55    | K   | 766660102   | dveře vnitřní dřevěné do rámové zárubně                                                                       | kus  | 9,000        | 19 460,00    | 175 140,00        |
| 56    | K   | 783213021   | nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce<br>- proti dřevokazným houbám - stříkáním - nátěr obkladů | m2   | 270,600      | 78,00        | 21 106,80         |
|       | VV  |             | 254,4+16,2                                                                                                    |      | 270,600      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 270,600      |              |                   |
| 57    | K   | 998763200   | Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v<br>do 6 m                                                 | %    | 1 241 911,05 | 0,03         | 37 257,33         |
| D 764 |     |             | Konstrukce klempířské                                                                                         |      |              |              | 577 107,72        |
| 58    | K   | 764121443   | Krytina střechy rovné ze šablon z Al plechu do 4 ks/m2<br>sklonu přes 30 do 60°                               | m2   | 290,576      | 1 650,00     | 479 450,40        |
|       | VV  |             | (5,08+5,08)*28,6                                                                                              |      | 290,576      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 290,576      |              |                   |
| 59    | K   | 764521404   | Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm                                                               | m    | 57,200       | 980,00       | 56 056,00         |
|       | VV  |             | 28,6*2                                                                                                        |      | 57,200       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 57,200       |              |                   |
| 60    | K   | 764521444   | Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Al<br>plechu 330/100 mm                                     | kus  | 4,000        | 560,00       | 2 240,00          |
| 61    | K   | 764528422   | Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Al<br>plechu průměru 100 mm                                     | m    | 12,000       | 990,00       | 11 880,00         |
|       | VV  |             | 3*4                                                                                                           |      | 12,000       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 12,000       |              |                   |
| 62    | K   | 998764311   | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské ruční<br>v objektech v do 6 m                                 | %    | 549 626,400  | 0,05         | 27 481,32         |
| D 767 |     |             | Konstrukce zámečnické                                                                                         |      |              |              | 588 459,00        |
| 63    | K   | 348172111   | Montáž branky a brány - provedení dle PD                                                                      | kus  | 2,000        | 6 870,00     | 13 740,00         |
| 64    | M   | 15945001    | branka jednokřídlá š.1000 mm, provedení dle PD                                                                | kus  | 1,000        | 14 230,00    | 14 230,00         |
| 65    | M   | 55342360    | brána dvoukřídlá Pz s PVC vrstvou š.2300 mm ,<br>provedení dle PD                                             | kus  | 1,000        | 28 580,00    | 28 580,00         |
| 66    | K   | 767101R01   | hlavní vstupní brána dvoukřídlá š. 5000 mm provedení<br>dle PD                                                | kus  | 1,000        | 73 854,00    | 73 854,00         |
| 67    | K   | 767641711   | Montáž turniketu                                                                                              | sada | 1,000        | 128 912,00   | 128 912,00        |
| 68    | M   | 55431140    | turniket elektromechanický provedení dle PD                                                                   | sada | 1,000        | 284 598,00   | 284 598,00        |
| 69    | K   | 767651111   | vrata garážová sekční zajiřďecí pod strop                                                                     | kus  | 1,000        | 44 545,00    | 44 545,00         |
| D 771 |     |             | Podlahy z dlaždic                                                                                             |      |              |              | 216 787,76        |
| 70    | K   | 771474113   | Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených<br>cementovým flexibilním lepidlem                        | m    | 71,255       | 250,00       | 17 813,75         |
|       | VV  |             | (5,43+3,065)*2                                                                                                |      | 16,990       |              |                   |
|       | VV  |             | 2,85+2,05+2,05+0,76+0,76                                                                                      |      | 8,470        |              |                   |
|       | VV  |             | 1,835+2,085+2,085+0,86                                                                                        |      | 6,865        |              |                   |
|       | VV  |             | 5,43+1,75+3,43                                                                                                |      | 10,610       |              |                   |
|       | VV  |             | 3,43+4+3,43+3,3+3,3+0,125+0,125                                                                               |      | 17,710       |              |                   |
|       | VV  |             | 3,43+5,43+1,75                                                                                                |      | 10,610       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 71,255       |              |                   |
| 71    | K   | 771574434   | Montáž podlah keramických lepených flexibilním<br>lepidlem včetně lišt a spárování                            | m2   | 116,110      | 700,00       | 81 277,00         |
|       | VV  |             | 10,95+3,83+5,28+1,92+16,75+11,61+13+8,85+11,61+13+8,8<br>5+10,46                                              |      | 116,110      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 116,110      |              |                   |
| 72    | M   | 59761150    | dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná do interiéru i<br>exteriéru R9 tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2              | m2   | 143,345      | 371,00       | 53 181,00         |
|       | VV  |             | 116,11*1,03                                                                                                   |      | 119,593      |              |                   |
|       | VV  |             | 71,255/3                                                                                                      |      | 23,752       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                        |      | 143,345      |              |                   |
| 73    | K   | 771591112   | Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou<br>vrstvách                                                   | m2   | 116,100      | 450,00       | 52 245,00         |
| 74    | K   | 998771201   | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v<br>objektech v do 6 m                                           | %    | 204 516,750  | 0,06         | 12 271,01         |
| D 781 |     |             | Dokončovací práce - obklady                                                                                   |      |              |              | 178 256,81        |
| 75    | K   | 781131112   | Izolace nátěrem nebo stěrkou                                                                                  | m2   | 111,062      | 450,00       | 49 977,90         |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                 | MJ | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------|-------------------|
|    | VV  |           | 1,5*1,2                                                                                                               |    | 1,800       |              |                   |
|    | VV  |           | 2,02*(1+1+2)                                                                                                          |    | 8,080       |              |                   |
|    | VV  |           | 2,02*(3,165+4,03+1,175+1,29+4,03)                                                                                     |    | 27,654      |              |                   |
|    | VV  |           | 2,02*(4,03+2,135+4,03+1,16)                                                                                           |    | 22,937      |              |                   |
|    | VV  |           | 2,02*(4,03+1,325+1,14+4,03+3,165)                                                                                     |    | 27,654      |              |                   |
|    | VV  |           | 2,02*(1,16+4,03+2,135+4,03)                                                                                           |    | 22,937      |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 111,062     |              |                   |
| 76 | K   | 781474222 | Montáž obkladů vnitřních keramických z dekorů přes 6 do 9 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem včetně lišt a spárování | m2 | 111,062     | 715,00       | 79 409,33         |
| 77 | M   | 59761065  | obklad keramický reliéfní pro interiér přes 4 do 6ks/m2                                                               | m2 | 114,394     | 339,00       | 38 779,57         |
|    | VV  |           | 111,062*1,03                                                                                                          |    | 114,394     |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 114,394     |              |                   |
| 78 | K   | 998781201 | Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m                                                      | %  | 168 166,800 | 0,06         | 10 090,01         |



SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 08.1 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 56 972,00

|    |    |                           |                                                                                                                                                    |     |        |          |           |
|----|----|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| D  | D1 | Název - dodávka materiálu |                                                                                                                                                    |     |        |          | 0,00      |
| D  | D2 | D2                        |                                                                                                                                                    |     |        |          | 56 972,00 |
| 2  | K  | Pol2                      | JT1,0 včetně svorek a příslušenství                                                                                                                | ks  | 3,000  | 1 135,00 | 3 405,00  |
| 7  | K  | Pol7                      | OÚ (ochranný úhelník / trubka) vč.držáků                                                                                                           | ks  | 6,000  | 817,00   | 4 902,00  |
| 8  | K  | Pol8                      | Svorka ( univerzální, SS, křížová)                                                                                                                 | ks  | 85,000 | 140,00   | 11 900,00 |
| 9  | K  | Pol9                      | SZ (svorka zkušební)                                                                                                                               | ks  | 6,000  | 210,00   | 1 260,00  |
| 10 | K  | Pol10                     | Izotmel (ochrana proti korozi)                                                                                                                     | kg  | 10,000 | 92,00    | 920,00    |
| 11 | K  | Pol11                     | AlMgSi 8mm POLOTVRDÝ (jímací vedení a svody včetně podpěr a příslušenství)                                                                         | m   | 87,000 | 234,00   | 20 358,00 |
| 14 | K  | Pol14                     | štítek označení svodu                                                                                                                              | ks  | 6,000  | 40,00    | 240,00    |
| 15 | K  | Pol15                     | Drobný spotřební materiál a nespecifikovaný materiál ve výkazu/výměr vč.montáže pro kompletní zhotovení díla v souladu s ČSN 62 305-3ed.2          | kpl | 1,000  | 1 800,00 | 1 800,00  |
| 16 | K  | Pol16                     | PPV-ostatní režijní nákady,doprava,koordinace s ostatními profesemi,plošiny ,lešení, apod.,pro kompletní zhotovení díla v souladu s ČSN 62 305ed.2 | kpl | 1,000  | 2 687,00 | 2 687,00  |
| 17 | K  | Pol17                     | Prováděcí projektová dokumentace a dokumentace skutečného provedení dle ČSN 62 305ed.2                                                             | kpl | 1,000  | 5 000,00 | 5 000,00  |
| 18 | K  | Pol18                     | Výchozí revize dle ČSN 62 305ed.2 a ČSN 33 1500                                                                                                    | kpl | 1,000  | 4 500,00 | 4 500,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 08.2 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 673 475,10

D HSV Práce a dodávky HSV 55 647,00

D 1 Zemní práce 55 647,00

|    |   |           |                                                                                          |    |        |          |           |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 1  | K | 132301101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu                                          | m3 | 42,000 | 290,00   | 12 180,00 |
| 2  | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                        | m3 | 42,000 | 55,00    | 2 310,00  |
| 3  | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 25000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4                             | m3 | 14,000 | 220,00   | 3 080,00  |
| 4  | K | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                        | m3 | 14,000 | 55,00    | 770,00    |
| 5  | K | 1710001   | Poplatek za skládku zeminy                                                               | m3 | 14,000 | 890,00   | 12 460,00 |
| 6  | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                              | m3 | 14,000 | 22,00    | 308,00    |
| 7  | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                          | m3 | 28,000 | 120,00   | 3 360,00  |
| 8  | K | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 14,000 | 220,00   | 3 080,00  |
| 9  | M | 1710002   | Kamenivo těžené, zásypový materiál                                                       | t  | 25,200 | 520,00   | 13 104,00 |
| 10 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu       | m3 | 0,650  | 4 800,00 | 3 120,00  |
| 11 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                   | t  | 1,250  | 1 500,00 | 1 875,00  |

D PSV Práce a dodávky PSV 581 828,10

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 52 964,10

|    |   |           |                                                                   |     |            |        |          |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|----------|
| 12 | K | 72105     | Montáž zápachových uzávěrek                                       | kus | 10,000     | 300,00 | 3 000,00 |
| 13 | M | 72586009  | Sifon umyvadl.40 chromový                                         | kus | 8,000      | 380,00 | 3 040,00 |
| 14 | M | 72586016  | Sifon dřezový DN50 samočist.                                      | kus | 0,000      | 510,00 | 0,00     |
| 15 | M | 725860161 | Sifon podomítkový DN32/50 samočist.                               | kus | 2,000      | 405,00 | 810,00   |
| 16 | K | 721173401 | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG | m   | 33,000     | 254,00 | 8 382,00 |
| 17 | K | 721173402 | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG | m   | 19,000     | 305,00 | 5 795,00 |
| 18 | K | 721173403 | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG | m   | 2,000      | 385,00 | 770,00   |
| 19 | K | 721174025 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100                 | m   | 28,000     | 254,00 | 7 112,00 |
| 20 | K | 721174041 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 32                        | m   | 8,000      | 190,00 | 1 520,00 |
| 21 | K | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50              | m   | 16,000     | 218,00 | 3 488,00 |
| 22 | K | 72119400  | Montáž vpustí a odvodňovacích žlabů                               | kus | 2,000      | 350,00 | 700,00   |
| 23 | M | 72113     | Podlahová vpust' DN50 nerezová mřížka                             | kus | 2,000      | 910,00 | 1 820,00 |
| 24 | K | 72119401  | Montáž větrací a přívzdušňovací hlavice                           | kus | 3,000      | 150,00 | 450,00   |
| 25 | M | 72150     | Větrací hlavice odpadní DN50/100                                  | kus | 3,000      | 205,00 | 615,00   |
| 26 | K | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40                      | kus | 8,000      | 250,00 | 2 000,00 |
| 27 | K | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                      | kus | 14,000     | 250,00 | 3 500,00 |
| 28 | K | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100                     | kus | 8,000      | 280,00 | 2 240,00 |
| 29 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou                         | m   | 104,000    | 50,00  | 5 200,00 |
| 30 | K | 998721201 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m           | %   | 50 442,000 | 0,05   | 2 522,10 |

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 172 977,00

|    |   |           |                                                             |   |        |        |           |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|
| 31 | K | 722175002 | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm | m | 78,000 | 180,00 | 14 040,00 |
| 32 | K | 722175003 | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x3,5 mm | m | 89,000 | 195,00 | 17 355,00 |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                             | MJ     | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--------------|-------------------|
| 33 | K   | 722175004   | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm                                       | m      | 44,000      | 205,00       | 9 020,00          |
| 34 | K   | 722175005   | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x5,5 mm                                       | m      | 28,000      | 235,00       | 6 580,00          |
| 35 | K   | 722181231   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm | m      | 78,000      | 85,00        | 6 630,00          |
| 36 | K   | 722181232   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm | m      | 161,000     | 135,00       | 21 735,00         |
| 37 | K   | 722224115   | Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem                                        | kus    | 4,000       | 305,00       | 1 220,00          |
| 38 | K   | 722230103   | Ventil přímý G 1" se dvěma závity                                                                 | kus    | 2,000       | 245,00       | 490,00            |
| 39 | K   | 722230115   | Ventil přímý G 6/4" s odvodněním a dvěma závity                                                   | kus    | 3,000       | 580,00       | 1 740,00          |
| 40 | K   | 722231073   | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity                                                | kus    | 1,000       | 280,00       | 280,00            |
| 41 | K   | 722231074   | Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závity                                         | kus    | 2,000       | 605,00       | 1 210,00          |
| 42 | K   | 722231252   | Ventil pojistný mosazný s vnitřním x vnějším závitem PN 6, T 100°C G 1" k bojleru                 | kus    | 4,000       | 220,00       | 880,00            |
| 43 | K   | 722232044   | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit                                            | kus    | 2,000       | 265,00       | 530,00            |
| 44 | K   | 722232045   | Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit                                             | kus    | 4,000       | 2 050,00     | 8 200,00          |
| 45 | K   | 722232063   | VYVAŽOVACÍ VENTIL DN15-SV                                                                         | kus    | 2,000       | 1 650,00     | 3 300,00          |
| 46 | K   | 722234264   | Filtr mosazný s 2x vnitřním závitem PN 16, T 120 °C G 3/4"                                        | kus    | 1,000       | 220,00       | 220,00            |
| 47 | M   | 7220002     | ČERPADLO CÍRKULAČNÍ DN20/60 N                                                                     | kus    | 1,000       | 2 850,00     | 2 850,00          |
| 48 | M   | 7220006     | Tlakoměr                                                                                          | kus    | 2,000       | 850,00       | 1 700,00          |
| 49 | K   | 722290226   | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50                                          | m      | 256,000     | 25,00        | 6 400,00          |
| 50 | K   | 722290234   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                                | m      | 256,000     | 85,00        | 21 760,00         |
| 51 | K   | 7230003     | Montáž potrubí PE                                                                                 | m      | 17,000      | 150,00       | 2 550,00          |
| 52 | M   | 7231001     | Potrubí PE d40                                                                                    | m      | 5,000       | 120,00       | 600,00            |
| 53 | M   | 723100112   | Potrubí PE d63                                                                                    | m      | 12,000      | 160,00       | 1 920,00          |
| 54 | M   | 723100127   | Přecho PE / DN                                                                                    | kus    | 3,000       | 500,00       | 1 500,00          |
| 55 | M   | 72310014343 | Signalizační vodič + páska                                                                        | m      | 22,000      | 35,00        | 770,00            |
| 56 | M   | 72310014344 | ZÁVĚSNÝ EL. OHŘÍVAČ TV OBJEM 200l, PŘÍKON 2-6kW 1 PE-N 400/50 + MONTÁŽ                            | kus    | 2,000       | 8 980,00     | 17 960,00         |
| 57 | K   | 7230003562  | Montáž ohřivačů TV + uvedení do provozu                                                           | kus    | 2,000       | 2 500,00     | 5 000,00          |
| 58 | K   | 732331613   | Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 24 l                       | soubor | 2,000       | 2 850,00     | 5 700,00          |
| 59 | K   | 732331921   | Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku                        | kus    | 2,000       | 840,00       | 1 680,00          |
| 60 | K   | 734411103   | Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm            | kus    | 2,000       | 460,00       | 920,00            |
| 61 | K   | 998722201   | Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                              | %      | 164 740,000 | 0,05         | 8 237,00          |

|    |   |           |                                                                                        |            |        |           |           |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-----------|-----------|
| D  |   | 725       | Zdravotnicka - zařizovací předměty                                                     | 355 887,00 |        |           |           |
| 62 | K | 7250002   | Montáž předstěnového systému                                                           | kus        | 7,000  | 1 000,00  | 7 000,00  |
| 63 | M | 7250003   | Předstěnový systém samonosný WC + ovl. tlačítko bílá                                   | soub       | 7,000  | 4 050,00  | 28 350,00 |
| 64 | K | 725113123 | Montáž klozetových mís                                                                 | kus        | 7,000  | 500,00    | 3 500,00  |
| 65 | M | 7250001   | WC závěsné + sedátko, bílé                                                             | kus        | 7,000  | 3 950,00  | 27 650,00 |
| 66 | M | 7251010   | WC závěsné invalidní + sedátko, bílé + odálené ovládání                                | kus        | 0,000  | 15 420,00 | 0,00      |
| 67 | K | 725121527 | Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem                        | soubor     | 4,000  | 12 410,00 | 49 640,00 |
| 68 | K | 725215102 | Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva                                        | soubor     | 6,000  | 500,00    | 3 000,00  |
| 69 | M | 7251012   | Umyvadlo ker. 55cm, bílé                                                               | soub       | 4,000  | 950,00    | 3 800,00  |
| 70 | M | 725101212 | umyvadlo LINIOVÉ dL. 2,4m                                                              | soub       | 2,000  | 10 200,00 | 20 400,00 |
| 71 | M | 72510121  | Umyvadlo invalidní                                                                     | soub       | 0,000  | 1 250,00  | 0,00      |
| 72 | K | 725249101 | Montáž šterbinového odtokového žlabu sprchy                                            | soubor     | 8,000  | 950,00    | 7 600,00  |
| 73 | M | 7250008   | Šterbinový odtokový žlab sprchy                                                        | soub       | 8,000  | 3 500,00  | 28 000,00 |
| 74 | K | 725249103 | Montáž koutu sprchového                                                                | soubor     | 8,000  | 3 000,00  | 24 000,00 |
| 75 | M | 7250009   | Sprchový kout                                                                          | soub       | 8,000  | 10 000,00 | 80 000,00 |
| 76 | K | 725331111 | Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou + horní nádržka | soubor     | 1,000  | 3 600,00  | 3 600,00  |
| 77 | K | 725819401 | Montáž ventilů rohových G 1/2 s připojovací trubičkou                                  | soubor     | 21,000 | 100,00    | 2 100,00  |

| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                    | MJ     | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|----------------------------------------------------------|--------|-------------|--------------|-------------------|
| 78 | M   | 7251001    | Ventil rohový 1/2" + připojovací thadičky                | kus    | 21,000      | 300,00       | 6 300,00          |
| 79 | K   | 725822721  | Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2               | kus    | 8,000       | 250,00       | 2 000,00          |
| 80 | M   | 7251002    | Baterie umyvadlová stoj. páková                          | kus    | 8,000       | 1 250,00     | 10 000,00         |
| 81 | M   | 7251002253 | Baterie umyvadlová stoj. páková invalidní                | kus    | 0,000       | 1 050,00     | 0,00              |
| 82 | K   | 725831411  | Montáž baterie výlevkové                                 | soubor | 1,000       | 250,00       | 250,00            |
| 83 | M   | 7251003    | Baterie výlevková páková                                 | kus    | 1,000       | 950,00       | 950,00            |
| 84 | K   | 725841411  | Montáž baterie sprchové                                  | kus    | 8,000       | 350,00       | 2 800,00          |
| 85 | M   | 7251004    | Baterie sprchová nást. páková + příslušenství            | kus    | 8,000       | 3 500,00     | 28 000,00         |
| 86 | M   | 72510055   | Baterie dřezová nást. páková                             | kus    | 0,000       | 950,00       | 0,00              |
| 87 | K   | 7258414123 | Montáž baterie dřezové                                   | kus    | 0,000       | 250,00       | 0,00              |
| 88 | K   | 998725201  | Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m | %      | 338 940,000 | 0,05         | 16 947,00         |

D OST Ostatní 36 000,00

D O01 Ostatní 36 000,00

|    |   |      |                                 |     |        |          |           |
|----|---|------|---------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 89 | K | 0011 | Stavební výpomoc                | hod | 36,000 | 400,00   | 14 400,00 |
| 90 | K | 0012 | Nepředvídané práce              | hod | 24,000 | 400,00   | 9 600,00  |
| 91 | K | 0013 | Konstrukce pro uchycení rozvodů | kpl | 1,000  | 8 000,00 | 8 000,00  |
| 92 | K | 0014 | Madla pro invalidní WC          | kpl | 0,000  | 4 520,00 | 0,00      |
| 93 | K | 0015 | Madla pro invalidní umyvadlo    | kpl | 0,000  | 2 000,00 | 0,00      |
| 94 | K | 0016 | Madla pro invalidní sprchu      | kpl | 0,000  | 3 150,00 | 0,00      |
| 95 | K | 0017 | Revize tlakových nádob          | kpl | 2,000  | 2 000,00 | 4 000,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 08.3 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 73 168,00

D PSV Práce a dodávky PSV 55 668,00

D VZT VZT 55 668,00

|   |   |           |                                                  |      |        |          |           |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
| 1 | M | 01        | EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR ZE ZPĚTNOU KLAPKOU DN100 | kus  | 2,000  | 4 250,00 | 8 500,00  |
| 2 | M | 02356     | EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ DN150         | kus  | 2,000  | 5 680,00 | 11 360,00 |
| 3 | M | 02222     | Protidešťová žaluzie NEREZ DN110/125/150         | kus  | 4,000  | 1 260,00 | 5 040,00  |
| 4 | M | 02223     | TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ DN100 + MONTÁŽ           | kus  | 12,000 | 354,00   | 4 248,00  |
| 5 | K | 03        | Montáž el. ventilátoru                           | soub | 4,000  | 1 500,00 | 6 000,00  |
| 6 | K | 05        | Montáž protidešťové žaluzie                      | soub | 4,000  | 750,00   | 3 000,00  |
| 7 | K | 721174005 | Potrubí kanalizační z PP ležaté DN 100           | m    | 24,000 | 460,00   | 11 040,00 |
| 8 | K | 721174007 | Potrubí kanalizační z PP svodné DN 150           | m    | 12,000 | 540,00   | 6 480,00  |
| 9 | K | 721273153 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 150        | kus  | 0,000  | 2 350,00 | 0,00      |

D OST Ostatní 17 500,00

D O01 Ostatní 17 500,00

|    |   |      |                                 |     |        |          |          |
|----|---|------|---------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 10 | K | 0011 | Stavební výpomoc                | hod | 20,000 | 450,00   | 9 000,00 |
| 11 | K | 0012 | Nepředvídané práce              | hod | 14,000 | 500,00   | 7 000,00 |
| 12 | K | 0013 | Konstrukce pro uchycení rozvodů | kpl | 1,000  | 1 500,00 | 1 500,00 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt:

SO 08.4 - Objekt zázemí ...

Místo:

Datum:

04.09.2024

Zadavatel:

Sportovní centrum Jilemnice

Projektant:

BAPO s.r.o.

Uchazeč:

MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8

Zpracovatel:

| PČ                     | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                        | MJ                 | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |           |
|------------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|--------------|-------------------|-----------|
| Náklady soupisu celkem |     |            |                                                                                                                                                                                                              |                    |          |              | 235 813,60        |           |
| D D1                   |     |            |                                                                                                                                                                                                              |                    |          |              | 235 813,60        |           |
| D                      | Kód | Popis      | Srovnatelný příklad                                                                                                                                                                                          |                    |          | 235 813,60   |                   |           |
| 1                      | K   | 10.048.984 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 5x4 Cu      | m        | 63,000       | 99,30             | 6 255,90  |
| 2                      | K   | 10.048.403 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 5x2,5 Cu    | m        | 63,000       | 74,60             | 4 699,80  |
| 3                      | K   | 10.048.482 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 3x2,5 Cu    | m        | 125,000      | 60,00             | 7 500,00  |
| 4                      | K   | 10.048.243 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 5x1,5 Cu    | m        | 378,000      | 60,00             | 22 680,00 |
| 5                      | K   | 10.051.448 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 3x1,5 Cu    | m        | 486,000      | 51,40             | 24 980,40 |
| 6                      | K   | 10.048.186 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY O 3x1,5 Cu    | m        | 62,000       | 51,40             | 3 186,80  |
| 7                      | K   | 10.048.284 | kabel pohyblivý s gumovou izolací, částečně v kabelových trubkách a volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        | CYSY J 3x2,5 Cu    | m        | 4,000        | 53,50             | 214,00    |
| 8                      | K   | 10.051.103 | kabel pohyblivý s gumovou izolací, částečně v kabelových trubkách a volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        | CYSY J 5x2,5 Cu    | m        | 5,000        | 77,50             | 387,50    |
| 9                      | K   | 11.126.339 | kabel s funkčností kabelové trasy pro venkovní použití i do země, B2ca s1d1a1, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení.                                                                                  | PRAFlaDur + 3x1,5  | m        | 12,000       | 73,00             | 876,00    |
| 10                     | K   | 11.006.249 | Kabel venkovní UTP cat.5e, PE, UV odolný, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                         |                    | m        | 135,000      | 30,00             | 4 050,00  |
| 11                     | K   | 10.050.258 | Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                         | H07V-K 25 Cu (CYA) | m        | 35,000       | 120,00            | 4 200,00  |
| 12                     | K   | 10.048.422 | Vodič s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                | H07V-U 4 Cu (CY)   | m        | 25,000       | 54,00             | 1 350,00  |
| 13                     | K   | 10.075.736 | Plastová trubka ohebná PVC 25 do zdi, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                 |                    | m        | 45,000       | 42,00             | 1 890,00  |
| 14                     | K   | 10.062.945 | Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=125/108 mm, rudá, dodávka včetně montáže                                                                                                                       |                    | m        | 20,000       | 139,60            | 2 792,00  |
| 15                     | K   | 10.075.397 | Plastová instalační lišta PVC 20x20, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 13,000       | 91,20             | 1 185,60  |
| 16                     | K   | 10.075.272 | Plastová instalační lišta PVC 40x20, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 15,000       | 98,00             | 1 470,00  |
| 17                     | K   | 10.075.033 | Plastová instalační lišta PVC 40x40, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 15,000       | 118,00            | 1 770,00  |
| 18                     | K   | 10.549.296 | Plastový instalační kanál PVC 80x40, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 20,000       | 230,00            | 4 600,00  |
| 19                     | K   | 10.652.852 | Plastový instalační kanál PVC 120x40, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                 |                    | m        | 10,000       | 577,00            | 5 770,00  |
| 20                     | K   | 10.075.408 | Plastový instalační kanál PVC 180x60, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                 |                    | m        | 35,000       | 975,00            | 34 125,00 |
| 21                     | K   | 10.945.542 | Příchytka pro protipožární trasy pozinkovaná jednostranná, kompletní dodávka včetně montáže                                                                                                                  |                    | m        | 29,000       | 40,00             | 1 160,00  |
| 22                     | K   | 10.071.422 | Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        |                    | ks       | 4,000        | 202,00            | 808,00    |

| PČ | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| 23 | K   | 10.071.423   | Spínač řazení 5, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                       | ks | 1,000    | 254,00       | 254,00            |
| 24 | K   | 10.069.833   | Spínač řazení 6, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                       | ks | 2,000    | 220,00       | 440,00            |
| 25 | K   | 11.412.528   | Spínač řazení 6, zápusťný, bílý, 10 A, IP 44, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                | ks | 2,000    | 226,00       | 452,00            |
| 26 | K   | 10.070.756   | Spínač 400V/16A nástěnný, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                                       | ks | 2,000    | 826,00       | 1 652,00          |
| 27 | K   | 11.005.747   | Infrapasivní automatický spínač stropní, 10A, s reléovým výstupem, bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                        | ks | 5,000    | 1 373,00     | 6 865,00          |
| 28 | K   | 10.927.177   | Infrapasivní automatický spínač stropní, 10A, IP 44, s reléovým výstupem, bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                 | ks | 12,000   | 986,00       | 11 832,00         |
| 29 | K   | 10.079.558   | Zásuvka jednoduchá vestavná bílá se clonkami, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                         | ks | 5,000    | 264,00       | 1 320,00          |
| 30 | K   | 10.079.613   | Dvozásuvka vestavná bílá se clonkami, 230V/16 A, s natočenou dutinou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                           | ks | 3,000    | 288,00       | 864,00            |
| 31 | K   | 10.079.876   | Dvozásuvka vestavná, bílá, se clonkami a natočenou dutinou, 230V/16 A, s přepětovou ochranou T3, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                | ks | 1,000    | 914,00       | 914,00            |
| 32 | K   | 10.079.670   | Zásuvka 400V/16A/5 nástěnná, s odklápěcím krytem, IP 67, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                        | ks | 1,000    | 937,00       | 937,00            |
| 33 | K   | 10.042.119   | Tepelně izolační podložka pod vypínač, popř. zásuvku                                                                                                                                                        | ks | 17,000   | 53,80        | 914,60            |
| 34 | K   | 10.042.119.1 | Tepelně izolační podložka tl. 5mm                                                                                                                                                                           | m2 | 1,500    | 200,00       | 300,00            |
| 35 | K   | 10.042.119.2 | Tepelně izolační podložka tl. 10mm                                                                                                                                                                          | m2 | 0,250    | 280,00       | 70,00             |
| 36 | K   | 11.225.036   | Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž jednoho nebo více přístrojů vedle sebe, určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže              | ks | 10,000   | 66,50        | 665,00            |
| 37 | K   | 10.061.397   | Přístrojová krabice plastová pro povrchovou montáž. Kompletní dodávka včetně montáže                                                                                                                        | ks | 10,000   | 97,30        | 973,00            |
| 38 | K   | 11.225.040   | Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž bez svorkovnice s víčkem, určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže                            | ks | 26,000   | 154,00       | 4 004,00          |
| 39 | K   | 10.075.933   | Rozbočovací krabice plastová pro povrchovou montáž se svorkovnicí nebo svorkami, určená k montáži na stěnu. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                     | ks | 5,000    | 320,00       | 1 600,00          |
| 40 | K   | 10.075.295   | Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž bez svorkovnice s víčkem (větší kruhová), určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | ks | 5,000    | 145,00       | 725,00            |
| 41 | K   | 10.039.561   | Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž s víčkem větší čtveratá, určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                  | ks | 3,000    | 358,00       | 1 074,00          |
| 42 | K   | 10.074.495   | Rozbočovací krabice plastová na omítku se svorkami. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                             | ks | 10,000   | 270,00       | 2 700,00          |
| 43 | K   | 10.681.313   | Svorka 3x0,5-2,5mm spojovací. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                                   | ks | 105,000  | 45,00        | 4 725,00          |
| 44 | K   | 10.357.687   | Ekvipotenciální svorkovnice, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                                    | ks | 1,000    | 642,00       | 642,00            |
| 45 | K   | 10.076.458   | Svorka pospojovací pro rozvody trubkových instalací vody.... Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                    | ks | 4,000    | 135,00       | 540,00            |
| 46 | K   | 59081026.1   | Zátka protipožární kabelová pro max. průměr otvoru 107mm, dodávka vč. montáže                                                                                                                               | ks | 9,000    | 2 600,00     | 23 400,00         |
| 47 | K   | 59081029.1   | Zátka protipožární kabelová pro max. průměr otvoru 202mm, dodávka vč. montáže                                                                                                                               | ks | 10,000   | 3 200,00     | 32 000,00         |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 08.5 - Objekkt zázemí ...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 145 561,00

| D  | Kód   | Popis                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |           | 145 561,00 |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| 1  | K 1R  | 5 Mpx dome IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" progressive scan CMOS, rozlišení 2960 × 1668 px @ 25/30 fps, citlivost s IR: 0 lx, bez IR: 0,0009 lx @ F1.6 (Color, 30 IRE), 0,0005 lx @ F1.6 (B/W, 30 IR | ks  | 3,000 | 3 510,00  | 10 530,00  |
| 2  | K 2R  | 5 Mpx kompaktní IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 60 m, 1/2.7" 5Megapixel progressive CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,008 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm, úhel záběru H: 100 | ks  | 3,000 | 5 205,00  | 15 615,00  |
| 3  | K 3R  | Přídavný límec pro kamery                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 3,000 | 500,00    | 1 500,00   |
| 4  | K 4R  | Dvoustupňová přepěťová ochrana Ethernetu v kombinaci s ochranou napájení po této lince na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1.                                                                                                                                           | ks  | 6,000 | 1 935,00  | 11 610,00  |
| 5  | K 5R  | Držák kamery na sloup                                                                                                                                                                                                                                           | ks  | 3,000 | 272,00    | 816,00     |
| 6  | K 6R  | Videorekorder IP síťový 8kanalový, podporovane formáty H.264 / H.265 / MJPEG / MPEG4, záznam max. do 384 Mbps, maximální rozlišení 32 Mpx na kameru, alarm I/O 4/2, 2x SATA III 3,5" HDD max. 16 TB na disk (bez HDD), videoanalýza, AI by NVR - 4 kanálů pro P | ks  | 1,000 | 3 668,00  | 3 668,00   |
| 7  | K 7R  | HDD 4TB RAID, 24/7                                                                                                                                                                                                                                              | ks  | 1,000 | 2 172,00  | 2 172,00   |
| 8  | K 8R  | 28" UHD CCTV LED LCD monitor pro použití v podmínkách 24/7, max. rozlišení 3840 x 2160 px, poměr stran 16:9, pozorovací úhel 178°/178° doba odezvy 5 ms, 2x reproduktor 2 W, 2x HDMI vstup, 1x DP vstup, 1x USB pro nabíjení zařízení, kontrast 1000:1, jas 300 | ks  | 1,000 | 3 100,00  | 3 100,00   |
| 9  | K 9R  | CCTV switch 8x 100 Mbps PoE, 2x 10/100/1000 Mbit uplink, podpora PoE pro 8 portů, podpora PoE na vzdálenost 250 metrů, celkově na všechny porty max. 96 W                                                                                                       | ks  | 1,000 | 1 050,00  | 1 050,00   |
| 10 | K 10R | Sloupek pro kameru nerez 3m                                                                                                                                                                                                                                     | ks  | 1,000 | 7 400,00  | 7 400,00   |
| 11 | K 11R | Rozvaděč datový nástěnný 12U, hloubka 45mm                                                                                                                                                                                                                      | ks  | 1,000 | 4 500,00  | 4 500,00   |
| 12 | K 12R | Napájecí panel, 3m, 19", 8x230V, 1U, vypínač, přepěťová ochrana                                                                                                                                                                                                 | ks  | 1,000 | 1 400,00  | 1 400,00   |
| 13 | K 13R | 19" Patch panel CAT5E UTP 24xRJ45 1U s vyvazovací lištou                                                                                                                                                                                                        | ks  | 1,000 | 1 700,00  | 1 700,00   |
| 14 | K 14R | Instalační materiál /konektory, svorky, patch kabely...                                                                                                                                                                                                         | kpl | 1,000 | 4 500,00  | 4 500,00   |
| 15 | K 15R | Montáž kabeláže                                                                                                                                                                                                                                                 | kpl | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00  |
| 16 | K 16R | Montáž                                                                                                                                                                                                                                                          | kpl | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00  |
| 17 | K 17R | Oživení a programové nastavení                                                                                                                                                                                                                                  | kpl | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00  |
| 18 | K 18R | Dokončovací práce                                                                                                                                                                                                                                               | kpl | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 08.6 - Objekkt zázemí ...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 123 732,00

| D | Kód  | Popis                                                                                                                                                                              |    |        |          | 123 732,00 |
|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|------------|
| 1 | K 1R | Svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, nerezové uchycení, světelný zdroj LED, 29W, IP65, rozměr 1215x80x76mm.                                   | ks | 5,000  | 1 750,00 | 8 750,00   |
| 2 | K 2R | Svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 32W, IP65, rozměr ø390mm x 85mm.                                                     | ks | 16,000 | 2 120,00 | 33 920,00  |
| 3 | K 3R | svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, IP65, rozměr ø390mm x 85mm, s čidlem pohybu.                                         | ks | 6,000  | 4 200,00 | 25 200,00  |
| 4 | K 4R | Svítlidlo přisazené,korpus svítidla hliník/ocelový plech, difuzor akrylát / polystyren, UGR 19, světelný zdroj LED 37W, IP20/44, rozměr 612x612x52mm.                              | ks | 3,000  | 2 350,00 | 7 050,00   |
| 5 | K 5R | Svítlidlo nouzové, montáž nástěnná / stropní, těleso svítidla ABS, světelný zdroj LED, dohledová vzdálenost 20m, IP54.                                                             | ks | 8,000  | 3 050,00 | 24 400,00  |
| 6 | K 6R | Svítlidlo nouzové KORIDOR stropní, přisazené / vestavné, těleso svítidla PC, optický systém methakrylát, světelný zdroj LED, výměnný optický systém. IP65.                         | ks | 1,000  | 2 596,00 | 2 596,00   |
| 7 | K 7R | Svítlidlo nouzové pro osvětlení zdůrazněných míst stropní, přisazené / vestavné, těleso svítidla PC, optický systém methakrylát, světelný zdroj LED, výměnný optický systém, IP65. | ks | 2,000  | 2 596,00 | 5 192,00   |
| 8 | K 8R | Svítlidlo přisazené, těleso svítidla hliník, antracit, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 25W, IP54, Ø240x45mm.                                                             | ks | 4,000  | 4 156,00 | 16 624,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 08.7 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 404 518,00

| D | Kód | rozvaděče + osoušeče |                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |       |            | 373 268,00 |
|---|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------------|------------|
| 1 | K   | 101R                 | OCCP rozváděč IP 40/20 Viz výkres č. 05                                                                                                                                                                                                                         | ks | 1,000 | 255 000,00 | 255 000,00 |
| 2 | K   | 102R                 | Rozvodnice na hořlavé povrchy, IP 30/20 Viz výkres č. 06                                                                                                                                                                                                        | ks | 1,000 | 35 000,00  | 35 000,00  |
| 3 | K   | 103R                 | Rozvodnice na hořlavé povrchy, IP 30/20 Viz výkres č. 07                                                                                                                                                                                                        | ks | 1,000 | 38 000,00  | 38 000,00  |
| 4 | K   | 104R                 | Nouzový systém pro invalidy Základní konfigurace: 1x Napájecí zdroj + akumulátor pro zálohování provozu 1x Více zónová řídicí jednotka volacího systému 3x Tahový spínač 2x Resetovací jednotka s akustickou signalizací 4x Indikační prvek s akustickou signal | ks | 1,000 | 11 228,00  | 11 228,00  |
| 5 | K   | 105R                 | Přepázková indukční smyčka - kompaktní, mobilní, napájení 230V                                                                                                                                                                                                  | ks | 1,000 | 9 000,00   | 9 000,00   |
| 6 | K   | 106R                 | Osoušeč rukou nástěnný 230V, bezdotykový, včetně montáže a recyklačních poplatků                                                                                                                                                                                | ks | 4,000 | 5 700,00   | 22 800,00  |
| 7 | K   | 107R                 | Tlačítkový hlásič požáru, nástěnná montáž IP55, s jedním přepínacím kontaktem 250V.                                                                                                                                                                             | ks | 2,000 | 1 120,00   | 2 240,00   |

| D  | D1 | HZS     |                                                                                                      |     |        |        | 23 250,00 |
|----|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 8  | K  | HZS2231 | hodinová zúčtovací sazba elektrikář - dokončovací práce                                              | hod | 5,000  | 450,00 | 2 250,00  |
| 9  | K  | HZS4212 | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista                                                 | hod | 20,000 | 600,00 | 12 000,00 |
| 10 | K  | HZS4232 | Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - Spolupráce s ostatními profesemi, spolupráce s investorem | hod | 15,000 | 600,00 | 9 000,00  |

| D  | D3 | VRN      |                                  |    |       |          | 8 000,00 |
|----|----|----------|----------------------------------|----|-------|----------|----------|
| 11 | K  | 13254000 | Dokumentace skutečného provedení | ks | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 09 - Objekt zázemí - o...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 4 039 112,64

D HSV Práce a dodávky HSV 1 419 987,06

D 1 Zemní práce 121 886,70

|   |    |           |                                                                                                                      |    |         |        |            |
|---|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|
| 1 | K  | 132251103 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně (0,6*0,8)*(24,3+24,3+(4,9*6)) | m3 | 37,440  | 330,00 | 12 355,20  |
|   | VV |           | Součet                                                                                                               |    | 37,440  |        | 37,440     |
| 2 | K  | 162351103 | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3                 | m3 | 74,880  | 70,00  | 5 241,60   |
|   | VV |           | 37,44*2                                                                                                              |    | 74,880  |        | 74,880     |
|   | VV |           | Součet                                                                                                               |    | 74,880  |        | 74,880     |
| 3 | K  | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3                                             | m3 | 37,440  | 65,00  | 2 433,60   |
| 4 | K  | 174151102 | Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhutněním (24,6*4,9)*1,3                                     | m3 | 156,702 | 650,00 | 101 856,30 |
|   | VV |           | Součet                                                                                                               |    | 156,702 |        | 156,702    |

D 2 Zakládání 652 975,71

|    |    |           |                                                                                                     |    |         |           |            |
|----|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|------------|
| 5  | K  | 213141112 | Zřízení vrstvy separační a filtrační vrstvy z netkané geotextilie 300 g/m2                          | m2 | 148,230 | 55,00     | 8 152,65   |
|    | VV |           | 24,3*6,1                                                                                            |    | 148,230 |           | 148,230    |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 148,230 |           | 148,230    |
| 6  | K  | 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm                  | m3 | 14,823  | 1 550,00  | 22 975,65  |
|    | VV |           | 148,23*0,1                                                                                          |    | 14,823  |           | 14,823     |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 14,823  |           | 14,823     |
| 7  | K  | 272313811 | Základové pasy z betonu tř. C 25/30 (0,6*0,5)*(24,6+24,6+(4,9*6))                                   | m3 | 23,580  | 4 922,00  | 116 060,76 |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 23,580  |           | 23,580     |
| 8  | K  | 273321311 | podkladní beton                                                                                     | m3 | 22,235  | 4 579,60  | 101 827,41 |
|    | VV |           | 148,23*0,15                                                                                         |    | 22,235  |           | 22,235     |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 22,235  |           | 22,235     |
| 9  | K  | 273362021 | Výztuž podkladního betonu svařovanými sítěmi Kari                                                   | t  | 1,186   | 40 446,00 | 47 968,96  |
|    | VV |           | 148,23*8/1000                                                                                       |    | 1,186   |           | 1,186      |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 1,186   |           | 1,186      |
| 10 | K  | 279113134 | Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 117,000 | 2 557,30  | 299 204,10 |
|    | VV |           | 1,5*(24,3+24,3+(4,9*6))                                                                             |    | 117,000 |           | 117,000    |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 117,000 |           | 117,000    |
| 11 | K  | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505                                             | t  | 1,404   | 40 446,00 | 56 786,18  |
|    | VV |           | 117*12/1000                                                                                         |    | 1,404   |           | 1,404      |
|    | VV |           | Součet                                                                                              |    | 1,404   |           | 1,404      |

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 144 565,79

|    |    |           |                                                                                                       |    |         |           |           |
|----|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|-----------|
| 12 | K  | 631311116 | Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30          | m3 | 8,894   | 6 833,00  | 60 772,70 |
|    | VV |           | 148,23*0,06                                                                                           |    | 8,894   |           | 8,894     |
|    | VV |           | Součet                                                                                                |    | 8,894   |           | 8,894     |
| 13 | K  | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari                                                                | t  | 0,593   | 42 500,00 | 25 202,50 |
|    | VV |           | 148,23*4/1000                                                                                         |    | 0,593   |           | 0,593     |
|    | VV |           | Součet                                                                                                |    | 0,593   |           | 0,593     |
| 14 | K  | 632481213 | Separací vrstva z PE fólie                                                                            | m2 | 148,230 | 27,00     | 4 002,21  |
| 15 | K  | 637121111 | Okapový chodník z kačírku tl 80 mmfr. 16-32 vč. netkané textilie a štěrkodrti fr. 16-32 mm tl. 120 mm | m2 | 22,245  | 255,00    | 5 672,48  |
|    | VV |           | (5,63+4,6+4,6)*1,5                                                                                    |    | 22,245  |           | 22,245    |
|    | VV |           | Součet                                                                                                |    | 22,245  |           | 22,245    |



| PČ                                          | Typ | Kód               | Popis                                                                                                                                                            | MJ | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------------------------------------|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------|-------------------|
| 16                                          | K   | 713121111         | Montáž izolace tepelné - kladené na podsip z jemného písku nebo lepidla ( nesmí vzniknout vzduchové kapsy pod TI )                                               | m2 | 148,230     | 186,00       | 27 570,78         |
| 17                                          | M   | 28372306          | deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 60mm                                                                                          | m2 | 148,230     | 144,00       | 21 345,12         |
| D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 224 461,77        |
| 18                                          | K   | 213141111         | Zřízení ochranné vrstvy z geotextilie 500g/m2                                                                                                                    | m2 | 148,230     | 125,00       | 18 528,75         |
| 19                                          | K   | 711141559         | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP                                                                                            | m2 | 296,460     | 145,00       | 42 986,70         |
|                                             | VV  |                   | 148,23*2                                                                                                                                                         |    | 296,460     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 296,460     |              |                   |
| 20                                          | K   | 711142559         | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP                                                                                               | m2 | 183,000     | 185,00       | 33 855,00         |
|                                             | VV  |                   | (1,5*(24,5+24,5+6+6))*2                                                                                                                                          |    | 183,000     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 183,000     |              |                   |
| 21                                          | M   | 62853004          | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm   | m2 | 263,703     | 175,00       | 46 148,03         |
|                                             | VV  |                   | 239,73*1,1 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                     |    | 263,703     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 263,703     |              |                   |
| 22                                          | M   | 62855001          | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm | m2 | 263,703     | 175,00       | 46 148,03         |
|                                             | VV  |                   | 148,23                                                                                                                                                           |    | 148,230     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | (1,5*(24,5+24,5+6+6))                                                                                                                                            |    | 91,500      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 239,730     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 239,73*1,1 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                     |    | 263,703     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 263,703     |              |                   |
| 23                                          | K   | 711411011         | Provedení izolace proti voděasfaltovou penetrační emulzí                                                                                                         | m2 | 263,703     | 99,00        | 26 106,60         |
| 24                                          | K   | 998711201         | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m                                                                             | %  | 213 773,110 | 0,05         | 10 688,66         |
| D 713 Izolace tepelné                       |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 249 477,00        |
| 25                                          | K   | 622511112.WBR.001 | Tenkovrstvá akrylátová omítka weberpas marmolit střednězrnný vnějších stěn                                                                                       | m2 | 42,700      | 680,00       | 29 036,00         |
|                                             | VV  |                   | 0,7*(24,5+6+24,5+6)                                                                                                                                              |    | 42,700      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 42,700      |              |                   |
| 26                                          | K   | 713111111         | Montáž izolace tepelné stropů vložena mezi spodní pásnice zbjíjených vazníků                                                                                     | m2 | 177,380     | 160,00       | 28 380,80         |
|                                             | VV  |                   | 24,5*7,24                                                                                                                                                        |    | 177,380     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 177,380     |              |                   |
| 27                                          | K   | 713111121         | Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek                                                                               | m2 | 177,380     | 160,00       | 28 380,80         |
| 28                                          | M   | 63148105          | deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 120mm                                                                                      | m2 | 354,760     | 113,00       | 40 087,88         |
|                                             | VV  |                   | 177,38*2                                                                                                                                                         |    | 354,760     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 354,760     |              |                   |
| 29                                          | M   | ISV.4003973067472 | parotésná zábrana, kotveno ke krokrovým nádstavcům                                                                                                               | m2 | 177,380     | 85,00        | 15 077,30         |
| 30                                          | K   | 713123211         | Montáž tepelné izolace z XPS tepelné izolačního systému svisle 1 vrstva do 100 mm                                                                                | m2 | 91,500      | 95,00        | 8 692,50          |
|                                             | VV  |                   | svisle                                                                                                                                                           |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 1,5*(24,5+24,5+6+6)                                                                                                                                              |    | 91,500      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 91,500      |              |                   |
| 31                                          | M   | 28376441          | deska XPS , 1250x600x60 mm strukturovaný povrch 300kPA $\lambda=0,033$                                                                                           | m2 | 91,500      | 168,00       | 15 372,00         |
| 32                                          | K   | 713132311         | izolace tepelné do roštu, latě 40x60 mm s vloženou deskovou izolací z minerální vlny tl. 40 mm                                                                   | m2 | 129,720     | 595,00       | 77 183,40         |
|                                             | VV  |                   | 3*(24,5+6+24,5+6)                                                                                                                                                |    | 183,000     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | odpočet otvorů                                                                                                                                                   |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | -(((1,92*2,4)*2)+((3,93*2,4)*2)+((1,75*2,4)*6))                                                                                                                  |    | -53,280     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | Součet                                                                                                                                                           |    | 129,720     |              |                   |
| 33                                          | K   | 998713201         | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m                                                                                                   | %  | 242 210,680 | 0,03         | 7 266,32          |
| D 784 Dokončovací práce - malby             |     |                   |                                                                                                                                                                  |    |             |              | 26 620,09         |
| 34                                          | K   | 784181101         | Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m                                                                           | m2 | 302,501     | 20,00        | 6 050,02          |
|                                             | VV  |                   | strop                                                                                                                                                            |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 125,7                                                                                                                                                            |    | 125,700     |              |                   |
|                                             | VV  |                   | stěn - místnost 101,102,103,105,106                                                                                                                              |    |             |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*6*2                                                                                                                                                          |    | 31,200      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*((2,35+3,89)*2)                                                                                                                                              |    | 32,448      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*((1,84+3,89)*2)                                                                                                                                              |    | 29,796      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | 2,6*(2,155+2+5,6+2+1,8+1,8)                                                                                                                                      |    | 39,923      |              |                   |
|                                             | VV  |                   | (2,5*0,6)*2                                                                                                                                                      |    | 3,000       |              |                   |

| PČ                              | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                               | MJ | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------|-------------------|
|                                 | VV  |           | 0,6*(1+1+3,89+2,89)                                                                                                                 |    | 5,268       |              |                   |
|                                 | VV  |           | 0,6*(3,165+4,03+1,175+1,85+4,03)                                                                                                    |    | 8,550       |              |                   |
|                                 | VV  |           | 0,6*(2,905+2,168+2,905+1,135)                                                                                                       |    | 5,468       |              |                   |
|                                 | VV  |           | 1,1*(2,138+1+1+1,135)                                                                                                               |    | 5,800       |              |                   |
|                                 | VV  |           | 0,6*(4,03+1,325+1,7+4,03+3,165)                                                                                                     |    | 8,550       |              |                   |
|                                 | VV  |           | 0,6*(1,135+4,03+2,135+4,03)                                                                                                         |    | 6,798       |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 302,501     |              |                   |
| 35                              | K   | 784221001 | Jednonásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m                                              | m2 | 302,501     | 68,00        | 20 570,07         |
|                                 | VV  |           | mal                                                                                                                                 |    | 302,501     |              |                   |
| D PSV Práce a dodávky PSV       |     |           |                                                                                                                                     |    |             |              | 2 619 125,58      |
| D 762 Konstrukce tesařské       |     |           |                                                                                                                                     |    |             |              | 569 280,26        |
| 36                              | K   | 762341027 | Bednění střeš šroubovaných na krokve                                                                                                | m2 | 255,016     | 590,00       | 150 459,44        |
|                                 | VV  |           | (5,08+5,08)*25,1                                                                                                                    |    | 255,016     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 255,016     |              |                   |
| 37                              | K   | 762342511 | Montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace                                                                                    | m  | 304,800     | 94,00        | 28 651,20         |
|                                 | VV  |           | 5,08*30*2                                                                                                                           |    | 304,800     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 304,800     |              |                   |
| 38                              | M   | 60514106  | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm                                                                         | m3 | 0,732       | 10 450,00    | 7 649,40          |
|                                 | VV  |           | 304,8*(0,04*0,06)                                                                                                                   |    | 0,732       |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 0,732       |              |                   |
| 39                              | K   | 766417523 | Montáž difúzní paropropustné fólie s lepenými přesahy                                                                               | m2 | 255,016     | 90,00        | 22 951,44         |
|                                 | VV  |           | (5,08+5,08)*25,1                                                                                                                    |    | 255,016     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 255,016     |              |                   |
| 40                              | M   | 28329266  | fólie kontaktní                                                                                                                     | m2 | 267,767     | 115,00       | 30 793,21         |
|                                 | VV  |           | 255,016*1,05 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                      |    | 267,767     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 267,767     |              |                   |
| 41                              | K   | 766621001 | dřevěné výplně otvorů - okna - výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné konstrukce specifikace dle PD                                      | m2 | 9,216       | 15 850,00    | 146 073,60        |
|                                 | VV  |           | 1,92*2,4                                                                                                                            |    | 4,608       |              |                   |
|                                 | VV  |           | 1,92*2,4                                                                                                                            |    | 4,608       |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 9,216       |              |                   |
| 42                              | K   | 766621522 | dřevěné výplně otvorů, vertikálně posuvných, specifikace dle PD                                                                     | m2 | 44,064      | 3 415,00     | 150 478,56        |
|                                 | VV  |           | (1,75*2,4)*6                                                                                                                        |    | 25,200      |              |                   |
|                                 | VV  |           | (3,93*2,4)*2                                                                                                                        |    | 18,864      |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 44,064      |              |                   |
| 43                              | K   | 998762201 | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m                                                                         | %  | 537 056,850 | 0,06         | 32 223,41         |
| D 763 Konstrukce suché výstavby |     |           |                                                                                                                                     |    |             |              | 1 096 121,25      |
| 44                              | K   | 762332131 | pozednice 60*160mm                                                                                                                  | m  | 49,000      | 290,00       | 14 210,00         |
|                                 | VV  |           | 24,5*2                                                                                                                              |    | 49,000      |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 49,000      |              |                   |
| 45                              | K   | 763111316 | SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 48 dB                                                    | m2 | 74,478      | 837,00       | 62 338,09         |
|                                 | VV  |           | 2,65*(5,43+1,8+3,89+3,86+4,03+2,135+2,93+4,03)                                                                                      |    | 74,478      |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 74,478      |              |                   |
| 46                              | K   | 763131411 | SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD                                                           | m2 | 125,700     | 858,00       | 107 850,60        |
| 47                              | K   | 763215215 | lehká obvodová stěna, svislé dřevěné sloupky 60/160mm s vloženou minerální izolací a parozábranou. požární odolnost REI, REW 15 DP2 | m2 | 192,328     | 850,00       | 163 478,80        |
|                                 | VV  |           | 3*(24,5+6+24,5+6+(6*4))                                                                                                             |    | 255,000     |              |                   |
|                                 | VV  |           | odpočet otvorů                                                                                                                      |    |             |              |                   |
|                                 | VV  |           | -((2,4*1,92)+((3,93*2,4)*2)+((1,75*2,4)*6)+((1*2)*7))                                                                               |    | -62,672     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 192,328     |              |                   |
| 48                              | K   | 763732113 | Montáž střešní konstrukce z příhradových vazníků konstrukční dl do 9 m                                                              | m  | 213,000     | 414,00       | 88 182,00         |
|                                 | VV  |           | 30*7,1                                                                                                                              |    | 213,000     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 213,000     |              |                   |
| 49                              | M   | 60512200  | příhradový vazník sedlový sušený neimpregnovaný dl do 9m                                                                            | m  | 213,000     | 628,00       | 133 764,00        |
| 50                              | K   | 766414221 | obložení stěn z modřínu 23/146 mm, horizontálně včetně kontralatí                                                                   | m2 | 217,480     | 1 145,00     | 249 014,60        |
|                                 | VV  |           | 3*(24,5+6+24,5+6+(6*4))                                                                                                             |    | 255,000     |              |                   |
|                                 | VV  |           | ostění                                                                                                                              |    |             |              |                   |
|                                 | VV  |           | ((((2,4+1,92)*2)+(((3,93+2,4)*2)*2)+(((1,75+2,4)*2)*6)+(((1+2)*2)*7))*0,2                                                           |    | 25,152      |              |                   |
|                                 | VV  |           | odpočet otvorů                                                                                                                      |    |             |              |                   |
|                                 | VV  |           | -((2,4*1,92)+((3,93*2,4)*2)+((1,75*2,4)*6)+((1*2)*7))                                                                               |    | -62,672     |              |                   |
|                                 | VV  |           | Součet                                                                                                                              |    | 217,480     |              |                   |
| 51                              | K   | 766414222 | Montáž štítů z modřínu 23/146, vertikálně včetně kontralatí                                                                         | m2 | 19,200      | 1 145,00     | 21 984,00         |
|                                 | VV  |           | (3,2*6)/2*2                                                                                                                         |    | 19,200      |              |                   |

| PČ    | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                 | MJ  | Množství     | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|--------------|-------------------|
| 52    | K   | 766417523.1 | difúzní paropropustné fólie s lepenými přesahy                                                                        | m2  | 192,328      | 165,00       | 31 734,12         |
|       | VV  |             | 3*(24,5+6+24,5+6+(6*4))                                                                                               |     | 255,000      |              |                   |
|       | VV  |             | odpočet otvorů                                                                                                        |     |              |              |                   |
|       | VV  |             | -((2,4*1,92)+((3,93*2,4)*2)+((1,75*2,4)*6)+((1*2)*7))                                                                 |     | -62,672      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 192,328      |              |                   |
| 53    | K   | 766660102   | dveře vnitřní dřevěné do rámové zárubně                                                                               | kus | 9,000        | 19 460,00    | 175 140,00        |
| 54    | K   | 783213021   | nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce - proti dřevokazným houbám - stříkáním - nátěr obkladů            | m2  | 211,528      | 78,00        | 16 499,18         |
|       | VV  |             | 192,328+19,2                                                                                                          |     | 211,528      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 211,528      |              |                   |
| 55    | K   | 998763200   | Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m                                                            | %   | 1 064 195,39 | 0,03         | 31 925,86         |
| D 764 |     |             | Konstrukce klempířské                                                                                                 |     |              |              | 508 297,02        |
| 56    | K   | 764121443   | Krytina střechy rovné ze šablón z Al plechu do 4 ks/m2 sklonu přes 30 do 60°                                          | m2  | 255,016      | 1 650,00     | 420 776,40        |
|       | VV  |             | (5,08+5,08)*25,1                                                                                                      |     | 255,016      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 255,016      |              |                   |
| 57    | K   | 764521404   | Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm                                                                       | m   | 50,200       | 980,00       | 49 196,00         |
|       | VV  |             | 25,1*2                                                                                                                |     | 50,200       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 50,200       |              |                   |
| 58    | K   | 764521444   | Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Al plechu 330/100 mm                                                | kus | 4,000        | 560,00       | 2 240,00          |
| 59    | K   | 764528422   | Swody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm                                               | m   | 12,000       | 990,00       | 11 880,00         |
|       | VV  |             | 3*4                                                                                                                   |     | 12,000       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 12,000       |              |                   |
| 60    | K   | 998764311   | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské ruční v objektech v do 6 m                                            | %   | 484 092,40   | 0,05         | 24 204,62         |
| D 766 |     |             | Konstrukce truhlářské                                                                                                 |     |              |              | 0,00              |
| D 771 |     |             | Podlahy z dlaždic                                                                                                     |     |              |              | 224 558,37        |
| 61    | K   | 771474113   | Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených cementovým flexibilním lepidlem                                   | m   | 51,540       | 250,00       | 12 885,00         |
|       | VV  |             | (1+3,89)*2                                                                                                            |     | 9,780        |              |                   |
|       | VV  |             | 3,89+2,335+0,71+3,89+0,625                                                                                            |     | 11,450       |              |                   |
|       | VV  |             | 3,89+0,86+3,89+0,84                                                                                                   |     | 9,480        |              |                   |
|       | VV  |             | 4,43+3,43                                                                                                             |     | 7,860        |              |                   |
|       | VV  |             | 3,43+3,43+2,93+0,125+2,93+0,125                                                                                       |     | 12,970       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 51,540       |              |                   |
| 62    | K   | 771574434   | Montáž podlah keramických lepených flexibilním lepidlem včetně lišt a spárování                                       | m2  | 125,700      | 700,00       | 87 990,00         |
|       | VV  |             | 125,7                                                                                                                 |     | 125,700      |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 125,700      |              |                   |
| 63    | M   | 59761150    | dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná do interiéru i exteriéru R9 tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2                         | m2  | 146,651      | 371,00       | 54 407,52         |
|       | VV  |             | 125,7*1,03                                                                                                            |     | 129,471      |              |                   |
|       | VV  |             | 51,54/3                                                                                                               |     | 17,180       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 146,651      |              |                   |
| 64    | K   | 771591112   | Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách                                                              | m2  | 125,700      | 450,00       | 56 565,00         |
| 65    | K   | 998771201   | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m                                                      | %   | 211 847,520  | 0,06         | 12 710,85         |
| D 781 |     |             | Dokončovací práce - obklady                                                                                           |     |              |              | 220 868,68        |
| 66    | K   | 781131112   | Izolace nátěrem nebo stěrkou                                                                                          | m2  | 137,611      | 450,00       | 61 924,95         |
|       | VV  |             | 2,5*1,2                                                                                                               |     | 3,000        |              |                   |
|       | VV  |             | (2,5*2,02)*2                                                                                                          |     | 10,100       |              |                   |
|       | VV  |             | 2,02*(1+1+3,89+2,89)                                                                                                  |     | 17,736       |              |                   |
|       | VV  |             | 2,02*(3,165+4,03+1,175+1,85+4,03)                                                                                     |     | 28,785       |              |                   |
|       | VV  |             | 2,02*(2,905+2,168+2,905+1,135)                                                                                        |     | 18,408       |              |                   |
|       | VV  |             | 1,5*(2,138+1+1+1,135)                                                                                                 |     | 7,910        |              |                   |
|       | VV  |             | 2,02*(4,03+1,325+1,7+4,03+3,165)                                                                                      |     | 28,785       |              |                   |
|       | VV  |             | 2,02*(1,135+4,03+2,135+4,03)                                                                                          |     | 22,887       |              |                   |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                |     | 137,611      |              |                   |
| 67    | K   | 781474222   | Montáž obkladů vnitřních keramických z dekorů přes 6 do 9 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem včetně lišt a spárování | m2  | 137,611      | 715,00       | 98 391,87         |
| 68    | M   | 59761065    | obklad keramický reliéfní pro interiér přes 4 do 6ks/m2                                                               | m2  | 141,740      | 339,00       | 48 049,86         |
| 69    | K   | 998781201   | Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m                                                      | %   | 208 366,680  | 0,06         | 12 502,00         |

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 09.1 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 54 799,00

|    |    |                           |                                                                                                                                                    |     |        |          |           |
|----|----|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| D  | D1 | Název - dodávka materiálu |                                                                                                                                                    |     |        |          | 0,00      |
| D  | D2 | D2                        |                                                                                                                                                    |     |        |          | 54 799,00 |
| 2  | K  | Pol2                      | JT1,0 včetně svorek a příslušenství                                                                                                                | ks  | 3,000  | 1 135,00 | 3 405,00  |
| 7  | K  | Pol7                      | OÚ (ochranný úhelník / trubka) vč.držáků                                                                                                           | ks  | 6,000  | 817,00   | 4 902,00  |
| 8  | K  | Pol8                      | Svorka ( univerzální, SS, křížová)                                                                                                                 | ks  | 78,000 | 140,00   | 10 920,00 |
| 9  | K  | Pol9                      | SZ (svorka zkušební)                                                                                                                               | ks  | 6,000  | 210,00   | 1 260,00  |
| 10 | K  | Pol10                     | Izotmel (ochrana proti korozi)                                                                                                                     | kg  | 10,000 | 92,00    | 920,00    |
| 11 | K  | Pol11                     | AlMgSi 8mm POLOTVRDÝ (jímací vedení a svody včetně podpěr a příslušenství)                                                                         | m   | 82,000 | 234,00   | 19 188,00 |
| 14 | K  | Pol14                     | štítek označení svodu                                                                                                                              | ks  | 6,000  | 40,00    | 240,00    |
| 15 | K  | Pol15                     | Drobný spotřební materiál a nespecifikovaný materiál ve výkazu/výměr vč.montáže pro kompletní zhotovení díla v souladu s ČSN 62 305-3ed.2          | kpl | 1,000  | 1 900,00 | 1 900,00  |
| 16 | K  | Pol16                     | PPV-ostatní režijní nákady,doprava,koordinace s ostatními profesemi,plošiny ,lešení, apod.,pro kompletní zhotovení díla v souladu s ČSN 62 305ed.2 | kpl | 1,000  | 2 564,00 | 2 564,00  |
| 17 | K  | Pol17                     | Prováděcí projektová dokumentace a dokumentace skutečného provedení dle ČSN 62 305ed.2                                                             | kpl | 1,000  | 5 000,00 | 5 000,00  |
| 18 | K  | Pol18                     | Výchozí revize dle ČSN 62 305ed.2 a ČSN 33 1500                                                                                                    | kpl | 1,000  | 4 500,00 | 4 500,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 09.2 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 551 346,35

|    |     |                     |                                                                                          |    |        |          |           |
|----|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| D  | HSV | Práce a dodávky HSV |                                                                                          |    |        |          | 56 112,00 |
| D  | 1   | Zemní práce         |                                                                                          |    |        |          | 56 112,00 |
| 1  | K   | 132301101           | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu                                          | m3 | 43,000 | 290,00   | 12 470,00 |
| 2  | K   | 161101101           | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                        | m3 | 43,000 | 55,00    | 2 365,00  |
| 3  | K   | 162701105           | Vodorovné přemístění do 25000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4                             | m3 | 14,000 | 220,00   | 3 080,00  |
| 4  | K   | 167101102           | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                        | m3 | 14,000 | 55,00    | 770,00    |
| 5  | K   | 1710001             | Poplatek za skládku zeminy                                                               | m3 | 14,000 | 890,00   | 12 460,00 |
| 6  | K   | 171201201           | Uložení sypaniny na skládky                                                              | m3 | 14,000 | 22,00    | 308,00    |
| 7  | K   | 174101101           | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                          | m3 | 29,000 | 120,00   | 3 480,00  |
| 8  | K   | 175101101           | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 14,000 | 220,00   | 3 080,00  |
| 9  | M   | 1710002             | Kamenivo těžené, zásypový materiál                                                       | t  | 25,200 | 520,00   | 13 104,00 |
| 10 | K   | 899623161           | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu       | m3 | 0,650  | 4 800,00 | 3 120,00  |
| 11 | K   | 998276101           | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                   | t  | 1,250  | 1 500,00 | 1 875,00  |

|    |     |                                     |                                                                   |     |            |        |            |
|----|-----|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|------------|
| D  | PSV | Práce a dodávky PSV                 |                                                                   |     |            |        | 443 044,35 |
| D  | 721 | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace |                                                                   |     |            |        | 59 437,35  |
| 12 | K   | 72105                               | Montáž zápachových uzávěrek                                       | kus | 16,000     | 300,00 | 4 800,00   |
| 13 | M   | 72586009                            | Sifon umyvadl.40 chromový                                         | kus | 10,000     | 380,00 | 3 800,00   |
| 14 | M   | 72586016                            | Sifon dřezový DN50 samočist.                                      | kus | 3,000      | 510,00 | 1 530,00   |
| 15 | M   | 725860161                           | Sifon podomítkový DN32/50 samočist.                               | kus | 3,000      | 405,00 | 1 215,00   |
| 16 | K   | 721173401                           | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG | m   | 37,000     | 254,00 | 9 398,00   |
| 17 | K   | 721173402                           | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG | m   | 20,000     | 305,00 | 6 100,00   |
| 18 | K   | 721173403                           | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG | m   | 3,000      | 385,00 | 1 155,00   |
| 19 | K   | 721174025                           | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100                 | m   | 30,000     | 254,00 | 7 620,00   |
| 20 | K   | 721174041                           | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 32                        | m   | 6,000      | 190,00 | 1 140,00   |
| 21 | K   | 721174043                           | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50              | m   | 18,000     | 218,00 | 3 924,00   |
| 22 | K   | 72119400                            | Montáž vpustí a odvodňovacích žlabů                               | kus | 1,000      | 350,00 | 350,00     |
| 23 | M   | 72113                               | Podlahová vpust' DN50 nerezová mřížka                             | kus | 1,000      | 910,00 | 910,00     |
| 24 | K   | 72119401                            | Montáž větrací a přívzdušňovací hlavice                           | kus | 3,000      | 150,00 | 450,00     |
| 25 | M   | 72150                               | Větrací hlavice odpadní DN50/100                                  | kus | 3,000      | 205,00 | 615,00     |
| 26 | K   | 721194104                           | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40                      | kus | 10,000     | 250,00 | 2 500,00   |
| 27 | K   | 721194105                           | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                      | kus | 11,000     | 250,00 | 2 750,00   |
| 28 | K   | 721194109                           | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100                     | kus | 10,000     | 280,00 | 2 800,00   |
| 29 | K   | 721290112                           | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou                         | m   | 111,000    | 50,00  | 5 550,00   |
| 30 | K   | 998721201                           | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m           | %   | 56 607,000 | 0,05   | 2 830,35   |

|    |     |                                  |                                                             |   |        |        |            |
|----|-----|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|---|--------|--------|------------|
| D  | 722 | Zdravotechnika - vnitřní vodovod |                                                             |   |        |        | 113 568,00 |
| 31 | K   | 722175002                        | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm | m | 66,000 | 180,00 | 11 880,00  |
| 32 | K   | 722175003                        | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x3,5 mm | m | 56,000 | 195,00 | 10 920,00  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                             | MJ     | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--------------|-------------------|
| 33 | K   | 722175004   | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm                                       | m      | 50,000      | 205,00       | 10 250,00         |
| 34 | K   | 722175005   | Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x5,5 mm                                       | m      | 4,000       | 235,00       | 940,00            |
| 35 | K   | 722181231   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm | m      | 66,000      | 85,00        | 5 610,00          |
| 36 | K   | 722181232   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm | m      | 110,000     | 135,00       | 14 850,00         |
| 37 | K   | 722221135   | Ventil výtakový G 3/4" s jedním závitem                                                           | soubor | 1,000       | 305,00       | 305,00            |
| 38 | K   | 722224115   | Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem                                        | kus    | 2,000       | 245,00       | 490,00            |
| 39 | K   | 722230115   | Ventil přímý G 6/4" s odvodněním a dvěma závity                                                   | kus    | 2,000       | 580,00       | 1 160,00          |
| 40 | K   | 722231073   | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity                                                | kus    | 1,000       | 280,00       | 280,00            |
| 41 | K   | 722231252   | Ventil pojistný mosazný s vnitřním x vnějším závitem PN 6, T 100°C G 3/4" k bojleru               | kus    | 1,000       | 605,00       | 605,00            |
| 42 | K   | 722232043   | Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit                                           | kus    | 1,000       | 220,00       | 220,00            |
| 43 | K   | 722232044   | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit                                            | kus    | 2,000       | 265,00       | 530,00            |
| 44 | K   | 722232063   | VYVAŽOVACÍ VENTIL DN15-SV                                                                         | kus    | 1,000       | 2 050,00     | 2 050,00          |
| 45 | K   | 7222320631  | TERM.CIRKULAČNÍ VENTIL DN15                                                                       | kus    | 1,000       | 1 650,00     | 1 650,00          |
| 46 | K   | 722234264   | Filtr mosazný s 2x vnitřním závitem PN 16, T 120 °C G 1/2"                                        | kus    | 1,000       | 220,00       | 220,00            |
| 47 | M   | 7220002     | ČERPADLO CIRKULAČNÍ DN15/15 N                                                                     | kus    | 1,000       | 2 850,00     | 2 850,00          |
| 48 | M   | 7220006     | Tlakoměr                                                                                          | kus    | 1,000       | 850,00       | 850,00            |
| 49 | K   | 722290226   | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50                                          | m      | 190,000     | 25,00        | 4 750,00          |
| 50 | K   | 722290234   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                                | m      | 190,000     | 85,00        | 16 150,00         |
| 51 | K   | 7230003     | Montáž potrubí PE                                                                                 | m      | 14,000      | 150,00       | 2 100,00          |
| 52 | M   | 723100112   | Potrubí PE d63                                                                                    | m      | 14,000      | 160,00       | 2 240,00          |
| 53 | M   | 723100127   | Přecho PE / DN                                                                                    | kus    | 2,000       | 500,00       | 1 000,00          |
| 54 | M   | 72310014343 | Signalizační vodič + páska                                                                        | m      | 18,000      | 35,00        | 630,00            |
| 55 | M   | 72310014344 | ZÁVĚSNÝ EL. OHŘÍVAČ TV PLOCHÝ 100l, PŘÍKON 2,0kW 1 PE-N 230/50 + MONTÁŽ                           | kus    | 1,000       | 8 980,00     | 8 980,00          |
| 56 | K   | 7230003562  | Montáž ohřivačů TV + uvedení do provozu                                                           | kus    | 1,000       | 2 500,00     | 2 500,00          |
| 57 | K   | 732331613   | Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 12 l                       | soubor | 1,000       | 2 850,00     | 2 850,00          |
| 58 | K   | 732331921   | Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku                        | kus    | 1,000       | 840,00       | 840,00            |
| 59 | K   | 734411103   | Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm            | kus    | 1,000       | 460,00       | 460,00            |
| 60 | K   | 998722201   | Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                              | %      | 108 160,000 | 0,05         | 5 408,00          |

|       |   |                                      |                                                                                           |        |        |           |            |
|-------|---|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------|
| D 725 |   | Zdravotechnika - zařízení a předměty |                                                                                           |        |        |           | 270 039,00 |
| 61    | K | 7250002                              | Montáž předstěnového systému                                                              | kus    | 9,000  | 1 000,00  | 9 000,00   |
| 62    | M | 7250003                              | Předstěnový systém samonosný WC + ovl. tlačítko bílé                                      | soub   | 9,000  | 4 050,00  | 36 450,00  |
| 63    | K | 725113123                            | Montáž klozetových mís                                                                    | kus    | 9,000  | 500,00    | 4 500,00   |
| 64    | M | 7250001                              | WC závěsné + sedátko, bílé                                                                | kus    | 7,000  | 3 950,00  | 27 650,00  |
| 65    | M | 7251010                              | WC závěsné invalidní + sedátko, bílé + odálené ovládání                                   | kus    | 2,000  | 15 420,00 | 30 840,00  |
| 66    | K | 725121527                            | Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem                           | soubor | 4,000  | 12 410,00 | 49 640,00  |
| 67    | K | 725215102                            | Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva                                           | soubor | 10,000 | 500,00    | 5 000,00   |
| 68    | M | 7251012                              | Umyvadlo ker. 55cm, bílé                                                                  | soub   | 8,000  | 950,00    | 7 600,00   |
| 69    | M | 725101212                            | umyvadlo LINIOVÉ dL. 2,4m                                                                 | soub   | 0,000  | 10 200,00 | 0,00       |
| 70    | M | 72510121                             | Umyvadlo invalidní                                                                        | soub   | 2,000  | 1 250,00  | 2 500,00   |
| 71    | K | 725249101                            | Montáž šterbinového odtokového žlabu sprchy                                               | soubor | 2,000  | 950,00    | 1 900,00   |
| 72    | M | 7250008                              | Šterbinový odtokový žlab sprchy                                                           | soub   | 2,000  | 3 500,00  | 7 000,00   |
| 73    | K | 725249103                            | Montáž koutu sprchového                                                                   | soubor | 2,000  | 3 000,00  | 6 000,00   |
| 74    | M | 7250009                              | Sprchový kout                                                                             | soub   | 2,000  | 10 000,00 | 20 000,00  |
| 75    | K | 725311121                            | Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou | soubor | 3,000  | 2 000,00  | 6 000,00   |
| 76    | K | 725331111                            | Výlevka bez výtakových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou + horní nádržka    | soubor | 1,000  | 3 600,00  | 3 600,00   |



| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                    | MJ     | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|----------------------------------------------------------|--------|-------------|--------------|-------------------|
| 77 | K   | 725819401  | Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou    | soubor | 31,000      | 100,00       | 3 100,00          |
| 78 | M   | 7251001    | Ventil rohový 1/2" + přípojovací thadičky                | kus    | 31,000      | 300,00       | 9 300,00          |
| 79 | K   | 725822721  | Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2               | kus    | 10,000      | 250,00       | 2 500,00          |
| 80 | M   | 7251002    | Baterie umyvadlová stoj. páková                          | kus    | 8,000       | 1 250,00     | 10 000,00         |
| 81 | M   | 7251002253 | Baterie umyvadlová stoj. páková invalidní                | kus    | 2,000       | 1 050,00     | 2 100,00          |
| 82 | K   | 725831411  | Montáž baterie výlevkové                                 | soubor | 1,000       | 250,00       | 250,00            |
| 83 | M   | 7251003    | Baterie výlevková páková                                 | kus    | 1,000       | 950,00       | 950,00            |
| 84 | K   | 725841411  | Montáž baterie sprchové                                  | kus    | 2,000       | 350,00       | 700,00            |
| 85 | M   | 7251004    | Baterie sprchová nást. páková + příslušenství            | kus    | 2,000       | 3 500,00     | 7 000,00          |
| 86 | M   | 72510055   | Baterie dřezová nást. páková                             | kus    | 3,000       | 950,00       | 2 850,00          |
| 87 | K   | 7258414123 | Montáž baterie dřezové                                   | kus    | 3,000       | 250,00       | 750,00            |
| 88 | K   | 998725201  | Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m | %      | 257 180,000 | 0,05         | 12 859,00         |

D OST Ostatní 52 190,00

D O01 Ostatní 52 190,00

|    |   |      |                                 |     |        |          |           |
|----|---|------|---------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 89 | K | 0011 | Stavební výpomoc                | hod | 36,000 | 400,00   | 14 400,00 |
| 90 | K | 0012 | Nepředvídané práce              | hod | 24,000 | 400,00   | 9 600,00  |
| 91 | K | 0013 | Konstrukce pro uchycení rozvodů | kpl | 1,000  | 8 000,00 | 8 000,00  |
| 92 | K | 0014 | Madla pro invalidní WC          | kpl | 2,000  | 4 520,00 | 9 040,00  |
| 93 | K | 0015 | Madla pro invalidní umyvadlo    | kpl | 2,000  | 2 000,00 | 4 000,00  |
| 94 | K | 0016 | Madla pro invalidní sprchu      | kpl | 1,000  | 3 150,00 | 3 150,00  |
| 95 | K | 0017 | Revize tlakových nádob          | kpl | 2,000  | 2 000,00 | 4 000,00  |

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 09.3 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 67 918,00

D PSV Práce a dodávky PSV 50 418,00

D VZT VZT 50 418,00

|   |   |           |                                                  |      |        |          |           |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
| 1 | M | 01        | EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR ZE ZPĚTNOU KLAPKOU DN100 | kus  | 1,000  | 4 250,00 | 4 250,00  |
| 2 | M | 02356     | EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ DN150         | kus  | 2,000  | 5 680,00 | 11 360,00 |
| 3 | M | 02222     | Protidešťová žaluzie NEREZ DN110/125/150         | kus  | 3,000  | 1 260,00 | 3 780,00  |
| 4 | M | 02223     | TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ DN100 + MONTÁŽ           | kus  | 12,000 | 354,00   | 4 248,00  |
| 5 | K | 03        | Montáž el. ventilátoru                           | soub | 3,000  | 1 500,00 | 4 500,00  |
| 6 | K | 05        | Montáž protidešťové žaluzie                      | soub | 3,000  | 750,00   | 2 250,00  |
| 7 | K | 721174005 | Potrubí kanalizační z PP ležaté DN 100           | m    | 22,000 | 460,00   | 10 120,00 |
| 8 | K | 721174007 | Potrubí kanalizační z PP svodné DN 150           | m    | 14,000 | 540,00   | 7 560,00  |
| 9 | K | 721273153 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 150        | kus  | 1,000  | 2 350,00 | 2 350,00  |

D OST Ostatní 17 500,00

D O01 Ostatní 17 500,00

|    |   |      |                                 |     |        |          |          |
|----|---|------|---------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 10 | K | 0011 | Stavební výpomoc                | hod | 20,000 | 450,00   | 9 000,00 |
| 11 | K | 0012 | Nepředvídané práce              | hod | 14,000 | 500,00   | 7 000,00 |
| 12 | K | 0013 | Konstrukce pro uchycení rozvodů | kpl | 1,000  | 1 500,00 | 1 500,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - oprava vyberove rizeni

Objekt: SO 09.4 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024  
Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.  
Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ                     | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                        | MJ                 | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |           |
|------------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|--------------|-------------------|-----------|
| Náklady soupisu celkem |     |            |                                                                                                                                                                                                              |                    |          |              | 166 257,35        |           |
| D                      | D1  |            |                                                                                                                                                                                                              |                    |          |              | 166 257,35        |           |
| D                      | Kód | Popis      | Srovnatelný příklad                                                                                                                                                                                          |                    |          | 166 257,35   |                   |           |
| 1                      | K   | 10.048.984 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 5x4 Cu      | m        | 13,000       | 99,30             | 1 290,90  |
| 2                      | K   | 10.048.482 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 3x2,5 Cu    | m        | 288,000      | 60,00             | 17 280,00 |
| 3                      | K   | 10.048.243 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 5x1,5 Cu    | m        | 251,000      | 60,00             | 15 060,00 |
| 4                      | K   | 10.051.448 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY J 3x1,5 Cu    | m        | 411,000      | 51,40             | 21 125,40 |
| 5                      | K   | 10.048.186 | kabel s PVC izolací, požární charakteristika dle ČSN EN 60332-1-2: samozhášivost, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | CYKY O 3x1,5 Cu    | m        | 39,000       | 51,40             | 2 004,60  |
| 6                      | K   | 10.048.284 | kabel pohyblivý s gumovou izolací, částečně v kabelových trubkách a volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        | CYSY J 3x2,5 Cu    | m        | 6,000        | 53,50             | 321,00    |
| 7                      | K   | 10.051.103 | kabel pohyblivý s gumovou izolací, částečně v kabelových trubkách a volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        | CYSY J 5x2,5 Cu    | m        | 2,500        | 77,50             | 193,75    |
| 8                      | K   | 11.126.339 | kabel s funkčností kabelové trasy pro venkovní použití i do země, B2ca s1d1a1, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení.                                                                                  | PRAFlaDur + 3x1,5  | m        | 64,000       | 73,00             | 4 672,00  |
| 9                      | K   | 10.050.258 | Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                         | H07V-K 25 Cu (CYA) | m        | 6,000        | 120,00            | 720,00    |
| 10                     | K   | 10.048.827 | Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                         | H07V-U 10 Cu (CY)  | m        | 27,000       | 71,30             | 1 925,10  |
| 11                     | K   | 10.048.422 | Vodič s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                | H07V-U 4 Cu (CY)   | m        | 12,000       | 50,90             | 610,80    |
| 12                     | K   | 10.075.736 | Plastová trubka ohebná PVC 25 do zdi, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                 |                    | m        | 18,000       | 42,00             | 756,00    |
| 13                     | K   | 10.076.185 | Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=90/75 mm, rudá, dodávka včetně montáže                                                                                                                         |                    | m        | 7,000        | 113,00            | 791,00    |
| 14                     | K   | 10.075.397 | Plastová instalační lišta PVC 20x20, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 13,000       | 91,20             | 1 185,60  |
| 15                     | K   | 10.075.272 | Plastová instalační lišta PVC 40x20, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 15,000       | 108,00            | 1 620,00  |
| 16                     | K   | 10.075.033 | Plastová instalační lišta PVC 40x40, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 15,000       | 118,00            | 1 770,00  |
| 17                     | K   | 10.549.296 | Plastový instalační kanál PVC 80x40, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                  |                    | m        | 20,000       | 230,00            | 4 600,00  |
| 18                     | K   | 10.652.852 | Plastový instalační kanál PVC 120x40, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                 |                    | m        | 10,000       | 577,00            | 5 770,00  |
| 19                     | K   | 10.075.408 | Plastový instalační kanál PVC 180x60, dodávka včetně montáže                                                                                                                                                 |                    | m        | 30,000       | 975,00            | 29 250,00 |
| 20                     | K   | 10.945.542 | Příchytka pro protipožární trasy pozinkovaná jednostranná, kompletní dodávka včetně montáže                                                                                                                  |                    | m        | 49,000       | 40,00             | 1 960,00  |
| 21                     | K   | 10.071.422 | Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        |                    | ks       | 4,000        | 202,00            | 808,00    |
| 22                     | K   | 10.071.423 | Spínač řazení 5, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        |                    | ks       | 2,000        | 254,00            | 508,00    |
| 23                     | K   | 10.069.833 | Spínač řazení 6, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                        |                    | ks       | 6,000        | 220,00            | 1 320,00  |
| 24                     | K   | 10.070.756 | Spínač 400V/16A nástěnný, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                                        |                    | ks       | 2,000        | 826,00            | 1 652,00  |

| PČ | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| 25 | K   | 11.005.747   | Infrapasivní automatický spínač stropní, 10A, s reléovým výstupem, bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                        | ks | 6,000    | 1 373,00     | 8 238,00          |
| 26 | K   | 10.927.177   | Infrapasivní automatický spínač stropní, 10A, IP 44, s reléovým výstupem, bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                 | ks | 6,000    | 986,00       | 5 916,00          |
| 27 | K   | 10.079.558   | Zásuvka jednoduchá vestavná bílá se clonkami, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                         | ks | 20,000   | 264,00       | 5 280,00          |
| 28 | K   | 10.079.613   | Dvojzásuvka vestavná bílá se clonkami, 230V/16 A, s natočenou dutinou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                          | ks | 2,000    | 288,00       | 576,00            |
| 29 | K   | 10.042.119   | Tepelně izolační podložka pod vypínač, popř. zásuvku                                                                                                                                                        | ks | 19,000   | 53,80        | 1 022,20          |
| 30 | K   | 10.042.119.1 | Tepelně izolační podložka tl. 5mm                                                                                                                                                                           | m2 | 1,500    | 200,00       | 300,00            |
| 31 | K   | 10.042.119.2 | Tepelně izolační podložka tl. 10mm                                                                                                                                                                          | m2 | 0,700    | 280,00       | 196,00            |
| 32 | K   | 11.225.036   | Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž jednoho nebo více přístrojů vedle sebe, určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže              | ks | 26,000   | 66,50        | 1 729,00          |
| 33 | K   | 10.061.397   | Přístrojová krabice plastová pro povrchovou montáž. Kompletní dodávka včetně montáže                                                                                                                        | ks | 10,000   | 97,30        | 973,00            |
| 34 | K   | 11.225.040   | Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž bez svorkovnice s víčkem, určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže                            | ks | 17,000   | 154,00       | 2 618,00          |
| 35 | K   | 10.075.933   | Rozbočovací krabice plastová pro povrchovou montáž se svorkovnicí nebo svorkami, určená k montáži na stěnu. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                     | ks | 5,000    | 320,00       | 1 600,00          |
| 36 | K   | 10.075.295   | Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž bez svorkovnice s víčkem (větší kruhová), určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení | ks | 7,000    | 145,00       | 1 015,00          |
| 37 | K   | 10.039.561   | Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž s víčkem větší čtveratá, určená k montáži do hořlavých materiálů třídy reakce na oheň A1-F. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                  | ks | 2,000    | 358,00       | 716,00            |
| 38 | K   | 10.074.495   | Rozbočovací krabice plastová na omítku se svorkami. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                             | ks | 10,000   | 270,00       | 2 700,00          |
| 39 | K   | 10.681.313   | Svorka 3x0,5-2,5mm spojovací. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                                   | ks | 88,000   | 45,00        | 3 960,00          |
| 40 | K   | 10.357.687   | Ekvipotenciální svorkovnice, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                                                    | ks | 2,000    | 642,00       | 1 284,00          |
| 41 | K   | 10.076.458   | Svorka pospojovací pro rozvody trubkových instalací vody.... Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení                                                                                                    | ks | 4,000    | 135,00       | 540,00            |
| 42 | K   | 59081026.1   | Zátka protipožární kabelová pro max. průměr otvoru 107mm, dodávka vč. montáže                                                                                                                               | ks | 4,000    | 2 600,00     | 10 400,00         |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 09.6 - Objekt zázemí -...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 128 758,00

| D | Kód | Popis | 128 758,00                                                                                                                                                                         |    |        |          |           |
|---|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 1 | K   | 1R    | Svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, nerezové uchycení, světelný zdroj LED, 29W, IP65, rozměr 1215x80x76mm.                                   | ks | 5,000  | 1 750,00 | 8 750,00  |
| 2 | K   | 2R    | Svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 32W, IP65, rozměr ø390mm x 85mm.                                                     | ks | 19,000 | 2 120,00 | 40 280,00 |
| 3 | K   | 3R    | svítlidlo průmyslové, těleso svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 32W, IP65, rozměr ø390mm x 85mm, s čidlem pohybu.                                    | ks | 6,000  | 4 200,00 | 25 200,00 |
| 4 | K   | 5R    | Svítlidlo nouzové, montáž nástěnná / stropní, těleso svítidla ABS, světelný zdroj LED, dohledová vzdálenost 20m, IP54.                                                             | ks | 8,000  | 3 050,00 | 24 400,00 |
| 5 | K   | 7R    | Svítlidlo nouzové pro osvětlení zdůrazněných míst stropní, přisazené / vestavné, těleso svítidla PC, optický systém methakrylát, světelný zdroj LED, výměnný optický systém, IP65. | ks | 2,000  | 2 596,00 | 5 192,00  |
| 6 | K   | 8R    | Svítlidlo přisazené, těleso svítidla hliník, antracit, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 25W, IP54, Ø240x45mm.                                                             | ks | 6,000  | 4 156,00 | 24 936,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 10 - Tobogán

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 3 576 932,60

D 2 Základy a zvláštní zakládání 210 327,60

|   |    |           |                                                                     |     |        |              |              |
|---|----|-----------|---------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------|--------------|
| 1 | K  | 275321511 | Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 | m3  | 17,850 | 4 720,00     | 84 252,00    |
|   | VV |           | tobogán                                                             |     |        |              |              |
|   | VV |           | ((1,6+1,6)*0,5)*4                                                   |     | 5,120  |              |              |
|   | VV |           | ((0,9*0,9)*0,9)*4                                                   |     | 2,916  |              |              |
|   | VV |           | ((1,4*1,4)*0,5)*5                                                   |     | 4,900  |              |              |
|   | VV |           | ((0,9*0,9)*1)*5                                                     |     | 4,050  |              |              |
|   | VV |           | 0,6*0,8*1,8                                                         |     | 0,864  |              |              |
|   | VV |           | Součet                                                              |     | 17,850 |              |              |
| 2 | K  | 275351121 | Zřízení bednění základových patek                                   | m2  | 61,600 | 690,00       | 42 504,00    |
|   | VV |           | tobogán                                                             |     |        |              |              |
|   | VV |           | ((((1,6+1,6)*2)*0,5)*4                                              |     | 12,800 |              |              |
|   | VV |           | ((((0,9+0,9)*2)*0,9)*4                                              |     | 12,960 |              |              |
|   | VV |           | ((((1,4+1,4)*2)*0,5)*5                                              |     | 14,000 |              |              |
|   | VV |           | ((((0,9+0,9)*2)*1)*5                                                |     | 18,000 |              |              |
|   | VV |           | ((0,6+1,8)*2)*0,8                                                   |     | 3,840  |              |              |
|   | VV |           | Součet                                                              |     | 61,600 |              |              |
| 3 | K  | 275351122 | Odstranění bednění základových patek                                | m2  | 61,600 | 165,00       | 10 164,00    |
|   | VV |           | tobogán                                                             |     |        |              |              |
|   | VV |           | ((((1,6+1,6)*2)*0,5)*4                                              |     | 12,800 |              |              |
|   | VV |           | ((((0,9+0,9)*2)*0,9)*4                                              |     | 12,960 |              |              |
|   | VV |           | ((((1,4+1,4)*2)*0,5)*5                                              |     | 14,000 |              |              |
|   | VV |           | ((((0,9+0,9)*2)*1)*5                                                |     | 18,000 |              |              |
|   | VV |           | ((0,6+1,8)*2)*0,8                                                   |     | 3,840  |              |              |
|   | VV |           | Součet                                                              |     | 61,600 |              |              |
| 4 | K  | 273361821 | Výztuž betonářskou ocelí 10 505 (R)                                 | t   | 1,942  | 37 800,00    | 73 407,60    |
|   | VV |           | 4*212,1/1000                                                        |     | 0,848  |              |              |
|   | VV |           | 5*168,7/1000                                                        |     | 0,844  |              |              |
|   | VV |           | 0,25                                                                |     | 0,250  |              |              |
|   | VV |           | Součet                                                              |     | 1,942  |              |              |
|   | D  | HSV       | Práce a dodávky HSV                                                 |     |        |              | 3 366 605,00 |
|   | D  | 769       | Prvky z laminátu pro skluzavky                                      |     |        |              | 1 417 120,00 |
| 5 | K  | 769101r01 | D+M laminátových prvků pro skluzavku                                | kpl | 1,000  | 1 417 120,00 | 1 417 120,00 |
|   | D  | 767       | Konstrukce zámečnické                                               |     |        |              | 1 949 485,00 |
| 6 | K  | 767101R01 | D+M ocelové konstrukce tobogánu vč. lečení a nátěru                 | kpl | 1,000  | 1 949 485,00 | 1 949 485,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 11 - Přípojka splaškov...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 313 285,20

D HSV Práce a dodávky HSV 181 747,20

D 1 Zemní práce 162 462,00

|    |   |           |                                                                                          |    |        |          |           |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 1  | K | 131301201 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3                                 | m3 | 8,000  | 290,00   | 2 320,00  |
| 2  | K | 132301101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu                                          | m3 | 64,000 | 450,00   | 28 800,00 |
| 3  | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                        | m3 | 72,000 | 55,00    | 3 960,00  |
| 4  | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 25000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4                             | m3 | 24,000 | 422,00   | 10 128,00 |
| 5  | K | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                        | m3 | 24,000 | 55,00    | 1 320,00  |
| 6  | K | 1710001   | Poplatek za skládku zeminy                                                               | m3 | 24,000 | 340,00   | 8 160,00  |
| 7  | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                              | m3 | 24,000 | 22,00    | 528,00    |
| 8  | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                          | m3 | 48,000 | 120,00   | 5 760,00  |
| 9  | K | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 24,000 | 250,00   | 6 000,00  |
| 10 | M | 1710002   | Kamenivo těžené, zásypový materiál                                                       | t  | 43,000 | 490,00   | 21 070,00 |
| 11 | M | 171000242 | Odstranění stávajících povrchů a jejich obnova                                           | m2 | 40,000 | 1 649,00 | 65 960,00 |
| 12 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu       | m3 | 2,300  | 3 480,00 | 8 004,00  |
| 13 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                   | t  | 1,000  | 452,00   | 452,00    |

D 8 Trubní vedení 19 285,20

|    |   |           |                                                                                 |   |        |        |           |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|
| 14 | K | 871310320 | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 150 | m | 36,000 | 150,00 | 5 400,00  |
| 15 | M | 28617025  | trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12                   | m | 36,540 | 380,00 | 13 885,20 |

D PSV Práce a dodávky PSV 75 138,00

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 75 138,00

|    |   |           |                                                               |     |            |           |           |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|-----------|
| 16 | M | 7211345   | ŠACHTA DN1000, dno DN150 PPL+ poklop litinový V. 1,81m+MONTÁŽ | kus | 2,000      | 32 855,00 | 65 710,00 |
| 17 | M | 7211346   | Napojení přípojky kanalizace na řad vysazení odbočky          | kus | 1,000      | 3 000,00  | 3 000,00  |
| 18 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou                     | m   | 38,000     | 75,00     | 2 850,00  |
| 19 | K | 998721201 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m       | %   | 71 560,000 | 0,05      | 3 578,00  |

D OST Ostatní 56 400,00

D O01 Ostatní 56 400,00

|    |   |        |                                     |     |        |           |           |
|----|---|--------|-------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 20 | K | 0011   | Stavební výpomoc                    | hod | 24,000 | 400,00    | 9 600,00  |
| 21 | K | 0012   | Nepředvídané práce                  | hod | 6,000  | 400,00    | 2 400,00  |
| 22 | K | 0019   | GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ + vytýčení sítí | kpl | 1,000  | 30 000,00 | 30 000,00 |
| 23 | K | 001948 | Demontáže a ekologická likvicace    | hod | 36,000 | 400,00    | 14 400,00 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 12 - Bourací práce, od...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 346 278,24

D 1 Zemní práce 126 300,00

|   |    |              |                                                                               |    |         |        |           |
|---|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 1 | K  | 113106121R00 | Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic                                         | m2 | 720,000 | 45,00  | 32 400,00 |
|   | VV |              | 720                                                                           |    | 720,000 |        |           |
|   | VV |              | Součet                                                                        |    | 720,000 |        |           |
| 2 | K  | 966071822    | Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m | m  | 450,000 | 50,00  | 22 500,00 |
| 3 | K  | 981011416    | Demolice budov zděných na MC nebo z betonu , postupným rozebíráním            | m3 | 255,000 | 280,00 | 71 400,00 |
|   | VV |              | 17*3*3                                                                        |    | 153,000 |        |           |
|   | VV |              | 6*4*3                                                                         |    | 72,000  |        |           |
|   | VV |              | 4*3*2,5                                                                       |    | 30,000  |        |           |
|   | VV |              | Součet                                                                        |    | 255,000 |        |           |

D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 219 978,24

|   |    |              |                                              |   |           |        |            |
|---|----|--------------|----------------------------------------------|---|-----------|--------|------------|
| 4 | K  | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 343,716   | 110,00 | 37 808,76  |
| 5 | K  | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km       | t | 3 437,160 | 8,00   | 27 497,28  |
|   | VV |              | celkem vzdálenost 11 km                      |   |           |        |            |
|   | VV |              | 343,716*10                                   |   | 3 437,160 |        |            |
|   | VV |              | Součet                                       |   | 3 437,160 |        |            |
| 6 | K  | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti            | t | 343,716   | 450,00 | 154 672,20 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: SO 13 - Dětské hřiště

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 374 792,31

D 1 Zemní práce 12 381,60

|   |    |           |                                                                                                      |    |        |        |           |
|---|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1 | K  | 122251103 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně                   | m3 | 29,480 | 350,00 | 10 318,00 |
|   | VV |           | 13,4*11*0,2                                                                                          |    | 29,480 |        |           |
|   | VV |           | Součet                                                                                               |    | 29,480 |        |           |
| 2 | K  | 162351103 | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 29,480 | 70,00  | 2 063,60  |
|   | VV |           | 13,4*11*0,2                                                                                          |    | 29,480 |        |           |
|   | VV |           | Součet                                                                                               |    | 29,480 |        |           |

D 5 Komunikace 357 796,00

|   |    |              |                                                                                        |    |         |          |            |
|---|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------|
| 3 | K  | 564710001    | Podklad ze štěrkodrti - podklad pod granulát frakce 0-4 mm                             | m2 | 147,400 | 75,00    | 11 055,00  |
| 4 | K  | 564851114RT2 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm            | m2 | 147,400 | 231,00   | 34 049,40  |
|   | VV |              | 13,4*11                                                                                |    | 147,400 |          |            |
|   | VV |              | Součet                                                                                 |    | 147,400 |          |            |
| 5 | K  | 579231312    | Ručně litý pryžový povrch 20 mm tlumicí vrstva + 10 mm EPDM 1 barva na terén do 300 m2 | m2 | 147,400 | 1 982,00 | 292 146,80 |
| 6 | K  | 916231213    | Osazení obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého        | m  | 48,800  | 340,00   | 16 592,00  |
|   | VV |              | 13,4+11+13,4+11                                                                        |    | 48,800  |          |            |
|   | VV |              | Součet                                                                                 |    | 48,800  |          |            |
| 7 | M  | 59217060     | obrubník parkový betonový 1000x50x200mm přírodní                                       | m  | 48,800  | 81,00    | 3 952,80   |

D 998 Přesun hmot 4 614,71

|   |   |           |                                     |   |        |        |          |
|---|---|-----------|-------------------------------------|---|--------|--------|----------|
| 8 | K | 998222012 | Přesun hmot pro tělovýchovné plochy | t | 30,561 | 151,00 | 4 614,71 |
|---|---|-----------|-------------------------------------|---|--------|--------|----------|

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 14 - Vodní svět

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 2 329 776,59

| D 1 |   | Zemní práce  |                                                                       |    |        |          | 67 059,79 |
|-----|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 1   | K | 131201111R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ                        | m3 | 86,400 | 280,00   | 24 192,00 |
| 2   | K | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3                    | m3 | 86,400 | 30,00    | 2 592,00  |
| 3   | K | 132201211R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ                      | m3 | 6,800  | 280,00   | 1 904,00  |
| 4   | K | 132201219R00 | Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ                    | m3 | 6,800  | 30,00    | 204,00    |
| 5   | K | 175101101RXX | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním písku frakce 0 - 4 mm | m3 | 2,730  | 1 100,00 | 3 003,00  |
| 6   | K | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním                                   | m3 | 67,407 | 250,00   | 16 851,75 |
| 7   | K | 162701101R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m                      | m3 | 25,793 | 185,00   | 4 771,71  |
| 8   | K | 167101102R00 | Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3                  | m3 | 25,793 | 65,00    | 1 676,55  |
| 9   | K | 171201101RXX | Uložení sypaniny na skládku                                           | m3 | 25,793 | 20,00    | 515,86    |
| 10  | K | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04       | m3 | 25,793 | 440,00   | 11 348,92 |

| D 2 |   | Základy,zvláštní zakládání |                                        |    |       |          | 25 617,20 |
|-----|---|----------------------------|----------------------------------------|----|-------|----------|-----------|
| 11  | K | 273313511R00               | Beton základových desek prostý C 12/15 | m3 | 5,228 | 4 900,00 | 25 617,20 |

| D 3 |   | Svislé a kompletní konstrukce |                                                      |    |        |           | 134 841,60 |
|-----|---|-------------------------------|------------------------------------------------------|----|--------|-----------|------------|
| 12  | K | 328311114R00                  | Konstrukce šachet z bet. prostého C 25/30 XA2        | m3 | 8,211  | 6 300,00  | 51 729,30  |
| 13  | K | 311351105R00                  | Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - zřízení    | m2 | 43,136 | 1 050,00  | 45 292,80  |
| 14  | K | 311351106R00                  | Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - odstranění | m2 | 43,136 | 250,00    | 10 784,00  |
| 15  | K | 311361921R00                  | Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí        | t  | 0,695  | 38 900,00 | 27 035,50  |

| D M21 |   | Elektromontáž, řízení, osvětlení |                                                                                                              |        |       |           | 80 481,00 |
|-------|---|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|
| 16    | K | 00001                            | Podružný elektrorozvaděč technologie RM1 v provedení jako sestava plastových rozvodnic na omítku. krytí IP55 | kus    | 1,000 | 47 543,00 | 47 543,00 |
| 17    | K | 00002                            | Nucené odvětrání strojovny odtahovým radiálním ventilátorem D100mm, průtok vzduchu min. 100m3/h              | kompl. | 1,000 | 4 328,00  | 4 328,00  |
| 18    | K | 00003                            | Stropní svítidlo strojovny 100W s krycím sklem, IP44, 230V                                                   | kus    | 1,000 | 1 200,00  | 1 200,00  |
| 19    | K | 00004                            | Drobný elektroinstalační materiál                                                                            | kompl. | 1,000 | 6 510,00  | 6 510,00  |
| 20    | K | 00005                            | Elektroinstalační práce                                                                                      | kompl. | 1,000 | 16 700,00 | 16 700,00 |
| 21    | K | 00006                            | Revizní zpráva                                                                                               | kompl. | 1,000 | 4 200,00  | 4 200,00  |

| D M35 |   | Montáž čerpadel, kompresorů |                                |        |        |           | 61 747,00 |
|-------|---|-----------------------------|--------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 22    | K | 315111114                   | Montáž technologie             | kompl. | 1,000  | 48 547,00 | 48 547,00 |
| 23    | K | 03511234                    | Tlakové zkoušky                | hod.   | 6,000  | 550,00    | 3 300,00  |
| 24    | K | 03511235                    | Kompletace, uvedení do provozu | hod.   | 16,000 | 550,00    | 8 800,00  |
| 25    | K | 03511236                    | Zaškolení obsluhy              | hod.   | 2,000  | 550,00    | 1 100,00  |

| D M99 |   | Ostatní dodávky a práce "M" |                                               |        |       |           | 1 960 030,00 |
|-------|---|-----------------------------|-----------------------------------------------|--------|-------|-----------|--------------|
| 26    | K | 3511238                     | Návod na obsluhu a údržbu                     | kompl. | 1,000 | 3 100,00  | 3 100,00     |
| 27    | K | 3519999                     | Vedlejší náklady                              | kompl. | 1,000 | 800,00    | 800,00       |
| 28    | K | 3511239                     | PD ve stupni realizační, Dílenská dokumentace | kompl. | 1,000 | 4 600,00  | 4 600,00     |
| 29    | K | 3511240                     | Autorský dozor                                | kompl. | 1,000 | 3 800,00  | 3 800,00     |
| 30    | K | 3511241/1                   | Doprava                                       | kompl. | 1,000 | 15 800,00 | 15 800,00    |
| 31    | K | 3511241/2                   | Doprava- jednoplášťová strojovna technologie  | kompl. | 1,000 | 4 700,00  | 4 700,00     |

| PČ | Typ | Kód                 | Popis                                                                                                                                                                                                                   | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|
| 32 | K   | EKO 700 B           | Kompozitní poklop 600x600mm, třída zatížení B125, vč. těsnění a uzamykání                                                                                                                                               | kus    | 2,000    | 10 642,00    | 21 284,00         |
| 33 | K   | atyp.plast 01       | PP jednoplášťová strojovna technologie, vnitřní rozměry 3,0x2,0x2,0m, s integrovanou retenční nádrží o rozměrech 1,0x2,0x2,0m, 2x vstupní otvor 600x600mm, vč. těsněných prostupů, žebříků a čerpací jímky, bez poklopu | kus    | 1,000    | 117 858,00   | 117 858,00        |
| 34 | K   | atyp.plast 02       | PP zachycovač nečistot s nerezovým sítím                                                                                                                                                                                | kus    | 1,000    | 3 740,00     | 3 740,00          |
| 35 | K   | atyp.plast 03       | PP podstavec čerpadla                                                                                                                                                                                                   | kus    | 2,000    | 956,00       | 1 912,00          |
| 36 | K   | atyp.plast 04       | PP svařovaná záchytná vana chemikálií pro 2 kanystry                                                                                                                                                                    | kus    | 1,000    | 1 976,00     | 1 976,00          |
| 37 | K   | atyp.plast/nerez 01 | PP šachtička odvětrání s nerezovou krycí mřížkou                                                                                                                                                                        | kus    | 1,000    | 2 712,00     | 2 712,00          |
| 38 | K   | atyp.dřevo/nerez 01 | Kompletní sestava vodního prvku 1 dle přílohy č.01 vodní prvek 1                                                                                                                                                        | kompl. | 1,000    | 186 218,00   | 186 218,00        |
| 39 | K   | atyp.dřevo/nerez 02 | Kompletní sestava vodního prvku 2 dle přílohy č.02 vodní prvek 2                                                                                                                                                        | kompl. | 1,000    | 1 348 354,00 | 1 348 354,00      |
| 40 | K   | atyp.nerez 01       | Nerezový atypický odtokový žlab 150x150x2000mm, krycí nerezová mřížka, gravitační odtok DN100, vč. kotvení                                                                                                              | kus    | 1,000    | 16 232,00    | 16 232,00         |
| 41 | K   | atyp.nerez 02       | Nerezový odtoková armatura 300x300x150mm, nerezová krycí mřížka, gravitační odtok DN100, vč. nerezového kotvení                                                                                                         | kus    | 1,000    | 8 754,00     | 8 754,00          |
| 42 | K   | 570211N             | Plastové čerpadlo s integrovaným zachycovačem nečistot připojení DN50/DN40, výkon 0,3 kW; Q=7m³/h při 8 mvs, 230V                                                                                                       | kus    | 1,000    | 13 473,00    | 13 473,00         |
| 43 | K   | 570418              | Odstředivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; Q=12m³/h při 8 mvs, 230V                                                                                | kus    | 1,000    | 12 111,00    | 12 111,00         |
| 44 | K   | 15782               | Pískový plastový filtr s bočním připojením 11/2", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h                                                                                                                                     | kus    | 1,000    | 11 120,00    | 11 120,00         |
| 45 | K   | 00596               | Filtrační písek 0,6-1 mm                                                                                                                                                                                                | kg     | 100,000  | 16,00        | 1 600,00          |
| 46 | K   | 32581               | Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 11/2"                                                                                                                                   | kus    | 1,000    | 24 513,00    | 24 513,00         |
| 47 | K   | 1214                | Automatická dávkovací stanice- měření a udržování pH a koncentrace chloru                                                                                                                                               | kus    | 1,000    | 44 728,00    | 44 728,00         |
| 48 | K   | 12130               | Kanistr s korektorem pH, 20l                                                                                                                                                                                            | kus    | 1,000    | 918,00       | 918,00            |
| 49 | K   | 12075               | Kanistr s chlornanem sodným, 20l                                                                                                                                                                                        | kus    | 1,000    | 1 260,00     | 1 260,00          |
| 50 | K   | DOC3GT              | Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m³/h při 3,7mvs, 230V                                                                                                                                               | kus    | 1,000    | 5 128,00     | 5 128,00          |
| 51 | K   | WK 120              | Jednoduchý kabinetní změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 120°dHxm³, vč. nádoby na sůl                                                                                                                      | kus    | 1,000    | 19 576,00    | 19 576,00         |
| 52 | K   | SD-1                | Sestava dopouštění včetně By-passu - 1" a nerezových ponorných sond                                                                                                                                                     | kompl. | 1,000    | 8 963,00     | 8 963,00          |
| 53 | M   | EVPI 2020           | Elektromagnetický ventil 1", 230V                                                                                                                                                                                       | kus    | 1,000    | 3 543,00     | 3 543,00          |
| 54 | M   | RA109P421           | Kartušový filtr G 1 včetně filtrační vložky 50 mic                                                                                                                                                                      | kus    | 1,000    | 1 543,00     | 1 543,00          |
| 55 | M   | 02713               | Tr PVC D110,dl.6m,PN 10                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,000    | 330,00       | 330,00            |
| 56 | M   | 02710               | Tr PVC D 63,dl.5m, PN 10                                                                                                                                                                                                | m      | 1,000    | 210,00       | 210,00            |
| 57 | M   | 02709               | Tr PVC D 50,dl.5m, PN 10                                                                                                                                                                                                | m      | 74,000   | 158,00       | 11 692,00         |
| 58 | M   | 02724               | Tr PVC D 32,dl.5m,PN 10                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,000    | 96,00        | 96,00             |
| 59 | M   | 0560063             | Kohout kulový D 63 PVC                                                                                                                                                                                                  | kus    | 1,000    | 1 623,00     | 1 623,00          |
| 60 | M   | 0560050             | Kohout kulový D 50 PVC                                                                                                                                                                                                  | kus    | 7,000    | 2 253,00     | 15 771,00         |
| 61 | M   | 0567050             | Ventil zpětný D 50 PVC                                                                                                                                                                                                  | kus    | 3,000    | 3 543,00     | 10 629,00         |
| 62 | M   | 0560032             | Kohout kulový D 32 PVC                                                                                                                                                                                                  | kus    | 1,000    | 1 136,00     | 1 136,00          |
| 63 | M   | PV01050AP           | Koleno D 50/90° PVC PN16                                                                                                                                                                                                | kus    | 36,000   | 39,00        | 1 404,00          |
| 64 | M   | PV02050AP           | Koleno D 50/45° PN 16, PVC                                                                                                                                                                                              | kus    | 20,000   | 43,00        | 860,00            |
| 65 | M   | 0503110             | T-kus D110 PVC lepení                                                                                                                                                                                                   | kus    | 1,000    | 834,00       | 834,00            |
| 66 | M   | 0216600050          | T-kus D 50/90° lep.PVC                                                                                                                                                                                                  | kus    | 7,000    | 72,00        | 504,00            |
| 67 | M   | 0551463             | Šroubení D 63x2"ext.PVC                                                                                                                                                                                                 | kus    | 1,000    | 184,00       | 184,00            |
| 68 | M   | 0551250             | Šroubení D 50x6/4"ex.těsn                                                                                                                                                                                               | kus    | 7,000    | 161,00       | 1 127,00          |
| 69 | M   | 0506112             | Redukce kr.D110x63 PVC                                                                                                                                                                                                  | kus    | 2,000    | 169,00       | 338,00            |
| 70 | M   | 0225606350          | Redukce kr.63x50 PVC                                                                                                                                                                                                    | kus    | 1,000    | 78,00        | 78,00             |
| 71 | M   | 0225605032          | Redukce kr.50x32 PVC                                                                                                                                                                                                    | kus    | 1,000    | 54,00        | 54,00             |
| 72 | M   | 0505832             | Nátrubek D 32x1"int.kov                                                                                                                                                                                                 | kus    | 1,000    | 59,00        | 59,00             |
| 73 | M   | 150/1               | Kanalizační trubky SN4 DN 150 1m                                                                                                                                                                                        | kus    | 18,000   | 298,00       | 5 364,00          |
| 74 | M   | 100/1               | Kanalizační trubky SN4 DN 100 1m                                                                                                                                                                                        | kus    | 20,000   | 187,00       | 3 740,00          |
| 75 | M   | HT150/500           | Trubka PP HT DN 150 500m                                                                                                                                                                                                | kus    | 2,000    | 359,00       | 718,00            |

| PČ | Typ | Kód              | Popis                                      | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------------|--------------------------------------------|------|----------|--------------|-------------------|
| 76 | M   | HT100/1000       | Trubka PP HT DN100 1000mm                  | kus  | 3,000    | 162,00       | 486,00            |
| 77 | M   | HT100/250        | Trubka PP HT DN 100 250m                   | kus  | 4,000    | 61,00        | 244,00            |
| 78 | M   | KGB150/87        | Koleno DN 150 87°                          | kus  | 6,000    | 189,00       | 1 134,00          |
| 79 | M   | KGB150/45        | Koleno DN 150 45°                          | kus  | 8,000    | 110,00       | 880,00            |
| 80 | M   | KGB100/87        | Koleno DN 100 87°                          | kus  | 14,000   | 59,00        | 826,00            |
| 81 | M   | KGB100/45        | Koleno DN 100 45°                          | kus  | 6,000    | 46,00        | 276,00            |
| 82 | M   | KGEA150/100/45   | Jednoduchá odbočka 45° DN 150 DN 100       | kus  | 1,000    | 211,00       | 211,00            |
| 83 | M   | KGR150/100       | Redukce DN 150 DN 100                      | kus  | 1,000    | 112,00       | 112,00            |
| 84 | M   | HTEA150/150/87   | Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 150 DN 150 | kus  | 1,000    | 542,00       | 542,00            |
| 85 | M   | HTEA100/40/87    | Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 40  | kus  | 2,000    | 87,00        | 174,00            |
| 86 | M   | HTR150/100       | Redukce PP HT DN 150 DN 100                | kus  | 1,000    | 162,00       | 162,00            |
| 87 | M   | HTR100/40        | Redukce PP HT DN 100 DN 40                 | kus  | 1,000    | 39,00        | 39,00             |
| 88 | M   | 0590300          | Čistič PVC                                 | litr | 2,000    | 569,00       | 1 138,00          |
| 89 | M   | 900102           | Teflonová páska                            | kus  | 15,000   | 21,00        | 315,00            |
| 90 | M   | 0590101          | Lepidlo PVC-U                              | litr | 2,000    | 732,00       | 1 464,00          |
| 91 | M   | KM pozink. plast | Kotvicí materiál, úchyty                   | kg   | 20,000   | 248,00       | 4 960,00          |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

Objekt: SO 15 - Výustní objekt

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 222 890,87

D HSV Práce a dodávky HSV 222 890,87

D 1 Zemní práce 192 041,57

|   |    |              |                                                                                                                                |    |        |           |            |
|---|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|------------|
| 1 | K  | 132251102    | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně                          | m3 | 17,136 | 450,00    | 7 711,20   |
|   | VV |              | 0,8*1,4*15,3                                                                                                                   |    | 17,136 |           |            |
|   | VV |              | Součet                                                                                                                         |    | 17,136 |           |            |
| 2 | K  | 162351103    | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3                           | m3 | 17,136 | 96,00     | 1 645,06   |
| 3 | K  | 275320050RA0 | Základové patky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 25/30 (B 30), výztuž 90 kg/m3, šterkopískový podklad 100 mm          | m3 | 13,366 | 11 360,00 | 151 837,76 |
|   | VV |              | 5,4*1,1*0,65                                                                                                                   |    | 3,861  |           |            |
|   | VV |              | 5,4*1,25*0,4                                                                                                                   |    | 2,700  |           |            |
|   | VV |              | 2,722*2,5                                                                                                                      |    | 6,805  |           |            |
|   | VV |              | Součet                                                                                                                         |    | 13,366 |           |            |
| 4 | K  | 451317777R00 | Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) z betonu C - /7,5/C 8/10                                                              | m2 | 11,667 | 490,00    | 5 716,83   |
|   | VV |              | 2,5*2,722                                                                                                                      |    | 6,805  |           |            |
|   | VV |              | 1,1*(1,21+2+1,21)                                                                                                              |    | 4,862  |           |            |
|   | VV |              | Součet                                                                                                                         |    | 11,667 |           |            |
| 5 | K  | 594411111R00 | Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene do lože z cementové malty tloušťky 50 mm, včetně dodávky kamene tloušťky 20cm, třídy 1 | m2 | 11,667 | 2 154,00  | 25 130,72  |

D 8 Trubní vedení 30 849,30

|   |   |            |                                                                        |     |        |          |           |
|---|---|------------|------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 6 | K | 871360410  | Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250 | m   | 15,300 | 390,00   | 5 967,00  |
| 7 | M | OSM.224130 | KGEM Trubka DN 250/3000, plnostěnná SN10 EN 1401-1                     | kus | 5,000  | 3 413,00 | 17 065,00 |
| 8 | K | 891362521  | Montáž koncových klapek nerezových na kolmou stěnu DN 250              | kus | 1,000  | 983,00   | 983,00    |
| 9 | M | 42283112   | klapka koncová nerezová ocel DN 250                                    | kus | 1,000  | 6 834,30 | 6 834,30  |

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 24005 - Přírodní koupací biotop Jilemnice (zadání) - úprava vyberové řízení

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo: Datum: 04.09.2024

Zadavatel: Sportovní centrum Jilemnice Projektant: BAPO s.r.o.

Uchazeč: MBQ s.r.o., Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 1 615 322,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1 615 322,00

D VRN3 Zařízení staveniště 1 615 322,00

|    |   |       |                                                                |     |       |              |              |
|----|---|-------|----------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------|--------------|
| 1  | K | VN-01 | Zařízení staveniště                                            | kpl | 1,000 | 1 329 482,00 | 1 329 482,00 |
| 2  | K | VN-02 | Geodetické práce - vytýčení stavby                             | kpl | 1,000 | 98 600,00    | 98 600,00    |
| 3  | K | VN-03 | Vytyčení stávajících IS                                        | kpl | 1,000 | 23 920,00    | 23 920,00    |
| 4  | K | VN-04 | Zábor veřejných ploch vč. značení a zábran                     | kpl | 1,000 | 29 700,00    | 29 700,00    |
| 5  | K | VN-05 | Zkoušky a revize (technologie biotopu)                         | kpl | 1,000 | 18 800,00    | 18 800,00    |
| 6  | K | VN-06 | Geodetické zaměření skutečného provedení (1xdigitálně, 3xtisk) | kpl | 1,000 | 37 300,00    | 37 300,00    |
| 7  | K | VN-07 | Geometrický plán stavby (1xdigitálně, 6xtisk)                  | kpl | 1,000 | 7 700,00     | 7 700,00     |
| 8  | K | VN-08 | Projekt skutečného provedení (1xdigitálně, 4xtisk)             | kpl | 1,000 | 48 420,00    | 48 420,00    |
| 9  | K | VN-09 | Provozní řád (1xdigitálně, 2xtisk)                             | kpl | 1,000 | 8 800,00     | 8 800,00     |
| 10 | K | VN-10 | Zaškolení obsluhy                                              | kpl | 1,000 | 12 600,00    | 12 600,00    |



Kód: IMPORT  
Stavba: 24005 - Prirodni koupaci biotop Jilemnice (zadani) - uprava vyberove rizeni

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|-----|-------|----|--------|
|-----|-------|----|--------|

|     |       |  |         |
|-----|-------|--|---------|
| mal | malby |  | 319,573 |
|-----|-------|--|---------|

|     |        |         |
|-----|--------|---------|
| mal | Součet | 319,573 |
|-----|--------|---------|

|           |                                                                                       |    |         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 784181101 | Základní akrylátová jedonosobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m | m2 | 319,573 |
| 784221001 | Jednosobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m  | m2 | 319,573 |

|     |       |  |         |
|-----|-------|--|---------|
| mal | malby |  | 302,501 |
|-----|-------|--|---------|

|           |                                                                                       |    |         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 784181101 | Základní akrylátová jedonosobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m | m2 | 302,501 |
| 784221001 | Jednosobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m  | m2 | 302,501 |

