

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

„Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou“

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název:	SLUŽBY LUKA, s. r. o.
Sídlo::	Nová 19, 588 22 Luka nad Jihlavou
Statutární zástupce:	Ing. Zdeněk Pikolon, jednatel společnosti
IČ:	25514822
DIČ:	CZ25514822
Bankovní spojení:	ČSOB, a. s.
Číslo účtu:	259892044/0300

(dále jen **Objednatel**)

Zhotovitel:

Obchodní firma / Jméno a příjmení:	PRIMA, spol. s r.o.
Sídlo / Místo podnikání:	Bratři Štefanů 973, 500 03 Hradec Králové
Zapsán v OR / ŽR:	V OR u KS v Hradci Králové, odd. C, vl. 76
Statutární orgán / zástupce:	Ing. Jaroslav Javorský, jednatel
IČ:	00486361
DIČ:	CZ00486361
Bankovní spojení:	ČSOB Hradec Králové
Číslo účtu:	189781444/0300

a

Obchodní firma / Jméno a příjmení:	MBR STAV s.r.o
Sídlo / Místo podnikání:	Malé náměstí 125/16, 500 03 Hradec Králové
Zapsán v OR / ŽR:	V OR u KS, odd. C, vl. 31027
Statutární orgán / zástupce:	Ing. Martin Rychtařík, jednatel
IČ:	24206059
DIČ:	CZ24206059
Bankovní spojení:	KB a.s. Třebechovice pod Orebem
Číslo účtu:	107-3346510247/0100

(dále jen **Zhotovitel**)

Další osoby oprávněné k jednání za Objednatele:

	Telefon	E-mail
ve věcech obchodních:		
Ing. Zdeněk Pikolon	+420 602 785 721	jednatel@sluzbyluka.cz
ve věcech technických:		
Ing. Miloš Pařízek TDI	+420 603 570 332	parizek.trento@seznam.cz
Ing. Zdeněk Mikulecký AD	+420 776 630 023	HM-projekt@volny.cz

Zástupci objednatel ve věcech technických jsou pověřeni řešením technických problémů, kontrolou provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla.

Další osoby oprávněné k jednání za Zhotovitele:

	Telefon	Email
ve věcech obchodních:		
Ing. Jaroslav Javorský	+420 495 000 340	prima@primahk.cz
Zástupce Zhotovitele pověřený řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen stavbyvedoucí):		
Ing. Jana Ponechalová	+420 602 210 523	j.ponechalova@seznam.cz
Ing. Martin Rychtařík	+420 602 488 673	rychtarik.cz@gmail.com

(dále společně též **jednotlivě „Strana“ a společně „Strany“**)

Čl. I.

Preamble

1. Objednatel uzavírá tuto Smlouvu, jejímž předmětem je provedení stavby: „Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou“. Jedná se o rekonstrukci v k.ú. Luka nad Jihlavou v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností HM projekt s. r. o., E. Beneše, 577, 500 12 Hradec Králové, IČ: 27470644 (dále též jen Dílo), a to za podmínek stanovených touto Smlouvou, na vlastní náklady, na svoji odpovědnost a nebezpečí v rozsahu vymezeném touto smlouvou o dílo, dále v rozsahu všech příloh této smlouvy č. 1 - 3 a dokumenty vydanými příslušným stavebním úřadem v souvislosti s provedením stavby, která je předmětem této smlouvy o dílo, v souladu s rozhodnutím Úřadu městysu Luka nad Jihlavou, stavebního odboru ze dne 16. 10. 2014, pod č.j. 2014/1721/402-328/43-3, které nabylo právní moci dne 22. 10. 2014, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
2. Zhotovitel je společnost, jejímž předmětem podnikání je mimo jiné provádění staveb, jejich změn a odstraňování, a uzavírá tuto Smlouvu, neboť má zájem provést Dílo uvedené v odstavci 1. tohoto článku Smlouvy.
3. Strany dále uzavírají tuto Smlouvu na základě výsledků výběrového řízení Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou, jež bylo zveřejněno ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. 518317, dne 10. 9. 2015, do kterého Zhotovitel podal nabídku.
4. Zhotovitel tímto výslovně prohlašuje, že veškeré dokumenty a informace poskytnuté jím Objednateli nebo jakýmkoliv jeho zástupcům v rámci Výběrového řízení nebo v souvislosti s ním jsou přesné, úplné a pravdivé.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel by s ním tuto Smlouvu neuzavřel, pokud by mu bylo známo, že takové dokumenty a informace jsou nepřesné nebo neúplné nebo nepravdivé.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel pověřil/pověří konkrétní právnickou nebo fyzickou osobu, aby jako jeho zástupce prováděl technický dozor nad prováděním Díla. Tato osoba bude dále v této Smlouvě označován jako TDO (Technický Dozor Objednatele). TDO nesmí vykonávat Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

Čl. II.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje k provedení Díla, a to na vlastní náklady, na svoji odpovědnost a nebezpečí, jak bylo uvedeno již shora, v rozsahu zadávací dokumentace, včetně jejích příloh, zejména projektové dokumentace pro provádění stavby, kterou Zhotovitel přezkoumal a shledal proveditelnou a bez vad, a Nabídky Zhotovitele dle nabídkových položkových rozpočtů, které jsou přílohou č. 1 této Smlouvy a zároveň harmonogramu provádění prací, který zhotovitel předává k odsouhlasení objednateli před podpisem této smlouvy.
2. Dílo zahrnuje všechny potřebné činnosti a práce Zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení Díla. Činnosti budou provedeny v takovém rozsahu a jakosti, aby jejich výsledkem bylo kompletní Dílo schopné provozování v souladu s jeho účelem, jakož i všechny související práce, a to i v případě, že takové činnosti a práce nejsou

výslovně vyjmenovány v této Smlouvě. Všechny stavební a montážní práce bude Zhotovitel provádět dle obecně závazných právních předpisů, platných technických norem, technologických předpisů jednotlivých výrobců, pokynů Objednatele nebo TDO, případných požadavků příslušných úřadů, požadavků a podmínek Stavebního povolení, stanovisek a rozhodnutí dotčených orgánů státní správy, správců inženýrských sítí a z kvalitních materiálů. Pokud obecně závazné právní předpisy či platné technické normy či technologické předpisy jednotlivých výrobců či Stavební povolení či projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, osvědčujících smluvní vlastnosti Díla, musí provedení těchto zkoušek předcházet dokončení Díla. V případě, že tato Smlouva a/nebo obecně závazný právní předpis a/nebo platná technická norma vyžaduje rozdílnou kvalitu a/nebo vlastnosti jednotlivých částí Díla, bude Zhotovitel povinen provést Dílo tak, aby splňovalo veškeré výše uvedené požadavky (tzn. v nejvyšší požadované kvalitě). Zhotovitel provede Dílo a splní veškeré své povinnosti vyplývající z této Smlouvy nebo související s touto Smlouvou s odbornou péčí.

3. Součástí závazku Zhotovitele je úplné provedení Díla, čímž se rozumí též:
- a. Likvidace a skládkování vlastních odpadů splňujících podmínky pro uvolnění do životního prostředí nebo na skládky dle vyhlášky č. 307/2002 Sb., v platném znění.
 - b. Dokumentace změny stavby před jejím dokončením (pokud bude nutná ke kolaudaci stavby) v rozsahu dokumentace pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
 - c. Dodání dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a s obsahem dle přílohy č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
 - d. Inženýring, kompletační a koordinační činnost stavebních prací.
 - e. Vedení stavebního deníku.
 - f. Zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí před zahájením prací, odpovědnost za jejich neporušení během provádění Díla a zpětné protokolární předání jejich správcům. Dojde-li k poškození inženýrských sítí, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené inženýrské sítě do původního stavu a nést veškeré s tím spojené náklady, včetně případných škod, pokut apod.
 - g. Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru nezbytných pro řádné provádění a dokončení Díla.
 - h. Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou).
 - i. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (např., ne však pouze jejich zábor), včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
 - j. Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a revizí vybraných technických zařízení s případným odstraněním uvedených závad.
 - k. Odvoz a uložení veškerých vybouraných hmot a stavební suti na skládku, včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění.

- l. Uvedení všech povrchů, které nejsou součástí této smlouvy o dílo a budou dotčeny činností zhotovitele, do původního stavu. (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.), *toto ujednání se týká i povinností vyplývajících z dodatků, které by mezi sebou Objednatel a Zhotovitel uzavřeli.* Zhotovitel je povinen před předáním díla provést úklid celé nemovitosti, odstranit veškeré stavební hmoty a nečistoty vzniklé v souvislosti s prováděním díla.
 - m. Zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí.
 - n. Zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze Stavebního povolení nebo jiných souvisejících dokladů.
 - o. Vypracování plánu jakosti (PJ) a její kontroly.
 - p. Pronajmutí místa pro zařízení staveniště, provedení zařízení staveniště, likvidace zařízení staveniště, úklid staveniště v průběhu provádění Díla. Součástí zařízení staveniště je i vybudování a likvidace staveništních přípojek elektro, vody případně plynu s měřením spotřeby včetně ceny spotřebovaných médií.
 - q. Veškerá opatření související se zabezpečením provozu objednatele během stavby.
 - r. Součinnost při kolaudaci díla.
 - s. Zajištění publicity a propagace stavu a výsledků dosažených při provádění stavby v rámci plnění předmětu veřejné zakázky s cílem informovat odbornou i laickou veřejnost.
- 4. Objednatel nebo TDO budou oprávněni kdykoliv vstoupit na staveniště a zkontrolovat provádění Díla. Zhotovitel je povinen **nejméně 3 pracovní dny** předem prokazatelně vyzvat TDO ke kontrole prací, které budou dalším postupem stavby zakryty. Pokud tak neučiní, je TDO oprávněn požadovat po Zhotoviteli jejich dodatečné odkrytí. Veškeré náklady s tímto spojené nese v takovém případě Zhotovitel, Zhotovitel nemá v takovém případě nárok na prodloužení dílčích ani konečného termínu.
 - 5. Bude-li Objednatel nebo TDO požadovat, aby Zhotovitel odstranil nedostatky některé části Díla během jeho provádění, zahájí Zhotovitel odstranění těchto nedostatků neprodleně, nejpozději však následující den po požadavku Objednatele nebo TDO a dokončí jejich odstraňování **v přiměřeném termínu**, který bude stanoven Objednatelem nebo TDO.
 - 6. Bude-li Objednatel nebo TDO požadovat, aby Zhotovitel prováděl Dílo řádně (zejména v souladu s bodem 2. tohoto článku Smlouvy), zahájí Zhotovitel provádění Díla v souladu s takovými pokyny Objednatele nebo TDO **neprodleně, nejpozději však následující den** po požadavku Objednatele nebo TDO.
 - 7. Zhotovitel se zavazuje s odbornou péčí posoudit veškeré pokyny Objednatele nebo TDO. Zhotovitel je povinen **bez zbytečného odkladu** písemně informovat Objednatele nebo TDO o nevhodnosti nebo nesprávnosti takových pokynů, včetně zdůvodnění svého názoru.
 - 8. Jestliže nevhodný nebo nesprávný pokyn Objednatele nebo TDO brání v provádění Díla nebo jeho části, přeruší Zhotovitel provádění takové části Díla a **nejpozději následující den** písemně oznámí tuto skutečnost Objednateli nebo TDO. Objednatel nebo TDO udělí Zhotoviteli své nové pokyny týkající se provádění příslušné části Díla **do 5 dní od obdržení takového oznámení.**

9. Zpoždění v provádění Díla nebo některé jeho části způsobené postupem nebo komunikací podle tohoto bodu Smlouvy nebude mít vliv na lhůty pro provádění jednotlivých částí Díla.
10. Kromě toho, pokud Zhotovitel porušil svou informační povinnost uvedenou v bodě 7 Článku II. Smlouvy, Zhotovitel nebude mít nárok na náhradu nákladů nebo výdajů vztahujících se k výše uvedenému posuzování pokynů a/nebo k přerušení provádění Díla, jakož i nákladů a výdajů vzniklých na provádění Díla podle nevhodných nebo nesprávných pokynů Objednatele nebo TDO před tím, než Zhotovitel informoval Objednatele nebo TDO o nevhodnosti nebo nesprávnosti takových pokynů.
11. Zhotovitel prohlašuje, že řádně zkontroloval zadávací dokumentaci (s vynaložením odborné péče), a shledal ji dostatečnou a vhodnou pro provedení Díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že vymezení Díla je dostatečně přesné a určité.
12. Zhotovitel prohlašuje, že se s vynaložením odborné péče seznámil se společným Územním rozhodnutím a Stavebním povolením a zavazuje se veškeré v něm obsažené podmínky a požadavky při provádění Díla dodržovat.
13. Zhotovitel se zavazuje zajistit veškerá povolení nezbytná k řádnému provedení Díla, a to bez ohledu na skutečnost, zda taková povolení budou vydána ve prospěch Zhotovitele nebo Objednatele, včetně součinnosti při kolaudačním řízení, s výjimkou stavebního povolení, které zajistil Objednatel. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli na základě jeho písemného vyžádání nezbytnou součinnost potřebnou pro zajištění těchto povolení.
14. Zhotovitel je povinen zajistit ve své péči a na své náklady veškeré subdodavatelské práce a za jejich provedení odpovídá Objednateli tak, jako by je prováděl sám Zhotovitel. Zhotovitel je povinen nechat veškeré své subdodavatele Objednatelem před jejich nástupem na stavbu odsouhlasit.
15. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo provedeny změny oproti zadávací dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté nabídce Zhotovitele. Současně se Zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
16. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s předmětem, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Toto své prohlášení na vyžádání Objednatelem doloží Zhotovitel kopií oprávnění k provádění staveb. Zhotovitel současně potvrzuje, že přezkoumal a posoudil projektovou dokumentaci a její technickou proveditelnost v rozsahu předmětu Díla vymezeného v článku II. bod 1.
17. Dílo musí splnit a dodržet harmonizované, platné a doporučené ČSN, zákony, vyhlášky, nařízení vlády a jiné právní předpisy a také hygienické předpisy, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
18. Objednatel se zavazuje řádně a včas dokončené Dílo převzít a zaplatit Cenu Díla podle podmínek dohodnutých v této Smlouvě.
19. Zhotovitel předává a Objednatel přejímá celkové dokončené Dílo. Dílo bude dokončeno teprve v okamžiku, kdy (současně):

- a. Zhotovitel provede všechny příslušné práce, tzn., provede Dílo a to řádně, bez vad a nedodělků a v souladu s touto Smlouvou.
 - b. Zhotovitel provede spuštění plně funkční technologie a zajistí napuštění bazénového tělesa.
 - c. Zhotovitel provede všechny testy a zkoušky, které budou požadovány obecně závaznými právními předpisy České republiky a/nebo technickými normami a/nebo příslušnými úřady a předá Objednateli doklady o provedení a výsledku testů a zkoušek.
 - d. Objednatel provede inspekci Díla, převezme Dílo a Zhotovitel a Objednatel podepíší protokol o dokončení Díla a o jeho předání a převzetí (dále jen Předávací protokol); Objednatel neodmítne provedení inspekce Díla nebo podepsání Předávacího protokolu bez důvodu.
 - e. Zhotovitel předá Objednateli Dokumentaci skutečného provedení stavby.
 - f. Zhotovitel předá Objednateli Změnovou dokumentaci (pokud bude nutná ke kolaudaci).
 - g. Zhotovitel předá Objednateli doklad o řádné likvidaci odpadů.
 - h. Zhotovitel předá Objednateli průvodní technickou dokumentaci Zhotovitele obsahující veškeré doklady potřebné k předání a zprovoznění Díla.
 - i. Zhotovitel poskytne Objednateli součinnost při zajištění vydání platného Kolaudačního souhlasu (umožňující řádné užívání Díla) a dále zajistí veškeré dokumenty jakosti, zejména záruční listy, atesty, certifikáty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a revize vybraných technických zařízení s případným odstraněním uvedených závad.
 - j. Zhotovitel zajistí povinné prvky publicity podle ust. čl. II. odst. 3 písm. s) Smlouvy.
20. Nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli, svolá Zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno Objednateli **alespoň deset pracovních dnů předem**. V případě, že nebude Objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení **nejdříve po uplynutí desátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy** k zahájení přejímacího řízení, v případě, že na tom Objednatel trvá.
21. Objednatel bude povinen převzít Dílo jen tehdy, bude-li Dílo řádně provedeno bez vad a nedodělků (dále jen vady) a budou splněny podmínky uvedené v bodě 19 odrážka a) až j) tohoto článku Smlouvy. Jestliže Objednatel zjistí při předávání Díla jakoukoliv vadu Díla, bude oprávněn odmítnout převzetí Díla. V takovém případě popíše zjištěnou vadu(y) v Předávacím protokolu a stanoví v něm lhůtu pro odstranění takovýchto vad. Pokud Předávací protokol bude obsahovat vytknutí vad Objednatelem, podmínka dokončení a předání Díla nebude považována za splněnou i tehdy, kdy Strany Předávací protokol podepíší, a převzetí Díla bude provedeno dle bodu 23 tohoto článku Smlouvy, tj. až budou odstraněny všechny vytknuté vady.

22. Pokud bude mít Dílo vady, dokončení a předání Díla bude odloženo až do doby, kdy budou všechny vady Díla odstraněny. O odstranění vad bude Stranami sepsán a podepsán Protokol o odstranění vad. Zhotovitel vyzve písemně Objednatele k provedení inspekce Díla a podepsání Předávacího protokolu **nejméně 5 dnů předem** písemně a současně mu oznámí, že připravil doklady pro přejímací řízení a objednateli umožní se s nimi seznámit přede dnem přejímacího řízení.
23. Zhotovitel je povinen připravit před zahájením přejímacího řízení tyto doklady:
- změnovou dokumentaci, která bude schválena objednatelem
 - dokumentaci skutečného provedení stavby dle skutečného stavu provedených prací včetně přípojek inženýrských sítí (v předané projektové dokumentaci vyznačené změny)
 - průvodní technickou dokumentaci Zhotovitele obsahující veškeré doklady potřebné k předání a zprovoznění Díla
 - dokumenty jakosti dle PJ, zejména záruční listy, atesty, certifikáty, prohlášení a osvědčení shodě dokládající jakost použitých materiálů a výrobků a protokoly o provedených zkouškách a testech
 - doklad o řádné likvidaci odpadů
 - návrh Předávacího protokolu
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - stavební deník (případně deníky)
 - seznam subdodavatelů, kteří pro zhotovitele provedli část díla a o jaké části díla se jednalo
24. Dílo bude Zhotovitelem provedeno tak, aby bylo připravené pro úspěšné kolaudační řízení a stavba mohla dlouhodobě a plnohodnotně sloužit svému účelu.

Čl. III.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v rozsahu podle čl. II. této Smlouvy do **15. 5. 2016**, a to včetně spuštění plně funkční technologie, napuštění bazénového tělesa a součinnosti vedoucí k zajištění kolaudačního řízení.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí práce na Díle na výzvu Objednatele. Předpokládaný termín zahájení prací je **1. 11. 2015**.
3. Pokud Zhotovitel nezahájí práce na Díle **ve lhůtě 10 dnů** ode dne, kdy měl práce dle bodu 2. tohoto článku Smlouvy zahájit, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
4. Dojde-li k posunu termínu zahájení prací oproti předpokládanému termínu, bude o stejný počet kalendářních dnů posunut i termín dodání díla. Toto neplatí, vznikne-li prodleva se zahájením plnění na straně Zhotovitele.

Čl. IV.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které na díle provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy. Zejména je povinen do něj zapisovat údaje o časovém postupu prací, o jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje o počasí / teplota, déšť, sníh apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Zápisem ve stavebním deníku není možné změnit tuto Smlouvu.
2. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí na stavbě vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel (osoby oprávněné k jednání za Objednatele ve věcech technických a TDO), případně jím pověřený zástupce, zástupce Objednatele pro věci technické, zpracovatel projektové dokumentace (autorský dozor projektanta) nebo příslušné orgány státní správy.
4. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil Objednatel nebo jeho zástupce, případně zpracovatel projektu do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději **do tří pracovních dnů**, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i v opačném pořadí.
5. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději **do tří pracovních dnů**.
6. Stavební deník bude trvale přístupný na stavbě. Pokud Zhotovitel nezajistí trvalý přístup ke stavebnímu deníku na stavbě, jedná se o závažné porušení této Smlouvy.

Čl. V.

Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení prací dle čl. III. *bodu 2*. O předání a převzetí staveniště bude mezi stranami sepsán písemný zápis.
3. Zhotovitel je povinen ochránit předané body staveniště. Zhotovitel zřetelně označí staveniště, skládky a manipulační prostory označením firmy, názvem akce, času plnění a osob zodpovědných za řízení prací a udržování pořádku. Zhotovitel zajistí vytýčení stavebního objektu, po kontrole provedeného vytýčení stavby bude proveden zápis ve stavebním deníku o jeho odsouhlasení, Zhotovitel odpovídá za jeho správnost.
4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení v prostoru staveniště a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Na

předaných nápojných bodech vody a el. energie osadí Zhotovitel svá podružná měřidla, jejich počáteční stav a stav ke dni předání a převzetí dokončeného díla bude zapsán ve stavebním deníku. Sociální a hygienické zázemí si vybuduje Zhotovitel na předaném staveništi sám na vlastní náklad. Zhotovitel bude dále při provádění díla udržovat staveniště přiměřeně volné od všech překážek, které nejsou nezbytné a uskladní nebo odstraní jakékoliv nadbytečné materiály, odpad, zbytky, jakož i montážní zařízení, které nebude dále požadováno při provádění prací a služeb.

5. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně k zásahům do veřejných komunikací, zajišťuje na své náklady Zhotovitel, který také veškeré případné poplatky s tím spojené hradí ze svého.
6. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na díle bude třeba umístit nové nebo přemístit stávající dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, provede toto Zhotovitel po předchozím souhlasu správce komunikací a příslušného správního orgánu. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.
7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla.
8. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména není-li uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
9. Zhotovitel je povinen zajistit staveniště i majetek Objednatele tak, aby nedošlo ke škodě v pracovní i mimopracovní době a pohybu neautorizovaných osob po staveništi. V každém jiném případě jdou škody na vrub zhotovitele. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

Čl. VI. Cena Díla

1. Celková Cena Díla se stanoví v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách v platném znění dohodou smluvních Stran a činí celkem bez DPH:

24.237.617,67 Kč bez DPH

Slovy : **dvacetčtyřimilionůdvěstětřicetsedmtisícšestsetšedmnáctkorunčeských bez DPH**

výše DPH 21% : 5.089.899,71 Kč

cena vč. DPH: 29.327.517,38 Kč

2. Cena díla je stanovena jako cena pevná a konečná, maximální a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady a výdaje Zhotovitele vynaložené na provedení Díla nebo v souvislosti s provedením Díla včetně zisku Zhotovitele a nemůže být zvýšena jinak než písemným dodatkem k této Smlouvě podepsaným oběma Stranami. Cena Díla obsahuje

i případné náklady Zhotovitele vzniklé vývojem cen, a to až do dokončení a předání Díla. K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši stanovené zákonným předpisem ke dni zdanitelného plnění.

3. Cena díla uvedená v čl. VI. obsahuje mimo jiné i veškeré náklady Zhotovitele spojené se zařízením a likvidací staveniště, cenu energií, veškeré náklady spojené s nakládáním s odpady (včetně jejich odstranění), zajištění zimních opatření na stavbě, zajištění veškerých povolení, záborů, zvláštních užívání, náklady spojené s opatřeními, která umožní souběh provozu Objednatele a stavby, atd. nutných pro řádné provedení díla.
4. Cenová kalkulace Díla je uvedena v nabídce Zhotovitele formou položkového rozpočtu, který Zhotovitel zpracoval na základě výkazu výměr, který byl Zhotoviteli předán jako součást zadávací dokumentace. Položkový rozpočet tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Zhotovitel nemá právo na zvýšení Ceny Díla z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu.
5. Podmínky pro změnu Ceny Díla

Sjednaná Cena Díla může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

Změna sjednané ceny je možná pouze:

- pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly vymezeny jako předmět díla v čl. II. této smlouvy o dílo. Práce požadované nad rámec vymezený čl. II. smlouvy o dílo – více práce může zhotovitel provést jen na podkladě písemného dodatku k této smlouvě o dílo, v němž bude též výslovně sjednáno, jaká cena bude za tyto více práce zhotovitelem účtována. Pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (méně práce), sjednávají strany, že dojde ke snížení ceny díla. Toto snížení bude stanoveno podle skutečně neprovedených prací a dodávek, přičemž odečítané ceny se budou řídit položkovým rozpočtem zhotovitele, z jeho nabídky předložené ve výběrovém řízení.
- pokud Objednatel bude požadovat vyšší kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena při vymezení předmětu díla podle čl. II. této smlouvy o dílo.

Čl. VII.

Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel uhradí Zhotoviteli Cenu Díla na základě faktur Zhotovitele za práce a dodávky provedené v jednotlivých etapách a konečné faktury, které budou splatné **ve lhůtě 30 dnů ode dne jejich doručení Objednateli.**

Etapy jsou v předpokládaném členění:

ETAPA A): po ukončení stavebních úprav vč. přípravy technolog. místnosti

ETAPA B): po osazení vany bazénu

ETAPA C) – konečná faktura: po předání a převzetí plně funkčního díla vč. spuštění technologie a napuštění bazénového tělesa

Faktury budou vystavovány celkem za tři časové etapy projektu. Harmonogram plateb, délka etap a výše plateb v jednotlivých etapách bude s vítězným uchazečem upřesněn před podpisem smlouvy o dílo (bude vycházet z nabídkové ceny vítězného uchazeče).

Faktury za etapy budou Zhotovitelem vystavovány na základě Objednatelem a TDO podepsaných zjišťovacích protokolů skutečně provedených a vzájemně odsouhlasených prací, které budou tvořit přílohu každé jednotlivé faktury. Bez tohoto soupisu je faktura považována za neoprávněně vystavenou, objednavatel není povinen ji uhradit. Celkový součet cen z vystavených faktur za etapy nepřesáhne 90 % ceny Díla. V případě, že součet fakturovaných cen z faktur dosáhne 90 % ceny Díla (resp. příslušná faktura by v součtu s předešlými přesáhla 90 % ceny Díla) bude Zhotovitelem vystavena již jen konečná faktura na zbývajících Cenu Díla a to po předání a převzetí Díla dle bodu 21, 22 a 23 článku II. této Smlouvy. Přílohou konečné faktury bude Předávací protokol podepsaný oběma Stranami, a v případě vad a nedodělků Díla též Protokol o odstranění vad podepsaný oběma Stranami. Bez této přílohy je konečná faktura neplatná. Fakturace bude Zhotovitelem doložena vždy dvěma originály.

2. Zhotovitel předloží Objednateli a TDO vždy v dostatečném předstihu (nejpozději do pátého dne po ukončení etapy) soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve Smlouvě (dle cen podle položkových rozpočtů uvedených v Příloze 1). Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit **nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení** a po odsouhlasení Objednatelem a TDO vystaví a doručí Zhotovitel fakturu Objednateli **nejpozději do 15. dne** po ukončení každé jednotlivé etapy.
3. Nedojde-li mezi oběma Stranami k dohodě při odsouhlasení množství, nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem nebo TDO odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývajících část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení, nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou Stran. Následně Objednatel a Zhotovitel společně vyberou nezávislého znalce a požádají ho o stanovisko, které bude pro obě Strany závazné. Náklady na znalce uhradí ta Strana, která nebude dle vyjádření znalce ve znaleckém posudku se svými tvrzeními úspěšná.
5. Faktury musí splňovat následující náležitosti:
 - a. Obchodní firmu a sídlo Objednatele
 - b. číslo faktury
 - c. číslo Smlouvy Objednatele
 - d. IČ a DIČ Stran
 - e. název, adresa Zhotovitele
 - f. předmět fakturace
 - g. lhůtu splatnosti faktury
 - h. číslo účtu Zhotovitele a jeho bankovní spojení
 - i. fakturovaná částka
 - j. ostatní náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění
 - k. náležitosti dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění
 - l. razítko a podpis osoby oprávněné vystavit fakturu za Zhotovitele
 - m. nedílnou součástí konečné faktury bude soupis všech již vystavených faktur

6. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené výše v tomto článku Smlouvy, nebo nebudou splněny podmínky pro její vystavení dle tohoto článku Smlouvy, nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu Zhotovitele v rozporu s touto Smlouvou nebo v rozporu s písemným sdělením o jeho změně nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, Objednatel fakturu vrátí Zhotoviteli nejpozději před termínem její splatnosti se žádostí o provedení opravy či doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy.
7. Na zbývajících minimálně 10 % z Ceny Díla bude Zhotovitelem vystavena konečná faktura vystavená po řádném dokončení Díla a jeho předání Objednateli v souladu s čl. II. bodem 21, 22 a 23 této Smlouvy. Přílohou konečné faktury bude Předávací protokol podepsaný oběma Stranami a v případě, že Dílo bude při převjímacím řízení vykazovat vady a/nebo nedodělky, též Protokol o odstranění vad podepsaný oběma Stranami. Zhotovitel předloží nejpozději do 15 dnů od úhrady konečné faktury objednateli celkové vyúčtování díla obsahující soupis všech faktur a konečné zúčtování, které by doložilo dodržení sjednané smluvní ceny.
8. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet Zhotovitele uvedený v této Smlouvě. Strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu Zhotovitele lze provést pouze písemným dodatkem k této Smlouvě nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným Zhotovitelem osobám Objednatele oprávněným k jednání ve věcech obchodních na sídla Objednatele, a to nejpozději před odesláním faktury, jíž se změna účtu týká. Toto sdělení musí být originální a musí být podepsáno osobami oprávněnými k podpisu této Smlouvy nebo statutárním orgánem Zhotovitele.
9. Den zdanitelného plnění je v případě faktur za etapy poslední den každé etapy, v případě konečné faktury den podpisu Předávacího protokolu a v případě, že Dílo bude při převjímacím řízení vykazovat vady a/nebo nedodělky, Protokolu o odstranění vad podepsaného oběma Stranami. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu **nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů** ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
10. Úhrada je provedena řádně a včas, je-li příslušná částka odepsána z účtu Objednatele nejpozději v poslední den splatnosti.
11. V případě prodlení Objednatele s úhradou splatné, řádně vystavené faktury, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

Čl. VIII.

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Provedené Dílo má vady, jestliže jeho výsledek neodpovídá výsledku určenému ve Smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.
2. Zhotovitel bude odpovídat za veškeré vady Díla existující v okamžiku dokončení a převzetí Díla této Smlouvy, jakož i za vady Díla, které budou zjištěny během záruční doby dle této Smlouvy.

3. Strany se výslovně dohodly, že Objednatel je povinen provést prohlídku dokončeného Díla, aby zjistil zjevné vady Díla, ve lhůtě tří měsíců od okamžiku dokončení a převzetí Díla.
4. Objednatel bude povinen oznámit Zhotoviteli vady Díla v termínech dle ust. § 2629 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku. U vad, na něž se vztahuje záruka, platí místo této lhůty záruční doba. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit v souladu s níže uvedenými podmínkami. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách:

60 měsíců na stavební práce,

60 měsíců na strojní a elektrotechnické zařízení nebo jeho části,

60 měsíců na ostatní zabudované výrobky a části díla jiných výrobců,

a násl. dle zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po formálním převzetí díla objednatelem doloženém podepsaným předávacím protokolem.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.

V případě vady díla v záruční době oznámí tuto skutečnost písemně objednatel zhotoviteli. Na základě tohoto oznámení je odborný nebo servisní pracovník zhotovitele povinen dostavit se na stavbu nejpozději **do 48 hodin** za účelem zjištění vady, posouzení odpovědnosti, určení termínu a způsobu odstranění vady. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu díla ihned, pokud to povaha vady připouští a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Obecně platí, že závada bude zhotovitelem odstraněna **nejpozději do 15ti dnů** ode dne nahlášení reklamace, pokud nebude dohodnuto jinak z důvodu závažnosti závady.

V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.

V případě, že zhotovitel odstraňuje vady a nedodělky své dodávky, je povinen provedenou opravu objednateli předat. Výsledek předání odstraněné vady bude rovněž zapsán v zápise z reklamačního řízení.

5. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve sjednaných termínech, má objednatel právo zadat odstranění vad jiné firmě a zhotovitel je povinen a zavazuje tyto náklady uhradit **nejpozději do 15ti dnů** poté, co mu objednatel zašle vyúčtování těchto nákladů s výzvou k jejich úhradě.
6. Jestliže Objednatel oznámí Zhotoviteli vadu Díla ve výše uvedených lhůtách, bude takové oznámení považováno za včasné oznámení pro případ uplatnění nároků uplatněných vad u soudu.
7. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo předané Objednateli bude bez vad, plně funkční a plně použitelné pro provozování Objednatelem zamýšlené činnosti **po dobu 60 měsíců** od okamžiku řádného dokončení Díla a předání Díla Objednateli.

8. Zhotovitel odstraní všechny vady Díla zjištěné při předání Díla ve lhůtě stanovené v Protokolu o předání a převzetí Díla. Ustanovení tohoto bodu Smlouvy v žádném případě nestanoví dodatečnou lhůtu pro splnění povinností Zhotovitele a nevylučuje existenci prodlení Zhotovitele ve výše uvedené stanovené lhůtě.
9. Zhotovitel bude povinen opravit vady Díla v záruční době stanovené v tomto článku Smlouvy, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 15 dnů** od obdržení příslušného oznámení Objednatele, pokud se Strany v konkrétním případě písemně nedohodnou jinak.
10. Zhotovitel zahájí provádění oprav **do 48 hodin** po Oznámení Objednatele (v případě doručení Oznámení vady v pátek, zahájí Zhotovitel odstraňování vady nejbližší následující pracovní den), pokud se smluvní Strany v konkrétním případě písemně nedohodnou jinak; v případě nebezpečí z prodlení však Zhotovitel zahájí provádění oprav okamžitě po obdržení takového oznámení.
11. Pokud Zhotovitel nezahájí odstraňování vady a/nebo neodstraní vadu ve stanovené lhůtě, bude Objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo třetí osobou, a to na náklady Zhotovitele. Rozhodnutí o způsobilosti této třetí strany je plně v kompetenci Objednatele s tím, že záruka za jakost a dílčí záruky na části díla tímto nejsou nijak dotčeny.
12. Odstraněním vady nezaniká nárok Objednatele na náhradu škody od Zhotovitele, která byla Objednateli způsobena vadným plněním Zhotovitele.

Čl. IX.

Subdodavatelé

1. Zhotovitel provede předmět plnění Díla dle této Smlouvy vlastními silami a svým jménem, pokud zhotovitel pověří jinou osobu prováděním části díla (subdodavatele) odpovídá dle této smlouvy a zákonných předpisů, jako by zhotovil dílo či jeho část sám. Při výběru subdodavatele je povinen zhotovitel dodržet ujednání smluvních stran a řídit se bodem 11 tohoto článku.
2. Zhotovitel může pověřit jinou osobu (subdodavatele) prováděním Díla dle této Smlouvy nebo jeho části pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
3. Zhotovitel oznámí Objednateli svůj záměr zadat určitou část Díla subdodavateli vždy s takovým předstihem, aby schválení a/nebo změna příslušného subdodavatele v žádném případě nevedla k prodlení v provádění příslušné části Díla. Výše uvedené oznámení bude vždy obsahovat označení navrženého subdodavatele a popis části Díla, jejímž prováděním má být subdodavatel pověřen. Zhotovitel dále předloží Objednateli dokumenty osvědčující, že příslušný subdodavatel je odborně způsobilý k provedení určité části Díla.
4. Ve lhůtě 15 dnů od doručení oznámení Objednatel schválí navrhovaného subdodavatele nebo nařídí Zhotoviteli vybrat jiného. Objednatel svůj příkaz vždy řádně odůvodní. Objednatel neodmítne určitého subdodavatele bez důvodu.
5. Pokud Objednatel nařídí Zhotoviteli vybrat jiného subdodavatele, Zhotovitel v takovém případě předloží Objednateli nový návrh s tím, že se bude postupovat analogicky podle prvního a druhého bodu tohoto článku Smlouvy.

6. Schválení změn subdodavatele nebude mít vliv na kvalitu provedených prací, termín a cenu dle této Smlouvy.
7. Pokud se jedná o změnu subdodavatele, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů ve Výběrovém řízení, musí nový subdodavatel rovněž splňovat předmětné kvalifikační předpoklady.
8. Zhotovitel bude odpovídat za práci provedenou subdodavateli tak, jako by ji provedl sám. Zhotovitel plně odpovídá za výběr takových subdodavatelů, kteří splňují požadované předpoklady, oprávnění a kvalifikaci, odpovídající povaze prací prováděných těmito subdodavateli. Zhotovitel bude povinen dozorovat práci subdodavatelů a bude koordinovat jejich práci tak, aby jednotlivé části Díla byly provedeny řádně a včas. Zhotovitel se tímto zaručuje, že uhradí Objednateli škodu způsobenou subdodavatelem v případě, že tak neučiní subdodavatel.
9. Bude vypracován seznam pracovníků subdodavatelů se základními identifikačními náležitostmi a předložen ke schválení Objednateli.
10. Všichni pracovníci budou při pohybu po staveništi označeni identifikačním štítkem, neoznačené pracovníky bude možno vykázat ze staveniště a při opakovaném prohřešku zakázat vstup na staveniště.
11. Zhotovitel si je vědom povinnosti zadavatele vyplývající mu ze zákona č. 137/2006 Sb., uveřejnit seznam subdodavatelů veřejné zakázky. Zhotovitel se zavazuje splnit povinnost předložit zadavateli seznam subdodavatelů smyslu ust. § 147a odst. 4 ve lhůtách uvedených v § 147a odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb. Splnění této povinnosti je zajištěno smluvní pokutou ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý den prodlení. Pokud bude prodlení zhotovitele trvat déle než 29 dní, má objednatel navíc nárok na jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1.000.000 Kč.

Čl. X.

Smluvní pokuty jinde neuvedené

1. V případě prodlení Zhotovitele s celkovým dokončením a předáním Díla v termínu dle čl. III. bod 1 této Smlouvy zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny Díla za každý i započatý den prodlení.
2. Objednatel je oprávněn uplatnit a Zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit:
 - 2.1. jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč za každý zjištěný případ, kdy:
 - a. Zhotovitel umožní provádění některé části Díla subdodavateli bez předchozího písemného souhlasu Objednatele;
 - b. Zhotovitel prokazatelně porušil povinnosti stanovené právními a ostatními předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí (OŽP)
 - 2.2. jednorázovou smluvní pokutu ve výši 15.000,-Kč za každý zjištěný případ, kdy:
 - c. Zhotovitel nebude řádně udržovat a čistit Staveniště nebo některou veřejnou nebo obslužnou komunikaci během provádění Díla jak je stanoveno v článku XVII. bodu 2. této Smlouvy;

- d. Zhotovitel nebude řádně vést stavební deník v souladu s článkem XVII. této Smlouvy nebo bude bránit Objednateli nebo některému jeho zmocněnci nakládat se stavebním deníkem v souladu s touto Smlouvou;
- e. Zhotovitel neposkytne Objednateli nebo některému jeho zmocněnci součinnost podle článku XVII. této Smlouvy;
- f. Zhotovitel nebude řádně dodržovat čl. IX bod 6 této Smlouvy

2.3. smluvní pokutu ve výši 25.000,-Kč za každý i započatý den prodlení:

- g. s odstraňováním nedostatků Díla ve smyslu článku VIII. této Smlouvy;
- h. s vyklizením a zlikvidováním staveniště dle čl. XVII. této Smlouvy;
- i. se zahájením oprav vady oproti termínu dle čl. VIII. bodu 9;
- j. s odstraněním vady oproti termínu dle čl. VIII. a oproti termínu pro odstranění vad v Předávacím protokolu

3. Pokud Zhotovitel nesjednal nebo nesjedná pojištění podle článku XV. této Smlouvy zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč. Stejně ustanovení tohoto bodu platí i v případě nedoložení pojistné smlouvy.
4. Pokud Zhotovitel poruší povinnost mlčenlivosti dle článku XIV. této Smlouvy zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení takové povinnosti.
5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany oprávněné Strany. Zaplacení smluvní pokuty povinnou Stranou nezavazuje povinnou Stranu závazku splnit povinnosti dané jí Smlouvou. Povinná Strana zaplatí smluvní pokutu nebo úrok z prodlení na účet oprávněné Strany **během třiceti (30) dnů po obdržení** vyúčtování smluvní pokuty.
6. Vedle práva Objednatele na smluvní pokutu bude mít Objednatel vždy nárok na náhradu škody vedle smluvních pokut.
7. Bez ohledu na zaplacení případné smluvní pokuty a/nebo náhrady škody Zhotovitelem bude mít Objednatel nároky z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla v plném rozsahu a právo odstoupit od Smlouvy dle čl. XI. této Smlouvy.

Čl. XI.

Odstoupení od Smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže z jednání Zhotovitele a s ohledem na všechny okolnosti je pravděpodobné, že Zhotovitel nedokončí Dílo v termínu dle čl. III. této Smlouvy a/nebo dojde-li ke zpoždění prováděných prací **o dobu delší než 30 dnů**.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud Zhotovitel neprovádí Dílo řádně a po předchozí písemné výzvě Objednatele a v této výzvě stanovené lhůtě nezjednal nápravu.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel nesjednal pojištění dle čl. XV. této Smlouvy nebo toto pojištění neudrží po dobu platnosti této Smlouvy.

4. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že proti Zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže je Objednatel v prodlení s placením svého peněžitého závazku **po dobu delší než 60 dnů**.
6. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé Straně.
7. Po odstoupení od Smlouvy je Zhotovitel povinen **do 3 dnů předat** Objednateli část Díla provedeného Zhotovitelem ke dni odstoupení od Smlouvy a postoupit Objednateli veškerá práva, právní nároky a výhody Zhotovitele k Dílu ve stavu ke dni odstoupení od Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy nezanikají nároky Objednatele na zaplacení smluvní pokuty a náhradu škody Zhotovitelem. Odstoupením od Smlouvy nepozbývá závaznost článku XIV. níže. Objednatel v takovém případě Zhotoviteli zaplatí část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část Díla již provedenou Zhotovitelem, předanou Objednateli a akceptovanou Objednatelem ke dni odstoupení od Smlouvy.

Čl. XII.

Vlastnické právo, nebezpečí škody na zhotovovaném díle

1. Vlastníkem nemovitosti, na níž se zhotovuje Dílo, a Díla je od počátku Objednatel. Stavební materiál a/nebo jednotlivá instalovaná zařízení se stanou součástí nemovitosti Objednatele v okamžiku, kdy budou jakkoli spojeny se stavbou. Vlastnické právo k Dílu, jeho části, přechází ze Zhotovitele na Objednatele dnem zabudování, zaplacením Zhotoviteli či předáním a převzetím Díla, jeho části, podle toho, který z okamžiků nastane dříve. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném Díle a na nemovitosti na níž se zhotovuje Dílo, včetně souvisejících prostorů a prostoru zařízení staveniště, od momentu převzetí staveniště od Objednatele do momentu předání řádně dokončeného Díla Objednateli.
2. Zhotovitel při realizaci této Smlouvy odpovídá za dodržování protipožárních opatření a platných předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, a to i v rozsahu činnosti svých subdodavatelů. Veškeré mimořádné události na stavbě mající původ v plnění na straně Zhotovitele, včetně náhrady vzniklé škody, Zhotovitel řeší a případně nahrazuje ze svých prostředků.
3. V případě ukončení Smlouvy z jakéhokoli důvodu před dokončením Díla se vlastnictvím Objednatele stává všechn ke dni ukončení Smlouvy Zhotovitelem pořízený a Objednatelem uhrazený materiál pro provádění Díla bez ohledu na to, zda již byl Zhotovitelem použit při plnění Díla nebo dovezen na staveniště, *to neplatí v případě, že materiál nebude vykazovat sjednanou jakost*.
4. Bude-li tato Smlouva předčasně ukončena před dokončením Díla, potom nebezpečí škody na zhotovovaném Díle přejde na Objednatele teprve v okamžiku, kdy Zhotovitel dokončí práce nezbytné k zajištění rozestavěné stavby a staveniště a (současně) stavba a staveniště budou řádně předány Objednateli a (současně) bude podepsán předávací protokol obsahující ustanovení, že nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele podpisem takového předávacího protokolu oběma Stranami.

5. Zhotovitel zodpovídá za veškeré škody na majetku Objednatele, které vzniknou přímou nebo nepřímou souvislostí s prováděním díla.

Čl. XIII. Vyšší moc

1. Strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto Smlouvou v případě (a v tom rozsahu), kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná Strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
2. Pro účely tohoto ustanovení znamená "vyšší moc" takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu Strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření Smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy. Takové události mohou být kromě dalších případů zejména: války, revoluce, nepokoje, generální nebo celoodvětvové stávky, přírodní katastrofy apod. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany Zhotovitele, místní a podnikové stávky, výpadky v dodávce energie a ve výrobě apod. Vyšší mocí není selhání subdodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených. Za vyšší moc nejsou považovány klimatické podmínky, s výjimkou živelných událostí uznaných státem jako katastrofa nebo ohrožení daného regionu.
3. Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušná Strana okamžitě o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhou Stranu. Jestliže Objednatel písemně neoznámí něco jiného, bude Zhotovitel po skončení působnosti vyšší moci pokračovat v plnění svých závazků podle Smlouvy. Zhotovitel je povinen hledat alternativní prostředky pro splnění Smlouvy, aby splnění Smlouvy nebylo ohroženo vyšší mocí.
4. Trvá-li vyšší moc déle než 3 měsíce a nenajde-li Zhotovitel alternativní řešení, má Objednatel právo odstoupit od Smlouvy. V takovém případě má Objednatel právo dosud přijatá plnění si ponechat za úhradu sjednané Ceny Díla odpovídající příslušné části Díla již přijaté Objednatelem.

Čl. XIV.

Důvěrné informace

1. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré důvěrné informace bude udržovat v tajnosti, nevyužije je ke svému finančnímu či jinému prospěchu, nepoužije jich ve prospěch nebo pro potřeby třetích stran a nezpřístupní je třetím stranám k jiným účelům, než k plnění této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
2. Důvěrné informace jsou takové, které Objednatel za důvěrné označí, prohlásí nebo které jsou takto vymezeny právními předpisy. Ochrana těchto důvěrných informací potrvá po dobu Objednatelem určenou, pokud není tato doba určena, ochrana důvěrných informací potrvá **po dobu 10 let** po ukončení Smlouvy.
3. Povinnost utajení se vztahuje i na třetí strany, kterým tyto informace poskytl Zhotovitel se souhlasem Objednatele a za podmínek podle tohoto článku Smlouvy. Zhotovitel

zajistí ochranu důvěrných informací vůči třetí straně ve stejném rozsahu a odpovídá za případné porušení ochrany důvěrných informací i touto třetí stranou.

4. Ustanovení tohoto článku Smlouvy, jakož i ustanovení této Smlouvy o příslušných smluvních pokutách a o odstoupení od Smlouvy, zůstanou pro Strany závazná i po skončení této Smlouvy, a to i v případě jejího skončení odstoupením některé Strany od této Smlouvy.

Čl. XV.

Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že uzavřel pojištění své odpovědnosti za škodu na částku odpovídající nejméně hodnotě nabídnuté ceny za zhotovení Díla uchazečem v nabídce ze dne 14. 10. 2015. Kopie pojistné smlouvy tvoří nedílnou součást této Smlouvy (viz Příloha č. 3).
2. Takové pojištění bude pokrývat odpovědnost Zhotovitele za škodu v průběhu provádění Díla až do jeho dokončení a předání Objednateli. Kopii pojistné smlouvy je povinen Zhotovitel doložit **do patnácti dnů** od data uzavření případné nové pojistné smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby všichni jeho subdodavatelé měli řádné a dostatečné pojistné krytí.

Čl. XVI.

Doručování

1. Pokud není upraveno v ostatních ustanoveních Smlouvy jinak, **musí být jakékoliv uplatnění nároku, předání sdělení, informace apod. podle Smlouvy provedeno písemně** a doručeno některým z těchto způsobů – datovou schránkou, osobně, doporučenou poštou, kurýrní službou, e-mailem nebo faxem prokazatelným způsobem na adresu příslušné smluvní Strany.

Čl. XVII.

Ostatní ujednání

1. Objednatel předá Zhotoviteli nejpozději v termínu dle čl. III. bodu 2. staveniště. O předání staveniště včetně upřesňujících podmínek provádění stavby sepíší účastníci oboustranně podepsaný zápis. Objednatel předá staveniště Zhotoviteli v takovém stavu, v jakém se nachází ke dni podpisu této Smlouvy, tzn. bez toho, aby na staveništi provedl jakékoliv přípravné práce. Zhotovitel prohlašuje, že je plně obeznámen se stavem staveniště ke dni podpisu této Smlouvy, a zavazuje se jej v takovém stavu převzít. Zhotovitel se zavazuje provést úklid staveniště před započítím stavebních prací. Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této Smlouvy řádně zkontroloval staveniště a jeho okolí (s vynaložením odborné péče), shledal je vhodným pro provedení Díla a nenalezl žádné překážky, které by mohly zabránit provedení Díla dohodnutým způsobem.
2. Po převzetí staveniště bude Zhotovitel povinen na svůj náklad provést zařízení staveniště. Zhotovitel je dále povinen zajistit všechna nezbytná zařízení a strojové vybavení jakož i pracovníky potřebné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje během

provádění Díla pravidelně (minimálně 1x denně) a dostatečně čistit staveniště, jakož i všechny používané veřejné a obslužné komunikace. Zhotovitel vlastním nákladem vyklidí a zlikviduje zařízení staveniště **do 14 dnů** ode dne řádného dokončení a předání Díla, pokud se Strany nedohodnou jinak. O vyklizení staveniště sepíší Strany oboustranně podepsaný zápis.

3. Zhotovitel povede ode dne zahájení prací na staveništi až do dne ukončení prací a odstranění všech vad a nedodělků Díla stavební deník, do něhož bude zaznamenávat všechny důležité skutečnosti, postup prací včetně změn proti projektu apod. Zápisy v něm nelze považovat za změnu této Smlouvy, ani za návrh na její změnu. Stavební deník bude veden ve skladbě a rozsahu dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
4. Jednotlivé práce bude Objednatel nebo TDO postupně přebírat v rámci dílčích přejímek před zahájením navazujících prací, a to protokolárně nebo zápisem do stavebního deníku.
5. Stavební deník musí být kdykoliv k dispozici zástupci Objednatele nebo TDO. Pověření zástupci obou Stran jsou povinni vyjádřit se k zápisům druhé Strany do stavebního deníku, které se jich týkají, **do 3 pracovních dnů** od data zápisu.
6. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a TDO zápisem do stavebního deníku, učiněného **nejméně 3 dny předem**, ke zkouškám prováděným v průběhu prací a ke kontrole zakrývaných prací. Pokud se Objednatel nebo TDO bez závažného důvodu a bez omluvy nedostaví, je Zhotovitel oprávněn pokračovat ve zhotovování Díla. Pokud si Objednatel nebo TDO dodatečně vyžádá odkrytí, Zhotovitel tak učiní na náklady Objednatele, pokud by se kontrolou nezjistilo, že zakryté práce nebyly řádně provedeny (pak jdou náklady na takovéto odkrytí plně k tíži Zhotovitele). O této skutečnosti pořídí účastníci oboustranně podepsaný zápis. Zhotovitel dále zajistí, aby zakrývané práce byly před jejich zakrytím zkontrolovány správcí sítí resp. jinými oprávněnými osobami, pokud to takové osoby požadují nebo pokud tato povinnost vyplývá z obecně závazných právních předpisů a/nebo platných technických norem, a dále aby byly zdokumentovány, včetně pořízení přiměřené fotodokumentace a videodokumentace.
7. Do dokončení a předání Díla ve smyslu článku II. bodu 21, 22 a 23 této Smlouvy Zhotovitel předá kopii č. 1 stavebního deníku Objednateli, pokud si ji Objednatel průběžně neponechával. Ponechá si jeho originál, který bude archivovat až do konce záruční doby dle této Smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům Objednatele nebo TDO provádění technického dozoru a sledování kvality a jakosti prováděných prací a dodávek. V případě zjištěných nedostatků je Zhotovitel povinen neprodleně zajistit jejich odstranění.
9. Zhotovitel bude pravidelně, **nejméně 1x za 14 dnů** (pokud Strany písemně nedohodnou lhůtu jinou), organizovat kontrolní den stavby (plnění Díla), jehož nedílnou součástí bude upřesnění organizačních a režimových opatření pro následné období vyplývajících z provozu objektu Objednatelem. Přijatá a dohodnutá opatření se zaznamenají do stavebního deníku a stanou se pro Zhotovitele závazná. Zhotovitel bude povinen předložit každý měsíc Objednateli a TDO zprávu o postupu provádění Díla. Tato zpráva

o postupu provádění Díla bude obsahovat úplný seznam prací provedených Zhotovitelem v příslušném kalendářním měsíci.

10. Zhotovitel bude povinen poskytnout Objednateli a TDO veškerou součinnost nezbytnou pro posouzení kvality všech prováděných prací. Zhotovitel bude dále povinen poskytnout Objednateli a/nebo TDO veškerou dokumentaci a veškeré informace související s plněním jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy, pokud o to bude Objednatelem nebo TDO požádán.
11. Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla dodržovat a uplatňovat veškeré příslušné obecně závazné právní předpisy, zejména ty týkající se ochrany zdraví, majetku, bezpečnosti práce a požární prevence. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit svým zaměstnancům a zaměstnancům svých subdodavatelů pracovat na staveništi teprve po jejich řádném proškolení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
12. Zhotovitel při provádění Díla provede veškerá opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z obecně závazných právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
13. Zhotovitel je dle přílohy č. 3 vyhlášky č. 383/2001 Sb. povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
14. Při realizaci budou Zhotovitelem či jeho subdodavatelem dodržovány osvědčené technologické postupy a technické podmínky výrobců použitých materiálů.
15. Zhotovitel zajistí plnění díla pracovníky s potřebnou odbornou způsobilostí, kvalifikací, odpovídající příslušným předpisům pro provádění předmětu činnosti.
16. Budou-li na staveništi/pracovišti vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v příloze č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., stejně jako v případech, kdy Zhotovitel při provádění díla naplní kritéria zákona č. 309/2006 Sb., § 15, odst. (1), Zhotovitel zajistí, aby před zahájením práce byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (Plán BOZP).
17. Realizace díla bude organizačně a odborně řízena tak, aby byly vytvořeny podmínky pro řádné provádění prací. Odborné vedení stavby bude prováděno autorizovanou osobou příslušné odbornosti podle zák. č. 360/1992 Sb., v platném znění.
18. V případě nutnosti provádění oprav (poruchy, havárie) na zařízení Objednatele nacházejících se v prostoru staveniště, umožní Zhotovitel na nezbytně nutnou dobu přístup a provedení opravy příslušným pracovníkům Objednatele provádějícím opravy.

Čl. XVIII.

Závěrečná ustanovení

1. Vztahy, které nejsou touto Smlouvou konkrétně upraveny, se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění. Obě smluvní Strany činí nesporným, že výkon práv a povinností bude realizován

v souladu s dobrými mravy. Případné spory budou řešeny nejprve vzájemnou dohodou a nedojde-li ke shodě, pak na návrh některé ze Stran příslušným soudem ČR.

2. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
3. Tuto Smlouvu lze měnit pouze číslovanými písemnými dodatky, na jejichž obsahu se shodnou oba účastníci, podepsanými oprávněnými zástupci obou Stran. Návrh na změnu či doplnění Smlouvy může předložit kterákoliv ze smluvních Stran.
4. Ustanovení této Smlouvy jsou oddělitelná. Pro případ, že jakékoliv ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným nebo nevynutitelným, Strany se zavazují, že do 30 dnů od doručení výzvy jedné Strany uzavřou dodatek k této Smlouvě, kterým bude takové ustanovení nahrazeno novým ustanovením, jenž bude platné, účinné a vynutitelné; význam takového nového ustanovení bude ekonomicky totožný s významem neplatného, neúčinného nebo nevynutitelného ustanovení
5. Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech majících platnost originálu. Každý z účastníků obdrží po 2 podepsaných vyhotovení.
6. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Stranami.
7. Přílohy, které tvoří součást smlouvy:

Příloha č. 1 – Položkové rozpočty Zhotovitele (hlavní + specialisté)

Příloha č. 2 – Stavební povolení

Příloha č. 3 – Kopie pojistné smlouvy

objednatel

zhotovitel

V Lukách nad Jihlavou dne2015

SLUŽBY LUKA, s.r.o.
Nová 19
588 22 Luká nad Jihlavou
Tel.: 307 419 20

SLUŽBY LUKA, s. r. o.

Ing. Zdeněk Pikolon, jednatel

V Hradci Králové dne 19.11.2015

(podpis)

Ing. Jaroslav Javorský, jednatel

správce společnosti PRIMA – MBR – LUKA

Na základě plné moci tvořící přílohu smlouvy o společnosti

PRIMA spol. s r.o.
Bratří Štefanů 973
500 03 Hradec Králové
DIČ: CZ00486361
-20-

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 01

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	24 237 617,67
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	24 237 617,67
---------------------	----------------------

DPH základní	21,00%	ze	24 237 617,67	5 089 899,71
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	29 327 517,38
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 01

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	24 237 617,67	29 327 517,38
02	SO.02 Hlavní bazén	3 673 934,22	4 445 460,41
021	SO 02 Nerezový bazén, brodítko, skluzavka (samostatný rozpočet)	12 500 000,00	15 125 000,00
031	SO 03 Komunikace I.etapa	1 075 626,95	1 301 508,61
06	SO.06.1 Rekonstrukce technologie stavebně konstrukční	1 619 264,77	1 959 310,37
062	SO.06.2 Dechlorační jímka	133 789,97	161 885,86
063a	SO.06.3a Technologické rozvody zemní práce I.etapa	90 386,76	109 367,98
064a	SO 06 Bazénová technologie I.etapa	2 320 000,00	2 807 200,00
065a	SO 06 Zdravotně technické instalace I. etapa (samostatné rozpočty)	1 048 885,00	1 269 150,85
066a	SO 06 Elektroinstalace I. etapa (samostatné rozpočty)	427 555,00	517 341,55
067a	SO 06 Měření a regulace I. etapa (samostatné rozpočty)	158 175,00	191 391,75
09	Ostatní a vedlejší náklady	1 190 000,00	1 439 900,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		24 237 617,67	29 327 517,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 02 - SO.02 Hlavní bazén

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

3 673 934,22

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

3 673 934,22

DPH základní

21,00%

ze

3 673 934,22

771 526,19

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

4 445 460,41

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 02 - SO.02 Hlavní bazén

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

3 673 934,22

HSV - Práce a dodávky HSV

3 031 484,50

1 - Zemní práce

24 054,17

2 - Zakládání

1 917 581,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

46 400,45

4 - Vodorovné konstrukce

152 404,62

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

97 801,72

8 - Trubní vedení

4 370,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

377 617,96

997 - Přesun sutě

97 420,69

998 - Přesun hmot

313 832,32

PSV - Práce a dodávky PSV

642 449,72

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

180 234,81

713 - Izolace tepelné

71 273,68

767 - Konstrukce zámečnické

357 502,60

777 - Podlahy lité

19 150,15

783 - Dokončovací práce - nátěry

14 288,48

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

3 673 934,22

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 02 - SO.02 Hlavní bazén

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

3 673 934,22

HSV - Práce a dodávky HSV

3 031 484,50

1 - Zemní práce

24 054,17

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	27,715	250,80	6 950,92
			"pravá strana výkresu bouracích prací"				
			1,9*0,5*11,7		11,115		
			1,0*1,0*1,9		1,900		
			"brodítka"				
			2,9*0,7*1,0*6		12,180		
			1,4*0,6*1,0*3		2,520		
			Součet		27,715		
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	27,715	55,00	1 524,33
			27,715		27,715		
			Součet		27,715		
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,015	53,90	701,51
			"pravá strana výkresu bouracích prací"				
			1,9*0,5*11,7		11,115		
			1,0*1,0*1,9		1,900		
			Součet		13,015		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	27,715	206,80	5 731,46
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	27,715	13,20	365,84
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	44,344	198,00	8 780,11
			27,715*1,6		44,344		
			Součet		44,344		

2 - Zakládání

1 917 581,77

7	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním (modul přetvárnosti Edef=60MPa	m3	1 152,921	515,80	594 676,65
			"velká plocha dle řezu DN1, DN2"				
			(18,0-0,2*2)*(49,8-0,2*2)*(0,8+0,15)		825,968		
			Mezisoučet		825,968		
			"zasypaná část bazénu dle řezu BN2, BN3"				
			5,5*(13,0+18,25)*1,95		335,156		
			1,5*8,9*0,69		9,212		
			-2,25*12,9*0,6		-17,415		
			Mezisoučet		326,953		
			Součet		1 152,921		
8	K	273321511	Základové desky ze ŽB tř. C 25/30 vč. zajištění rovinnosti povrchu k provedení ochranného nátěru	m3	19,581	2 528,70	49 514,47
			"strojovny a akumulační nádrž"				
			18,3*5,35*0,2		19,581		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					19,581		
9	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	3,525	24 000,00	84 600,00
"dle stupně vyztužení ve statice"							
19,581*0,18					3,525		
Součet					3,525		
10	K	274311123	Konstrukce z betonu prostého C 8/10 (hubený beton)	m3	50,563	2 290,70	115 824,66
"betonová stabilizace - hubený beton"							
"DN1, DN2, DN3, DN4, DN5"							
50,0*0,5*0,5					12,500		
"DN10, DN11, DN12"							
31,2*0,5*0,6					9,360		
"DN9, BN5"							
0,15*1,6*(18,6+6,2)					5,952		
"DN9"							
0,5*1,1*18,6					10,230		
"DN6, DN7"							
0,1*0,4*18,95					0,758		
0,1*2,0*18,95					3,790		
Mezisoučet					42,590		
"mezi ztraceným bedněním strojovny a akumulární nádrže"							
2,35*(18,2+5,3)*2*0,05					5,523		
Mezisoučet					5,523		
"brodítka"							
2,9*0,7*0,1*10					2,030		
1,4*0,6*0,1*5					0,420		
Mezisoučet					2,450		
Součet					50,563		
11	K	274321511	Základové pasy a patky ze ŽB tř. C 25/30 XC2 (CZ F.1) - Dmax 22-S3	m3	143,335	2 720,30	389 914,20
"DN1, DN2, DN3"							
0,75*0,82*24,4					15,006		
0,75*0,2*24,4					3,660		
"DN4, DN5"							
0,85*0,85*25,0					18,063		
0,85*0,2*25,0					4,250		
"DN7"							
0,45*0,5*17,3					3,893		
0,45*0,2*17,3					1,557		
0,3*0,37*(17,3+0,85*2)					2,109		
"DN6"							
0,35*0,8*(17,5+0,75*2)					5,320		
0,35*0,2*(17,5+0,75*2)					1,330		
"DN10"							
0,75*0,825*24,4					15,098		
0,75*0,2*24,4					3,660		
"DN9"							
0,85*0,585*25,0					12,431		
0,85*0,2*25,0					4,250		
"DN12"							
1,5*1,8*0,97					2,619		
"DN13"							
0,6*0,65*6,5					2,535		
0,6*0,3*6,5					1,170		
"DN14"							
3,65*3,7*(0,8+0,2)					13,505		
"BN3"							
0,5*1,84*2,7					2,484		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,5*0,67*2,7		0,905		
			0,4*1,3*1,9		0,988		
			"BN2"				
			0,5*1,5*2,7		2,025		
			0,4*1,5*2,7		1,620		
			0,4*1,5*1,5		0,900		
			Mezisoučet		119,378		
			"venkovní základy BN2, BN4 a u BN5"				
			0,5*0,9*2,7*6		7,290		
			0,4*0,9*1,4*3		1,512		
			"skluzavka"				
			1,0*0,5*0,4		0,200		
			1,3*1,0*1,0		1,300		
			Mezisoučet		10,302		
			"patky uvnitř bazénu"				
			0,6*0,6*0,75*32		8,640		
			0,85*1,0*0,75		0,638		
			Mezisoučet		9,278		
			"strojovny a akumulace"				
			0,3*0,25*(18,6+5,29*2)*2		4,377		
			Mezisoučet		4,377		
			Součet		143,335		
12	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	415,943	198,00	82 356,71
			"DN1, DN2, DN3"				
			1,0*24,4		24,400		
			"DN4, DN5"				
			1,0*25,0		25,000		
			"DN7"				
			0,56*17,3		9,688		
			2*0,37*(17,3+0,85*2)		14,060		
			"DN6"				
			1,0*(17,5+0,75*2)		19,000		
			"DN10"				
			1,0*24,4		24,400		
			"DN9"				
			0,795*25,0		19,875		
			"DN12"				
			0,97*(1,5+1,8)		3,201		
			"DN13"				
			0,95*6,5*2		12,350		
			"DN14"				
			1,0*(3,65+3,7)*2		14,700		
			"BN3"				
			2*1,84*2,7		9,936		
			2*0,67*2,7		3,618		
			2*1,3*1,9		4,940		
			"BN2"				
			2*1,5*2,7		8,100		
			2*1,5*2,7		8,100		
			2*1,5*1,5		4,500		
			Mezisoučet		205,868		
			"venkovní základy BN2, BN4 a u BN5"				
			2*0,9*2,7*6		29,160		
			2*0,9*1,4*3		7,560		
			"skluzavka"				
			(1,0+0,5)*2*0,4		1,200		
			(1,3+1,0)*2*1,0		4,600		
			Mezisoučet		42,520		
			"patky uvnitř bazénu"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			4*0,6*0,75*32		57,600		
			(0,85+1,0)*2*0,75		2,775		
			Mezisoučet		60,375		
			"strojovny a akumulace"				
			2*0,25*(18,6+5,29*2)*2		29,180		
			Mezisoučet		29,180		
			"brodítka"				
			(2,7+0,5)*2*1,0*10		64,000		
			1,4*1,0*2*5		14,000		
			Mezisoučet		78,000		
			Součet		415,943		
13	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	415,943	88,00	36 602,98
14	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	14,334	24 000,00	344 016,00
			"odhad dle statika"				
			143,335*0,1		14,334		
			Součet		14,334		
15	K	278381166	Základy pod technologická zařízení z betonu prostého tř. C 25/30 vč. bednění a odbednění	m3	0,626	6 568,40	4 111,82
			"strojovny"				
			"základ čerpadel"				
			1,0*2,5*0,125		0,313		
			1,25*2,0*0,125		0,313		
			Součet		0,626		
16	K	279113131	Základová zeď tl 150 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	65,925	678,40	44 723,52
			"BN5, BN4"				
			2,25*(18,6+5,35*2)		65,925		
			Součet		65,925		
17	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř.	m2	165,594	1 034,10	171 240,76
			"BN4, BN5"				
			1,95*(18,2+4,65*2)*2		107,250		
			"DN10, DN11, DN12"				
			1,87*31,2		58,344		
			Součet		165,594		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

46 400,45

18	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	7,748	5 988,70	46 400,45
			"strojovny a akumulační nádrž"				
			"mezi panely spiroll"				
			18,5*0,3*0,2*2		2,220		
			5,6*0,3*0,2*4		1,344		
			5,6*0,2*0,15*13		2,184		
			Mezisoučet		5,748		
			2		2,000		
			Součet		7,748		

4 - Vodorovné konstrukce

152 404,62

19	K	411133901	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého typu Spiroll hmotnosti do 1,5 t budova v do 18	kus	16,000	797,40	12 758,40
			"stropovna"				
			16		16,000		
			Mezisoučet		16,000		
			Součet		16,000		
20	M	593468690	panel stropní předpjatý tl.200 mm š=1200 mm, některé upraveny (otvory, výřezy a krácení v podélném směru)	m	80,000	1 380,00	110 400,00
			"strojovna"				
			16*5,0		80,000		
			Mezisoučet		80,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					80,000		
21	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,502	3 159,20	11 063,52
"strojovny a akumulace"							
0,3*0,2*(18,6+5,29*2)*2					3,502		
Mezisoučet					3,502		
Součet					3,502		
22	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	23,344	286,70	6 692,72
"strojovny a akumulace"							
2*0,2*(18,6+5,29*2)*2					23,344		
Mezisoučet					23,344		
Součet					23,344		
23	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	23,344	60,40	1 409,98
24	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,420	24 000,00	10 080,00
"předpoklad"							
3,502*0,12					0,420		
Součet					0,420		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

97 801,72

25	K	611142001x	Stěrková izolace stropu vč. armování spár	m2	50,135	410,40	20 575,40
"akumulační nádrž"							
9,95*4,6					45,770		
0,15*(9,95+4,6)*2					4,365		
Součet					50,135		
26	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	12,177	3 495,60	42 565,92
"strojovna a akumulační nádrž"							
"spodní vrstva"							
18,3*5,3*0,045					4,365		
"vrchní vrstva"							
18,6*5,6*0,075					7,812		
Součet					12,177		
27	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	12,177	232,30	2 828,72
12,177					12,177		
Součet					12,177		
28	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,467	24 000,00	11 208,00
"strojovna a akumulační nádrž"							
"vrchní vrstva"							
18,3*5,3*2,02*1,15*0,001					0,225		
"spodní vrstva"							
18,6*5,6*2,02*1,15*0,001					0,242		
Součet					0,467		
29	K	632451426	Potěr pískocementový tl do 20 mm tř. C 25 běžný	m2	104,160	198,00	20 623,68
18,6*5,6					104,160		

8 - Trubní vedení

4 370,80

30	K	899502411x	Stupadla štěřínová osová vzdálenost 290 mm D+M	kus	14,000	312,20	4 370,80
"strojovny"							
7*2					14,000		
Součet					14,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

377 617,96

31	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů	m2	1 496,000	31,60	47 273,60
55*27,2					1 496,000		
Součet					1 496,000		
32	K	953731111x0	Prostup DN 100 troubami plastovými DN 50 mm D+M	m	2,100	432,50	908,25
0,35*6					2,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		2,100		
33	K	953731112x0	Prostup DN 100 troubami plastovými DN 63 mm D+M	m	0,700	454,10	317,87
			0,35*2		0,700		
			Součet		0,700		
34	K	953731112x21	Prostup DN 160 troubami plastovými DN 100 mm D+M	m	3,500	760,00	2 660,00
			0,35*10		3,500		
			Součet		3,500		
35	K	953731112x22	Prostup DN 160 troubami plastovými DN 110 mm D+M	m	1,750	760,00	1 330,00
			0,35*5		1,750		
			Součet		1,750		
36	K	953731112x3	Prostup DN 160 troubami plastovými DN 125 mm D+M	m	0,700	857,30	600,11
			0,35*2		0,700		
			Součet		0,700		
37	K	953731112x5	Prostup DN 200 troubami plastovými DN 160 mm D+M	m	2,100	1 231,00	2 585,10
			0,35*6		2,100		
			Součet		2,100		
38	K	953731112x6	Prostup DN 250 troubami plastovými DN 200 mm D+M	m	1,750	1 728,90	3 025,58
			0,35*5		1,750		
			Součet		1,750		
39	K	953731112x7	Prostup DN 300 troubami plastovými DN 250 mm D+M	m	2,100	2 324,10	4 880,61
			0,35*6		2,100		
			Součet		2,100		
40	K	953731112x71	Prostup DN 350 troubami plastovými DN 300 mm D+M	m	0,350	3 199,80	1 119,93
			0,35*1		0,350		
			Součet		0,350		
41	K	953731112x8	Prostup DN 400 troubami plastovými DN 315 mm D+M	m	2,450	3 505,80	8 589,21
			0,35*7		2,450		
			Součet		2,450		
42	K	953945134	Kotvy mechanické M 12 dl 200-300mm do betonu, ŽB s vyvrtáním otvoru	kus	1 323,530	120,00	158 823,60
			"dle zpráva statiky výpočtově"				
			"obvod velkého bazénu"				
			(50+17,3)*2*6		807,600		
			Mezisoučet		807,600		
			"strojovny a akumulace"				
			(5,35+18,6)*2*6		287,400		
			Mezisoučet		287,400		
			"patky"				
			4*32		128,000		
			Mezisoučet		128,000		
			"pas"				
			6,5*3		19,500		
			Mezisoučet		19,500		
			"základ uprostřed bazénu"				
			3,65*3,7*6		81,030		
			Mezisoučet		81,030		
			Součet		1 323,530		
43	K	961055111x	Bourání základů ze ŽB	m3	30,333	3 544,40	107 512,29
			"drážky pro ZTI"				
			0,5*0,5*1,2*2		0,600		
			0,5*0,5*1,0		0,250		
			0,85*0,35*1,0		0,298		
			0,5*0,6*1,3		0,390		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,3*0,2*1,2*4		0,288		
			0,5*0,25*(1,95+1,7+1,55+1,4)		0,825		
			0,3*0,3*1,05		0,095		
			Mezisoučet		2,746		
			"skokanský můstek"				
			0,8*3,65*0,45		1,314		
			Mezisoučet		1,314		
			"dno pod strojovny"				
			18,6*5,65*0,25		26,273		
			Součet		30,333		
44	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,384	4 004,70	1 537,80
			"startovací bloky"				
			0,4*0,4*0,3*8		0,384		
			Součet		0,384		
45	K	967042713	Odsekání zdiva z betonu plošné tl do 150 mm	m2	9,620	591,10	5 686,38
			"boční strana se startovacími bloky odpočinkový stupínek"				
			0,2*18,85		3,770		
			"drážky"				
			1,95*1,5*2		5,850		
			Součet		9,620		
46	K	967042714	Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné tl do 300 mm	m2	3,200	819,80	2 623,36
			"zakulacené rohy"				
			1,6*1,0*2		3,200		
			Součet		3,200		
47	K	968072244R	Vybourání litinových poklopů vč. rámu	m2	0,500	278,30	139,15
			"stávající šachty"				
			0,5*0,5*2		0,500		
			Součet		0,500		
48	K	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	m	138,800	124,20	17 238,96
			(50,0+7,0)*2+24,8		138,800		
			Součet		138,800		
49	K	974049287	Vysekání rýh v betonových zdech u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	2,400	1 438,90	3 453,36
			"pro ZTI"				
			"poz. projektanta"				
			1,2*2		2,400		
			Součet		2,400		
50	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky D do 16 mm do prostého betonu	m	0,000	0,00	0,00
			"mělo by být v ceně kotev"				
			0		0,000		
			Součet		0,000		
51	K	977151225	Jádrové vrty do ŽB D=200 mm	m	0,580	3 960,00	2 296,80
52	K	977151227	Jádrové vrty do ŽB D=250 mm	m	1,000	5 016,00	5 016,00
			1,0		1,000		
			Součet		1,000		

997 - Přesun sutě

97 420,69

53	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	89,107	355,00	31 632,99
54	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	89,107	246,30	21 947,05
55	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	891,070	10,70	9 534,45
56	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce	t	89,107	385,00	34 306,20

998 - Přesun hmot

313 832,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	3 135,188	100,10	313 832,32

PSV - Práce a dodávky PSV

642 449,72

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

180 234,81

58	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	200,060	11,00	2 200,66
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

"strojovna a akumulční nádrž"

18,2*5,3

96,460

18,5*5,6

103,600

Součet

200,060

59	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	122,200	16,50	2 016,30
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

"strojovna a akumulční nádrž"

(18,2+5,3)*2,6*2

122,200

Součet

122,200

60	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,230	43 450,00	9 993,50
----	---	-----------	------------------------------	---	-------	-----------	----------

61	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	400,120	82,50	33 009,90
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

"strojovna a akumulční nádrž"

18,2*5,3*2

192,920

18,5*5,6*2

207,200

Součet

400,120

62	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	244,400	104,50	25 539,80
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"strojovna a akumulční nádrž"

(18,2+5,3)*2,6*2*2

244,400

Součet

244,400

63	M	628526740	pás modifikovaný asfaltový	m2	753,418	114,40	86 191,02
----	---	-----------	----------------------------	----	---------	--------	-----------

400,12*1,15

460,138

244,4*1,2

293,280

Součet

753,418

64	K	711413121x	Bitumenová stěrka pro napojení osazovacích rámečků u prostupů svislými stěnami a stropem	m2	25,000	654,50	16 362,50
----	---	------------	--	----	--------	--------	-----------

0,5*0,5*44*2

22,000

3

3,000

Součet

25,000

65	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	3,579	1 375,00	4 921,13
----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

713 - Izolace tepelné

71 273,68

66	K	713131111	Montáž izolace tepelné stěn a základů	m2	240,698	99,00	23 829,10
----	---	-----------	---------------------------------------	----	---------	-------	-----------

"XPS 40mm"

"DN6, DN7"

18,95*(2,15+1,5)

69,168

0,5*50,0*2

50,000

"brodítka"

0,25*(2,1+2,1)*2*5

10,500

"XPS 80mm"

"DN9"

1,55*18,6

28,830

"DN10, DN11, DN12"

1,2*31,0

37,200

"DN1, DN2, DN3, DN4, DN5"

0,9*50,0

45,000

Součet

240,698

67	M	283763650	polystyren extrudovaný XPS tl. 40 mm	m2	132,261	129,80	17 167,48
----	---	-----------	--------------------------------------	----	---------	--------	-----------

"XPS 40mm"

"DN6, DN7"

18,95*(2,15+1,5)

69,168

0,5*50,0*2

50,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"brodítka"				
			2*(2,1+2,1)*0,25*5		10,500		
			Součet		129,668		
68	M	283763710	polystyren extrudovaný XPS tl. 80 mm	m2	113,251	259,60	29 399,96
			"XPS 80mm"				
			"DN9"				
			1,55*18,6		28,830		
			"DN10, DN11, DN12"				
			1,2*31,0		37,200		
			"DN1, DN2, DN3, DN4, DN5"				
			0,9*50,0		45,000		
			Součet		111,030		
69	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,443	1 980,00	877,14

767 - Konstrukce zámečnické

357 502,60

70	K	76700000	P01 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 100/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	4,000	5 529,20	22 116,80
71	K	76700001	P02 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 125/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	2,000	6 342,30	12 684,60
72	K	76700002	P03 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 150/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	6 744,00	6 744,00
73	K	76700003	P04 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 200/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	4,000	7 589,10	30 356,40
74	K	767000031	P05 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 250/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	8 781,70	26 345,10
75	K	767000032	P06 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 300/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	9 757,40	29 272,20
76	K	767000033	P07 Ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 400/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	11 492,10	34 476,30
77	K	76700004	P08 Sdružená ocelová prostupová pažnice s pevnou a volnou přírubou 250+250+100/150 žárově pozinkováno dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	18 972,80	18 972,80
78	K	76700007	V01 Těsnící vložka 100/50 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	1 087,90	1 087,90
78b	K	76700007	V02 Těsnící vložka 100/63 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	1 087,90	1 087,90
79	K	76700008	V03 Těsnící vložka 150/110 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	2 209,00	6 627,00
80	K	76700009	V04 Těsnící vložka 200/125 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	2 583,50	2 583,50
81	K	76700010	V05 Těsnící vložka 200/154 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	2 583,50	2 583,50
82	K	76700011	V06 Těsnící vložka 200/160 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	2,000	2 583,50	5 167,00
83	K	76700012	V07 Těsnící vložka 250/204 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	3 704,60	11 113,80
83b	K	76700012b	V08 Těsnící vložka 300/250 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	5 370,30	16 110,90
83c	K	76700012c	V09 Těsnící vložka 400/306 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	8 327,10	8 327,10
83d	K	76700012d	V10 Těsnící vložka 400/315 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	2,000	8 327,10	16 654,20
83e	K	76700012e	V10 Sdružená těsnící vložka 125/8x10+4x20 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	2,000	3 437,30	6 874,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83f	K	76700012f	V11 Sdružená těsnicí vložka 125/2x10 chemicky odolný materiál dále dle popisu v tabulce	kus	1,000	1 702,60	1 702,60
84	K	76700013	PL1 prostupová těsnicí tvarovka se systémem KG s těsnícím límcem + koleno dále dle popisu v tabulce	kus	6,000	1 802,40	10 814,40
85	K	76700014	Z01 Ukončující hlavice ventilačního potrubí dl.500 mm tl.1 mm kartáčovaná nerez DN160 ochranná mřížka spoje PUR tmelem dále dle popisu v tabulce	kus	6,000	2 750,00	16 500,00
86	K	76700015	Z02 Vodotěsný poklop pro zadláždění 600/600 snosnost 3,5 t plech žárově pozinkovaný dále dle popisu v tabulce	kus	2,000	9 900,00	19 800,00
86b	K	76700015b	3 Vodotěsný výlezový poklop 600/800 se zvedacím zařízením vodotěsný odolnost proti chlorovým výparům dále dle popisu v tabulce	kus	3,000	16 500,00	49 500,00

777 - Podlahy lité

19 150,15

87	K	777615217	Nátěry epoxidové podlah betonových vč. výztuhy rohů, doporučuje se provést se vsypem dále dle poz.2 AR05	m2	40,745	470,00	19 150,15
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"strojovny"

4,65*(3,0+4,0)

32,550

0,15*(4,65*2+3,0+4,0)*2

4,890

0,15*(1,0+2,5+2,0+1,25)*2

2,025

"jímka ve strojovně"

0,2*0,75*4

0,600

0,2*0,85*4

0,680

Součet

40,745

783 - Dokončovací práce - nátěry

14 288,48

88	K	783891110	Ochranný nátěr betonové konstrukce odolný proti výparům bazénové vody	m2	50,135	285,00	14 288,48
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"strop akumulční nádrže"

9,95*4,6

45,770

0,15*(9,95+4,6)*2

4,365

Součet

50,135

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 021 - SO 02 Nerezový bazén, brodítko, skluzavka (samostatný rozpočet)

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	12 500 000,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	12 500 000,00
---------------------	----------------------

DPH základní	21,00%	ze	12 500 000,00	2 625 000,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	15 125 000,00
-------------------	--------------	----------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			85,042/0,12		708,683		
			Součet		708,683		
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem vč. všech souvisejících prací	m2	709,500	19,00	13 480,50
			(63,0+6,0+32*2)*3,0		399,000		
			(63,0+6,0)*4,5		310,500		
			Součet		709,500		
11	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	35,475	100,00	3 547,50
			709,500/20		35,475		

2 - Zakládání

168 948,90

12	K	273313311	Základové desky z betonu tř. C 8/10 betonová stabilizace	m3	3,824	2 250,00	8 604,00
			"nástup na skluzavku"				
			1,0*0,8*1,89		1,512		
			"základy pro VO"				
			1,7*1,7*0,1*8		2,312		
			Součet		3,824		
13	K	274313611	Základové pasy z betonu tř. C 16/20	m3	0,480	3 135,00	1 504,80
			"nástup na skluzavku"				
			0,4*0,8*1,5		0,480		
			Součet		0,480		
14	K	274321511	Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 XC2 (CZ F.1) - Dmax 22-S3	m3	27,000	2 720,30	73 448,10
			"VO"				
			1,5*1,5*1,5*8		27,000		
			Součet		27,000		
15	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	72,000	198,00	14 256,00
			"VO"				
			1,5*1,5*4*8		72,000		
			Součet		72,000		
16	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	72,000	88,00	6 336,00
17	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,700	24 000,00	64 800,00
			"odhad dle statika"				
			27*0,1		2,700		
			Součet		2,700		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

35 035,00

18	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	65,000	480,00	31 200,00
			65		65,000		
19	M	592284080	PALISÁDA betonová 11x11x60 cm	kus	65,000	59,00	3 835,00

4 - Vodorovné konstrukce

7 000,00

20	K	434121415	Osazení ŽB schodišťových stupňů	m	2,000	650,00	1 300,00
			"skluzavka"				
			1,0*2		2,000		
			Součet		2,000		
21	M	593737860	stupeň schodišťový betonový s protiskluzem 1000/350/150	kus	2,000	2 850,00	5 700,00

5 - Komunikace

481 862,13

22	K	635111215	Hutněné konstrukční násypy	m3	91,092	704,00	64 128,77
			"po HTÚ"				
			"z výkresu D.06.AR15"				
			"I.etapa"				
			5,0*7,5*0,25		9,375		
			8,45*3,2*0,25		6,760		
			8,9*1,0*0,25		2,225		
			9,15*3,2*0,25		7,320		

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 021 - SO 02 Nerezový bazén, brodítko, skluzavka (samostatný rozpočet)

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	12 500 000,00
M - M	12 500 000,00
01 - Technologie	12 500 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	12 500 000,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 021 - SO 02 Nerezový bazén, brodítko, skluzavka (samostatný rozpočet)

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

12 500 000,00

M - M

12 500 000,00

01 - Technologie

12 500 000,00

1	K	0101	Nerezový bazén (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	11 810 000,00	11 810 000,00
2	K	0103	Brodítko TP (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	540 000,00	540 000,00
3	K	0104	Brodítko klasické (samostatný rozpočet)	kpl	4,000	37 500,00	150 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 031 - SO 03 Komunikace I.etapa

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 075 626,95
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 075 626,95
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 075 626,95	225 881,66
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 301 508,61
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 031 - SO 03 Komunikace I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 075 626,95
HSV - Práce a dodávky HSV	1 003 150,33
1 - Zemní práce	146 344,37
2 - Zakládání	168 948,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	35 035,00
4 - Vodorovné konstrukce	7 000,00
5 - Komunikace	481 862,13
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	109 458,62
997 - Přesun sutě	26 714,80
998 - Přesun hmot	27 786,51
PSV - Práce a dodávky PSV	72 476,62
767 - Konstrukce zámečnické	72 476,62
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 075 626,95

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 031 - SO 03 Komunikace I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou Datum: 02.03.2015
Objednavatel: Projektant: HM PROJEKT s.r.o.
Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu **1 075 626,95**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 003 150,33**

1 - Zemní práce **146 344,37**

1	K	113107126	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného se štětem tl 450 mm "předpoklad dle situace SO03" 145 Součet	m2	145,000	270,00	39 150,00
2	K	121101103	Sejmutí drnu a humózní zeminy s přemístěním na vzdálenost do 250 m "z výkresu D.06.AR15" "I.etapa" 5,0*7,5*0,25 8,45*3,2*0,25 8,9*1,0*0,25 9,15*3,2*0,25 10*3,1*0,25 38,5*2,0*0,25 10*3,1*0,25 3,25*2,2*0,25 3,25*18,75*0,25 2,3*13,2*0,25 Mezisoučet Součet	m3	85,042	38,00	3 231,60
3	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "pro VO" 1,7*1,7*1,45*8 Součet	m3	33,524	454,10	15 223,25
4	K	133201109	Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	33,524	20,00	670,48
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "pro VO" 1,7*1,7*1,45*8 Součet	m3	33,524	206,80	6 932,76
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	33,524	13,20	442,52
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 33,524*1,6	t	53,638	198,00	10 620,32
8	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za prohození (63,0+6,0+32*2)*3,0*0,2 (63,0+6,0)*4,5*0,2 Součet	m3	141,900	220,00	31 218,00
9	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	708,683	30,80	21 827,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			85,042/0,12		708,683		
			Součet		708,683		
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem vč. všech souvisejících prací	m2	709,500	19,00	13 480,50
			(63,0+6,0+32*2)*3,0		399,000		
			(63,0+6,0)*4,5		310,500		
			Součet		709,500		
11	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	35,475	100,00	3 547,50
			709,500/20		35,475		

2 - Zakládání

168 948,90

12	K	273313311	Základové desky z betonu tř. C 8/10 betonová stabilizace	m3	3,824	2 250,00	8 604,00
			"nástup na skluzavku"				
			1,0*0,8*1,89		1,512		
			"základy pro VO"				
			1,7*1,7*0,1*8		2,312		
			Součet		3,824		
13	K	274313611	Základové pasy z betonu tř. C 16/20	m3	0,480	3 135,00	1 504,80
			"nástup na skluzavku"				
			0,4*0,8*1,5		0,480		
			Součet		0,480		
14	K	274321511	Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 XC2 (CZ F.1) - Dmax 22-S3	m3	27,000	2 720,30	73 448,10
			"VO"				
			1,5*1,5*1,5*8		27,000		
			Součet		27,000		
15	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	72,000	198,00	14 256,00
			"VO"				
			1,5*1,5*4*8		72,000		
			Součet		72,000		
16	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	72,000	88,00	6 336,00
17	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,700	24 000,00	64 800,00
			"odhad dle statika"				
			27*0,1		2,700		
			Součet		2,700		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

35 035,00

18	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	65,000	480,00	31 200,00
			65		65,000		
19	M	592284080	PALISÁDA betonová 11x11x60 cm	kus	65,000	59,00	3 835,00

4 - Vodorovné konstrukce

7 000,00

20	K	434121415	Osazení ŽB schodišťových stupňů	m	2,000	650,00	1 300,00
			"skluzavka"				
			1,0*2		2,000		
			Součet		2,000		
21	M	593737860	stupeň schodišťový betonový s protiskluzem 1000/350/150	kus	2,000	2 850,00	5 700,00

5 - Komunikace

481 862,13

22	K	635111215	Hutněné konstrukční násypy	m3	91,092	704,00	64 128,77
			"po HTÚ"				
			"z výkresu D.06.AR15"				
			"I.etapa"				
			5,0*7,5*0,25		9,375		
			8,45*3,2*0,25		6,760		
			8,9*1,0*0,25		2,225		
			9,15*3,2*0,25		7,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			10*3,1*0,25		7,750		
			38,5*2,0*0,25		19,250		
			10*3,1*0,25		7,750		
			3,25*2,2*0,25		1,788		
			3,25*18,75*0,25		15,234		
			2,3*13,2*0,25		7,590		
			Mezisoučet		85,042		
			"brodítka"				
			2,2*2,2*5*0,25		6,050		
			Mezisoučet		6,050		
			Součet		91,092		
23	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm	m2	145,000	110,40	16 008,00
24	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 100 mm	m2	449,500	63,40	28 498,30
			"nástup na skluzavku"				
			5,0*5,1		25,500		
			"levá část"				
			3,0*25,0		75,000		
			"pravá"				
			3,0*25,0		75,000		
			"spodní"				
			2,0*50,0		100,000		
			"horní"				
			4,0*31,5		126,000		
			"řez K6"				
			16,0*3,0		48,000		
			Mezisoučet		449,500		
			Součet		449,500		
25	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	145,000	110,40	16 008,00
26	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	169,200	142,40	24 094,08
			"dle situace"				
			145		145,000		
			"brodítka"				
			2,2*2,2*5		24,200		
			Součet		169,200		
27	K	564762114x	Hutněné konstrukční násypy 110-230 mm	m2	449,500	102,40	46 028,80
			"nástup na skluzavku"				
			5,0*5,1		25,500		
			"levá část"				
			3,0*25,0		75,000		
			"pravá"				
			3,0*25,0		75,000		
			"spodní"				
			2,0*50,0		100,000		
			"horní"				
			4,0*31,5		126,000		
			"řez K6"				
			16,0*3,0		48,000		
			Mezisoučet		449,500		
			Součet		449,500		
28	K	564801111	Podklad ze štěrku ŠD tl 30 mm	m2	560,500	36,00	20 178,00
29	K	564811111	Podklad ze štěrku ŠD 8-16 mm tl 50 mm	m2	473,700	46,40	21 979,68
			"nástup na skluzavku"				
			5,0*5,1		25,500		
			"levá část"				
			3,0*25,0		75,000		
			"pravá"				
			3,0*25,0		75,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"spodní"				
			2,0*50,0		100,000		
			"horní"				
			4,0*31,5		126,000		
			"řez K6"				
			16,0*3,0		48,000		
			Mezisoučet		449,500		
			"brodítka"				
			2,2*2,2*5		24,200		
			Součet		473,700		
30	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	560,500	197,60	110 754,80
			"nástup na skluzavku"				
			5,0*5,1		25,500		
			"levá část"				
			3,0*25,0		75,000		
			"pravá"				
			3,0*25,0		75,000		
			"spodní"				
			2,0*50,0		100,000		
			"horní"				
			4,0*31,5		126,000		
			"na stropní konstrukci"				
			6,0*18,5		111,000		
			"řez K6"				
			16,0*3,0		48,000		
			Mezisoučet		560,500		
			Součet		560,500		
31	M	592451110	Zámková betonová dlažba tl.60 mm skládaná ze tří odlišných prvků (čtverec, malý obdélník, velký obdélník) probarvená	m2	588,525	228,00	134 183,70
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							109 458,62
32	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	353,258	168,00	59 347,34
			"levá a dolní strana"				
			5,0*2*2+7,0+5,1+9,55+3,975+12,525+8,425+7,42		184,528		
			5+3,0*2+50,0+4,75*2+1,0*2+1,414*2+40,2				
			"pravá"				
			25,05+32,1+0,85+1,75		59,750		
			"horní"				
			16,15+3,8+2,0+3,83+28,5+29,5		83,780		
			"brodítka"				
			2,1*12		25,200		
			Součet		353,258		
33	M	592173050	obrubník betonový probarvený 50x5x25 cm	kus	706,516	38,00	26 847,61
			353,258*2		706,516		
34	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2 D+M	m2	27,830	49,00	1 363,67
			"brodítka"				
			2,2*2,2*5*1,15		27,830		
			Součet		27,830		
35	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	150,000	90,00	13 500,00
			"dořezávání dlažby předpoklad"				
			150		150,000		
			Součet		150,000		
36	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	8,000	550,00	4 400,00
			"VO"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			8		8,000		
			Součet		8,000		
37	M	1330101	Ocelová chránička do základu pro V.O. dle dimenze sloupu	kus	8,000	500,00	4 000,00

997 - Přesun sutě

26 714,80

38	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	81,200	35,00	2 842,00
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	812,000	7,50	6 090,00
40	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	81,200	39,00	3 166,80
41	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	81,200	180,00	14 616,00

998 - Přesun hmot

27 786,51

42	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	474,983	58,50	27 786,51
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

72 476,62

767 - Konstrukce zámečnické

72 476,62

43	K	7670101	Provazová zábrana se sloupky nerez 42x2,0x1000 mm + kotevní trny nerezové šrouby	kus	20,000	2 745,00	54 900,00
44	K	7670102	Zábradlí u skluzavky nerez madlo 32/2,5 mm aty dle výkresu D.03.KO.03	m	3,950	4 400,00	17 380,00
			1,85+1,2+0,9		3,950		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
45	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,200	983,10	196,62

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 06 - SO.06.1 Rekonstrukce technologie stavebně konstrukční

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 619 264,77

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 619 264,77

DPH základní

21,00%

ze

1 619 264,77

340 045,60

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 959 310,37

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 06 - SO.06.1 Rekonstrukce technologie stavebně konstrukční

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 619 264,77

HSV - Práce a dodávky HSV

917 838,81

1 - Zemní práce

60 828,47

2 - Zakládání

53 923,92

3 - Svislé a kompletní konstrukce

106 901,70

5 - Komunikace

50 373,38

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

359 306,61

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

185 158,23

997 - Přesun sutě

80 224,17

998 - Přesun hmot

21 122,33

PSV - Práce a dodávky PSV

701 425,96

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

73 588,16

712 - Powlakové krytiny

50 560,25

713 - Izolace tepelné

3 730,37

762 - Konstrukce tesařské

1 908,50

764 - Konstrukce klempířské dle popisu v tabulce výrobků PSV

61 323,96

7661 - Plastové výrobky

37 482,50

767 - Konstrukce zámečnické

317 814,41

771 - Podlahy z dlaždic

110 751,66

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

18 713,39

783 - Dokončovací práce - nátěry

500,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

24 764,81

787 - Dokončovací práce - zasklívání

287,95

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 619 264,77

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 06 - SO.06.1 Rekonstrukce technologie stavebně konstrukční

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

1 619 264,77

HSV - Práce a dodávky HSV

917 838,81

1 - Zemní práce

60 828,47

1	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř.	m3	38,949	418,00	16 280,68
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"zadní stěna betonový žlab"

0,85*1,1*13,4

12,529

0,7*1,1*2,0

1,540

1,0*1,1*1,1

1,210

"rozšíření základu"

1,0*0,85*7,0

5,950

"kanál"

1,6*1,0*4,0

6,400

"levý bok"

1,0*0,5*7,1

3,550

"napojení na šachtu"

1,0*0,3*4,0

1,200

"přední část"

1,0*0,3*(4,3+7,3+3,6+6,7)

6,570

Součet

38,949

2	K	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	38,949	55,00	2 142,20
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

3	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	7,146	748,00	5 345,21
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

"uvnitř objektu"

0,54*1,5*2,75

2,228

0,54*0,6*2,42

0,784

0,25*0,6*5,15

0,773

0,79*0,6*5,15

2,441

0,79*0,7*0,7

0,387

0,74*0,2*(2,6+1,0)

0,533

Součet

7,146

4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	46,095	206,80	9 532,45
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"zadní stěna betonový žlab"

0,85*1,1*13,4

12,529

0,7*1,1*2,0

1,540

1,0*1,1*1,1

1,210

"rozšíření základu"

1,0*0,85*7,0

5,950

"kanál"

1,6*1,0*4,0

6,400

"levý bok"

1,0*0,5*7,1

3,550

1,0*0,3*4,0

1,200

"přední část"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,0*0,3*(4,3+7,3+3,6+6,7)		6,570		
			Mezisoučet		38,949		
			"uvnitř objektu"				
			0,54*1,5*2,75		2,228		
			0,54*0,6*2,42		0,784		
			0,25*0,6*5,15		0,773		
			0,79*0,6*5,15		2,441		
			0,79*0,7*0,7		0,387		
			0,74*0,2*(2,6+1,0)		0,533		
			Mezisoučet		7,146		
			Součet		46,095		
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	46,095	53,90	2 484,52
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	45,095	13,20	595,25
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	72,152	198,00	14 286,10
			45,095*1,6		72,152		
			Součet		72,152		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,760	242,00	3 087,92
			"na zeď" kde je drenáž"				
			1,0*0,8*(12,95+1,5*2)		12,760		
			Součet		12,760		
9	M	583312890	Vhodný zásypový materiál hutněný	t	22,968	308,00	7 074,14
			12,760*1,8		22,968		
2 - Zakládání							53 923,92
10	K	212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm vč. napojení	m	16,500	208,60	3 441,90
			16,5		16,500		
			Součet		16,500		
11	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	33,000	14,90	491,70
			16,5*2,0		33,000		
			Součet		33,000		
12	M	693110010	geotextilie	m2	37,950	19,00	721,05
13	K	274313311	Základové pásy z betonu tř. C 8/10	m3	1,775	2 421,40	4 297,99
			"podkladní"				
			"uvnitř objektu"				
			0,5*0,1*(5,05+2,0)		0,353		
			0,5*0,1*2,6		0,130		
			0,6*0,6*0,1		0,036		
			2,7*1,0*0,1		0,270		
			Mezisoučet		0,789		
			"venku"				
			6,9*1,0*0,1		0,690		
			Mezisoučet		0,690		
			1,479*0,2		0,296		
			Součet		1,775		
14	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	10,092	3 135,00	31 638,42
			"uvnitř objektu"				
			0,5*0,85*(5,05+2,0)		2,996		
			0,5*0,4*2,6		0,520		
			0,6*0,6*0,85		0,306		
			2,7*1,0*0,15		0,405		
			Mezisoučet		4,227		
			"venku"				
			6,9*1,0*0,85		5,865		
			Mezisoučet		5,865		
			Součet		10,092		
15	K	278381165	Základy pod technologická zařízení z betonu prostého tř. C 20/25 vč. bednění a odbednění	m3	0,624	6 456,70	4 028,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,2*1,2*0,1		0,144		
			1,6*1,5*0,1*2		0,480		
			Součet		0,624		
16	K	279113131	Zed' tl 150 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	3,660	678,40	2 482,94
			"kanál"				
			0,6*(2,8*2+0,5)		3,660		
			Mezisoučet		3,660		
17	K	279113132	Zed' tl 200 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	8,160	835,90	6 820,94
			"kanál"				
			"vnitřní část"				
			0,4*(2,6*2+0,8)		2,400		
			Mezisoučet		2,400		
			"venkovní část"				
			0,6*(4,0+0,8)*2		5,760		
			Mezisoučet		5,760		
			Součet		8,160		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

106 901,70

18	K	310238211	Zazdívka otvorů ve zdivu cihlami pálenými na MVC	m3	5,074	4 456,40	22 611,77
			"parapety"				
			1,0*0,75*0,45		0,338		
			1,1*0,35*0,45		0,173		
			"2np"				
			1,1*4,1*0,45		2,030		
			1,1*1,15*0,45		0,569		
			1,1*0,35*0,45*2		0,347		
			1,1*1,1*0,45		0,545		
			0,4*0,4*0,45		0,072		
			Mezisoučet		4,074		
			1		1,000		
			Součet		5,074		
19	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	2,122	8 296,30	17 604,75
			0,3*0,3*0,45*3		0,122		
			Mezisoučet		0,122		
			2,0		2,000		
			Součet		2,122		
20	K	311113132	Nosná zed' tl do 200 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	44,599	859,40	38 328,38
			((4,95+4,72)*0,5+0,15)*5,15		25,673		
			5,1*2,25		11,475		
			4,87*1,53		7,451		
			Součet		44,599		
21	K	317121151	Montáž ŽB překladů prefabrikovaných do rýh světlosti otvoru do 1050 mm	kus	3,000	199,70	599,10
			3		3,000		
			Součet		3,000		
22	K	317121251	Montáž ŽB překladů prefabrikovaných do rýh světlosti otvoru do 1800 mm	kus	6,000	225,40	1 352,40
			3+3		6,000		
			Součet		6,000		
23	M	593211010	překlad železobetonový RZP 2/10 149x14x14	kus	6,000	317,90	1 907,40
24	M	593211020	překlad železobetonový RZP 3/10 179x14x14	kus	3,000	423,50	1 270,50
25	K	319231213	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 600 mm podřezáním a injektáží montážní spáry	m2	9,500	2 229,50	21 180,25
			"zadní stěna"				
			0,5*12,95		6,475		
			"boční stěna"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,5*6,05		3,025		
			Součet		9,500		
26	K	346244811	Přizdívky izolační tl 65 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	4,378	467,60	2 047,15
			0,85*5,15		4,378		
			Součet		4,378		

5 - Komunikace

50 373,38

27	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm "okapový chodníček"	m2	15,000	79,20	1 188,00
			0,5*0,5*60		15,000		
			Součet		15,000		
28	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm "okapový chodnáček"	m2	15,000	40,00	600,00
			0,5*0,5*60		15,000		
			Součet		15,000		
29	K	5901	Terénní schodiště z betonových palisád 160/160-600 mm osazených v cementové stabilizaci	palisáda	24,000	550,00	13 200,00
			6*4		24,000		
30	K	596841120R	Kladení betonové dlažby do flexibilního lepicího tmelu "2,02"	m2	15,050	334,90	5 040,25
			15,05		15,050		
			Mezisoučet		15,050		
			Součet		15,050		
31	M	592453100	Betonová dlažba vibrolisovaná 50 mm	m2	16,555	275,00	4 552,63
32	K	637211121	Okapový chodník z betonových tryskaných dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC 0,5*0,5*60	m2	15,000	487,50	7 312,50
			Součet		15,000		
33	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm 14,5+1,5	m	16,000	231,00	3 696,00
			Součet		16,000		
34	M	592258110	Betonové žlabovky š=630 mm 16,000*3	kus	48,000	308,00	14 784,00
					48,000		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

359 306,61

35	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10% 15,3+2,7+2,45+35,45+15,05+11,0	m2	92,500	110,00	10 175,00
			4,2+6,35		10,550		
			Součet		92,500		
36	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně "vyšší objekt"	m2	339,465	99,00	33 607,04
			5,3*(12,0+5,15*3)*2		290,970		
			"nižší objekt"				
			2,65*(4,0+5,15)*2		48,495		
			Součet		339,465		
37	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně "nové zdivo"	m2	109,180	258,50	28 223,03
			"vyšší objekt"				
			5,3*5,15*2*2		109,180		
			Součet		109,180		
38	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50% (doporučuje se aplikace omítek sanačního "vyšší objekt"	m2	230,285	187,00	43 063,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			5,3*(12,0+5,15)*2 "nižší objekt"		181,790		
			2,65*(4,0+5,15)*2		48,495		
			Součet		230,285		
39	K	619991001	Zakrytí oken fólií přilepenou lepící páskou	m2	20,860	11,00	229,46
			"JV"				
			1,0*1,1*6		6,600		
			1,1*2,0*2		4,400		
			1,5*2,0		3,000		
			1,3*2,0		2,600		
			1,1*0,6		0,660		
			"JZ"				
			1,0*(1,0+0,6)		1,600		
			"SV"				
			1,0*2,0		2,000		
			Součet		20,860		
40	K	622131101	Cementový postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	70,341	110,00	7 737,51
			"JV"				
			12,95*1,8		23,310		
			"JZ, SZ"				
			6,05*(1,8+0,4)		13,310		
			"SV"				
			12,95*1,8		23,310		
			Mezisoučet		59,930		
			"doplnění na nové konstrukce"				
			"JV"				
			1,1*4,1		4,510		
			0,4*0,4		0,160		
			1,1*0,33*2		0,726		
			1,1*1,05		1,155		
			1,1*0,8*2		1,760		
			1,1*1,0		1,100		
			"JZ"				
			1,0*1,0		1,000		
			Mezisoučet		10,411		
			Součet		70,341		
41	K	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně	m2	223,245	33,00	7 367,09
			"JV"				
			12,95*5,4		69,930		
			5,55*3,5		19,425		
			"JZ"				
			6,05*5,5		33,275		
			"SZ"				
			6,05*5,5		33,275		
			"SV"				
			12,95*4,0		51,800		
			5,55*2,8		15,540		
			Součet		223,245		
42	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty dle technických a technologických předpisů ETICS	m2	223,245	181,50	40 518,97
			"JV"				
			12,95*5,4		69,930		
			5,55*3,5		19,425		
			"JZ"				
			6,05*5,5		33,275		
			"SZ"				
			6,05*5,5		33,275		
			"SV"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			12,95*4,0		51,800		
			5,55*2,8		15,540		
			Součet		223,245		
43	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	70,341	203,50	14 314,39
			"jádro na osekanou omítku"				
			"JV"				
			12,95*1,8		23,310		
			"JZ, SZ"				
			6,05*(1,8+0,4)		13,310		
			"SV"				
			12,95*1,8		23,310		
			Mezisoučet		59,930		
			"doplnění na nové konstrukce"				
			"JV"				
			1,1*4,1		4,510		
			0,4*0,4		0,160		
			1,1*0,33*2		0,726		
			1,1*1,05		1,155		
			1,1*0,8*2		1,760		
			1,1*1,0		1,100		
			"JZ"				
			1,0*1,0		1,000		
			Mezisoučet		10,411		
			Součet		70,341		
44	K	622381031x	Vrchní organická omítka se škrábanou strukturou včetně penetrace vnějších stěn a všech systémových detailů (lišty)	m2	200,700	341,00	68 438,70
			"JV"				
			12,95*5,2		67,340		
			5,55*3,1		17,205		
			"JZ"				
			6,05*5,0		30,250		
			"SZ"				
			6,05*4,2		25,410		
			"SV"				
			12,95*3,6		46,620		
			5,55*2,5		13,875		
			Součet		200,700		
45	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	20,860	11,00	229,46
			"JV"				
			1,0*1,1*6		6,600		
			1,1*2,0*2		4,400		
			1,5*2,0		3,000		
			1,3*2,0		2,600		
			1,1*0,6		0,660		
			"JZ"				
			1,0*(1,0+0,6)		1,600		
			"SV"				
			1,0*2,0		2,000		
			Součet		20,860		
46	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	223,245	33,00	7 367,09
			"JV"				
			12,95*5,4		69,930		
			5,55*3,5		19,425		
			"JZ"				
			6,05*5,5		33,275		
			"SZ"				
			6,05*5,5		33,275		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"SV"				
			12,95*4,0		51,800		
			5,55*2,8		15,540		
			Součet		223,245		
47	K	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,521	3 917,00	2 040,76
			"01"				
			(3,97+1,82)*0,3*0,3		0,521		
			Součet		0,521		
48	K	631311123	Ochranná mazanina	m3	1,162	3 167,30	3 680,40
			"kanál"				
			2,8*0,8*0,09		0,202		
			4,0*0,9*0,1		0,360		
			"vyrovnávací venkovního bazénu"				
			1,5*4,0*0,1		0,600		
			Mezisoučet		1,162		
			Součet		1,162		
49	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	6,826	3 311,70	22 605,66
			"spádová mazanina"				
			12,05*5,15*0,11		6,826		
			Součet		6,826		
50	K	631311133	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	10,209	3 087,00	31 515,18
			"podkladní mazanina"				
			12,05*5,15*0,15		9,309		
			"kanál"				
			1,5*4,0*0,15		0,900		
			Součet		10,209		
51	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	6,826	116,10	792,50
52	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	10,209	58,10	593,14
53	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,462	24 000,00	11 088,00
			"podkladní a spádová mazanina"				
			12,05*5,15*3,08*1,1*0,001*2		0,421		
			"venkovní kanál"				
			1,5*4,0*3,08*1,1*0,001*2		0,041		
			Součet		0,462		
54	K	632451024	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	7,214	288,30	2 079,80
			"parapety"				
			"1np"				
			0,45*(1,0*4+1,1*2+1,4+1,47+1,06)		4,559		
			"2np"				
			0,45*(1,0+1,1*4+0,5)		2,655		
			Součet		7,214		
55	K	635111115	Násyp pod podlahy ze štěrkopísku s udusáním	m3	1,238	975,20	1 207,30
			"kanálek uprostřed objektu"				
			0,6*0,48*4,3		1,238		
			Mezisoučet		1,238		
			Součet		1,238		
56	K	635611111	Podklad pod podlahy stabilizovaný cementem SC I se zhutněním	m3	9,309	2 409,80	22 432,83
			"podkladní "				
			12,05*5,15*0,15		9,309		
			Součet		9,309		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

185 158,23

57	K	93901R	Kotevní bod na střeše na patní plech + 2xšterková hydroizolace s výztužnou páskou+natavit vrchní pás D+M	kus	5,000	2 750,00	13 750,00
----	---	--------	--	-----	-------	----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	K	93902R	Hasicí přístroje práškové s h.schopností 21A D+M	kus	4,000	2 200,00	8 800,00
59	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	247,500	53,90	13 340,25
			(12,95+5,55+1,5*2)*4,5*2		193,500		
			6,0*4,5*2		54,000		
			Součet		247,500		
60	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	7 425,000	1,10	8 167,50
			247,500*30		7 425,000		
61	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	247,500	32,50	8 043,75
			7425,000/30		247,500		
62	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	76,800	57,80	4 439,04
			"uvnitř objektu"				
			15,3+35,45+15,05+11,0		76,800		
			Součet		76,800		
63	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	92,500	67,50	6 243,75
			15,3+2,7+2,45+35,45+15,05+11,0		81,950		
			4,2+6,35		10,550		
			Součet		92,500		
64	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,343	2 695,10	6 314,62
			"základy pod stroje"				
			0,7*0,7*0,17*2		0,167		
			0,85*1,6*0,2*2		0,544		
			1,0*0,5*0,3		0,150		
			"schod"				
			0,4*1,2*0,3		0,144		
			0,25*2,6*0,15		0,098		
			Mezisoučet		1,103		
			"základ venkovního schodiště 12"				
			0,48*1,0*0,5		0,240		
			Mezisoučet		0,240		
			1		1,000		
			Součet		2,343		
65	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	1,280	98,70	126,34
			"rozvaděč"				
			0,4*1,6*2		1,280		
			Mezisoučet		1,280		
			Součet		1,280		
66	K	962032230	Bourání zdiva z cihel	m3	7,703	1 116,80	8 602,71
			"1np"				
			2,61*0,18*(2,02+2,93)		2,326		
			Mezisoučet		2,326		
			"2np"				
			2,6*0,18*(3,1*2+5,29)		5,377		
			Mezisoučet		5,377		
			Součet		7,703		
67	K	962051115	Bourání příček ze ŽB tl do 100 mm	m2	4,160	184,20	766,27
			"1np"				
			0,4*(0,6+9,8)		4,160		
			Součet		4,160		
68	K	962052210	Bourání zdiva ze ŽB	m3	0,541	6 865,80	3 714,40
			"1np"				
			0,43*0,23*1,375		0,136		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"2np"				
			1,5*0,9*0,3		0,405		
			Mezisoučet		0,541		
			Součet		0,541		
69	K	962081131	Bourání přiček ze skleněných tvárnic	m2	17,090	102,30	1 748,31
			"okna 04"				
			1,1*1,55*4		6,820		
			1,1*4,1*2		9,020		
			1,0*1,25		1,250		
			Součet		17,090		
70	K	963012510	Bourání stropů z ŽB desek š do 300 mm tl do 140 mm	m3	0,362	3 023,20	1 094,40
			"markýzy nad vstupy"				
			0,3*0,12*(1,8*3+1,5*2)		0,302		
			"rozvaděč"				
			1,25*0,12*0,4		0,060		
			Součet		0,362		
71	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	3,190	2 148,90	6 854,99
			1,2*5,29*0,2		1,270		
			3,0*3,2*0,2		1,920		
			Součet		3,190		
72	K	964072231	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného hmotnosti do 35 kg/m	t	0,175	4 406,50	771,14
			"nosník U200"				
			6,9*25,3*0,001		0,175		
			Součet		0,175		
73	K	965043331	Bourání podkladů betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	11,633	2 888,90	33 606,57
			"pro základy"				
			0,7*0,7*0,3		0,147		
			5,15*0,6*0,3*2		1,854		
			1,0*2,7*0,3		0,810		
			0,2*2,6*0,3		0,156		
			1,5*0,6*0,3		0,270		
			0,3*0,3*(3,97+1,82)		0,521		
			"12"				
			1,85*2,93*0,3		1,626		
			Mezisoučet		5,384		
			"před objektem"				
			11,95*0,85*0,3		3,047		
			2,0*0,7*0,3		0,420		
			1,0*1,4*0,3		0,420		
			1,0*0,67*0,22		0,147		
			1,0*0,75*0,3		0,225		
			0,75*2,4*0,3		0,540		
			2,5*0,6*0,3		0,450		
			Mezisoučet		5,249		
			1		1,000		
			Součet		11,633		
74	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	5,258	1 216,00	6 393,73
			"pro základy"				
			0,7*0,7*0,3		0,147		
			5,15*0,6*0,3*2		1,854		
			1,0*2,7*0,3		0,810		
			0,2*2,6*0,3		0,156		
			0,8*0,6*0,3		0,144		
			0,3*0,3*(3,97+1,82)		0,521		
			"12"				
			1,85*2,93*0,3		1,626		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Mezisosoučet		5,258		
			Součet		5,258		
75	K	968072244	Vybourání kovových rámců oken jednoduchých včetně křídel pl do 1 m2	m2	4,400	278,30	1 224,52
			"04"				
			1,1*0,5*8		4,400		
			Součet		4,400		
76	K	968072245	Vybourání kovových rámců včetně dvířek	m2	1,170	149,60	175,03
			"rozvaděč 06"				
			0,9*1,3		1,170		
			Součet		1,170		
77	K	968072354	Vybourání kovových rámců mřížek	m2	0,750	409,30	306,98
			"mřížky 06"				
			0,5*0,5*3		0,750		
			Součet		0,750		
78	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 vč. vyvěšení dveřních křídel	m2	9,600	236,50	2 270,40
			"1np"				
			1,0*2,0*2		4,000		
			"2np"				
			2,0*1,0*2		4,000		
			0,8*2,0		1,600		
			Mezisosoučet		9,600		
			Součet		9,600		
79	K	969021131	Vybourání potrubí DN do 300	m	4,500	162,00	729,00
			"10"				
			4,5		4,500		
			Součet		4,500		
80	K	971033251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	3,000	154,60	463,80
			"SV"				
			2+1		3,000		
			Součet		3,000		
81	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	4,000	213,10	852,40
			"prostup pro BT SV"				
			2		2,000		
			2		2,000		
			Součet		4,000		
82	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	2,000	387,40	774,80
			"JV prostup pr BT"				
			1		1,000		
			"SV"				
			1		1,000		
			Součet		2,000		
83	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném	m3	1,767	1 459,80	2 579,47
			"okno levý bok"				
			1,0*0,7*0,45		0,315		
			"práh přední část"				
			1,0*0,3*0,45*2		0,270		
			1,1*0,88*0,45*2		0,871		
			0,3*0,45*2,3		0,311		
			Součet		1,767		
84	K	971052551	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB základech tl do 600 mm	m3	0,486	6 882,60	3 344,94
			"pro kanál mimo objekt"				
			0,9*0,9*0,6		0,486		
			Součet		0,486		
85	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	14,400	168,20	2 422,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"nové překlady"				
			1,5*3*2		9,000		
			1,8*3		5,400		
			Součet		14,400		
86	K	974042587	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm š do 300 mm	m	5,790	573,30	3 319,41
			"01"				
			3,97+1,82		5,790		
			Součet		5,790		
87	K	977151118	Jádrové vrty do D 100 mm do stavebních materiálů	m	0,500	2 310,00	1 155,00
			"2np"				
			0,5		0,500		
			Součet		0,500		
88	K	977151125	Jádrové vrty do D 200 mm do stavebních materiálů	m	1,500	3 960,00	5 940,00
			"2np"				
			0,5*3		1,500		
			Součet		1,500		
89	K	977151131	Jádrové vrty do D 400 mm do stavebních materiálů	m	0,500	7 656,00	3 828,00
			"střecha"				
			0,25*2		0,500		
			Součet		0,500		
90	K	978013161	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 50 %	m2	230,285	32,70	7 530,32
			"vyšší objekt"				
			5,3*(12,0+5,15)*2		181,790		
			"nižší objekt"				
			2,65*(4,0+5,15)*2		48,495		
			Součet		230,285		
91	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného	m2	175,073	55,40	9 699,04
			"JV"				
			12,95*1,8		23,310		
			"JZ, SZ"				
			6,05*(1,8+0,4)		13,310		
			"SV"				
			12,95*1,8		23,310		
			Mezisoučet		59,930		
			"vyšší objekt"				
			5,3*(12,0+5,15)*2*0,5		90,895		
			"nižší objekt"				
			2,65*(4,0+5,15)*2*0,5		24,248		
			Mezisoučet		115,143		
			Součet		175,073		
92	K	978036191	Otlučení vnějších omítek břizolitových o rozsahu do 100 %	m2	59,930	96,20	5 765,27
			"JV"				
			12,95*1,8		23,310		
			"JZ"				
			6,05*1,8		10,890		
			"SV"				
			12,95*1,8		23,310		
			"SZ"				
			6,05*0,4		2,420		
			Součet		59,930		
997 - Přesun sutě							80 224,17
93	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	73,378	355,00	26 049,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	73,378	246,30	18 073,00
95	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	733,780	10,70	7 851,45
96	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce	t	73,378	385,00	28 250,53

998 - Přesun hmot

21 122,33

97	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	187,754	112,50	21 122,33
----	---	-----------	---------------------------------------	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

701 425,96

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

73 588,16

98	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním 12,05*5,15	m2	62,058	11,00	682,64
					62,058		

99	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním "vnitřní kanál" 0,6*(2,8*2+0,8)	m2	3,840	16,50	63,36
					3,840		
					3,840		
					3,840		

100	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,020	43 450,00	869,00
					62,058		
					3,84		
					62,058		
					3,840		

101	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	62,058	82,50	5 119,79
102	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	7,680	104,50	802,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
107	K	711745567	Izolace proti vodě provedení spojů přitavením pásu NAIP 500 mm "napojení v podlaze" "01" 3,97+1,82*2 Součet	m	7,610	165,00	1 255,65
108	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,967	1 650,00	1 595,55

712 - Povlakové krytiny

50 560,25

109	K	71200001	Revize podkladu střechy případné opravy 6,05*12,95 5,55*4,9 Součet	m2	105,543	41,30	4 358,93
110	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše 6,05*12,95+(5,87*2+12,6)*0,2 5,55*4,9+(4,72*2+5,37)*0,2 Součet	m2	113,373	93,50	10 600,38
111	M	628526100	pás asfaltovaný modifikovaný s posypem min.4500g/m2	m2	130,379	140,80	18 357,36
112	K	71290001R	Revize vrchního asfaltového pásu v celé ploše boule prořezat a znovu přivařit k podkladu 6,05*12,95+(5,87*2+12,6)*0,2 5,55*4,9+(4,72*2+5,37)*0,2 Součet	m2	113,373	66,00	7 482,62
113	K	998712101	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,752	12 980,00	9 760,96

713 - Izolace tepelné

3 730,37

114	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva "na zed' kde je drenáž" 1,0*(12,95+1,5*2) Součet	m2	15,950	99,00	1 579,05
115	M	283763650	polystyren extrudovaný tl. 40 mm	m2	16,269	129,80	2 111,72
116	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,020	1 980,00	39,60

762 - Konstrukce tesařské

1 908,50

117	K	76290001x	Zákryt z dřevěných desek z fošny tl.50 mmse svlaky z prken na spodním líci	m2	1,900	990,00	1 881,00
118	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,010	2 750,00	27,50

764 - Konstrukce klempířské dle popisu v tabulce výrobků PSV

61 323,96

119	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti 0,5*(2,0*2) 0,8*1,5 Součet	m2	3,200	60,50	193,60
120	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové 18,5 Součet	m	18,500	38,50	712,25
121	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti 1,1*7 Součet	m	7,700	11,00	84,70
122	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti 18,5+5,0+6,0*2 Součet	m	35,500	22,00	781,00
123	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	5,000	16,50	82,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			5,0		5,000		
			Součet		5,000		
124	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	19,500	27,50	536,25
			19,5		19,500		
			Součet		19,500		
125	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	8,000	11,00	88,00
			4,5		4,500		
			3,5		3,500		
			Součet		8,000		
126	K	764011442	Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úžlabí nebo okapové hrany tl. 0,8 mm rš	m	31,200	132,00	4 118,40
			"k3"				
			5,6		5,600		
			"k5"				
			12,6		12,600		
			"k8"				
			13		13,000		
			Součet		31,200		
127	K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	18,600	272,80	5 074,08
			"k4"				
			5,6		5,600		
			"k9"				
			13		13,000		
			Součet		18,600		
128	K	764212664	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	12,600	299,20	3 769,92
			"k06"				
			12,6		12,600		
			Součet		12,600		
129	K	764215604	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 330 mm	m	35,950	335,50	12 061,23
			"k2"				
			35,95		35,950		
			Součet		35,950		
130	K	764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	9,350	349,80	3 270,63
			"K13 14"				
			1,0*3*1,1		3,300		
			1,1*5*1,1		6,050		
			Součet		9,350		
131	K	764311606	Lemování rovných zdí střech z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	17,800	374,00	6 657,20
			"k10"				
			4,8		4,800		
			"k7"				
			13		13,000		
			Součet		17,800		
132	K	764315635	Lemování trub prostupovou manžetou z Pz s povrchovou úpravou střech D do 300 mm	kus	2,000	1 870,00	3 740,00
			"K01"				
			2		2,000		
			Součet		2,000		
133	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	18,800	511,50	9 616,20
			"K11,K12"				
			5,6+13,2		18,800		
			Součet		18,800		
134	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	2,000	264,00	528,00
			"K11,K12"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1+1		2,000		
			Součet		2,000		
135	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm "k11,k12"	m	14,000	638,00	8 932,00
			3+2+1		6,000		
			5+2+1		8,000		
			Součet		14,000		
136	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,392	2 750,00	1 078,00

7661 - Plastové výrobky

37 482,50

137	K	76619001x	001 Okno jednoduché 1100/1250 mm fixní plastové bílé D+M dle popisu v katalogu PSV	kus	2,000	4 678,30	9 356,60
138	K	76619002x	002 Okno jednoduché 1100/1250 mm otvíravé, sklápěcí plastové bílé D+M dle popisu v katalogu PSV	kus	3,000	5 044,60	15 133,80
139	K	76619003x	003 Okno jednoduché 1000/1100 mm otvíravé, sklápěcí plastové bílé D+M dle popisu v katalogu PSV	kus	1,000	4 561,70	4 561,70
140	K	76619004x	004 Okno jednoduché 1000/1250 mm otvíravé, sklápěcí plastové bílé D+M dle popisu v katalogu PSV	kus	1,000	4 846,60	4 846,60
141	K	76619005x	005 Okno jednoduché 1000/650 mm sklopné plastové bílé D+M dle popisu v katalogu PSV	kus	1,000	3 033,80	3 033,80
142	K	76699001x	Přesun hmot pro plasrové výrobky	t	0,160	3 437,50	550,00
			8*20*0,001		0,160		
			Součet		0,160		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		

767 - Konstrukce zámečnické

317 814,41

143	K	76701001x	Z01 Ocelový výlezový žebřík žárově pozinkovaný dl. 2990+1100 mm spojovací materiál nerez dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	11 410,30	11 410,30
144	K	76701002x	Z02 Ocelový výlezový žebřík žárově pozinkovaný dl. 1600+1100 mm spojovací materiál nerez dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	7 538,30	7 538,30
145	K	76701003x	Z03 Ocelový výlezový žebřík žárově pozinkovaný dl. 2390+1100 mm spojovací materiál nerez dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	9 740,50	9 740,50
146	K	76701004x	Z04 Venkovní protidešťová žaluzie 300/300 (velikost bez rámečku) pozink + vložkování+vnitřní žaluzie dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	605,00	605,00
147	K	76701005x	Z05 Venkovní protidešťová žaluzie 500/500 (velikost bez rámečku) pozink + vložkování+vnitřní žaluzie dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	1 089,00	1 089,00
148	K	76701006x	Z06 Venkovní protidešťová žaluzie 1000/500 (velikost bez rámečku) pozink + vložkování+vnitřní žaluzie dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	1 815,00	1 815,00
149	K	76701007x	Z07 Vnitřní ocelové schodiště točité D=2000 mm žárově pozinkováno vč. zábradlí dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	108 422,10	108 422,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
150	K	76701008x	Z08 Zábrana proti vniknutí štěpky 2000/1500 mm ocel žárově pozinkovaná+chemické kotvy + dřevěné impregnované fošny dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	12 620,30	12 620,30
151	K	76701009x	Z09 Zábrana proti vniknutí štěpky 2100/1600 mm ocel žárově pozinkovaná+chemické kotvy + dřevěné impregnované fošny dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	14 132,80	14 132,80
152	K	76701010x	Z10 Úprava stávajících ocelových dveří 1250/1970 mm 2kř+zárubeň dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	5 810,40	5 810,40
153	K	76701011x	Z11 Úprava stávajících ocelových dveří 900/1970 mm 1kř+zárubeň dále dle tabulek PSV	kus	1,000	4 183,00	4 183,00
154	K	76701012x	Z12 Vnější ocelové dveře 1400/2000 mm 2kř+zárubeň dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	23 038,40	23 038,40
155	K	76701013x	Z13 Vnější ocelové dveře 1100/2000 mm 1kř+zárubeň dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	14 975,00	14 975,00
156	K	76701014x	Z14 Vnější ocelové dveře 1000/2000 mm 1kř+zárubeň dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	14 432,90	14 432,90
157	K	76701015x	Z15 Vnější ocelové dveře 1000/2100 mm požární odolnost EW30DP3-CO 1kř+zárubeň dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	31 068,00	31 068,00
158	K	76701016x	Z16 Ukončující progil podlahové kce Ocel žárově pozinkovaná L150/150/6 dl.1400+chemické kotvy dále dle tabulek PSV	kus	1,000	4 091,00	4 091,00
159	K	76701017x	Z17 Ukončující progil podlahové kce Ocel žárově pozinkovaná L150/150/6 dl.1100+chemické kotvy dále dle tabulek PSV	kus	1,000	3 215,00	3 215,00
160	K	76701018x	Z18 Ukončující progil podlahové kce ocel žárově pozinkovaná L150/150/6 dl.1000+chemické kotvy dále dle tabulek PSV D+M	kus	1,000	2 922,20	2 922,20
161	K	76701020x	Z20 Sestava poklopů technologického kanálu atyp 1100/3800 žárový pozink slízkový plech dále dle tabulek PSV D+M	kpl	1,000	16 855,30	16 855,30
162	K	76701021x	Z21 Ocelová revizní šachta pro MaR 400/400/450 s přírubou atyp nerez dále dle	kpl	1,000	20 388,50	20 388,50
163	K	76701099x	Prostupová tvarovka s těsnící vložkou technologickém bazénu D+M	kpl	1,000	3 025,00	3 025,00
164	K	767996803	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů	kg	630,000	8,50	5 355,00

"venkovní schodiště vč. zábradlí odhad"

500	500,000
"markýza"	
50	50,000
"žebřík"	
80	80,000
Součet	630,000

165	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,100	983,10	1 081,41
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

771 - Podlahy z dlaždic

110 751,66

166	K	771274113	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	8,400	203,50	1 709,40
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

"1np"	
1,0*2+1,1+1,0	4,100
"2np"	
1,0+1,1*3	4,300
Součet	8,400

167	M	597610100	Keramická schodová dlaždice s nosem	m2	2,520	715,00	1 801,80
			8,400*0,3		2,520		

168	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	41,750	170,50	7 118,38
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

(2,26+1,71+5,18)*2	18,300
(2,05+5,15)*2	14,400
2,05+3,0+4,0	9,050
Součet	41,750

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
169	K	771474114	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 150 mm (5,15+6,76)*2	m	23,820	181,50	4 323,33
170	M	597613060	Sokl řezaný z dlažby (2,26+1,71+5,18)*2*0,1 (2,05+5,15)*2*0,1 (2,05+3,0+4,0)*0,1 Mezisoučet (5,15+6,76)*2*0,15 Mezisoučet Součet	m2	8,523 1,830 1,440 0,905 4,175 3,573 3,573 7,748	363,00	3 093,85
171	K	771574131	Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem 15,3+35,45+11 6,35 Součet	m2	68,100 61,750 6,350 68,100	638,00	43 447,80
172	M	597610000	Keramická dlažba protiskluzná 9 mm	m2	74,910	363,00	27 192,33
173	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu 15,3+35,45+11 6,35 Součet	m2	68,100 61,750 6,350 68,100	24,20	1 648,02
174	K	771990111x	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4-8 mm	m2	68,100	286,00	19 476,60
175	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	1,991	472,20	940,15

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

18 713,39

176	K	781744123	Montáž obkladů vnějších lepených flexibilním lepidlem vč. systémové lišty vyplněné PUR tmelem "JV, SV" 0,4*18,5*2 "JZ,SZ" 0,5*6,05*2 Součet	m2	20,850 14,800 6,050 20,850	423,50	8 829,98
177	M	597610000x	Mrazuvzdorný keramický obklad vč. systémové lišty	m2	23,099	363,00	8 384,94
178	K	781749194	Příplatek k montáži obkladů vnějších z obkladaček hutných za nerovný povrch "JV, SV" 0,4*18,5*2 "JZ,SZ" 0,5*6,05*2 Součet	m2	20,850 14,800 6,050 20,850	60,50	1 261,43
179	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	0,502	472,20	237,04

783 - Dokončovací práce - nátěry

500,00

180	K	783991211	Bezpečnostní šrafování ocelového povrchu rovná plocha "2,03" 2 Součet	m2	2,000 2,000 2,000	250,00	500,00
-----	---	-----------	--	----	-------------------------	--------	--------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

24 764,81

181	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m "stropy" 15,3+2,7+2,45+35,45+15,05+11,0 4,2+6,35 Mezisoučet "stěny" "vyšší objekt"	m2	322,785 81,950 10,550 92,500	18,50	5 971,52
-----	---	-----------	---	----	---------------------------------------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			5,3*(12,0+5,15)*2		181,790		
			"nižší objekt"				
			2,65*(4,0+5,15)*2		48,495		
			Mezisoučet		230,285		
			Součet		322,785		
182	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	322,785	15,80	5 100,00
			"stropy"				
			15,3+2,7+2,45+35,45+15,05+11,0		81,950		
			4,2+6,35		10,550		
			Mezisoučet		92,500		
			"stěny"				
			"vyšší objekt"				
			5,3*(12,0+5,15)*2		181,790		
			"nižší objekt"				
			2,65*(4,0+5,15)*2		48,495		
			Mezisoučet		230,285		
			Součet		322,785		
183	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oškrabávacích v místnostech výšky do 3,80 m	m2	431,965	31,70	13 693,29
			"vyšší objekt"				
			5,3*(12,0+5,15*3)*2		290,970		
			"nižší objekt"				
			2,65*(4,0+5,15)*2		48,495		
			Mezisoučet		339,465		
			"strop"				
			15,3+2,7+2,45+35,45+15,05+11,0		81,950		
			4,2+6,35		10,550		
			Mezisoučet		92,500		
			Součet		431,965		
787 - Dokončovací práce - zasklívání							287,95
184	K	787800813	Vysklívání podhledů netmelených	m2	3,250	88,60	287,95
			"vlněné plexisklo stříšky 09"				
			1,3*2,5		3,250		
			Součet		3,250		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 062 - SO.06.2 Dechlorační jímka

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	133 789,97
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	133 789,97
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	133 789,97	28 095,89
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	161 885,86
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 062 - SO.06.2 Dechlorační jímka

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	133 789,97
HSV - Práce a dodávky HSV	95 670,35
1 - Zemní práce	1 685,38
2 - Zakládání	4 786,63
3 - Svislé a kompletní konstrukce	27 148,84
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	55 894,25
997 - Přesun sutě	5 598,79
998 - Přesun hmot	556,46
PSV - Práce a dodávky PSV	38 119,62
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	38 119,62
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	133 789,97

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 062 - SO.06.2 Dechlorační jímka

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

133 789,97

HSV - Práce a dodávky HSV

95 670,35

1 - Zemní práce

1 685,38

1	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,710	567,60	970,60
			0,3*0,3*1,0*(11+8)		1,710		
			Součet		1,710		
2	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	17,100	41,80	714,78
			0,3*0,3*1,0*(11+8)/0,1		17,100		
			Součet		17,100		

2 - Zakládání

4 786,63

3	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,710	2 799,20	4 786,63
			0,3*0,3*1,0*(11+8)		1,710		
			Součet		1,710		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

27 148,84

4	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zalitím MC	kus	19,000	209,00	3 971,00
			11+8		19,000		
			Součet		19,000		
5	M	553422530	sloupek (vzpěra) plotový poplastovaný dl.2,5 m d=48 mm tl. stěny 1,5 mm vč. víčka	kus	19,000	275,00	5 225,00
			11+8		19,000		
			Součet		19,000		
6	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000	715,00	715,00
7	M	34901R	Systémová branka 1000/1600 mm + oko a visací zámek	kus	1,000	11 550,00	11 550,00
8	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	23,600	110,00	2 596,00
			(7,8+4,0)*2		23,600		
			Součet		23,600		
9	M	313245650	pletivo drátěné se čtvercovými oky 50/50 poplastované v=1600 mm	m	25,960	82,50	2 141,70
10	K	348401360	Přiháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	70,800	11,00	778,80
			23,600*3		70,800		
11	M	156191000	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	77,880	2,20	171,34

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

55 894,25

12	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kůlen) při jakékoliv výšce podlaží	m2	21,000	31,60	663,60
			3,0*7,0		21,000		
13	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	15,000	165,00	2 475,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			11+4		15,000		
			Součet		15,000		
14	K	966071821	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	20,400	71,50	1 458,60
			(6,8+3,4)*2		20,400		
			Součet		20,400		
15	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn a podlah	m2	57,360	239,80	13 754,93
			7,6*3,6		27,360		
			(7,0+3,0)*2*1,5		30,000		
			Součet		57,360		
16	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	57,360	143,00	8 202,48
17	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm systémový postup dle popisu AR14 penetrace a adhézního můstku	m2	57,360	511,50	29 339,64

997 - Přesun sutě

5 598,79

21	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	5,121	355,00	1 817,96
22	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,121	246,30	1 261,30
23	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	51,210	10,70	547,95
25	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,121	385,00	1 971,59

998 - Přesun hmot

556,46

18	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	5,559	100,10	556,46
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

38 119,62

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

38 119,62

19	K	711413121x	Stěrková hydroizolační vrstva na bázi polymercementu nebo epoxidu	m2	57,360	654,50	37 542,12
			7,6*3,6		27,360		
			(7,0+3,0)*2*1,5		30,000		
			Součet		57,360		
20	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,350	1 650,00	577,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 063a - SO.06.3a Technologické rozvody zemní práce I.etapa

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

90 386,76

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

90 386,76

DPH základní 21,00%

ze

90 386,76

18 981,22

snížená 15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

109 367,98

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 063a - SO.06.3a Technologické rozvody zemní práce I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 90 386,76

HSV - Práce a dodávky HSV 90 386,76

1 - Zemní práce 90 386,76

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 90 386,76

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 063a - SO.06.3a Technologické rozvody zemní práce I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

90 386,76

HSV - Práce a dodávky HSV

90 386,76

1 - Zemní práce

90 386,76

1	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 "dle figur 1-15"	m3	72,664	250,80	18 224,13
			0,9*1,2*4,6		4,968		
			0,9*(1,2+2,0)*0,5*1,6		2,304		
			3,0*3,0*2,0		18,000		
			2,0*2,0*2,0		8,000		
			0,9*(2,0+1,5)*0,5*1,8		2,835		
			0,9*0,6*12,9		6,966		
			0,9*0,6*27,45		14,823		
			1,95*0,35*2,4		1,638		
			0,5*0,35*1,75		0,306		
			1,0*1,65*1,0		1,650		
			0,5*1,65*11,7		9,653		
			0,3*0,35*3,2		0,336		
			0,3*0,6*1,8		0,324		
			0,3*0,6*3,2		0,576		
			0,3*0,25*3,8		0,285		
			Součet		72,664		
2	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m "figury 1-5"	m2	101,070	98,90	9 995,82
			1,2*4,6*2		11,040		
			(1,2+2,0)*0,5*1,6*2		5,120		
			2,0*3,0*4		24,000		
			2,0*2,0*4		16,000		
			(2,0+1,5)*0,5*1,8*2		6,300		
			"10,11"				
			1,65*11,7*2		38,610		
			Součet		101,070		
3	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	101,070	17,00	1 718,19
4	K	175101101	Obsypání potrubí sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	72,664	308,00	22 380,51
5	M	583312000	Písek	t	116,262	199,10	23 147,76
			72,664*1,6		116,262		
6	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	484,427	30,80	14 920,35
			72,664/0,15		484,427		
			Součet		484,427		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 064a - SO 06 Bazénová technologie I.etapa

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

2 320 000,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

2 320 000,00

DPH základní	21,00%	ze	2 320 000,00	487 200,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 807 200,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 064a - SO 06 Bazénová technologie I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

2 320 000,00

M - M

2 320 000,00

01 - Technologie

2 320 000,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 320 000,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 064a - SO 06 Bazénová technologie I.etapa

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

2 320 000,00

M - M

2 320 000,00

01 - Technologie

2 320 000,00

1	K	0101	Bazenová technologie I.etapa	kpl	1,000	2 320 000,00	2 320 000,00
---	---	------	------------------------------	-----	-------	--------------	--------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 065a - SO 06 Zdravotně technické instalace I. etapa (samostatné rozpočtv)

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 048 885,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 048 885,00

DPH základní	21,00%	ze	1 048 885,00	220 265,85
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 269 150,85

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: **065a - SO 06 Zdravotně technické instalace I. etapa (samostatné rozpočty)**

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 048 885,00
M - M	1 048 885,00
01 - Technologie	1 048 885,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 048 885,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 065a - SO 06 Zdravotně technické instalace I. etapa (samostatné rozpočty)

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

1 048 885,00

M - M

1 048 885,00

01 - Technologie

1 048 885,00

1	K	0101	Zdravotně technické instalace I.etapa (samostatné rozpočty)	kpl	1,000	1 048 885,00	1 048 885,00
---	---	------	---	-----	-------	--------------	--------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 066a - SO 06 Elektroinstalace I. etapa (samostatné rozpočty)

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

427 555,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

427 555,00

DPH základní	21,00%	ze	427 555,00	89 786,55
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	517 341,55
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: **066a - SO 06 Elektroinstalace I. etapa (samostatné rozpočty)**

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	427 555,00
M - M	427 555,00
01 - Technologie	427 555,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	427 555,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 066a - SO 06 Elektroinstalace I. etapa (samostatné rozpočty)

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

427 555,00

M - M

427 555,00

01 - Technologie

427 555,00

1	K	0101	Elektroinstalace I.etapa (samostatné rozpočty)	kpl	1,000	427 555,00	427 555,00
---	---	------	--	-----	-------	------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 067a - SO 06 Měření a regulace I. etapa (samostatné rozpočty)

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

158 175,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

158 175,00

DPH základní

21,00%

ze

158 175,00

33 216,75

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

191 391,75

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 067a - SO 06 Měření a regulace I. etapa (samostatné rozpočty)

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	158 175,00
------------------------------	-------------------

M - M	158 175,00
-------	------------

01 - Technologie	158 175,00
------------------	------------

2) Ostatní náklady	0,00
---------------------------	-------------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	158 175,00
--	-------------------

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 067a - SO 06 Měření a regulace I. etapa (samostatné rozpočty)

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

158 175,00

M - M

158 175,00

01 - Technologie

158 175,00

1	K	0101	Měření a regulace I.etapa (samostatné rozpočty)	kpl	1,000	158 175,00	158 175,00
---	---	------	---	-----	-------	------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 09 - Ostatní a vedlejší náklady

JKSO:

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Rádl

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 190 000,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 190 000,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 190 000,00	249 900,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 439 900,00
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 09 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 190 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 190 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

450 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

35 000,00

VRN6 - Územní vlivy

50 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

655 000,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 190 000,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou I.etapa

Objekt: 09 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Městys Luka nad Jihlavou

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:

Projektant: HM PROJEKT s.r.o.

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: Ing. Miroslav Rádl

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

Náklady z rozpočtu

1 190 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 190 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

450 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	450 000,00	450 000,00
---	---	-----------	---------------------	----	-------	------------	------------

VRN4 - Inženýrská činnost

35 000,00

2	K	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00
---	---	-----------	--------------------	----	-------	-----------	-----------

VRN6 - Územní vlivy

50 000,00

3	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00
---	---	-----------	--------------	----	-------	-----------	-----------

VRN9 - Ostatní náklady

655 000,00

4	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	655 000,00	655 000,00
---	---	-----------	-----------------	----	-------	------------	------------

Rekonstrukce koupaliště Lúka nad Jihlavou

SO02

24.2.2015

Číslo	Bazén	Cena
1	Víceúčelový bazén - SO02	11 810 000,00
2	Brodítko klasické	540 000,00
3	Brodítko pro TP	150 000,00
	Cena celkem bez DPH	12 500 000,00
	DPH 21%	15 125 000,00
	Cena celkem s DPH	27 625 000,00

49,8 x 18,0
0,90 - 2,00

24:22015

Číslo	Popis	MN	MJ	Cena	Cena celkem
01	Víceúčelový bazén				
01.01.01	Těleso bazénu	1 ks		5 000 227	5 000 227
	Jedná se o kompletně smontovanou a vodotěsně svařenou konstrukci obvodových stěn bazénové vany včetně příslušenství specifikovaného v projektové části, které není zahrnuto v samostatných rozpočtových položkách (přelivná hrana, obvodové přelivné žlábký, rohové díly, vlnolamy ve žlábkách, výztuže, šikmé vzpěry, kotevní desky, provedení svarů dle ČSN EN ISO 3834-2, svary mořeny bez uvedených v technických podkladech, provedení svarů dle ČSN EN ISO 3834-2, svary mořeny bez mechanického opracování (výjma svarů hlavy bazénu – 5 cm pod hladinu vody). Konstrukční systém nerizových bazénů se skládá z vyztužených ocelových konstrukcí uchycených staticky v určených a předepsaných bodech dle projektové dokumentace (dále jen PD), podložené statickým výpočtem. Na konstrukční části obvodových stěn jsou pak následně vodotěsně navařeny jednotlivé části bazénu, samostatně uvedené a specifikované v příloženém rozpočtu.				
01.01.02	Dno bazénu s protiskluzbou úpravou	891,4	m2	3 380	3 012 932
	Dno bazénu je tvořeno jednostranně raženým plechem, prolis o průměru 10mm, výška prolisu 1,1-1,5 mm, osová rozteč prolisů 20mm, které musí odpovídat normě ČSN EN 13451-1 zatřídění 24°. Přesazení dnových plechů přes sebe je min. 10 mm. Dno je vodotěsně navařeno na bazénové stěny a jednotlivé vestavby. Součástí dna jsou veškeré výztužné prvky určené pro případné zlomy ve dně. Uložení dna je dle PD.				
01.02	Vnitřní vestavby do bazénu				
01.02.01	Schodiště bazénu - přímé, 1,5 m šíře, 6 - stupínkové	1	ks	53 085	53 085

	Vstupní schodiště do bazény je směrem k vodě ze všech stran uzavřené vodotěsně svařené konstrukce včetně podélných nosníků a styčkových plechů vyhotovených dle konstrukčních a statických požadavků PD. Výška stupnic musí být shodná v celé délce schodiště. Velikost a tvar stupnic musí být provedeny dle PD. Stupně jsou vytvořeny jako bezpečné nášlapné plochy, které se nesmí prohýbat ani jinak deformovat. Nášlapné plochy musí být opatřeny protiskluzovým dezénem v hráškovém provedení (přibližně o průměru 10mm, výška prolisu 1,1-1,5 mm, osová rozteč prolisů 20mm, které musí odpovídat normě ČSN EN 13451-1 zatřídění 24°. U veřejných bazénů je požadavek na elektrochemické zabarvení okraje stupnic kobaltově modrou barvou RAL 5013. Z důvodu nebezpečí vzniku mezikrystalické koroze se nepřipouští jakékoli nánosy, nátěry nebo nástřiky podvodních plaveckých pásů na nerezové části bazénu. Schodiště s více než třemi schody musí být opatřeno zábradlím. Schodiště širší než 1,5m musí být opatřeno dvěma zábradlími. Umístění svarů a dělení stupnic dle PD. Průměr madla zábradlí schodiště je minimálně 40mm Tloušťka plechů nášlapných částí a boků schodiště 2,5mm Tloušťka výtěžných konstrukcí 2mm			
01.02.02	Zábradlí k vodě - povrchová úprava - brus	1 ks	14 810	14 810
	Zábradlí k vodě je koncipováno jako bezpečnostní prvek v bazénové sestavě. Zábradlí je tvořeno trubkami TRKR 40x2mm a musí odpovídat PD a ČSN EN 13451, důraz je kladen na kvalitu a pečlivost svařovacích prací.			
01.02.03	Zábradlí ke stěně - povrchová úprava - brus	1 ks	25 330	25 330
	Zábradlí k bazénové stěně je koncipováno jako bezpečnostní prvek v bazénové sestavě, zajišťující nebezpečí pádu osob na schodiště ze strany ochozu kolem bazénu. Zábradlí je tvořeno trubkami TRKR 40x2mm a musí odpovídat PD a ČSN EN 13451, důraz je kladen na kvalitu a pečlivost svařovacích prací.			

01.02.04	Zapuštěný žebřík výklenkový Provedení dle výrobce, materiál nosné konstrukce dle PD, materiál stupnic nerez, výška stupnic 300 mm šířka stupnic 600 mm, konstrukce provedena tak, že v místě přelivné hrany je vytvořena vodorovná ploška s protiskluzovou úpravou dle platných legislativních předpisů. Provedení v souladu s ČSN EN 13451-1. Příčný řez držákem – průměr: 40 mm Rozměry / osy trubek /: Výška horního madla / nad hladinou / 900mm Výška spodního madla / nad hladinou / 700mm Vzdálenost kotvicích prvků do žlábků 150mm	5 ks	42 425	212 125
01.03	Hydraulika bazénu			
01.03.01	Dnová vtoková tryska Pro přívod čisté vody do bazénu, jsou ve dně bazénu zabudovány dnové vtokové trysky fungující na principu dnových kanálů. Kryt dnové trysky je odnímatelný, těsnost zaručena přísuvkovým těsnícím profilem z elastického materiálu. Horní strana trysky musí být ve stejné úrovni se dnem bazénu. Tlak na trysce nesmí přesáhnout hodnotu 0,03 MPa. Z bezpečnostního hlediska musí být veškeré pohledové plochy dnové trysky i krytu zaobleny bez ostrých hran a nerovností. Musí být dodrženy bezpečnostně technické požadavky (např. doklad o kontrole zachycování vlasů) dle ČSN EN 13451 část 1/3. Způsob napojení dnových trysek na cirkulační systém bazénové vody dle PD.	1 ks	11 835	11 835
01.03.02	Kanál dnového rozvodu s krytem a tryskami a rychlouzávěrem Pro přívod čerstvé vody do bazénu, jsou ve dně bazénu zabudovány kanály s odnímatelnými poklopy (zajišťující jednoduchou údržbu a čištění) s prolisovanými vstříkovacími tryskami, provedení komplet z nerezové oceli. Těsnění mezi dnovým kanálem a krytem je z elastického pryžového materiálu. Tento profil se na lem krytu přísuvkuje a konce těsnícího profilu se přilepí. Upevnění krytů musí zajišťovat snadnou opětovnou montáž i demontáž, pomocí montážního klíče. Povrchy krytů dnových kanálů musí mít stejný design a povrch jako ostatní dno v bazénu. Kryty musí být vyrobeny v takové délce, aby s nimi byla snadná manipulace, a musí mít tuhou a stabilní konstrukci. Tvar kanálů a krytů kanálů, samotné provedení a průřez kanálů včetně napojení na cirkulační systém bazénové vody, musí odpovídat platné PD. Množství proudící vody-tlak vody nesmí překročit 0,03 MPa. Z bezpečnostního hlediska musí být veškeré pohledové plochy kanálu i krytu zaobleny bez ostrých hran a nerovností. Musí být dodrženy bezpečnostně technické požadavky dle ČSN EN 13451 zejména část 1/3 (např. doklad o kontrole zachycování vlasů). Vstříkovací trysky musí být v jedné rovině se dnem bazénu. Rozdělení a dimenze trysek musí odpovídat vyváženým hydraulickým poměrům tak, aby nikde nevznikly mrtvé zóny v prostoru bazénového tělesa.	144,4 m	8 315	1 200 686
01.03.03	Odtok z přelivného žlábků Potrubí s lemem a přírubou DN 300, PN 10, otvor podle ČSN EN 1092-1, vyvedený až 0,5m mimo bazén z nerezové oceli odpovídající jakosti. Přchloubení přelivného žlábků v místě odtoku cca. 250 mm Slouží k plynulému odvodu bazénové vody do technologického systému Tl. materiálu min. 2 mm, tl. výtun min. 2mm, opatřeno krytem proti vniknutí předmětů do cirkulačního systému. Velikost otvorů max. 8 mm.	4 ks	6 485	25 940

01.03.04	Nářadí pro montáž a demontáž dnového kanálu Jedná se o speciální pákový mechanismus, kterým se uvolní svěrné třecí spojení mezi krytem kanálu s tryskami a tělesem dnového kanálu. Demontáž musí být jednoduchá a bezpečná, nesmí se mechanicky poškozovat nerezové povrchy kanálu, resp. krytu kanálu s těsněním. Návod k použití je součástí návodu na obsluhu a údržbu nerezových bazénů.	1 ks	4 025	4 025
01.03.05	Cirkulační zkouška hydraulického systému Dle ČIN EN 15288-2 musí být provedena cirkulační zkouška proudění vody v bazénu. A.1 Použije se asi 100 g eriochromové černě T na 500 m3 vody v bazénu. Bere se v úvahu objem bazénu a 60 % užitečného objemu vyrovnávací (akumulační) nádrže, pokud existuje. A.2 Během zkoušky se provede obtok v zařízení pro úpravu vody používající činidla pro filtraci, která mohou reagovat s pigmentem (např. aktivní uhlí, hydroantracit), aby se zamezilo adsorpci a nastaví se zařízení pro vyrovnání dolního vodního sloupce. A.3 Hodnota chlóru by se měla snížit na 0, např. přidáním thiosulfátu. A.4 Připraví se 1% roztok eriochromové černě T ve vodě s nulovým obsahem chlóru (100 g barviva na každých 10 l vody), v množství 10 l roztoku na 500 m3 vody v bazénu podle A.1.A.5 Roztok se zavede do cirkulačního systému: do vyrovnávací (akumulační) nádrže nebo u výtoku přelivného žlábků; nebo do skimmeru; nebo přes dávkovači pumpu a injektor do potrubí recirkulačního systému. Použití musí být takové, aby byl zaručen souvislý tok zabarvené vody do bazénu do 15 minut. A.6 Hodnotí se způsob zabarvení vody v bazénu a registruje se pomocí fotografování nebo videozáznamu. Měří se čas uplynulý od počátku objevení se obarvené vody v bazénu až do úplného ustálení barevnosti. A.7 Shoda s první částí zkoušky barevné změny je dosažena, jestliže se ustálení docílí v průběhu 15 minut. A.8 Čeká se až do ustálení. A.9 Aplikuje se dávkování chlóru se stejnými kritérii jako při použití eriochromové černě T v množství asi 5 mg/l bazénové vody. A.10 Hodnotí se postup vyčření vody a zaznamená se pomocí fotografování nebo videozáznamu. Měří se čas uplynulý od počátku použití chlóru až do dosažení úplného vyčření vody. A.11 Shody s druhou částí zkoušky barevné změny je dosaženo, jestliže se vyčření docílí v průběhu 15 minut.	1 ks	24 000	24 000
01.04	Vybavení bazénu			
01.04.01	Sací kanál atrakcí s rychlouzávěrem Zajišťuje bezpečný odvod vody z bazénu pro nainstalované vodní atrakce. Velikost a tvar dle PD, skládá se z uzavřené krabice konstrukce, pevně ukotvené k betonovému základu a navařené na bazénové dno. Kanál je opatřen demontovatelným bezpečnostním děrovaným krytem s těsnění z elastického pryžového materiálu. Umístění krytu v úrovni dna bazénu. Odvodní potrubí do vzdálenosti 0,50 m od hrany bazénu, ukončeného lemem a přírubou musí odpovídat platné PD a ČSN EN 1092-1. Je nutno dodržet bezpečnostní technické požadavky - dle ČSN EN 13451.	2 ks	21 590	43 180
01.04.02	Odtok z bazénu s rychlouzávěrem	1 ks	21 220	21 220

	Pro vypuštění bazénu, sestávající ze skříňky z nerezové oceli s betonovým ukotvením, klenutého víka z dřevaného plechu, na okrajích v úrovni se dnem bazénu, cca. 28 x 28 cm, kruhové děrování 8 mm, příp. 3 mm u hloubek vody <= 0,6 m, včetně lemovacích trubek a příruby DN 150, PN 10, otvor podle ČSN EN 1092-1, vyvedený až 0,5 m za bazénovou stěnu. Bezpečnostně technické požadavky (např. doklad pro zkoušku zachycování vlnů) podle ČSN EN 13451 část 1/3 musí být dodrženy; max. odsávací výkon je cca. 22 m3/h.				
01.04.03	Tryska pro měření chlóru DN50 Pro měření vody, sestávající ze sešroubovaného a klenutého víka z dřevaného plechu z nerezové oceli s přivařeným vestavným hrncem; a z lemovacích trubek a příruby DN 50, PN 10, otvor podle ČSN EN 1092-1, vyvedený až 0,5 m od bazénového tělesa; včetně těsnicí zátky na bazénu DN 50 (přezimování, příp. zaškrcení). Bezpečnostně technické požadavky (např. doklad pro zkoušku zachycování vlnů) podle ČSN EN 13451 část 1/3; max. odsávací výkon je cca. 1,00 m3/h.	2 ks	14 645	29 290	
01.04.04	Startovní blok kompletní Slouží ke startu plavců při závodním nebo soutěžním plavání, resp. k tréninku. Konstrukce bloku je demontovatelná, vyrobeno z: - horní startovací nášlapné desky se sklolaminátu GFK, opatřeno protiskluzovou úpravou třída hodnocení 24° dle ČSN EN 13451-1, barva enciánová modř RAL 5010, upevněno k centrálnímu nosnému sloupku čtyřmi šrouby M12 opatřenými uzavřenými maticemi, výška přední hrany 71 cm nad vodní hladinou, sklon desky 6° směrem k vodě. - centrální nosný sloupek TRKR 114.3x3, s navařenými upevňovacími elementy s odpovídajícím kotvením do přílivového žlábků, provedení broušené. Kotvení do přílivového žlábků čtyřmi šrouby M2. - držadlo pro start naznak je konstruováno tak, aby byl možný vertikální i horizontální úchop. Toto madlo je odnímatelné a tvoří jej nerezová broušená trubka TRKR 40x2 mm, ke startovací desce je připevněna dvěma šrouby M 12 - nášlapná plocha pomocného stupně startovacího bloku je ze stejného materiálu jako startovací deska včetně protiskluzové úpravy. Uchytení desky čtyřmi šrouby M 12 jako u startovací desky, barva opět shodná se startovací deskou. Výztužné zahnuté trubky mají rozměr TRKR 40x2mm. Výška stupně 39 cm nad úrovní přelivného žlábků. Připevňovací spodní příruba musí mít horní hranu ve výšce resp. v úrovni krycího roštu předivného žlábků. Součástí dodávky jsou i krycí roštnice které je nutno doplnit do žlábků při odmontovaném bloku.	7 ks	35 370	247 590	
01.04.05	Podvodní pásy barvené elektrochemicky, celkem Pásy rozměrově a barevně odlišující osu plavecké dráhy dle FINA a PD. Barevný efekt proveden procesem, založeným na bezproudovém anodickém vylučování vrstvy oxidů kovů, za vzniku interferenční vrstvy oxidů kovů a to v takové tloušťce vrstvy, která zrakem na denním světle vykazuje kobaltově modré až černé zabarvení, kobaltová modř RAL 5013, umístěných na dně a čelních obrátkových stěnách. Z důvodu nebezpečí vzniku mezikrystalické koroze se nepřipouští jakékoli nánosy, nátěry nebo nástřiky podvodních plaveckých pásů na nerezové části bazénu.	275 m	2 215	609 125	

01.04.06	Držák plaveckých lan kompletní Držák plaveckých lan, sestávající se z konstrukčního elementu se zásuvnou objímkou, který je pevně navařen do přelivného žlábků a zásuvného nerezového elementu dle PD. Konstrukční element je umístěn v úrovni krycího roštu dle PD.	16 ks	1 820	29 120
01.04.07	Lana plaveckých drah 50m Pro sportovní závody dle ČSN EN 13451-5 a FINA. Jsou vytvořeny z nerezového lana odpovídajícího průměru, s navléknutými, vysoce odolnými polypropylenovými články, provedení a barvy dle FINA a bezpečnostními prvky proti poranění. Dále je konstrukce tvořena napínacími háky s objímkou, lanovými svorkami a bezpečnostními kryty spojující ve tvaru polokouli.	4 ks	25 165	100 660
01.04.08	Lana plaveckých drah 25m Pro sportovní závody dle ČSN EN 13451-5 a FINA. Jsou vytvořeny z nerezového lana odpovídajícího průměru, s navléknutými, vysoce odolnými polypropylenovými články, provedení a barvy dle FINA a bezpečnostními prvky proti poranění. Dále je konstrukce tvořena napínacími háky s objímkou, lanovými svorkami a bezpečnostními kryty spojující ve tvaru polokouli.	4 ks	14 990	59 960

01.04.09	Navijecí buben		4 ks	18 925	75 700
	Slouží pro snadné a jednoduché navinutí a uskladnění jednoho 50 m, příp. dvou 25 m plaveckých lan. Provedení dle výrobce				
01.04.10	Manipulační vozík pro navijecí buben		1 ks	10 800	10 800
	Slouží pro snadnou manipulaci s navijecími bubny pro plavecká lana a jejich odvozu k uskladnění. Provedení dle výrobce				
01.04.11	Roštnice přímá, bílá, rozměr 330 x 35 mm		99,6 m	1 990	198 204
	Roštnice jsou navrženy dle velikosti a typu přelivního žlábků stanoveného projektovou dokumentací. Konstrukce a materiál roštnice musí udržet a přenést mechanické zatížení od koupajících se osob. Roštnice musí být odolné proti teplotním výkyvům, bazénové vodě a UV záření. Krycí rošty musí mít na své horní straně protiskluzovou úpravu dle ČSN EN 13451 a musí být umístěny příčně k přelivnému žlábků. Šířka roštnicových prutů max. 10 mm, mezera max. 8 mm. Roštnice musí splňovat dvoubodové spojení v podélné ose, aby nedocházelo k bočním posunům jednotlivých prutů a tím i zvětšování mezer mezi pruty na okrajích. Pro čištění roštů a žlábků musí být rošt odnímatelný, délka jednotlivých roštových dílů musí být cca 1m. Materiál: Polypropylen (PP)				
01.04.12	Informativní značky s piktoqramem		20 ks	840	16 800
	Barva: základní deska bílá Krycí deska (symbol) – červená nebo azurově modrá Velikost piktoqramu: 150mm x 150mm, tloušťka 3,2mm Popisné tabulky z akrylátu ve formě piktoqramu, dvouvrstvý akryl, základní deska bílá o tloušťce 3,2 mm, krycí deska (symbol) azurově modrá nebo červená. Popisná tabulka je ve tvaru čtverce se zakulacenými rohy, dále je opatřena 4 otvory o velikosti 10 x 7 mm, taky ze zakulacenými rohy, kde se upevňují šrouby v jedné rovině s roštnicemi dle ČSN EN 13451. Zadavatel požaduje doložení vzorku 1ks piktoqramu.				
01.04.13	Protipovodňový ventil		4 ks	13 145	52 580
	Pro zajištění vyprázdnění bazénu v prostoru spodní vody, skládá se ze základního tělesa, přišroubovaného 4 patkami k základu, hrubého síta a víka se speciálním těsněním, které se při proniknutí spodní vody otevře, jinak se tlakem vody v bazénu uzavře				
01.05	Atrakce				
01.05.01	Vodní chrlič 400/15		2 ks	36 998	73 996
	Těleso chrliče se skládá z broušené nerezové trubky K400 um TRKR 104 x 2mm, 17 ° oblouk směrem dolů, přecházející do hubice 400 x 15mm, tl. plechu 2,5mm, opatřené z vnější strany bezpečnostním kruhovým profilem průměr 8mm, na spodním konci stojanu příruba DN 100, PN 10, upevňovací příruba jako trubkový stojan z nerezové oceli s oboustranně lemovanou přírubou DN 100, PN 10, otvor podle ČSN EN 1092-1, přivařená prostřednictvím konzoly na okraj bazénu, sešroubování uzavřenými maticemi, výška chrliče 1,45m, vyústění cca 2,20m nad vodním dnem, dosah cca 83cm. Hubici je nutno vytvořit vzhledem k přípustným zaoblením na odtokovém konci tak, aby odpovídala požadavkům ČSN EN 13451. Umístění a výška vody pod hubici musí odpovídat platným bezpečnostním požadavkům.				
01.05.02	Vodní clona		6 m	6 130	36 780

	Vodní clona je soustava otvorů vytvořených v rovném okraji dělicí stěny, patřící k tělesu bazénu, mezi dvěma v různých výškách umístěnými zónami bazénu. Tyto otvory jsou dělány formou navrtání o průměru 3 mm, dle hydraulických požadavků. Přívod vody přes nerezovou trubku, která je na její konci zaslepena a napojena na dělicí stěnu svařováním, dále je pak napojena na potrubí DN 125, otvor podle ČSN EN 1092-1, vyvedeného až 0,5 m mimo nerezový bazén dle výkresu.							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

01.05.03	Houpací závliv	1 ks	80 000	80 000
	Je tvořen vyvýšenou dělicí stěnou, která vyčnívá 0,5m nad vodní hladinu, šířka stěny čini 84mm, dno uvnitř houpacího bazénu je provedeno v protiskluzové úpravě, uprostřed houpacího bazénu je umístěna kruhová cirkulační tryska. Horní lem houpacího bazénu a čelní hrany jsou tvořeny skruzenou trubicou TRKR 84x2mm, boky houpacího bazénu jsou vyrobeny z plechu TL 2,5mm, povrch broušený 400µm. Vnitřní průměr bazénu 3000 mm Světelná velikost průřechu do bazénu 1300 mm			
01.05.04	Vodní skluzavka jednodráhová, vícebarevné provedení "DUHA" Dětská skluzavka od 6 let, kompletně ze sklolaminátu, vyrobená speciální dvouvrstvou metodou, vícebarevná, se zabudovanými 10-stupňovými schody s protiskluzem, uzavřené s obou stran a oboustranným madlem s nerezí 1.4571, délka klouzací plochy ca. 5,3 m. V ceně jsou veškeré nezbytné upevňovací podložky z nerezí. Rozměry: Délka x šířka: 6,98 x 0,7 m Výška plošiny: 1,96 m Celková výška ca.: 3,00 m Napojení na potrubí: muřna 1/2" Množství vody: 3l / min.	1 ks	418 000	418 000
01.06	Vstup pro ZTP			
01.06.01	Vstup pro tělesně postižené - demontovatelný Jako 2 - stupňová konstrukce z nerezové oceli a plastu, podle statických požadavků, opřena na spodním konci 2 patkami na stupni schodiště bazénu, příp. na dně bazénu a nahoře se 2 pevnými trubkami, v nástrčných objímkách v oblasti přelivného žlábků, oboustranná, schodišťová zábradlí z broušené nerezové trubky o průměru 40mm, vstup o světlosti 72cm, konstrukce stupňů 30/30 cm, prostor nasečtinutí 45cm nad úrovní ochozu; včetně dvou kusů nástrčných objímek na zavešení a upevnění v oblasti přelivného žlábků.	1 ks	122 000	122 000
	Cena Celkem bez DPH			11 810 000

Nedílnou součástí tohoto dokumentu je rozpočet vč. technických specifikací ve formátu Wordu

Porozumění se kupujícími: Lukáš nad Jihlavou
 Brodítka klasické - S002
 24.2.2015
 2x2 m
 0,10 m
 0,14 m
 12 m²

cenová kalkulace - vlastní položky projektanta

Číslo	Popis	MN	MJ	Cena	Cena celkem
02	Nerezové brodítko klasické se sprchou				
02.01	Brodítko klasické Brodítko klasické z nerezové oceli. Konstrukce a materiál podle již uvedeného popisu. Rozměry (tvar podle výkresu): 2x2 m hloubka vody: 0,10 m klesající na: 0,14 m vodní plocha: 4 m ²	4 ks		115 000	460 000
02.02	Sprcha Je tvořena centrální trubkovou konstrukcí s kropítkem v horní části nasměrované pod úhlem směrem dolů. Ovládání pomocí časového ventilu v tělese sprchy, těleso sprchy může být opatřeno bočním ventilkem ze zadní strany sloupu. Konstrukce sprchy je kotvena na betonový základ přes kotevní konstrukci dodávanou s tělesem sprchy.	4 ks		20 000	80 000
	Cena Celkem bez DPH				540 000

Nedílnou součástí tohoto dokumentu je rozpočet vč. technických specifikací ve formátu Wordu

cenová kalkulace - vlastní položky projektanta					
Císlo	Popis	MN	MJ	Cena	Cena celkem
03	Nerezové brodítko pro tělesně postižené se sprchou				
03.01	Brodítko pro tělesně postižené Brodítko pro tělesně postižené z nerezové oceli. Konstrukce a materiál podle již uvedeného popisu. Rozměry (tvar podle výkresu): 2x2 m hloubka vody: 0,01 m klesající na: 0,06 m vodní plocha: 4 m ²	1 ks		130 000	130 000
03.02	Sprcha Je tvořena centrální trubkovou konstrukcí s kropítkem v horní části nasměrované pod úhlem směrem dolů. Ovládání pomocí časového ventilu v tělese sprchy, těleso sprchy může být opatřeno bočním ventilkem ze zadní strany sloupu. Konstrukce sprchy je kotvena na betonový základ přes kotevní konstrukci dodávanou s tělesem sprchy.	1 ks		20 000	20 000
	Cena Celkem bez DPH				150 000
Nedílnou součástí tohoto dokumentu je rozpočet vč. technických specifikací ve formátu Wordu					

LUKÁ NAD JIHLAVOU

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA (Kč)	DODÁVKA (Kč)	MONTÁŽ J.	MONTÁŽ (Kč)
1. Víceúčelový bazén SO02 a SO06								
Společný filtrační okruh A								
1.1.	A.1a,b,c	Pískový filtr z polyesterového laminátu praný vodou; pr. 2000 mm, filtrační vrstva 1,0 m ; připojení D 140 filtrační výkon 120,0 m ³ /h (jednoho filtru) filtrační rychlost 38m ³ /h/m ² Vyrobeno z polyesteru a skelného vlákna ve zcela nekorozi - vním provedení, pracovní tlak 2,0kp/cm2 - podstavec z polyesteru a skelného vlákna - zátka pro vypouštění vody i písku - boční revizní víko pr. 200mm v ceně filtrů - horní rychlouzávěrné víko pr. 400mm - odvězdušňovací ventil - ventil na vypouštění - baterie 5 ventilová vč. podpěry - vč. filtrační náplně <u>- UV nátěr filtru (filtry budou umístěny venku)</u> Filtrační písek	ks	3	168 000,0	504 000,0	25 200,00	75 600,00
			ks	3	35 200,0	105 600,0	5 280,00	15 840,00
			kg	15000	5,0	75 000,0	0,75	11 250,00
1.2.	A.2a,b	Oběhové čerpadlo vč. předfiltru, 11,0 kW, Q = 170m3/h, H=16m - nerezová osa - koš (filtr hrubých nečistot) - nerez - otáčky 1450 ot. / min. - sání DN125/ výtlak DN100	ks	2	75 000,0	150 000,0	11 250,00	22 500,00
1.3.	A.4	Automatická měřicí a dávkovací stanice. Měřicí a regulační zařízení vč. sond a měřicí komory, je automatický regulátor kvality bazénové vody, který řídí chod bazénu a udržuje nastavené parametry vody. Automat zaznamenává ve své vnitřní paměti všechny naměřené údaje o teplotě, koncentraci volného chloru, redox potenciálu, pH a vázaného chloru. Napájení 230 V, 50 Hz; příkon 35 VA; krytí IP 62 Měřené hodnoty: volný chlor, redox pot., pH, teplota Regulované hodnoty: volný chlor, pH, teplota Výstup - komunikační rozhraní Ethenet proudovými výstupy 4-20mA pro pH, chlor, redox, teplotu pro napojení do MaR Automatická dávkovací stanice složená z : frekvenčně řízeného dávkovacího čerpadla, nástěnná konzole, sací teleskop vč. sacího vedení, dávkovací zavedení s jehlou a kulovým uzávěrem pro možnost čištění, rozvody, záchytná jímka pod kanistry, základní provozní náplň,	kpl	1	120 479,0	120 479,0	18 071,85	18 071,85
			ks	1	30 000,0	30 000,0	4 500,00	4 500,00
1.4.	A.5	- 1 x dávkovací stanice flokulantu						
1.5.	A.6	- 1 x dávkovací stanice pro korekci pH						
1.6.	A.7	Vertikální zrychlovací čerpadlo pro dákování pl. chloru 2,4 m3/h, H=60m, 0,75 kW - tělo čerpadla z korozivzdorné oceli - patní kus ze šedé litiny - křotační části vyrobené z korozivzdorné chromniklové oceli - čerpadlo má průběžnou hřídel s pojenou s motorem - hřídelová ucpávka mechanická	ks	1	13 250,0	13 250,0	1 987,50	1 987,50

LUKÁ NAD JIHLAVOU

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA (Kč)	DODÁVKA (Kč)	MONTÁŽ J.	MONTÁŽ (Kč)
		- otáčky 2900 ot. / min.						
1.7.	A.8	Elektroventil pro chloraci DN25 - bez proudu zavřeno - tělo mosaz, tlakový odlitek - vnitřní pohyblivá část z nerezové oceli - krytí IP65 - ovládací nap. 230VAC	ks	1	3 250,0	3 250,0	487,50	487,50
1.8.	A.9	Oběhové čerpadlo vč. předfiltru, pro ohřev 0,7 kW, Q = 15m3/h, H=6m - nerezová osa - koš (filtr hrubých nečistot) - nerez - otáčky 2850 ot. / min. - tělo čerpadla s termoplastu - sání D50/ výtlak D50	ks	1	2 500,0	2 500,0	375,00	375,00
1.9.	A.12a	Průtokoměr pro víceúčelový bazén DN250 průměr lopatkový vč. digitálního výstupu - sedlové objímky - snímač průtoku - monitor	ks	1	26 500,0	26 500,0	3 975,00	3 975,00
1.10.		Filtr na hrubé nečistoty - na okruhu dávkování Cl	ks	1	950,0	950,0	142,50	142,50
1.11.		Vyložení akumulační jímky bazénovou folií vč. kotvicích prvků, podkladní geotextilie, přírub u prostupů Tloušťka folie 1,5mm - plocha dna nádrže vč. 10% prostřihu - plocha stěn nádrže vč. 10% prostřihu	m ²	88	990,0	87 120,0	148,50	13 068,00
1.12.	A.14a,b	Oběhové čerpadlo vč. předfiltru, pro chrlič 2,2 kW, Q = 57m3/h, H=8m - nerezová osa - koš (filtr hrubých nečistot) - nerez - otáčky 1450 ot. / min. - tělo čerpadla s termoplastu - sání DN110/ výtlak DN110	ks	2	19 060,0	38 120,0	2 859,00	5 718,00
1.13.	A.14c	Oběhové čerpadlo vč. předfiltru, pro vodní stěnu 3,0 kW, Q = 60m3/h, H=8m - nerezová osa - koš (filtr hrubých nečistot) - nerez - otáčky 1450 ot. / min. - tělo čerpadla s termoplastu - sání DN110/ výtlak DN110	ks	1	19 500,0	19 500,0	2 925,00	2 925,00
1.14.	A.13	Oběhové čerpadlo vč. předfiltru, pro skluzavku 0,25 kW, Q = 5m3/h, H=8m - nerezová osa - koš (filtr hrubých nečistot) - nerez - otáčky 1450 ot. / min. - tělo čerpadla s termoplastu - sání D50/ výtlak D50	ks	1	4 580,0	4 580,0	687,00	687,00
1.15.	A.19a-c	Ponorné čerpadlo 2,2 kW, Qmax = 18m3/h, Hmax.=10m - 400V	ks	3	11 500,0	34 500,0	1 725,00	5 175,00

LUKÁ NAD JIHLAVOU

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA (Kč)	DODÁVKA (Kč)	MONTÁŽ J.	MONTÁŽ (Kč)
1.16.	A.20	Registrační vodoměr dopouštěné vody do akumulární nádrže s přímým nátokem vody na oběžné kolo. DN50 - injektor, magnetická spojka, turbína a počítadlo - vodoměr je opatřen impulzním výstupem	ks	1	9 044,0	9 044,0	1 356,60	1 356,60
1.17.	A.21	Elektroventil na dopouštěné vodě DN50 - bez proudu zavřeno - tělo mosaz, tlakový odlitek - vnitřní pohyblivá část z nerezové oceli - krytí IP65 - ovládací nap. 230VAC	ks	1	9 025,0	9 025,0	1 353,75	1 353,75
1.18.	A.23	Dmychadlo pro dechlorační jímku, jednostupňové Výkon vzduchu 200 m3/h, tlak 0,2bar. Příkon 3,4kW; 400V; 50/60Hz. vč. filtru, tlumiče a odpouštěcího ventilu při rozběhu - jedná se o dmychadlo pro trvalý chod - plášť a oběžné kolo ze slitiny hliníku - hřídel - nerezová ocel - připojení 2" - krytí IP54 - třída izolace F	ks	1	27 650,0	27 650,0	4 147,50	4 147,50
1.19.		Potrubní rozvody : Potrubní rozvody vč. spojek jednotlivých dimenzí						
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D32	m	1	18,0	18,0	2,70	2,70
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D40	m	1	26,0	26,0	3,90	3,90
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D50	m	75	31,0	2 325,0	4,65	348,75
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D63	m	10	50,0	500,0	7,50	75,00
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D75	m	30	65,0	1 950,0	9,75	292,50
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D90	m	35	96,0	3 360,0	14,40	504,00
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D110	m	55	135,0	7 425,0	20,25	1 113,75
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D125	m	25	175,0	4 375,0	26,25	656,25
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D140	m	40	221,0	8 840,0	33,15	1 326,00
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D160	m	35	277,0	9 695,0	41,55	1 454,25
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D200	m	2	452,0	904,0	67,80	135,60
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D250	m	175	674,0	117 950,0	101,10	17 692,50
		Potrubí KG -- D315	m	100	355,0	35 500,0	53,25	5 325,00
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D40	ks	6	17,0	102,0	2,55	15,30
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D50	ks	13	20,0	260,0	3,00	39,00
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D63	ks	11	32,0	352,0	4,80	52,80
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D75	ks	12	61,0	732,0	9,15	109,80
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D90	ks	7	101,0	707,0	15,15	106,05
		Koleno 45° PVC-U 16 bar. -- D90	ks	3	92,0	276,0	13,80	41,40
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D110	ks	15	186,0	2 790,0	27,90	418,50
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D125	ks	5	279,0	1 395,0	41,85	209,25
		Koleno 45° PVC-U 16 bar. -- D125	ks	3	265,0	795,0	39,75	119,25
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D140	ks	16	478,0	7 648,0	71,70	1 147,20
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D160	ks	15	542,0	8 130,0	81,30	1 219,50
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D200	ks	1	819,0	819,0	122,85	122,85
		Koleno 90° PVC-U 16 bar. -- D250	ks	40	2 753,0	110 120,0	412,95	16 518,00
		Koleno 45° PVC-U 16 bar. -- D250	ks	6	2 565,0	15 390,0	384,75	2 308,50
		Koleno 90° KG -- D315	ks	7	702,0	4 914,0	105,30	737,10
		T-kus PVC-U 16 bar. -- D63	ks	1	95,0	95,0	14,25	14,25
		T-kus PVC-U 16 bar. -- D90	ks	1	163,0	163,0	24,45	24,45
		T-kus PVC-U 16 bar. -- D125	ks	1	395,0	395,0	59,25	59,25
		T-kus PVC-U 16 bar. -- D140	ks	2	598,0	1 196,0	89,70	179,40
		T-kus PVC-U 16 bar. -- D160	ks	6	684,0	4 104,0	102,60	615,60
		T-kus PVC-U 16 bar. -- D250	ks	13	3 729,0	48 477,0	559,35	7 271,55
		T-kus KG -- D315	ks	1	1 575,0	1 575,0	236,25	236,25

LUKÁ NAD JIHLAVOU

Číslo oložky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA (Kč)	DODÁVKA (Kč)	MONTÁŽ J.	MONTÁŽ (Kč)
		PHT PVC-U 16 bar. -- D40 (přítuba/hrdo/těsnění)	ks	2	96,0	192,0	14,40	28,80
		PHT PVC-U 16 bar. -- D110	ks	10	285,0	2 850,0	42,75	427,50
		PHT PVC-U 16 bar. -- D140	ks	3	376,0	1 128,0	56,40	169,20
		PHT PVC-U 16 bar. -- D160	ks	3	429,0	1 287,0	64,35	193,05
		PHT PVC-U 16 bar. -- D200	ks	3	602,0	1 806,0	90,30	270,90
		PHT PVC-U 16 bar. -- D315	ks	3	1 150,0	3 450,0	172,50	517,50
		Uzavírací ventil D40	ks	1	205,0	205,0	30,75	30,75
		Uzavírací ventil D50	ks	6	227,0	1 362,0	34,05	204,30
		Uzavírací ventil D63	ks	4	365,0	1 460,0	54,75	219,00
		Uzavírací ventil D75	ks	1	1 335,0	1 335,0	200,25	200,25
		Uzavírací ventil D90	ks	1	1 761,0	1 761,0	264,15	264,15
		Zpětný ventil D50	ks	1	250,0	750,0	37,50	112,50
		Uzavírací protipřírubová klapka D110	ks	3	1 755,0	8 775,0	263,25	1 316,25
		Uzavírací protipřírubová klapka D125	ks	5	1 960,0	5 880,0	294,00	882,00
		Uzavírací protipřírubová klapka D140	ks	3	2 055,0	2 055,0	308,25	308,25
		Uzavírací protipřírubová klapka D160	ks	1	2 430,0	9 720,0	364,50	1 458,00
		Uzavírací protipřírubová klapka D200	ks	4	3 645,0	7 290,0	546,75	1 093,50
		Uzavírací protipřírubová klapka D250	ks	2	12 575,0	37 725,0	1 886,25	5 658,75
		Zpětná protipřírubová klapka D200	ks	3	2 574,0	5 148,0	386,10	772,20
		Zpětná protipřírubová klapka D250	ks	2	5 805,0	11 610,0	870,75	1 741,50
		Redukce 40/32	ks	2	8,0	16,0	1,20	2,40
		Redukce 50/40	ks	4	10,0	40,0	1,50	6,00
		Redukce 63/50	ks	3	13,0	39,0	1,95	5,85
		Redukce 75/50	ks	1	40,0	40,0	6,00	6,00
		Redukce 75/63	ks	2	40,0	80,0	6,00	12,00
		Redukce 90/63	ks	2	65,0	130,0	9,75	19,50
		Redukce 125/110	ks	5	98,0	490,0	14,70	73,50
		Redukce 140/110	ks	1	136,0	136,0	20,40	20,40
		Redukce 160/125	ks	1	203,0	203,0	30,45	30,45
		Redukce 160/140	ks	2	203,0	406,0	30,45	60,90
		Redukce 200/110	ks	2	515,0	1 030,0	77,25	154,50
		Redukce 200/160	ks	2	515,0	1 545,0	77,25	231,75
		Redukce 250/63	ks	1	740,0	740,0	111,00	111,00
		Redukce 250/110	ks	2	740,0	1 480,0	111,00	222,00
		Redukce 250/125	ks	3	740,0	2 220,0	111,00	333,00
		Redukce 250/140	ks	6	740,0	4 440,0	111,00	666,00
		Redukce 250/160	ks	8	740,0	5 920,0	111,00	888,00
		Redukce 250/200	ks	3	740,0	2 220,0	111,00	333,00
		Navrtávcí pas 250/90	ks	1	1 550,0	1 550,0	232,50	232,50
		Navrtávcí pas 250/75	ks	1	1 550,0	1 550,0	232,50	232,50
		Navrtávcí pas 250/63	ks	1	1 550,0	1 550,0	232,50	232,50
		Navrtávcí pas 250/50	ks	2	1 550,0	3 100,0	232,50	465,00
		Zbroušené hrdlo D315	ks	2	1 750,0	3 500,0	262,50	525,00
		Zbroušené hrdlo D250	ks	2	1 395,0	2 790,0	209,25	418,50
		Zbroušené hrdlo D160	ks	1	205,0	205,0	30,75	30,75
		Zbroušené hrdlo D125	ks	1	105,0	105,0	15,75	15,75
		Zbroušené hrdlo D63	ks	1	85,0	85,0	12,75	12,75
		Lepidlo PVC_U	kg	70	528,0	36 960,0	79,20	5 544,00
		Čistič PVC-U	l	30	390,0	11 700,0	58,50	1 755,00
		Ostatní vybavení (niply, šroubení, atd..)	kpl	1	10 500,0	10 500,0	1 575,00	1 575,00
		Dopouštěná voda do AN v dimenzi 63 PPR vč. fitynek	kpl	1	10 500,0	10 500,0	1 575,00	1 575,00
		Uchycovací materiál ve strojvnách	kpl	1	25 000,0	25 000,0	3 750,00	3 750,00
		Potrubí PVC-U 10bar. -- D250 pro alternativu vedení potrubí po mostku vč. uchycovací konstrukce	m	22	10,0	220,0	1,50	33,00
1.20.		Montáž, doprava, uvedení do provozu, zkoušky	kpl	1			20 000,00	20 000,00
1.21.		Demontáž stávající technologie, vč. železných filtrů	kpl	1	30 000,0	30 000,0	500,00	500,00
1.22.		Polypropylénová jímka pod kanystrem s chemií	ks	2	2 800,0	5 600,0	420,00	840,00

LUKÁ NAD JIHLAVOU

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA (Kč)	DODÁVKA (Kč)	MONTÁŽ J.	MONTÁŽ (Kč)
		Rozměr 500x500mm výška 300mm						
		Pro úpravu pH a Flokulantu						
1.23.		Stávající chlorovna:						
		- kompletně vybavena						
		Revize tlakového zařízení včetně revize chlorovny a vystavení revizních protokolů	ks	1	13 000,0	13 000,0	1 950,00	1 950,00
		Rozvod CI hadičkama	ks	1	8 500,0	8 500,0	1 275,00	1 275,00
		Injektor dávkování chloru	ks	1	9 250,0	9 250,0	1 387,50	1 387,50
		Montáž	ks	1	13 000,0	13 000,0	1 950,00	1 950,00
1.24.		Uvedení bazénů do provozu vč. 3 dnů zkušebního provozu	ks	1	25 000,0	25 000,0	2 000,00	2 000,00
		- nahřátí bazénů						
		- dopouštěná voda do bazénů a akumulčních jímek						
		- příkon elektřiny						
		- chemie pro zprovoznění bazénů (Cl, pH, Flokulant)						
		- zaškolení obsluhy, návrh provozního řádu, skutečný stav						
		- potřebné dokumenty pro předání bazénů						
		- obsluha bazénů při uvedení do provozu vč. zkušeb. provozu						
						2 005 000,0		315 000,00
Cena celkem za filtrační okruh A (Kč)						2 320 000,0		

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2015-009-rev01

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

JKSO:
Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:
Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Jan Maurer

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VPK Maurer

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 048 885,37
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 048 885,37
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 048 885,37	220 265,93
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	1 269 151,30
-------------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2015-009-rev01

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 01 - Dešťová kanalizace

JKSO:

Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Jan Maurer

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VPK Maurer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

226 059,30

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

226 059,30

DPH základní

21,00%

ze

226 059,30

47 472,45

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

273 531,75

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 01 - Dešťová kanalizace

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

VPK Maurer

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	226 059,30
HSV - Práce a dodávky HSV	226 059,30
1 - Zemní práce	64 719,70
4 - Vodorovné konstrukce	3 927,83
8 - Trubní vedení	45 152,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	80 738,60
998 - Přesun hmot	31 520,57
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	226 059,30

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 01 - Dešťová kanalizace

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							226 059,30
HSV - Práce a dodávky HSV							226 059,30
1 - Zemní práce							64 719,70
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	49,800	191,80	9 551,64
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	49,800	19,00	946,20

3	K	151831112	Osazení a odstranění pažicího boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 2 m	m2	98,200	179,70	17 646,54
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	49,800	60,40	3 007,92
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	31,000	225,70	6 996,70
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	31,000	14,50	449,50
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	62,000	115,70	7 173,40
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,850	68,20	1 217,37
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	25,700	163,10	4 191,67
8	M	583373100	šterkopísek (Horní Řasnice) frakce 0-4 třída B	t	51,400	263,40	13 538,76

4 - Vodorovné konstrukce

3 927,83

9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,300	741,10	3 927,83
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení

45 152,60

16	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	58,000	135,30	7 847,40
17	M	PVC-U150	potrubí PVC-U SN8 s plnostěnnou konstrukcí stěny d160	m	58,000	304,40	17 655,20
32	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	58,000	18,70	1 084,60
23	K	894811241	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 860 do 1230 mm	kus	2,000	5 856,20	11 712,40
26	K	894811264	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 1660 do 2030 mm	kus	1,000	5 856,20	5 856,20
36	M	Nap	Příplatek na zřízení šachty na stávající kanalizaci	sb	1,000	996,80	996,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

80 738,60

33	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	41,000	81,00	3 321,00
34	M	Z1	Odvodňovací žlab z polymerbetonu V-profil, nerezový rošt s podélnými trianglovými plnými broušenými pruty - dl. 18,5	kus	1,000	35 070,50	35 070,50
35	M	Z2	Odvodňovací žlab z polymerbetonu V-profil, nerezový rošt s podélnými trianglovými plnými broušenými pruty, dl. 22,5 m	kus	1,000	42 347,10	42 347,10

998 - Přesun hmot

31 520,57

29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	63,588	495,70	31 520,57
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 02 - Splašková kanalizace

JKSO:
Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:
Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Jan Maurer

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VPK Maurer

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	303 479,53
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	303 479,53
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	303 479,53	63 730,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	367 210,23
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 02 - Splašková kanalizace

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	303 479,53
HSV - Práce a dodávky HSV	303 479,53
1 - Zemní práce	128 230,05
4 - Vodorovné konstrukce	8 003,88
8 - Trubní vedení	105 525,50
998 - Přesun hmot	61 720,10
2) Ostatní náklady	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY ZA STAVBU 1) + 2)	303 479,53

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 02 - Splašková kanalizace

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							303 479,53
HSV - Práce a dodávky HSV							303 479,53
1 - Zemní práce							128 230,05
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	94,200	191,80	18 067,56
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	94,200	19,00	1 789,80
3	K	151831112	Osazení a odstranění pažicího boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 2 m	m2	133,600	179,70	24 007,92

4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	94,200	60,40	5 689,68
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	72,900	225,70	16 453,53
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	72,900	14,50	1 057,05
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	145,800	115,70	16 869,06
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,300	68,20	1 452,66
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	62,100	163,10	10 128,51
8	M	583373100	šterkopísek frakce 0-4 třída B	t	124,200	263,40	32 714,28

4 - Vodorovné konstrukce

8 003,88

9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	10,800	741,10	8 003,88
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

8 - Trubní vedení

105 525,50

33	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100 vč. tvarovek	m	25,000	208,30	5 207,50
18	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 200	m	120,000	114,80	13 776,00
19	M	PVC-U200	potrubí PVC-U SN 8 s plnostěnou konstrukcí stěny d200	m	65,000	429,00	27 885,00
20	M	PVC-U200-12	potrubí PVC-U SN 12 s plnostěnou konstrukcí stěny d200	m	55,000	429,00	23 595,00
35	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	3,000	164,70	494,10
36	M	ZK	Zpětná klapka KG DN 100	kus	3,000	1 274,50	3 823,50
32	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	140,000	18,70	2 618,00
24	K	894811261	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 910 do 1280 mm	kus	2,000	5 856,20	11 712,40
25	K	894811262	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 1160 do 1530 mm	kus	2,000	5 856,20	11 712,40
34	M	Nap.	Příplatek za napojení na stávající kanalizační šachty	sb	9,000	522,40	4 701,60

998 - Přesun hmot

61 720,10

29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	124,511	495,70	61 720,10
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 03 - Areálový rozvod pitné vody

JKSO:
Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:
Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Jan Maurer

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VPK Maurer

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	172 437,89
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	172 437,89
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	172 437,89	36 211,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	208 649,85
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 03 - Areálový rozvod pitné vody

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

VPK Maurer

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	172 437,89
HSV - Práce a dodávky HSV	172 437,89
1 - Zemní práce	111 150,22
4 - Vodorovné konstrukce	10 360,58
8 - Trubní vedení	50 717,90
998 - Přesun hmot	209,19
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	172 437,89

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 03 - Areálový rozvod pitné vody

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu						172 437,89
HSV - Práce a dodávky HSV						172 437,89
1 - Zemní práce						111 150,22
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	166,860	191,80
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	166,860	19,00
3	K	151831112	Osazení a odstranění pažicího boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 2 m	m2	272,000	179,70

4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	166,860	60,40	10 078,34
30	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,980	225,70	3 155,29
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	13,980	14,50	202,71
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,960	115,70	3 234,97
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	152,880	68,20	10 426,42

4 - Vodorovné konstrukce

10 360,58

9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	13,980	741,10	10 360,58
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

8 - Trubní vedení

50 717,90

12	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	121,000	13,40	1 621,40
46	M	286136800	potrubí vodovodní PE 100RC, SDR 11 návin 100 m 32 x 3,0 mm	m	121,000	28,50	3 448,50
44	K	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm	m	32,000	17,80	569,60
45	M	286136810	potrubí vodovodní PE100RC, SDR 11 návin 100 m 40 x 3,7 mm	m	32,000	39,20	1 254,40
42	K	871181121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm	m	42,000	22,30	936,60
43	M	286136580	potrubí vodovodní PE 100RC, SDR 11, 50 x 4,6 mm	m	42,000	65,00	2 730,00
14	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	51,000	26,70	1 361,70
47	M	286136700	potrubí vodovodní PE 100RC, SDR 11, 63 x 5,8 mm	m	51,000	110,40	5 630,40
34	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	2,000	66,80	133,60
36	M	Š32	Ventil domovní přípojky s vypouštěním DN 25	kus	1,000	385,40	385,40
41	M	Š25	Ventil domovní přípojky DN 25	kus	1,000	298,20	298,20
48	K	891183111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 40	kus	1,000	101,50	101,50
49	M	Š40	Ventil domovní přípojky DN 40	kus	1,000	628,30	628,30
35	K	891213111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50	kus	1,000	121,90	121,90
37	M	Š50	Ventil domovní přípojky s vypouštěním DN 50	kus	1,000	1 129,40	1 129,40
39	M	422910720	souprava zemní pro šoupátka DN 25-50 mm, Rd 1,5 m	kus	4,000	3 115,00	12 460,00
40	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	4,000	765,40	3 061,60
21	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	246,000	24,00	5 904,00
22	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	246,000	14,20	3 493,20
27	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	246,000	13,40	3 296,40
28	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	246,000	4,50	1 107,00
33	M	Nap.	Příplatek za napojení na stávající potrubí	sb	2,000	522,40	1 044,80

998 - Přesun hmot

209,19

29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,422	495,70	209,19
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 04 - Rozvod užitkové vody

JKSO:

Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Jan Maurer

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VPK Maurer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

115 899,78

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

115 899,78

DPH základní

21,00%

ze

115 899,78

24 338,95

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

140 238,73

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 04 - Rozvod užitkové vody

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

VPK Maurer

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	115 899,78
HSV - Práce a dodávky HSV	60 600,50
1 - Zemní práce	23 554,54
4 - Vodorovné konstrukce	9 041,42
8 - Trubní vedení	27 916,80
998 - Přesun hmot	87,74
PSV - Práce a dodávky PSV	55 299,28
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	55 299,28
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	115 899,78

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 04 - Rozvod užitkové vody

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							115 899,78
HSV - Práce a dodávky HSV							60 600,50
1 - Zemní práce							23 554,54
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	54,900	191,80	10 529,82
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	54,900	19,00	1 043,10

4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	54,900	60,40	3 315,96
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,200	225,70	2 753,54
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,200	14,50	176,90
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	24,400	115,70	2 823,08
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	42,700	68,20	2 912,14

4 - Vodorovné konstrukce

9 041,42

9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	12,200	741,10	9 041,42
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

8 - Trubní vedení

27 916,80

14	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	134,000	26,70	3 577,80
15	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	134,000	110,40	14 793,60
21	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	134,000	24,00	3 216,00
22	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	134,000	14,20	1 902,80
27	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	134,000	13,40	1 795,60
28	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	134,000	4,50	603,00
34	M	OC	Ocelové uchycení potrubí (objímky, konzole) vč. povrchové úpravy	kg	40,000	50,70	2 028,00

998 - Přesun hmot

87,74

29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,177	495,70	87,74
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

PSV - Práce a dodávky PSV

55 299,28

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

55 299,28

32	K	724141141	Ponorné čerpadlo vodovodní výtlač H=48 m, průtok Q= 6 m3/h s inteligentním elektronickým ovládáním, integrovaná zpětná klapka, ochrana proti chodu na sucho	soubor	1,000	55 288,60	55 288,60
33	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,015	712,00	10,68

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 06 - Přívod vody k bazénu

JKSO:

Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Jan Maurer

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VPK Maurer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

180 970,05

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

180 970,05

DPH základní

21,00%

ze

180 970,05

38 003,71

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

218 973,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 06 - Přívod vody k bazénu

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

VPK Maurer

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	180 970,05
HSV - Práce a dodávky HSV	62 313,40
1 - Zemní práce	15 638,67
4 - Vodorovné konstrukce	6 002,91
8 - Trubní vedení	40 593,50
998 - Přesun hmot	78,32
PSV - Práce a dodávky PSV	118 656,65
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	5 964,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	112 692,65
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	180 970,05

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba:

Rekonstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt:

06 - Přívod vody k bazénu

Místo:

Luka nad Jihlavou

Datum:

20.08.2015

Objednavatel:

Projektant:

Ing. Jan Maurer

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

VPK Maurer

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							180 970,05
HSV - Práce a dodávky HSV							62 313,40
1 - Zemní práce							15 638,67
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	36,450	191,80	6 991,11
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	36,450	19,00	692,55

4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	36,450	60,40	2 201,58
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,100	225,70	1 828,17
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,100	14,50	117,45
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	16,200	115,70	1 874,34
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,350	68,20	1 933,47

4 - Vodorovné konstrukce

6 002,91

9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	8,100	741,10	6 002,91
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení

40 593,50

34	M	Nap.	Příplatek za napojení na stávající potrubí	sb	2,000	522,40	1 044,80
49	M	OC	Ocelové uchycení potrubí (objímky, konzole) vč. povrchové úpravy	kg	40,000	50,70	2 028,00
14	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	93,000	26,70	2 483,10
15	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	93,000	110,40	10 267,20
42	K	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	12,000	236,70	2 840,40
45	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	4,000	304,40	1 217,60
40	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	3,000	114,80	344,40
41	M	PVC-U200	potrubí PVC-U SN 8 s plnostěnou konstrukcí stěny d200	m	3,000	429,00	1 287,00
21	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	93,000	24,00	2 232,00
22	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	93,000	14,20	1 320,60
43	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	12,000	14,20	170,40
44	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	7,000	18,70	130,90
46	M	Prop	Příplatek za přepojení na stávající kanalizační potrubí do DN 200	sb	2,000	961,20	1 922,40
47	M	Upr	Úprava kanalizačního potrubí DN 150 pro rozdělení na 2x DN 125 pod potokem ve stávajících chráničkách	sb	2,000	587,40	1 174,80
48	M	Zpet	Zpětná montáž demontovaného zařízení (čerpadla ve studních, filtrace - repase a výměna filtračních náplní, propojovací potrubí, dávkování chloru, elektroinstalace)	sb	1,000	10 680,00	10 680,00
27	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	81,000	13,40	1 085,40
28	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	81,000	4,50	364,50

998 - Přesun hmot

78,32

29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,158	495,70	78,32
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

PSV - Práce a dodávky PSV

118 656,65

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

5 964,00

37	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	189,60	189,60
36	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	958,50	2 875,50
39	M	Reg	Přídavná deska pro externí zobrazování po bezdrátové lince obj. č. 78221 pro regulátor TOPAX NT	kus	1,000	2 897,00	2 897,00
38	K	998722101	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,005	380,00	1,90

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

112 692,65

32	K	724211242	Domovní vodárna automatická tlaková stanice s frekvenčním měničem dopravní v 55 m průtok Q 10 m3/h	soubor	1,000	112 672,00	112 672,00
33	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,029	712,00	20,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 07 - Vnitřní vodovod a kanalizace úpravny vody

JKSO:

Místo: Luka nad Jihlavou

CC-CZ:

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Jan Maurer

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VPK Maurer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

50 038,82

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

50 038,82

DPH základní

21,00%

ze

50 038,82

10 508,15

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

60 546,97

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 07 - Vnitřní vodovod a kanalizace úpravny vody

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel:

PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel:

VPK Maurer

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	50 038,82
HSV - Práce a dodávky HSV	6 264,58
1 - Zemní práce	3 991,52
4 - Vodorovné konstrukce	666,99
998 - Přesun hmot	1 606,07
PSV - Práce a dodávky PSV	43 774,24
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	35 138,84
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	2 090,34
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	6 545,06
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	50 038,82

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Rekunstrukce koupaliště Luka nad Jihlavou

Objekt: 07 - Vnitřní vodovod a kanalizace úpravny vody

Místo: Luka nad Jihlavou

Datum: 20.08.2015

Objednavatel:

Projektant: Ing. Jan Maurer

Zhotovitel: PRIMA - RSD - LUKA

Zpracovatel: VPK Maurer

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							50 038,82
HSV - Práce a dodávky HSV							6 264,58
1 - Zemní práce							3 991,52
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	5,400	191,80	1 035,72
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	5,400	19,00	102,60

4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	5,400	60,40	326,16
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,520	225,70	568,76
62	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,520	14,50	36,54
63	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5,040	115,70	583,13
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,240	68,20	220,97
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,620	163,10	264,22
8	M	583373100	štěrkopisek (Horní Řasnice) frakce 0-4 třída B	t	3,240	263,40	853,42

4 - Vodorovné konstrukce

666,99

9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,900	741,10	666,99
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

998 - Přesun hmot

1 606,07

32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,240	495,70	1 606,07
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

43 774,24

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

35 138,84

33	K	721110953	Potrubí kameninové vsazení odbočky DN 150	kus	1,000	854,40	854,40
67	K	721173607	Potrubí kanalizační z PE svodné DN 125	m	9,000	289,30	2 603,70
35	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE připojovací DN 50	m	5,000	129,10	645,50
36	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	49,00	49,00
66	M	NEr	Nerezový žlab z AISI 304 š. 125 mm, lem a prodloužený okraj pro napojení stěrkové izolace výška žlabu max. 700 mm, prolomené dno tvaru "V", mřížka perforovaný broušený rošt se čtvercovými otvory 6x6 mm dl. 6,65 m	kus	1,000	30 770,00	30 770,00
38	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	14,000	14,20	198,80
39	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,041	425,40	17,44

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

2 090,34

40	K	722131936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	1,000	458,40	458,40
41	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	7,000	108,60	760,20
44	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	7,000	37,40	261,80
47	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	1,000	129,10	129,10
48	K	722201111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	1,000	116,60	116,60
53	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	7,000	27,60	193,20
54	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	7,000	24,00	168,00
59	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,008	380,00	3,04

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

6 545,06

55	K	725214114	Umyvadlo nerezové automatické na stěnu 595x445 mm se zadní stěnou	soubor	1,000	5 455,70	5 455,70
56	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000	1 085,80	1 085,80
57	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,008	445,00	3,56

Věta	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Úprava rozvaděče HR2								
1042-24	ŘADOVÉ SVORNICE RSA								
1042-25	RSA4 Řadová svornice	ks	6,00	16,00	96,00	12,00	72,00	28,00	168,00
1042-40	RSA16 Řadová svornice	ks	9,00	19,00	171,00	12,00	108,00	31,00	279,00
1042-45	RSA35 Řadová svornice	ks	3,00	24,00	72,00	14,00	42,00	38,00	114,00
1206-5817	Svorky šroubové								
1206-7186	1492-J50 Svorka-šedá 50mm	ks	3,00	55,00	165,00	18,00	54,00	73,00	219,00
1042-147	EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE								
1042-149	1240 s krytem	ks	1,00	145,00	145,00	150,00	150,00	295,00	295,00
1092-31400	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ								
1092-31401	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU (TRÍDA B) (hrubá ochrana)								
1092-31403	SP320 3 - pól (zapouzdřené), 100kA	ks	1,00	4 550,00	4 550,00	250,00	250,00	4 800,00	4 800,00
1092-30128	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
1092-30129	3 - pólové								
1092-30135	MBN325 25A	ks	1,00	398,00	398,00	100,00	100,00	498,00	498,00
1092-30137	MBN340 40A	ks	2,00	490,00	980,00	100,00	200,00	590,00	1 180,00
1092-30137	MBN363 63A	ks	1,00	655,00	655,00	120,00	120,00	775,00	775,00
1092-31522	VYPÍNAČE								
1092-31523	3 - pólové								
1092-31529	S8399 100A	ks	1,00	490,00	490,00	110,00	110,00	600,00	600,00
	Úprava rozvaděče HR2 - celkem				7 722,00		1 206,00		8 928,00
	Specifikace rozvaděče R3								
9999-384	ROZVODNICE NA POVRCH IP44/20								
9999-388	600x900x200 mm	ks	1,00	4 555,00	4 555,00	2 000,00	2 000,00	6 555,00	6 555,00
9999-366	DOPLŇKY KONSTRUKCI								
9999-368	Zákryt z plechu	m2	0,54	1 000,00	540,00	200,00	108,00	1 200,00	648,00
9999-370	Popisný štítek rytý	ks	33,00	15,00	495,00	10,00	330,00	25,00	825,00
1042-24	ŘADOVÉ SVORNICE RSA								
1042-25	RSA4 Řadová svornice	ks	12,00	16,00	192,00	12,00	144,00	28,00	336,00
1042-30	RSA6 Řadová svornice	ks	9,00	16,00	144,00	12,00	108,00	28,00	252,00
1042-40	RSA16 Řadová svornice	ks	15,00	19,00	285,00	14,00	210,00	33,00	495,00
1042-45	RSA35 Řadová svornice	ks	3,00	24,00	72,00	18,00	54,00	42,00	126,00
1042-147	EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE								
1042-149	1240 s krytem	ks	1,00	145,00	145,00	150,00	150,00	295,00	295,00
1092-31406	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ								
1092-31407	SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA C) (střední ochrana)								
1092-31410	SPN415 4 - pól, 15kA, max. 40kA	ks	1,00	3 540,00	3 540,00	250,00	250,00	3 790,00	3 790,00
1092-31421	OMEZOVAČÍ IMPEDANCE, jmen. napětí 500 V								
1092-31423	SP937 63A	ks	3,00	1 800,00	5 400,00	250,00	750,00	2 050,00	6 150,00
1092-30100	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
1092-30101	1 - pólové								
1092-30103	MBN110 10A	ks	1,00	90,00	90,00	90,00	90,00	180,00	180,00
1092-30128	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
1092-30129	3 - pólové								
1092-30135	MBN325 25A	ks	4,00	390,00	1 560,00	100,00	400,00	490,00	1 960,00
1092-30137	MBN340 40A	ks	1,00	430,00	430,00	100,00	100,00	530,00	530,00
1092-30175	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
1092-30176	3 - pólové								
1092-30180	MCN316 16A	ks	2,00	365,00	730,00	100,00	200,00	465,00	930,00
1092-31108	PROUDOVÉ CHRÁNIČE - REAGUJÍCÍ NA STRÍD. PROUDY								
1092-31109	4 - pólové, 30mA/250A								
1092-31110	CDA425D 25A	ks	2,00	980,00	1 960,00	150,00	300,00	1 130,00	2 260,00
1092-31137	PROUDOVÉ CHRÁNIČE - REAGUJÍCÍ NA STRÍD. PROUDY								
1092-31138	4 - pólové, 300mA/250A								
1092-31141	CFA463D 63A	ks	1,00	1 870,00	1 870,00	150,00	150,00	2 020,00	2 020,00
1092-31032	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU								
1092-31033	CITLIVOST NA STRÍDAVÉ I PULZUJÍCÍ SS PROUDY, CHARAKTERISTIKA I								
1092-31034	2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA								
1092-31036	AD910D 10A	ks	2,00	850,00	1 700,00	150,00	300,00	1 000,00	2 000,00
1092-31037	AD916D 16A	ks	2,00	850,00	1 700,00	150,00	300,00	1 000,00	2 000,00
1092-31522	VYPÍNAČE								
1092-31523	3 - pólové								
1092-31528	S8380 80A	ks	1,00	650,00	650,00	200,00	200,00	850,00	850,00
9999-743	MONTÁŽ ROZVODNIC								
9999-745	Do 50 kg	ks	1,00	0,00	0,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00
	Specifikace rozvaděče R3 - celkem				26 058,00		8 644,00		34 702,00
	Dodávky								
	Úprava rozvaděče HR2	ks	1,00		7 722,00		1 206,00		8 928,00
	Specifikace rozvaděče R3	ks	1,00		26 058,00		8 644,00		34 702,00
	Dodávky - celkem				33 780,00		9 850,00		43 630,00
	Elektromontáže								
	Přeložka rozvodu NN,SR402								
	<i>předběžné náklady - tyto práce provede EON a.s.</i>								
1032-11	SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ BETON. IP43								
1032-14	SR 402 B S 12x400A - demontáž	ks	1,00	0,00	0,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
1032-11	CELOPLASTOVÁ SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ IP44 - KOMPAKTNÍ PILÍŘ								
1032-14	SR 402/NKW2 S 12x400A včetně pojistek	ks	1,00	18 500,00	18 500,00	3 500,00	3 500,00	22 000,00	22 000,00
9999-412	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
9999-413	ZÁKLOPKOU								
9999-420	4x240 mm2	ks	2,00	250,00	500,00	300,00	600,00	550,00	1 100,00
9999-443	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
9999-452	Do 120 mm2	ks	2,00	80,00	160,00	120,00	240,00	200,00	400,00
9999-455	Do 240 mm2	ks	6,00	90,00	540,00	120,00	720,00	210,00	1 260,00
9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
9999-1281	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	5,00	0,00	0,00	250,00	1 250,00	250,00	1 250,00
9999-1285	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	1,00	0,00	0,00	250,00	250,00	250,00	250,00
9999-1286	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	5,00	0,00	0,00	250,00	1 250,00	250,00	1 250,00
9999-1290	Zabezpeceni pracoviste	hod	2,00	0,00	0,00	250,00	500,00	250,00	500,00
9999-1296	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
9999-1297	DLE CSN 331500								
9999-1298	Revizni technik	hod	5,00	0,00	0,00	300,00	1 500,00	300,00	1 500,00
	Přeložka rozvodu NN,SR402 - celkem				19 700,00		11 810,00		31 510,00
	Venkovní rozvody								

1066-797	Mi- ZÁSUVKOVÉ ROZVODNICE								
1066-798	S JISTIČI CHARAKTERISTIKY C								
1066-799	A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM (PE+N),								
1066-800	PETIPÓLOVÉ, IP44								
1066-808	Mi-78220 400V/16A/5, 4x 230V	ks	1,00	4 560,00	4 560,00	1 000,00	1 000,00	5 560,00	5 560,00
	NEREZOVÁ SRŮŇ PRO ZÁSUVKOVOU SKŘIŇ MI-78220								
	NA NOSNÉ TRUBCE Z NEREZI								
	- včetně zámku								
	- do betonového základu								
	- průchod pro kabely ve dveřích								
	- nosná trubka pro průchod přívodního kabelu								
	- dle výrobní dokumentace dodavatele stavby								
	600x800x300mm	ks	1,00	6 900,00	6 900,00	400,00	400,00	7 300,00	7 300,00
1124-17	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
1124-32	CYKY 5Cx1.5 mm2, volně	m	5,00	19,00	95,00	15,00	75,00	34,00	170,00
1124-36	CYKY 5Cx10 mm2, volně	m	83,00	98,00	8 134,00	18,00	1 494,00	116,00	9 628,00
1124-37	CYKY 5Cx16 mm2, volně	m	266,00	165,00	43 890,00	20,00	5 320,00	185,00	49 210,00
1122-63	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
1122-77	CYKY 3x50+35 mm2, volně	m	25,00	320,00	8 000,00	20,00	500,00	340,00	8 500,00
9999-412	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
9999-413	ZÁKLOPKOU								
9999-416	4x50 mm2	ks	4,00	80,00	320,00	150,00	600,00	230,00	920,00
9999-443	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
9999-444	Do 2,5 mm2	ks	10,00	0,00	0,00	14,00	140,00	14,00	140,00
9999-446	Do 16 mm2	ks	30,00	0,00	0,00	18,00	540,00	18,00	540,00
9999-448	Do 35 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	26,00	104,00	26,00	104,00
9999-449	Do 50 mm2	ks	6,00	0,00	0,00	55,00	330,00	55,00	330,00
1244-100	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ								
1244-1	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
1244-3	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	255,00	22,00	5 610,00	16,00	4 080,00	38,00	9 690,00
1127-58	Spojovací svorka								
1127-59	SS	ks	36,00	12,00	432,00	35,00	1 260,00	47,00	1 692,00
1127-61	Připojovací svorka								
1127-62	SP1	ks	1,00	14,00	14,00	35,00	35,00	49,00	49,00
9999-197	OCEL TRUBKA - JAKOST 11 373								
9999-198	D 100mm + nátěr (2xzáklad,2x vrchní)	m	10,00	165,00	1 650,00	55,00	550,00	220,00	2 200,00
	Venkovní rozvody - celkem				79 605,00		16 428,00		96 033,00
	S002, S006								
1263-1	PRŮMYSLOVÁ ŽÁŘIVKOVÁ SVÍTIDLA								
1263-2	včetně zdrojů								
1263-48	VIPET-1 VIPET-I-WR-EP,1x36W,IP66	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1263-45	VIPET-1 VIPET-I-WR-EP,2x36W,IP66	ks	2,00	870,00	1 740,00	160,00	320,00	1 030,00	2 060,00
1263-54	VIPET-1 VIPET-I-WR-EP,2x58W,IP66	ks	13,00	980,00	12 740,00	160,00	2 080,00	1 140,00	14 820,00
	SVÍTIDLO								
	"P" EYE VIS 700 LED HF MWS OP S ANT L840 S INTEGROVANÝM PIR ČIT								
	objednací č. 96210402	ks	4,00	1 980,00	7 920,00	500,00	2 000,00	2 480,00	9 920,00
	ekologický příspěvek	ks	5,00	0,00	0,00	9,00	45,00	9,00	45,00
1184-510	KRABICE,TRUBKY,SVORKY,...								
1186-288	OBO A11 Krabice odbočná plastová, šedá, prázdná, IP 54,12 отв.	ks	15,00	110,00	1 650,00	98,00	1 470,00	208,00	3 120,00
1066-1	PLASTOVÉ ODBOČNÉ NÁSTĚNNÉ								
1066-2	KRABICE DK90 IP54/65								
1066-3	ODBOČNÉ KRABICE Z POLYSTYRENU								
1066-17	K 9255/Z 16/25 mm2, 5 pol. svork.	ks	1,00	112,00	112,00	98,00	98,00	210,00	210,00
1265-18	SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
1265-19	273-102 4x1-2,5mm2	ks	75,00	5,00	375,00	14,00	1 050,00	19,00	1 425,00
1124-1	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
1124-7	CY 6 mm2,ZŽL, pevně	m	85,00	13,00	1 105,00	15,00	1 275,00	28,00	2 380,00
1124-8	CY 10 mm2ZŽL, pevně	m	36,00	24,00	864,00	16,00	576,00	40,00	1 440,00
1124-10	CY 25 mm2,ZŽL, pevně	m	20,00	65,00	1 300,00	17,00	340,00	82,00	1 640,00
1042-152	ZEMNÍČÍ SVORKA								
1042-12	ZSA16 zemnicí svorka na potrubí	ks	30,00	15,00	450,00	35,00	1 050,00	50,00	1 500,00
1042-13	Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	15,00	13,00	195,00	15,00	225,00	28,00	420,00
1042-147	EKVIPOVÉ KONTAKTNÍ SVORKOVNICE								
1042-148	WERIT 1247 bez krytu	ks	2,00	123,00	246,00	100,00	200,00	223,00	446,00
1042-149	WERIT 1243 s krytem	ks	2,00	165,00	330,00	100,00	200,00	265,00	530,00
1124-17	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
1124-18	CYKY 2Ax1.5 mm2, pevně	m	84,00	8,00	672,00	15,00	1 260,00	23,00	1 932,00
1124-22	CYKY 3Ax1.5 mm2, pevně	m	25,00	10,00	250,00	15,00	375,00	25,00	625,00
1124-22	CYKY 3Cx1.5 mm2, pevně	m	235,00	10,00	2 350,00	15,00	3 525,00	25,00	5 875,00
1124-23	CYKY 3Cx2.5 mm2, pevně	m	90,00	16,00	1 440,00	15,00	1 350,00	31,00	2 790,00
1124-32	CYKY 5Cx1.5 mm2, pevně	m	20,00	19,00	380,00	15,00	300,00	34,00	680,00
1124-33	CYKY 5Cx2.5 mm2, pevně	m	25,00	26,00	650,00	15,00	375,00	41,00	1 025,00
1124-35	CYKY 5Cx6 mm2, pevně	m	15,00	69,00	1 035,00	15,00	225,00	84,00	1 260,00
1124-36	CYKY 5Cx10 mm2, pevně	m	25,00	98,00	2 450,00	17,00	425,00	115,00	2 875,00
1124-37	CYKY 5Cx16 mm2, pevně	m	10,00	155,00	1 550,00	18,00	180,00	173,00	1 730,00
1124-37	CYKY 5Cx16 mm2, pevně(bufet)	m	22,00	155,00	3 410,00	18,00	396,00	173,00	3 806,00
1124-37	CYKY 5Cx16 mm2,stočené(bufet)	m	65,00	155,00	10 075,00	15,00	975,00	170,00	11 050,00
1122-63	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
1122-73	CYKY 4x25 mm2, pevně	m	10,00	250,00	2 500,00	20,00	200,00	270,00	2 700,00
9999-443	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
9999-444	Do 2,5 mm2	ks	63,00	0,00	0,00	14,00	882,00	14,00	882,00
9999-445	Do 6 mm2	ks	15,00	0,00	0,00	16,00	240,00	16,00	240,00
9999-446	Do 16 mm2	ks	59,00	0,00	0,00	18,00	1 062,00	18,00	1 062,00
9999-447	Do 25 mm2	ks	8,00	0,00	0,00	26,00	208,00	26,00	208,00
9999-448	Do 35 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	26,00	104,00	26,00	104,00
1075-102	Drátěné kabelové žlaby, zároveň pokovené								
1075-102	včetně podpěr, výložníků a příslušenství, montáž nastřelením								
1075-1	DŽL 60x100 drátěný kabelový žlab v=60,š=100,l=3000	m	30,00	120,00	3 600,00	145,00	4 350,00	265,00	7 950,00
1002-5170	SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, PRAKTIK IP 44 (PLAST)								
1002-395	3558-01929 B Spínač jednofázový IP 44; řazení 1; d. Praktik; b. bílá	ks	6,00	75,00	450,00	85,00	510,00	160,00	960,00
1002-418	3558-06929 B Přepínač střídavý IP 44; řazení 6; d. Praktik; b. bílá	ks	2,00	75,00	150,00	85,00	170,00	160,00	320,00
1002-418	3558-07929 B Přepínač křížový IP 44; řazení 7; d. Praktik; b. bílá	ks	1,00	85,00	85,00	90,00	90,00	175,00	175,00
1002-5308	ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)								
1002-1090	5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Pra	ks	8,00	90,00	720,00	110,00	880,00	200,00	1 600,00
1002-2920	ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67								

1002-137	416RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 16 A	ks	2,00	135,00	270,00	150,00	300,00	285,00	570,00
9999-250	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
9999-261	Protip.průchod stěnou t 30cm	m2	0,30	4 000,00	1 200,00	3 000,00	900,00	7 000,00	2 100,00
9999-261	Protip.průchod stěnou t 50cm	m2	0,30	5 000,00	1 500,00	4 000,00	1 200,00	9 000,00	2 700,00
	S002, S006 - celkem				63 764,00		31 411,00		95 175,00
	Uzemnění hromosvodu								
1244-100	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ								
1244-1	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
1244-3	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	45,00	22,00	990,00	16,00	720,00	38,00	1 710,00
1244-6	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
1244-8	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně	m	55,00	32,00	1 760,00	25,00	1 375,00	57,00	3 135,00
1127-65	Svorka								
1127-85	SR02 zemnicí pásek	ks	4,00	28,00	112,00	35,00	140,00	63,00	252,00
1127-85	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	15,00	34,00	510,00	35,00	525,00	69,00	1 035,00
9999-991	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
9999-1002	Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	41,00	0,00	0,00	140,00	5 740,00	140,00	5 740,00
9999-1175	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
9999-1182	Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	41,00	0,00	0,00	40,00	1 640,00	40,00	1 640,00
9999-1188	ÚPRAVA POVRCHU								
9999-1196	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	m2	14,00	0,00	0,00	150,00	2 100,00	150,00	2 100,00
	Uzemnění hromosvodu - celkem				3 372,00		12 240,00		15 612,00
	Hromosvod								
1244-369	DRÁT								
1244-371	Drát 8 AlMgSi T/2 drát o 8mm AlMgSi T/2 (0,135kg/m) polotvrdý - pevně	m	135,00	16,00	2 160,00	70,00	9 450,00	86,00	11 610,00
1127-58	Spojovací svorka								
1127-59	SS	ks	108,00	12,00	1 296,00	35,00	3 780,00	47,00	5 076,00
1127-61	Připojovací svorka								
1127-63	SO okapových žlabů - malá	ks	6,00	22,00	132,00	35,00	210,00	57,00	342,00
1127-65	Svorka								
1127-66	SZ zkušební	ks	4,00	32,00	128,00	35,00	140,00	67,00	268,00
1127-67	SK křížová	ks	12,00	16,00	192,00	35,00	420,00	51,00	612,00
1244-188	OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY								
1244-189	OU 1,7 ochranný úhelník, L 1700mm	ks	4,00	122,00	488,00	190,00	760,00	312,00	1 248,00
1244-67	DUZ držák ochranného úhelníku do zdiva, L 170mm	ks	8,00	29,00	232,00	60,00	480,00	89,00	712,00
1244-188	ODDÁLENÝ JÍMAČ NA KOMÍN								
1244-189	izolované držáky, drát - soubor	ks	3,00	260,00	780,00	250,00	750,00	510,00	1 530,00
9998-755	Montáž hromosvodného vedení - ochranných prvků								
9998-759	tvarování prvků	ks	12,00	40,00	480,00	95,00	1 140,00	135,00	1 620,00
9998-760	Montáž hromosvodného vedení - doplňků								
9998-763	štítků k označení svodů	ks	4,00	9,00	36,00	15,00	60,00	24,00	96,00
1127-1	Podpěra vedení do zdiva								
1127-3	PV02	ks	16,00	22,00	352,00	45,00	720,00	67,00	1 072,00
	Hromosvod - celkem				6 276,00		17 910,00		24 186,00
9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
9999-1281	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	40,00	0,00	0,00	350,00	14 000,00	350,00	14 000,00
9999-1283	Uprava stavajiciho zarizeni	hod	10,00	0,00	0,00	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
9999-1284	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	10,00	0,00	0,00	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
9999-1286	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	10,00	0,00	0,00	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
9999-1287	Priprava ke komplexni zkousce	hod	5,00	0,00	0,00	350,00	1 750,00	350,00	1 750,00
9999-1288	Zkusebni provoz	hod	8,00	0,00	0,00	350,00	2 800,00	350,00	2 800,00
9999-1290	Zabezpeceni pracoviste	hod	20,00	0,00	0,00	350,00	7 000,00	350,00	7 000,00
9999-1294	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
9999-1295	S ostatnimi profesemi	hod	5,00	0,00	0,00	350,00	1 750,00	350,00	1 750,00
9999-1296	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
9999-1297	DLE CSN 331500								
9999-1298	Revizni technik	hod	50,00	0,00	0,00	650,00	32 500,00	650,00	32 500,00
	Podružný materiál				3 400,00				3 400,00
	Elektromontáže - celkem				176 117,00		160 099,00		336 216,00
	Zemní práce								
9999-931	VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR,BETONOVÝ								
9999-932	ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ - rezerva pro bufet, zásuvková skříň								
9999-934	Zemina třídy 3-4,ručně	m3	2,00	0,00	0,00	400,00	800,00	400,00	800,00
9999-1117	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC- rezerva pro bufet								
9999-1118	Do šířky 20cm	m	10,00	5,00	50,00	10,00	100,00	15,00	150,00
9999-960	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU - zásuvková skříň								
9999-961	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	1,00	550,00	550,00	600,00	600,00	1 150,00	1 150,00
9999-980	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA								
9999-981	POVRCHU- rezerva pro bufet, zásuvková skříň								
9999-983	V zemine třídy 3-4	m3	2,00	0,00	0,00	600,00	1 200,00	600,00	1 200,00
9999-991	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
9999-999	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	75,00	0,00	0,00	130,00	9 750,00	130,00	9 750,00
9999-1067	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
9999-1073	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	75,00	30,00	2 250,00	50,00	3 750,00	80,00	6 000,00
9999-1137	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY								
9999-1138	Světlost do 10,5 cm	m	30,00	80,00	2 400,00	55,00	1 650,00	135,00	4 050,00
9999-1115	KŘÍŽOVATKA SE SILOVÝM KABLEM								
9999-1116	Položení bet.žlabu vč.zakrytí	ks	4,00	140,00	560,00	150,00	600,00	290,00	1 160,00
9999-1117	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
9999-1118	Do šířky 20cm	m	80,00	5,00	400,00	10,00	800,00	15,00	1 200,00
9999-1175	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	75,00	0,00	0,00	40,00	3 000,00	40,00	3 000,00
9999-1188	ÚPRAVA POVRCHU								
9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	26,00	0,00	0,00	250,00	6 500,00	250,00	6 500,00
	Zemní práce - celkem				6 210,00		28 750,00		34 960,00

PŘÍLOHA 4a - VÝKAZ VÝMĚR M+R - SO.06

č. pol.	popis položky	výměra	měr. jedn.	Cena jednotková	celkem
Výkazy výměr (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění): Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b). Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby (zák. č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a), tj. technické 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. 3) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách 4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé 5) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu pro provádění stavby vyjadřuje standard požadované kvality (zák.č. 137/2006Sb, §44, odst. 9). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň přejímá odpovědnost za správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi, eventuální nutnost úpravy projektu pro provádění stavby půjde k tíži uchazeče (vybraného 6) Všechny položky jsou uvedeny bez DPH dle platné legislativy !!!. 7) Uvedené jednotkové a celkové ceny jsou <u>ceny včetně montáže</u> . 8) Pro zpracování cenové nabídky doporučujeme prostudovat také technickou zprávu a výkresovou dokumentaci.					
Stavba : REKONSTRUKCE KOUPALIŠTĚ - LUKA NAD JIHLAVOU Profese : ZAŘÍZENÍ MĚŘENÍ A REGULACE					
A PERIFERIE					
- pro bazénovou technologii					
BT1.	Čidlo teploty jímkové Pt1000, vč. ochr. jímky 1/2"	2	ks	393 Kč	786 Kč
BT1.3, BT3	Čidlo teploty kabelové, IP68, délka silikon. kabelu min. 5m	2	ks	305 Kč	610 Kč
BTi3	Čidlo teploty prostorové, Pt1000, rozsah -20°...70°C, IP43	1	ks	252 Kč	252 Kč
BTi6	Pokojové čidlo teploty, Pt1000, rozsah -20°...70°C, IP43	1	ks	252 Kč	252 Kč
BTHi	Čidlo teploty a relativní vlhkosti, nástěnné, výstupy 2x 0-10V, napájení 24V	2	ks	1 629 Kč	3 258 Kč
BTHe	Čidlo teploty a relativní vlhkosti, venkovní, výstupy 2x 0-10V, napájení 24V, vč. mont. příslušenství	1	ks	1 649 Kč	1 649 Kč
BH1, BH3	Čidlo tlaku ponorné - měření výšky hladiny, rozsah 0-3m, výstup 0-10V (4-20mA), napájení 24V, IP68, vč. silikon. kabelu min. 5m	2	ks	3 597 Kč	7 194 Kč
RV8, RV22	El. pohon uzav. ventilu, rotační 90°, napájení 230V, včetně montáž. příslušenství na daný ventil	2	kpl	2 216 Kč	4 432 Kč
SH1, -2.1, -2.2	Autonomní detekce zaplavení vč. ponorné vodivostní sondy, montáž na stěnu, IP65, napájení 230V	3	kpl	508 Kč	1 524 Kč
B CENTRÁLNÍ ŘÍDÍCÍ SYSTÉM					
N	Modul 8 reléových výstupů (max. 8A/250Vac resp. 24Vdc), nap. 24Vac/dc, montáž na DIN, komunikace Modbus RTU	4	ks	746 Kč	2 984 Kč
N	Modul 16 digitálních vstupů, (max. 30V), nap. 24Vac/dc, montáž na DIN, komunikace Modbus RTU	2	ks	1 440 Kč	2 880 Kč
N	Modul 32 digitálních vstupů, (max. 30V), nap. 24Vac/dc, montáž na DIN, komunikace Modbus RTU	1	ks	3 264 Kč	3 264 Kč
N	Modul 8 analogových vstupů (8x Pt100/Pt1000/Ni1000/T1/0-10V/odpor), nap. 24Vac/dc, montáž na DIN, komunikace Modbus RTU	4	ks	3 215 Kč	12 860 Kč
1U1	MiniPLC řídicí podstanice PowerPC, bez displeje a tlačítek, 2x RS485, 2x RS232, 1x Ethernet, nap. 24Vac/dc, montáž na DIN, komunikace Modbus RTU + IP	1	ks	4 752 Kč	4 752 Kč
1T1	Ovládací LCD panel, displej 4x20zn., komunikace Ethernet, napájení 24Vac/dc nebo PoE, montáž do dveří rozvaděče, IP65	1	ks	1 440 Kč	1 440 Kč
LCD1	Operátorský 12" panel HMI typu PC, Intel Atom N2600 DualCore 1,6 GHz, 2GB DDR3, bez 2,5" SATA HDD, montáž na stěnu, IP65, vč. OS Win Embedded	1	ks	10 534 Kč	10 534 Kč
LCD2	Krycí plechový rám operátorského panelu 12" pro jeho instalaci do stěny	1	ks	365 Kč	365 Kč
GB	Průmyslový Gbit datový prepínač, 1xWAN, 4xLAN		ks	866 Kč	Kč
SW	Aplikační program PLC podstanici 1U1	133	I/O	77 Kč	10 241 Kč
	- analogové vstupy	30	AI		
	- digitální vstupy	64	DI		
	- analogové výstupy	2	AO		
	- digitální výstupy	37	DO		
	Vizualizace (příprava dat. bodů, grafika, ...)	67	hod	115 Kč	7 648 Kč
	Zprovoznění, zaregulování, komplexní zkoušky, školení, doprava, apod. týkající se pouze řídicího systému	30	hod	192 Kč	5 760 Kč
C ROZVÁDĚČE, ROZVODNICE, SKŘÍNKY apod.					
- rozváděč BA1 :					
BA1	Nástěnný oceloplechový rozváděč 800x1200x250mm, IP66, jednokřídlový, včetně mont. panelu a kapsy A4 na dok	1	kpl	4 906 Kč	4 906 Kč
BA1	Elektrovýzbroj rozváděče (jistice, motorové spínače, stykače, napájecí zdroj(e), pomocná relé, přepět. ochrana D, signálky a ovládací prvky na dveře, řadové svorky, vývodky, propojovací vodiče CYA a hřebeny, atp.)	1	kpl	6 140 Kč	6 140 Kč
-	Včetně řídicího systému, který je v specifikován výše	1	kpl	-Kč	-Kč
- rozváděč BA2 :					
BA2	Nástěnný plastový rozváděč max.š.550x800x250mm, IP66, odolný UV a chem., jednokřídlový, včetně mont. panelu a kapsy A4 na dok.	1	kpl	4 834 Kč	4 834 Kč
BA2	Elektrovýzbroj rozváděče (jistice, motorové spínače, stykače, napájecí zdroj(e), pomocná relé, přepět. ochrana D, signálky a ovládací prvky na dveře, řadové svorky, vývodky, propojovací vodiče CYA a hřebeny, atp.)	1	kpl	6 134 Kč	6 134 Kč
-	Včetně řídicího systému, který je v specifikován výše	1	kpl	-Kč	-Kč
- rozváděč BA3 :					

PŘÍLOHA 4a - VÝKAZ VÝMĚR M+R - SO.06

č. pol.	popis položky	výměra	měr. jedn.	Cena jednotková	celkem
BA3	Nástěnný plastový rozváděč max.š.550x800x250mm, IP66, odolný UV a chem., jednokřídlý, včetně mont. panelu a kapsy A4 na dok.	1	kpl	1 762 Kč	1 762 Kč
BA3	Elektrovýzbroj rozváděče (jističe, motorové spínače, stykače, napájecí zdroj(e), pomocná relé, přepěť. ochrana D, signálky a ovládací prvky na dveře, řadové svorky, vývodky, propojovací vodiče CYA a hřebeny, atp.)	1	kpl	5 459 Kč	5 459 Kč
-	Včetně řídicího systému, který je v specifikován výše	1	kpl	-Kč	-Kč
D ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL					
- kabelové vodiče rozváděče BA1 :					
D1	Kabelový vodič CYKY-J 3x1,5mm	77	bm	5 Kč	385 Kč
D2	Kabelový vodič CYKY-J 5x1,5mm	149	bm	7 Kč	1 043 Kč
D3	Kabelový vodič JYTY-O 2x1mm	57	bm	3 Kč	171 Kč
D4	Kabelový vodič JYTY-O 4x1mm	60	bm	6 Kč	360 Kč
D5	Kabelový vodič JYTY-O 7x1mm	320	bm	12 Kč	3 840 Kč
D6	Kabelový vodič LAM DATAPAR 4x2x0,8mm	305	bm	10 Kč	3 050 Kč
D7	Vodič CYA 6mm ZŽ	65	bm	7 Kč	455 Kč
- kabelové vodiče rozváděče BA2 :					
D8	Kabelový vodič CYKY-J 5x1,5mm	72	bm	7 Kč	504 Kč
D9	Kabelový vodič JYTY-O 4x1mm	7	bm	6 Kč	42 Kč
D10	Vodič CYA 6mm ZŽ	20	bm	7 Kč	140 Kč
- kabelové vodiče rozváděče BA3 :					
D11	Kabelový vodič CYKY-J 5x1,5mm	49	bm	7 Kč	343 Kč
D12	Kabelový vodič CYKY-J 5x4mm	25	bm	22 Kč	550 Kč
D13	Kabelový vodič JYTY-O 2x1mm	21	bm	3 Kč	63 Kč
D14	Kabelový vodič JYTY-O 4x1mm	14	bm	6 Kč	84 Kč
D15	Vodič CYA 6mm ZŽ	20	bm	7 Kč	140 Kč
- nosný kabelový materiál rozváděče BA1 :					
D16	Ocelodrátený kanál vel. 50x50mm, vč. spojek, spojovacího a nosného materiálu	15	bm	50 Kč	750 Kč
D17	Ocelodrátený kanál vel. 150x50mm, vč. spojek, spojovacího a nosného materiálu	10	bm	65 Kč	650 Kč
D18	Oceloplechový žlab s víkem vel. 40x20mm, vč. spojek, spojovacího a nosného materiálu	12	bm	161 Kč	1 932 Kč
D19	Plastová trubka tuhá, vnější průměr 16mm, odolnost 320N/5cm, sv. šedá RAL 7035	10	bm	5 Kč	50 Kč
D20	Plastová trubka ohebná, vnější průměr 16mm, odolnost 320N/5cm, sv. šedá RAL 7035	50	bm	4 Kč	200 Kč
D21	Plastová lišta vkladací, rozměr 20x20mm, bílá	12	bm	15 Kč	180 Kč
D22	Plastová lišta vkladací, rozměr 40x20mm, bílá	6	bm	19 Kč	114 Kč
D23	Montážní materiál kabelotrasy (spojky, přichytky, vývodky, apod.)	1	kpl	1 325 Kč	1 325 Kč
D24	Plastová trubka ohebná, vnější průměr 50mm, oranžová, pro pokládku do země	100	bm	7 Kč	700 Kč
- nosný kabelový materiál rozváděče BA2 :					
D25	Ocelodrátený kanál vel. 50x50mm, vč. spojek, spojovacího a nosného materiálu	10	bm	50 Kč	500 Kč
D26	Plastová trubka tuhá, vnější průměr 16mm, odolnost 320N/5cm, sv. šedá RAL 7035	8	bm	5 Kč	40 Kč
D27	Plastová trubka ohebná, vnější průměr 16mm, odolnost 320N/5cm, sv. šedá RAL 7035	10	bm	4 Kč	40 Kč
D28	Montážní materiál kabelotrasy (spojky, přichytky, vývodky, apod.)	1	kpl	221 Kč	221 Kč
- nosný kabelový materiál rozváděče BA3 :					
D29	Ocelodrátený kanál vel. 50x50mm, vč. spojek, spojovacího a nosného materiálu	8	bm	50 Kč	400 Kč
D30	Plastová trubka tuhá, vnější průměr 16mm, odolnost 320N/5cm, sv. šedá RAL 7035	6	bm	5 Kč	30 Kč
D31	Plastová trubka ohebná, vnější průměr 16mm, odolnost 320N/5cm, sv. šedá RAL 7035	10	bm	4 Kč	40 Kč
D32	Montážní materiál kabelotrasy (spojky, přichytky, vývodky, apod.)	1	kpl	177 Kč	177 Kč
- ostatní elektroinstalační materiál :					
D33	Ostatní drobný montážní materiál (montážní a instalační krabice, hmoždinky, vruty, tmely, sádra, apod.)	20	kg	88 Kč	1 760 Kč
D34	Ekvipotenciálová svorkovnice s krytem	4	ks	82 Kč	328 Kč
99 OSTATNÍ					
99.1	Provozní a funkční kontrola, komplexní zkoušky, test 1:1	15	hod	177 Kč	2 655 Kč
99.2	Zprovoznění zařízení, zaregulování, uvedení do provozu	30	hod	177 Kč	5 310 Kč
99.3	Zaškolení obsluhy a/nebo údržby provozovatele	3	hod	250 Kč	750 Kč
99.4	Výchozí el. revize zařízení MaR	3	ks	2 150 Kč	6 450 Kč
99.5	Doprava	1	kpl	3 763 Kč	3 763 Kč
99.6	Dokumentace výrobní, dílenská (pro vnitřní potřebu dodavatele)	1	kpl	3 072 Kč	3 072 Kč
99.7	Dokumentace skutečného stavu (tištěná 4 paré + CD)	1	kpl	2 266 Kč	2 266 Kč
99.8	Dokumentace pro předání díla	1	kpl	1 382 Kč	1 382 Kč
Celkem bez DPH					158 175 Kč

PŘÍLOHA 4a - VÝKAZ VÝMĚR M+R - SO.06

č. pol.	popis položky	výměra	měr. jedn.	Cena jednotková	celkem
REKAPITULACE DLE ZAŘÍZENÍ					
A	PERIFERIE				19 957 Kč
B	CENTRÁLNÍ ŘÍDÍCÍ SYSTÉM				62 728 Kč
C	ROZVÁDĚČE, ROZVODNICE, SKŘÍŇKY apod.				29 235 Kč
D	ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL				20 607 Kč
99	OSTATNÍ				25 648 Kč
Celkem bez DPH					158 175 Kč



Úřad městyse Luka nad Jihlavou, stavební odbor

1. máje 76, Luka nad Jihlavou

Č.j: 2014/1721/402 - 328/43 - 3
Vyřizuje: Roman Góth
E-mail: stavebniurad@lukanadjihlavou.cz
Telefon: 567 219 507

Luka nad Jihlavou, dne: 16.10.2014

Toto rozhodnutí nabylo právní moci
dne 22.10.2014
ÚŘAD MĚSTYSE, STAVEBNÍ ODBOR, LUKA N.J.
dne 22.10.2014

ROZHODNUTÍ

Úřad městyse Luka nad Jihlavou, stavební odbor, jako stavební úřad příslušný dle § 13 odst. 1 písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), rozhodl ve věci žádosti o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení pro stavbu: **Změna stavby koupaliště v Lukách nad Jihlavou, spočívající v jeho celkové modernizaci na pozemcích: stavební parcely parcelní číslo 498, 1018, pozemkové parcely parcelní číslo 375/6, 375/2, 383/26, 1572, 1573, 1580/2, 1640/4 a 1672/1 v kat. území Luka nad Jihlavou, kterou podal subjekt Městys Luka nad Jihlavou (IČ - 00286192), 1. máje 76, 588 22 Luka nad Jihlavou takto:**

I.

Podle § 94a, § 79 a § 92 odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů vydává

územní rozhodnutí o umístění stavby

pro stavbu: **Změna stavby koupaliště v Lukách nad Jihlavou, spočívající v jeho celkové modernizaci na pozemcích: stavební parcely parcelní číslo 498, 1018, pozemkové parcely parcelní číslo 375/6, 375/2, 383/26, 1572, 1573, 1580/2, 1640/4 a 1672/1 v kat. území Luka nad Jihlavou.**

Jedná se o tyto části stavby:

- SO 01 - Novostavba hlavní budovy zázemí
- SO 02 - Rekonstrukce plaveckého bazénu
- SO 03 - Zpevněné plochy, chodníky, veřejné osvětlení
- SO 04 - Beach volejbalové hřiště
- SO 07 - Sadové a parkové úpravy, mobiliář
- SO 09 - Stánek s občerstvením
- SO 10 - Oplocení

Součástí stavby bude úprava vnitřních areálových rozvodů (vody, splaškové kanalizace, dešťové kanalizace, NN).

Pro umístění stavby se stanoví tyto podmínky:

1. Objekt SO 01 - Novostavba hlavní budovy zázemí bude umístěn na pozemcích p. č. st. 498, 1580/2 a 383/26, SO 02 - Rekonstrukce plaveckého bazénu bude umístěn na pozemku p. č. 1752, SO 03 - Zpevněné plochy, chodníky, veřejné osvětlení bude umístěn na pozemcích p. č. 375/2, 1572, 1580/2 a 383/26, SO 04 - Beach volejbalové hřiště bude umístěn na pozemku p. č. 375/6, SO 07 - Sadové a parkové úpravy, mobiliář bude umístěn na pozemcích p. č. 1752, 375/2, 1580/2, 383/26 a 375/6, SO 09 - Stánek s občerstvením bude umístěn na pozemku p. č. 375/6, SO 10 - Oplocení bude umístěn na pozemcích p. č. 375/6 a 1672/1, související vnitřní areálové rozvody a jejich úprava (vody, splaškové kanalizace, dešťové kanalizace, NN) budou umístěny na pozemcích p. č. st. 498, st. 1018, 375/2, 1572, 1753, 1580/2 a 383/26, vše v obci a kat. území Luka nad Jihlavou.
2. Pro uskutečnění stavby se vymezují jako stavební pozemky p. č. 375/2, 1572, 1573, 1580/2 a 383/26 v kat. území Luka nad Jihlavou.

3. Pro vjezd a výjezd na staveniště bude po dobu výstavby použit stávající sjezd do areálu koupaliště.
4. V rámci přípravy území bude na zájmovém území sejmuta ornice a odstraněny stávající zpevněné plochy včetně podkladů.
5. SO 01 - Novostavba hlavní budovy zázemí bude orientován a umístěn v podstatě totožně jako původního (odstraněný) objekt zázemí koupaliště (obdélníkový půdorys), s rozšířením objektu v severní části a ustoupením (zkrácením) v jeho jižní části. Severovýchodní fasáda bude situována na severovýchodní hranici pozemku p. č. st. 498. Severozápadní fasáda bude situována na severozápadní hranici pozemku p. č. st. 498 a na jejím jihovýchodním prodloužení. Jihozápadní fasáda (její převládající část) bude situována na jihozápadní hranici pozemku p. č. st. 498, část jihozápadní fasády v severní části objektu bude vzdálena od hranice pozemku p. č. 1752 min. 1,5 m. Jihovýchodní fasáda bude vzdálena od jihovýchodní hranice pozemku p. č. 498 min. 15,0 m. Objekt SO 01 bude přízemní, zastřešený pultovou střechou s max. výškou 4,2 nad úroveň přilehlého upraveného terénu a max. 4,0 m nad úroveň + 0,000, což je výšková úroveň 1. nadzemního podlaží a rovná se 458,7 m n. m. Zastavěná plocha objektu bude cca 260 m². Hlavní vstupy do budovy budou situovány z jihozápadní strany objektu. Severní část objektu budou tvořit zastřešený hlavní vstup s turnikety pro veřejnost, ve střední části bude situována pokladna, kotelná, zázemí pro zaměstnance, převlékací kabiny, sprchy, hygienické zázemí, úklidová komora a v jižní části bufet s hygienickým zázemím pro personál a zastřešenou terasou.
6. Objekt SO 02 (upravený plavecký bazén) bude orientován a umístěn v místě stávajícího plaveckého bazénu. Stávající nevyhovující bazénové těleso bude nahrazeno novým, nerezovým. Délka bazénu zůstane 50 m, šířka se z původních 24,6 m změní na 18,0 m. Nová hloubka bazénu bude 0,9 až 1,6 m. Jihozápadní strana bazénu bude vzdálena od jihozápadní strany pozemku p. č. 1752 min. 1,5 m. Severovýchodní strana bazénu bude vzdálena od severovýchodní strany pozemku p. č. 1752 min. 3,0 m. Návrh nově počítá s umístěním nového vybavení a atrakcí - startovací bloky, klouzačka (částečně oplocená), houpací bazén, masážní trysky, vodní clona.
7. V rámci SO 03 - Zpevněné plochy, chodníky, veřejné osvětlení budou veškeré dlažby v okolí stávajícího bazénu odstraněny a nahrazeny novými, a to v celkové ploše cca 1000 m². Nově budou zpevněné pochozí plochy umístěny také v okolí dětského bazénu. Ty budou s hlavními plochami kolem plaveckého bazénu propojeny chodníkem v šířce 2,0 m. Okolo hlavního bazénu budou 2 typy zpevněných prostor, tzv. čistá a špinavá zóna. Při delších stranách hlavního bazénu bude nově osazeno 8 ks sloupů venkovního osvětlení.
8. Objekt SO 04 - Beach volejbalové hřiště bude umístěn ve vzdálenosti min. 21,0 m od pozemku p. č. 1672/1, min. 4,0 m od pozemku p. č. 375/9, min. 3,0 m od pozemku p. č. 376/1 a min. 45,0 m od pozemku p. č. 1640/4. Hřiště bude mít půdorysný tvar obdélníka a max. plochu 270 m².
9. Objekt SO 07 - Sadové a parkové úpravy, mobiliář bude spočívat v úpravě stávající zeleně s novou výsadbou a mobiliáře (vybudování přístřešků, dřevěných sedátek, sprch a pitek, mobilních převlékacích kabin) rozmístěného vhodně po areálu koupaliště. Je nutné respektovat podmínky provozovatele VTL plynovodu.
10. Objekt SO 09 - Stánek s občerstvením bude umístěn ve vzdálenosti min. 50,0 m od pozemku p. č. 1672/1, min. 5,0 m od pozemku p. č. 375/9, min. 8,0 m od pozemku p. č. 376/1 a min. 20,0 m od pozemku p. č. 1640/4. Stánek bude přízemní, zastřešený pultovou střechou s výškou max. 3,5 m nad úroveň přilehlého terénu. Zastavěná plocha stánku bude max. 18 m². Stánek bude zásobován vodou ze stávajících areálových rozvodů vodovodu, splaškové odpadní vody budou odvedeny novou kanalizační přípojkou PVC DN 125 mm s napojením do kanalizační stoky DN 300 mm, procházející areálem koupaliště.
11. V rámci SO 10 bude nově umístěno oplocení v severovýchodním rohu areálu koupaliště, a to ve vzdálenosti min. 10 m od nadzemní části VTL plynovodu (při splnění podmínek jeho provozovatele).
12. Dešťové odpadní vody z objektů SO 01 a SO 03 budou svedeny do retenční nádrže a dále do vsakovacího objektu, z objektu SO 04 a SO 09 budou vsakovány do přilehlých pozemků v areálu koupaliště.
13. Musí být splněny podmínky závazného stanoviska Magistrátu města Jihlavy, OŽP, odd. lesního hospodářství a myslivosti ze dne 6.10.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7702/2014:

- Záměr bude realizován dle předložené projektové dokumentace.
 - Stavební a výkopový materiál nebude ukládán na pozemcích určených k plnění funkcí lesa.
 - Při realizaci nesmí dojít k žádnému poškození lesních pozemků ani porostů.
14. Musí být splněna podmínka vodoprávního vyjádření Magistrátu města Jihlavy, odboru ŽP, odd. vodního hospodářství ze dne 13.10.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7895/2014:
- Stavba není vodním dílem dle § 55 vodního zákona, a proto plně spadá do kompetence příslušného stavebního úřadu
 - Upozorňujeme, že mechanizační prostředky musí být v řádném technickém stavu a musí být zabezpečeny proti případným únikům ropných látek.
 - Vyjádření Magistrátu města Jihlavy, OŽP jako příslušného vodoprávního úřadu č. j. MMJ/OŽP/4789/2011 ze dne 20.5.2011 zůstává i nadále v platnosti.
 - Ke kolaudaci stavby budou předložena platná povolení k nakládání s vodami (povolení k vypouštění do vodního toku, povolení k odběru podzemních vod apod.).
 - Budou dodrženy podmínky stanoviska Povodí Moravy, s. p., č. j. PMO43818/2014-203/Hoj ze dne 15.9.2014, a to: I nadále budou respektovány veškeré připomínky stanoviska č. j. PM027018/2011-203/Ho.
15. Stavbou dojde ke střetu, křížení nebo přiblížení s těmito vedeními – plynovodním vedením a zařízením v majetku RWE GasNet, s. r. o., sítí elektronických komunikací společnosti Telefónica Czech Republic, a. s., stávajícím vedením kanalizace pro veřejnou potřebu v provozování společnosti VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s., divize Jihlava, podzemním a nadzemním vedením NN v provozování E.ON Česká republika, s.r.o. a podzemního vedení v majetku Městyse Luka nad Jihlavou. Při projektování budou dodržena ustanovení ČSN 736005 a podmínky správců těchto zařízení. Projektová dokumentace pro stavební povolení bude se všemi dotčenými správci sítí projednána a odsouhlasena.
16. Projektová dokumentace bude vypracována oprávněnou osobou.
17. Projektová dokumentace stavby musí být vypracována v souladu s ustanoveními vyhlášky č. 268/2009 Sb., o obecných požadavcích na stavby a vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.
18. Projektová dokumentace bude řešit adekvátní protiradonová opatření.
19. Upozorňujeme na povinnost investora, ve smyslu ustanovení §§ 22 a 23, zák. č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči ve znění pozdějších předpisů, vyžádat si stanovisko příslušného archeologického pracoviště, zda se stavba nenachází v území s archeologickými nálezy. Na požádání vydává ÚAPP Brno nebo jeho oprávněný zástupce, např. Muzeum Vysočiny Jihlava.
20. Objekty SO 04 a SO 10 nevyžadují další povolení stavebního úřadu.

II.

Podle § 94a, § 115 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů

p o v o l u j e

stavbu: Změna stavby koupaliště v Lukách nad Jihlavou, spočívající v jeho celkové modernizaci na pozemcích: stavební parcely parcelní číslo 498, 1018, pozemkové parcely parcelní číslo 375/6, 375/2, 383/26, 1572, 1573, 1580/2, 1640/4 a 1672/1 v kat. území Luka nad v rozsahu projektové dokumentace, ověřené při stavebním řízení, ze které vyplývají hlavní technické detaily provedení a umístění stavby, členění na objekty, užívání jednotlivých prostor, ale i rozsah záboru staveniště, organizace výstavby, splnění požadavků daných zvláštními předpisy, atd.

Jedná se o tyto části stavby:

- SO 01 - Novostavba hlavní budovy zázemí
- SO 02 - Rekonstrukce plaveckého bazénu
- SO 03 - Zpevněné plochy, chodníky, veřejné osvětlení
- SO 05 - Rekonstrukce dětského bazénu

SO 06 - Rekonstrukce technologie
SO 07 - Sadové a parkové úpravy, mobiliář
SO 09 - Stánek s občerstvením

Pro provedení stavby se stanoví tyto podmínky:

1. Stavba bude prováděna v souladu s podmínkami rozhodnutí o umístění stavby, uvedenými ve výroku I tohoto rozhodnutí.
2. Stavba bude prováděna v souladu s projektovou dokumentací ověřenou stavebním úřadem ve stavebním řízení. Případné změny stavby nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu.
3. Vytýčení polohy stavby před zahájením stavby musí být provedeno subjektem oprávněným.
4. Před zahájením stavby bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek „Stavba povolena“, který obdrží stavebník, jakmile toto rozhodnutí nabude právní moci. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm byly čitelné a ponechán na místě po dobu výstavby.
5. Stavba bude provedena dodavatelsky odbornou stavební firmou stanovenou na základě výběrového řízení. Název, sídlo a oprávnění k předmětné činnosti bude předložen stavebnímu úřadu před zahájením stavebních prací. Dodavatel v souladu s ust. § 160 stavebního zákona zabezpečí odborné vedení nad prováděnou stavbou stavbyvedoucím.
6. Na stavbě musí být k dispozici projektová dokumentace stavby ověřená ve stavebním řízení, všechny doklady týkající se prováděné stavby a musí být veden stavební deník.
7. Dodavatel stavby musí od dodavatelů stavebního materiálu a výrobků, popřípadě technologie vyžadovat prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
8. Při provádění staveb nesmí být nad přípustnou míru znečišťováno životní prostředí a místní komunikace, okolí stavby nesmí být nad přípustnou míru obtěžováno hlukem, prachem a vibracemi. Nesmí dojít k znečišťování terénu, povrchových a podzemních vod ropnými a jinými škodlivými látkami.
9. Při činnostech v blízkosti stávajících inženýrských sítí budou respektována pravidla stanovená právními předpisy pro ochranná pásma podzemních a nadzemních vedení a při křížení a souběhu nového vedení a stávajících sítí bude dodržena ČSN 736005 „Prostorová úprava vedení technického zařízení“.
10. V případě zásahu do veřejných ploch nebo komunikací je nutno žádat předem o souhlas příslušného vlastníka a správce. Rovněž případný zásah do soukromých pozemků musí být projednán předem s jejich vlastníky.
11. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
12. Stavební činnost bude uskutečňována tak, aby vzhledem k provozu v objektu a okolní zástavbě byly veškeré její negativní vlivy sníženy na minimum. Práce, jejíž hlučnost by přesáhla 50 dB, nebudou prováděny v době od 21 do 7 hodin.
21. Musí být splněna podmínka vodoprávního vyjádření Magistrátu města Jihlavy, odboru ŽP, odd. vodního hospodářství ze dne 13.10.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7895/2014:
 - Stavba není vodním dílem dle § 55 vodního zákona, a proto plně spadá do kompetence příslušného stavebního úřadu
 - Upozorňujeme, že mechanizační prostředky musí být v řádném technickém stavu a musí být zabezpečeny proti případným únikům ropných látek.
 - Vyjádření Magistrátu města Jihlavy, OŽP jako příslušného vodoprávního úřadu č. j. MMJ/OŽP/4789/2011 ze dne 20.5.2011 zůstává i nadále v platnosti.
 - Ke kolaudaci stavby budou předložena platná povolení k nakládání s vodami (povolení k vypouštění do vodního toku, povolení k odběru podzemních vod apod.).

- Budou dodrženy podmínky stanoviska Povodí Moravy, s. p., č. j. PMO43818/2014-203/Hoj ze dne 15.9.2014, a to: I nadále budou respektovány veškeré připomínky stanoviska č. j. PM027018/2011-203/Ho.
13. Musí být splněny podmínky závazného stanoviska Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě ze dne 10.9.2014 pod zn. KHSV16357/2014/JI/HOK/Kom:
 - Před zahájením provozu předloží provozovatel návrh provozního řádu bazénu ke schválení na příslušný orgán veřejného zdraví.
 - Na příslušný orgán veřejného zdraví budou předloženy doklady u materiálů přicházející do styku s pitnou vodou dle § 19 vyhl. č. 238/2011 Sb. v platném znění.
 - Potravinářské provozy (bufet a stánek s občerstvením) budou vybaveny odpovídajícím technologickým zařízením dle navrženého rozsahu poskytovaných stravovacích služeb. Stánek s občerstvením bude mít u pracovního stolu a u navržené zdravotnické (dřez a umyvadlo) řešení omyvatelný povrch stěn.
 14. Musí být splněny podmínky závazného stanoviska Magistrátu města Jihlavy, OŽP, odd. lesního hospodářství a myslivosti ze dne 6.10.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7702/2014:
 - Záměr bude realizován dle předložené projektové dokumentace,
 - Stavební a výkopový materiál nebude ukládán na pozemcích určených k plnění funkcí lesa.
 - při realizaci nesmí dojít k žádnému poškození lesních pozemků ani porostů.
 15. Musí být splněny podmínky závazného stanoviska Magistrátu města Jihlavy, OŽP, odd. odpadového hospodářství a ochrany ovzduší ze dne 12.5.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/3957/2014:
 - Při výstavbě budou provedena účinná opatření ke snížení prašnosti během stavebních prací a při manipulaci se stavebními materiály.
 - Pokud se při výstavbě budou používat stavební topidla na tuhá paliva, nesmí stavebník obtěžovat okolí nadměrným kouřem a zápachem ani spalovat obaly od stavebních materiálů.
 - Provozovatel kotle je povinen používat ho podle návodu výrobce a spalovat v něm pouze palivo určené výrobcem.
 16. Musí být splněny podmínky vyjádření Magistrátu města Jihlavy, OŽP, odd. odpadového hospodářství a ochrany ovzduší ze dne 13.8.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/6817/2014:
 - Původce odpadů, právnická nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání, při jejíž činnosti odpady vznikají, případně organizace stavební práce provádějící, je povinen dodržovat všechna ustanovení zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a ostatních souvisejících předpisů v odpadovém hospodářství.
 - O množství odpadů vzniklých na stavbě bude vedena evidence, která bude na vyžádání předložena kontrolním orgánům, a to Odboru životního prostředí Magistrátu města Jihlavy, České inspekci životního prostředí – Oblastnímu inspektorátu Havlíčkův Brod a Úřadu městysu Luka nad Jihlavou, stavebnímu odboru.
 17. Dojde-li při provádění stavby k nálezům kulturně cenných předmětů nebo k archeologickým nálezům, jsou investor stavby a právnická osoba nebo fyzická osoba podnikající podle zvláštních předpisů provádějící stavbu povinni nález ohlásit stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče, popřípadě archeologickému ústavu. Zároveň jsou povinni učinit nezbytná opatření, aby nález nebyl poškozen ani zničen, dokud o něm nerozhodne stavební úřad po dohodě s orgánem památkové péče.
 18. Stavba bude provedena v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na stavby a vyhláškou č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.
 19. Stavbou dojde ke střetu, křížení nebo přiblížení s těmito vedeními – plynovodním vedením a zařízením v majetku RWE GasNet, s. r. o., sítí elektronických komunikací společnosti Telefónica Czech Republic, a. s., stávajícím vedením kanalizace pro veřejnou potřebu v provozování společnosti VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s., divize Jihlava, podzemním a nadzemním vedením NN v provozování E.ON Česká republika, s.r.o. a podzemního vedení v majetku Městysu Luka nad Jihlavou. Při stavbě budou dodržena ustanovení ČSN 736005 a podmínky správce těchto zařízení. Podmínky citované ve vyjádřeních jednotlivých správců nejsou v tomto rozhodnutí uvedeny. Za splnění podmínek je zodpovědný investor společně se zhotovitelem stavebních prací po celou dobu provádění stavby. Upozorňujeme na omezenou dobu trvání platnosti vyjádření správců inženýrských sítí.

20. Stavební úřad stanoví provedení kontrolních prohlídek stavby v těchto fázích výstavby:
- po provedení přípravných prací
 - po provedení základů budovy zázemí
 - po dokončení hrubé stavby budovy zázemí
 - po provedení plaveckého bazénu
 - před dokončením (závěrečná kontrolní prohlídka)
21. Stavba bude dokončena nejpozději do 31.8.2016.
22. Úřad městyse Luka nad Jihlavou, stavební odbor v souladu s ustanovením § 115 odst. 1 stavebního zákona stanoví, že stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu.

K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu stavebník doloží:

1. Popis a zdůvodnění odchylek skutečného provedení stavby od ověřené projektové dokumentace
2. Doklad o zajištění souborného zpracování geodetických prací
3. Geometrický plán pro vyznačení stavby
4. Dokumentaci skutečného provedení stavby (došlo-li k odchylkám)
5. Doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na stavby
6. Platná povolení k nakládání s vodami (povolení k vypouštění do vodního toku, povolení k odběru podzemních vod apod.).

Účastníci společného územního a stavebního řízení podle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"):

Městys Luka nad Jihlavou (IČ - 00286192), 1. máje 76, 588 22 Luka nad Jihlavou

O d ů v o d n ě n í

Úřad městyse Luka nad Jihlavou, stavební odbor (dále jen "stavební úřad") obdržel dne 12.9.2014 žádost o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení.

Stavební úřad opatřením ze dne 17.9.2014 oznámil zahájení společného územního řízení o umístění stavby a stavebního řízení a vzhledem k tomu, že mu jsou dobře známy poměry staveniště a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení záměru, upustil od ústního jednání a místního šetření a stanovil lhůtu pro uplatnění námitek účastníků řízení a stanovisek dotčených orgánů do 15 dnů ode dne doručení tohoto oznámení.

Žádost byla doložena autorizovanou projektovou dokumentací a těmito rozhodnutími, vyjádřeními a stanovisky:

- závazným stanoviskem Hasičského záchranného sboru kraje Vysočina ze dne 11.9.2014 pod ev. č. JI-633/15-2014
- závazným stanoviskem Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě ze dne 10.9.2014 pod zn. KHSV16357/2014/JI/HOK/Kom
- vyjádřením Oblastního inspektorátu práce pro Jihočeský kraj a Vysočinu, Regionální kanceláře Jihlava ze dne 26.9.2014 pod zn. 12.9.2014
- závazným stanoviskem Magistrátu města Jihlavy, OŽP, odd. lesního hospodářství a myslivosti ze dne 6.10.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7702/2014
- stanoviskem Magistrátu města Jihlavy – OŽP, OPK ZPF ze dne 12.9.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7015/2014 (stanovisko orgánu ochrany přírody)
- vyjádřením Magistrátu města Jihlavy – OŽP, oddělení vodního hospodářství ze dne 13.10.2014 pod č.j. MMJ/OŽP/7895/2014
- závazným stanoviskem a vyjádřením Magistrátu města Jihlavy, OŽP, odd. odpadového hospodářství a ochrany ovzduší ze dne 13.8.2014 pod č. j. MMJ/OŽP/6899 a 13.8.2014 pod č. j. MMJ/OŽP/6817/2014
- vyjádřením Povodí Moravy, s. p. Brno ze dne 15.9.2014 pod zn. PM043818/2014-203/Hoj
- vyjádřením společnosti VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s. Jihlava ze dne 9.10.2014 pod č. j. DJI 4394/VTN-No./14
- vyjádřením společnosti E.ON Servisní, s.r.o., ze dne 24.9.2014 pod zn. D8626 – 16027590
- vyjádřením společnosti Telefónica Czech Republic, a.s. ze dne 19.9.2014 pod č. j. 685202/14 a 14.10.2014
- vyjádřením společnosti RWE Distribuční služby, s. r. o. ze dne 17.9.2014 pod zn. 5001003162

Odůvodnění výroku I

Při vymezování okruhu účastníků územního řízení dospěl stavební úřad k závěru, že právní postavení účastníka řízení v souladu s ust. § 85 stavebního zákona v daném případě přísluší (vedle žadatele, který je zároveň obcí, na jejímž území má být požadovaný záměr uskutečněn a vlastníkem pozemků a staveb, na kterých má být požadovaný záměr uskutečněn) osobám, které mají vlastnické nebo jiné věcné právo k sousedním pozemkům (a stavbám na nich): p. č. 375/5, 375/3, 1580/1, 1580/4, 1640/1, 375/4, 375/10, 1640/3, 376/8, 1640/5, 1640/4, 383/31, 383/16, 377/10, st. 382, 377/11, st. 392, 377/12, st. 650, 377/21, st. 747, 377/13, 376/9, st. 503/1, 383/20, 383/29, 375/9, 383/36, 1672/4, st. 800, 375/8, 1660/4, 1660/5 a 376/1 v kat. území Luka nad Jihlavou a vlastníkům a nebo správcům stávajících vedení technické infrastruktury, dotčených předmětnou stavbou. Vlastnictví ani jiná věcná práva k dalším (vzdálenějším) nemovitostem nemohou být tímto rozhodnutím přímo dotčena.

Seznam všech účastníků řízení:

Městys Luka nad Jihlavou, Ing. Tomáš Jančí, Martin Kisler, Lenka Kislerová, Emilie Patiová, Emilie Patiová ml., Čestmír Prokeš, Marta Prokešová, Jaroslava Rychnovská, Vlastislav Zámotný, E.ON Česká republika, s.r.o., Povodí Moravy, s.p., RWE Distribuční služby, s. r. o., Telefónica Czech Republic, a. s. a VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s., divize Jihlava.

Záměr je v souladu s platným územním plánem Městysu Luka nad Jihlavou. Navržená stavba se nachází ve stávajícím areálu letního koupaliště v zastavitelném území na funkční ploše rekreace hromadná, sloužící k umístění zařízení hromadné rekreace a cestovního ruchu.

Stavební úřad v průběhu společného územního řízení o umístění stavby a stavebního řízení posoudil žádost o vydání územního rozhodnutí o umístění stavby a stavebního povolení z hledisek uvedených v § 90 stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a posoudil shromážděná stanoviska.

Stavební úřad v průběhu společného územního řízení o umístění stavby a stavebního řízení neshledal důvody bránící vydání tohoto rozhodnutí, rozhodl proto způsobem uvedeným ve výroku.

Vypořádání s námitkami účastníků řízení:

V průběhu řízení nebyly vzneseny žádné námitky.

Toto územní rozhodnutí platí dva roky ode dne, kdy nabude právní moci. Územní rozhodnutí pozbývá platnosti též dnem, kdy stavební úřad obdržel sdělení žadatele, že upustil od záměru, ke kterému se rozhodnutí vztahuje; to neplatí, byla-li realizace záměru již zahájena.

Odůvodnění výroku II

V řízení bylo zkoumáno, zda mohou být přímo dotčena práva osob, která vyplývají z vlastnictví staveb na pozemcích, na kterých má být stavba prováděna a dále, zda mohou být přímo dotčena práva odpovídající věcnému břemeni k těmto pozemkům nebo stavbám. Dále bylo zkoumáno, zda mohou být přímo dotčena práva osob, která vyplývají z vlastnictví sousedního pozemku nebo stavby na něm a dále, zda mohou být přímo dotčena práva odpovídající věcnému břemeni k sousednímu pozemku. Na základě výsledku byl stanoven okruh účastníků řízení ve smyslu § 109 stavebního zákona. Za účastníky stavebního řízení byli stanoveni vedle stavebníka a zároveň vlastníka přímo dotčených pozemků také vlastníci sousedních pozemků p. č. 375/5, 375/3, 1580/1, 1580/4, 1640/1, 375/4, 375/10, 1640/3, 376/8, 1640/5, 1640/4, 383/31, 383/16, 377/10, st. 382, 377/11, st. 392, 377/12, st. 650, 377/21, st. 747, 377/13, 376/9, st. 503/1, 383/20, 383/29, 375/9, 383/36, 1672/4, st. 800, 375/8, 1660/4, 1660/5 a 376/1 v kat. území Luka nad Jihlavou a vlastníci a nebo správci stávajících vedení technické infrastruktury, dotčených předmětnou stavbou. Vlastnických práv a práv odpovídajících věcnému břemeni k vzdálenějším pozemkům a stavbám se stavba nijak nedotýká.

Seznam všech účastníků řízení:

Městys Luka nad Jihlavou, Ing. Tomáš Jančí, Martin Kisler, Lenka Kislerová, Emilie Patiová, Emilie Patiová ml., Čestmír Prokeš, Marta Prokešová, Jaroslava Rychnovská, Vlastislav Zámotný, E.ON Česká republika, s.r.o., Povodí Moravy, s.p., RWE Distribuční služby, s. r. o., Telefónica Czech Republic, a. s. a VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s., divize Jihlava.

Stavební úřad v průběhu stavebního řízení posoudil žádost o vydání stavebního povolení z hledisek uvedených § 111 stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a posoudil shromážděná stanoviska. Zjistil, že projektová dokumentace stavby splňuje obecné technické požadavky na výstavbu a že uskutečněním stavby nejsou ohroženy veřejné zájmy ani nepřiměřeně omezena či ohrožena

práva a oprávněné zájmy účastníků řízení.

Stavební úřad v průběhu stavebního řízení neshledal důvody bránící vydání tohoto rozhodnutí, rozhodl proto způsobem uvedeným ve výroku.

Vypořádání s námitkami účastníků řízení:

V průběhu řízení nebyly vzneseny žádné námitky.

Výrok o povolení stavby je v souladu s ustanovením § 94a odst. 5 vykonatelný nabytím právní moci výroku o umístění stavby.

Poučení

Poučení k výroku I

Proti tomuto výroku mohou účastníci řízení podat odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení; prvním dnem lhůty je den následující po dni oznámení rozhodnutí. Odvolání se podává u zdejšího úřadu a rozhoduje o něm Krajský úřad kraje Vysočina, Jihlava.

Poučení k výroku II

Proti tomuto výroku mohou účastníci řízení podat odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení; prvním dnem lhůty je den následující po dni oznámení rozhodnutí. Odvolání se podává u zdejšího úřadu a rozhoduje o něm Krajský úřad kraje Vysočina, Jihlava.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebude zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci.

Roman Göth
vedoucí stavebního odboru



Rozdělovník

Účastníci spojeného řízení

Doručení jednotlivě:

Městys Luka nad Jihlavou, 1. máje 76, 588 22 Luka nad Jihlavou, prostřednictvím zástupce: Ing. Michal Zigl, DiS., Ke Skalce 1782/10, 586 01 Jihlava 1
Ing. Tomáš Jančí, Malý Beranov 52, 586 03 Jihlava 3
Martin Kisler, U Koupaliště 405, 588 22 Luka nad Jihlavou
Lenka Kislerová, U Koupaliště 405, 588 22 Luka nad Jihlavou
Emilie Patiová, U Koupaliště 538, 588 22 Luka nad Jihlavou
Emilie Patiová ml., U Koupaliště 538, 588 22 Luka nad Jihlavou
Čestmír Prokeš, U Koupaliště 622, 588 22 Luka nad Jihlavou
Marta Prokešová, U Koupaliště 622, 588 22 Luka nad Jihlavou
Jaroslava Rychnovská, U Koupaliště 361, 588 22 Luka nad Jihlavou
Vlastislav Zámotný, Mlýnská 192, 588 22 Luka nad Jihlavou
E.ON Česká republika, s.r.o., F.A. Gerstnera 2151/6, 370 49 České Budějovice
Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno - Veverí, 602 00 Brno
RWE Distribuční služby, s. r. o., Plynářská 499/1, 657 02 Brno
Telefónica Czech Republic, a. s., Za Brumlovkou 266/2, Michle, 140 22 Praha 4
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s., divize Jihlava, Žižkova 93, 586 29 Jihlava 1

Dotčené orgány (doručení jednotlivě)

Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina, Sokolovská 2, 586 01 Jihlava 1
Krajská hygienická stanice kraje Vysočina, Tolstého 15, 586 01 Jihlava
Magistrát města Jihlavy, odbor ŽP, odd. lesního hospodářství a myslivosti, Masarykovo nám. 97/1, 586 01 Jihlava 1
Magistrát města Jihlavy, odbor ŽP, odd. odpadového hospodářství a ochrany ovzduší, Masarykovo nám. 1, 586 01 Jihlava 1
Magistrát města Jihlavy, odbor ŽP, odd. ochrany přírody a krajiny, ZPF, Masarykovo náměstí 1, 586 01 Jihlava 1
Magistrát města Jihlavy, odbor ŽP, odd. vodního hospodářství, Masarykovo nám. 1, 586 01 Jihlava 1
Magistrát města Jihlavy, Úřad územního plánování, Masarykovo náměstí 1, 586 01 Jihlava 1
Oblastní inspektorát práce pro Jihočeský kraj a Vysočinu, Regionální kancelář Jihlava, třída Legionářů 4181/17, 586 01 Jihlava 1

Na vědomí (doručení jednotlivě)

NIPi ČR, o. s., Krajské konzultační středisko, Havlíčkova 44, 586 01 Jihlava 1

Přílohy

Po nabytí právní moci výroku územního rozhodnutí obdrží stavebník rozhodnutí s vyznačenou právní mocí a ověřený situační výkres na podkladě katastrální mapy.

Po nabytí právní moci výroku stavebního povolení obdrží stavebník rozhodnutí s vyznačenou právní mocí, ověřenou projektovou dokumentací a štítek o povolení stavby.



Generali Pojišťovna a.s.
generální ředitelství
Bělehradská 132
120 84 Praha 2
Česká republika

Potvrzení o pojištění / Insurance Certificat 2012

Generali Pojišťovna a.s. se sídlem Bělehradská 132, 120 84 Praha 2, Česká republika, IČ 61859869, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2866, za níž jedná Ing. Jiří Sobol, vedoucí skupiny technických pojištění majetku a Lenka Vilímová, upisovatel skupiny technických pojištění majetku (dále jen „pojistitel“)
Společnost je členem Skupiny Generali, zapsané v italském registru pojišťovacích skupin, vedeném ISVAPem, pod číslem 26.

potvrzuje, že

PRIMA spol. s r.o., bratři Štefanů 973, 50003 Hradec Králové, IČ : 486361, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 76 zastoupenou oprávněnou osobou dle výpisu z obchodního rejstříku (dále jen pojištěný/pojistník)

má uzavřenu a platnou rámcovou pojistnou smlouvu stavební činnosti .

Č.pojistné smlouvy : **1030100016**

Tato pojistná smlouva se řídí :

- Všeobecnými pojistnými podmínkami pro technická pojištění majetku VPP T 2005/01,
- Zvláštními pojistnými podmínkami pro stavební pojištění ZPP STA 2005/01,
- Doplnkovými pojistnými podmínkami:

Toto potvrzení o pojištění se vydává na žádost pojištěného a zavazuje pojistitele k pojistnému krytí podle výše uvedené pojistné smlouvy.

Pojistné částky – limity plnění :

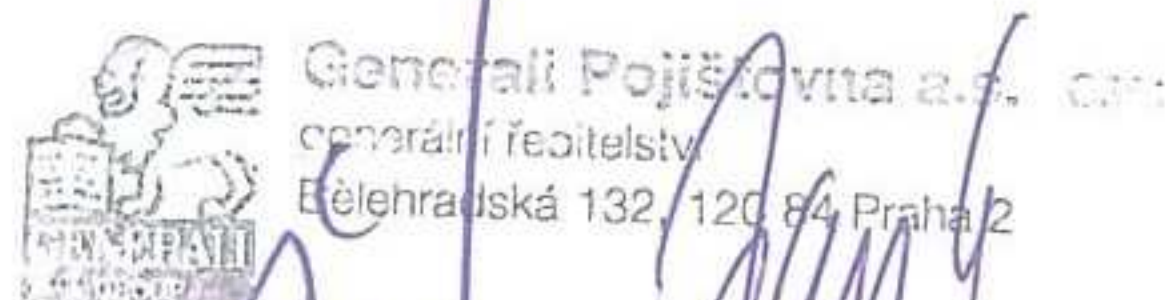
Oddíl I. Pojistná částka pro věcné škody max. : 120.000.000,-Kč

Oddíl II. Limit plnění pro pojištění odpovědnosti za škody způsobenou třetí osobě :100.000.000,-Kč

Počátek pojištění : 13.03.2010

Konec pojištění : sjednáno na dobu neurčitou

Místo a datum vystavení: Praha, dne: 18.01.2012



Generali Pojišťovna a.s.

Vypracoval: Josef Janíček, skupina technických pojištění majetku GŘ

Smlouva administrativně spravována: Skupinou technických pojištění majetku, GŘ Praha