

Smlouva o dílo č. 1/3-2015

na zhotovení stavby

Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem jako vítězem veřejné zakázky nazvané Mateřská škola

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel: Obec Mšené lázně
Se sídlem: Prosek 174, 411 19 Mšené-lázně
Zastoupena: Ing. Josefem Bížou – starostou obce
IČ: 00264083
DIČ: CZ 00264083
Ve věcech smluvních je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat:
Ing. Josef Bíža – starosta obce
Ve věcech technických je oprávněn jménem objednatele jednat:
p. Ladislav Dufek - vedoucí odboru (stavební technik)
Ing. Josef Bíža – starosta obce
Telefon: + 420 416 865 352
Fax: + 420 416 865 195
E-mail: Ing. Josef Bíža – info@msene-lazne.cz
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Se sídlem: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice
Kontaktní adresa: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice
Zastoupený: Ing. Petrem Pejchou, předsedou představenstva
IČ: 252 53 361
DIČ: CZ25253361
Obchodní rejstřík: vedený Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Registrační číslo účtu: 8010-308211883/0300
Ve věcech smluvních je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Petr Pejcha, předseda představenstva
Ve věcech technických je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. René Vahala, ředitel divize pozemních staveb
Telefon / fax: 466 791 111 / 466 310 361
E-mail: info@cht-pce.cz
(dále jen „zhotovitel“)

Shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených tuto **smlouvu o dílo** (dále jen „smlouva“).

Článek 2 - Základní ustanovení

2.1 Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje řádně zhotovit a objednateli předat dílo v rozsahu, způsobem, v dohodnutých termínech, kvalitě níže specifikované a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Rozsah závazku zhotovitele zahrnuje veškeré dodávky, montáže, zkoušky a služby potřebné k provedení díla v rozsahu daném článkem 3 - Předmět a rozsah díla této smlouvy.

2.2 Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit za ně sjednanou cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.

2.3 Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě.

2.4 Dodatky musí být vzestupně číslovány, podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech smluvních a nabývají platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

2.5 Všechny právní úkony v souvislosti se změnou této smlouvy činí osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních, příp. osoby k tomu zmocněné zvláštní plnou mocí.

2.6 V této smlouvě uváděné plnění ve dnech znamená kalendářní dny, pokud není ve smlouvě výslovně stanoveno, že se jedná o dny pracovní, kterými se rozumí pondělí až pátek s výjimkou státem uznaných svátků.

2.7 Pokud nejsou pro ostatní konkrétní závazky uvedeny termíny přímo v textu, platí zásada, že dlužník je povinen splnit závazek bez zbytečného odkladu poté, kdy o to byl druhou stranou požádán.

2.8 Vzájemný styk mezi objednatelem a zhotovitelem

2.8.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:

- písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně datovou schránkou,
- doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
- pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.

2.8.2 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zdržováno nebo zpožďováno.

2.8.3 Nebude-li na adrese definované smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.

2.8.4 Jakékoliv písemnosti nenazvané dodatek ke smlouvě, se nepovažují za změnu smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

2.9 Místem plnění veřejné zakázky je: obec Mšené lázně – čísla parcel jsou podrobně popsána v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Pro předkládání a schvalování dokumentů sídlo objednatele.

Článek 3 - Předmět a rozsah díla

3.1 Rozsah předmětu díla

3.1.1 Předmětem díla je provedení stavebních prací (dále také „předmět plnění“ či „dílo“). Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (například zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele za podmínek sjednaných v této smlouvě a zadávací dokumentaci dílo: Mateřská škola, jehož předmět je specifikován níže a objednatel se

zavazuje řádně provedené dílo za podmínek uvedených v této smlouvě převzít a zaplatit zhotoviteli cenu podle této smlouvy.

3.1.3 Rozsah předmětu stavby je podrobně specifikován projektovou dokumentací pro provádění stavby (dále jen „PD“): Mateřská škola, zpracovanou v roce 2013 projekční kanceláří Baube, projekční kancelář, Riegrova 1100, Roudnice nad Labem, odpovědný projektant Ing. Karel Bambas. Opatření PD budou plně respektována a splněna.

3.1.4 Součástí zhotovení stavby je vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby, včetně zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech včetně návodů k užívání.

3.1.5 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:

- zajištění a dodržení splnění všech požadavků a stanovisek orgánů státní správy a případně účastníků řízení,
- zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s vyjádřeními například správců sítí, apod.,
- dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkající se veřejné zakázky,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, včetně úhrady za případné dočasné zábory ploch, dočasné i trvalé skládky,
- zajištění případného dopravního značení včetně jeho projednání k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů) nebo předepsaných projektovou dokumentací,
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb.- prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz, údržba a likvidace v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
- zajištění staveništních napojovacích bodů energií (vody a energií), jejich měření a jejich úhrada, vybudování, provoz, údržba a likvidace staveništních přípojek,
- likvidace a odvoz veškerého odpadu a vybouraného materiálu, jeho průběžný odvoz a uložení na řízenou skládku včetně poplatku za uskladnění nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad. S veškerým odpadem bude nakládáno dle znění zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)
- zajištění opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- provedení celkového úklidu stavby a dotčeného okolí, provedení likvidace zařízení staveniště do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla,
- pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení prací neprodleně do původního stavu,
- zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,

- zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování,
- zajištění koordinační a kompletační činnosti při realizaci předmětu díla,
- zajištění koordinační činnosti subdodavatelů zhotovitele,
- zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla – zhotovitel zajistí a předá zadavateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím,
- zajištění a provedení všech nezbytných opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla,
- dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků,
- zajištění pojištění odpovědnosti za škodu v souladu s článkem 17 – Pojištění díla této smlouvy,
- zajištění závazků zhotovitele bankovními zárukami v souladu s článkem 22 Zajištění závazků zhotovitele bankovními zárukami této smlouvy,
- vypracování harmonogramu prací, v členění na měsíční plnění + odpovídajícího finančně platebního kalendáře (dle jednotlivých měsíců),
- zajištění zimních opatření, je-li to pro realizaci nutné,
- zajištění staveniště proti přístupu nepovolaných osob,
- předat protokolárně objednateli všechny doklady o dokončené stavbě, zejména prohlášení o shodě, atesty, výsledky zkoušek, revizí, a certifikáty na všechny použité materiály a zařízení (ve kterých se nebudou vyskytovat závady) a další doklady, související s plněním předmětu zakázky,
- zhotovitel musí průběžně reagovat na připomínky a požadavky hygieny, požárníků a ostatních subjektů státní správy,
- mimo pracovní dobu zajistí zhotovitel části objektu, na kterých bude provádět stavební práce, proti neoprávněnému vniknutí.

3.2 Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

- 3.2.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 3.2.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf, dwg, doc, xls.
- 3.2.3 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
- 3.2.3.1 Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- 3.2.3.2 Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- 3.2.3.3 Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- 3.2.3.4 Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).
- 3.2.3.5 Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

3.3 Předání a převzetí příslušné dokumentace

- 3.3.1 Objednatel předal zhotoviteli příslušnou dokumentaci v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána smlouva (= dokumentace pro provádění stavby). Objednatel je povinen na požádání zhotovitele osobně předat zhotoviteli další 3 tištěné verze projektové dokumentace pro provádění stavby (bez soupisu stavebních prací): „Mateřská škola, zpracovanou v roce 2013 projekční

kanceláři Baube, projekční kancelář, Riegrova 1100, Roudnice nad Labem, odpovědný projektant Ing. Karel Bambas do 10 dnů ode dne podpisu smlouvy.

Článek 4 – Termín a lhůty plnění díla

Doba předání a převzetí staveniště do 5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele

4.1 Termín zahájení stavebních prací

4.1.1 Termín zahájení stavebních prací do 10 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí staveniště mezi objednatelem a zhotovitelem.

4.1.2 Pokud zhotovitel nezahájí ani ve lhůtě do 20 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

4.2 Dokončení díla (předání)

Požadovaný termín dokončení stavby: nejpozději do 15 měsíců od protokolárního předání a převzetí staveniště mezi objednatelem a zhotovitelem, ke kterému dojde do 5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.

4.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle ve lhůtě stanovené smlouvou.

4.2.2 Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením objednatele v plnění jeho součinností.

4.2.3 Poslední den lhůty pro dokončení předmětu plnění je dnem, ve kterém bude objednatel zhotovitelem písemně vyzván k předání a převzetí řádně dokončeného díla.

4.3 Harmonogram provádění prací

4.3.1 Zhotovitel je povinen ke smlouvě přiložit harmonogram provádění prací včetně předpokládaného finančního plnění po jednotlivých měsících.

4.3.2 Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí smlouvy.

4.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně harmonogram aktualizovat, **nejméně 1 x za 3 měsíce**, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží zhotovitel na požádání objednatele na kontrolních dnech stavby.

4.4 Podmínky pro změnu sjednaných termínů

4.4.1 Prodloužení lhůty pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti zhotovitele.

4.4.2 Obě smluvní strany se zároveň dohodly, že pokud by v průběhu realizace díla došlo k prodloužení s plněním z důvodů zjevně nevyhovujících klimatických podmínek, finančních důvodů na straně objednatele, vyšší moci nebo jiných neočekávaných okolností jako jsou živelné pohromy (tj. např. povodeň, požár, blesk, ničivý vítr apod.), katastrofy, nezaviněné havárie, válečný stav, občanské nepokoje, archeologický průzkum, které nastaly bez zavinění některého z účastníků, dohodnou prodloužení termínu plnění úměrné trvání okolností bránících dodržení původního termínu ve dnech.

4.4.3 Dojde-li ke změnám předpokládaných termínů pro provedení stavby, smluvní strany dohodnou formou dodatku prodloužení termínu plnění a to v rozsahu odpovídajícímu přerušení stavebních prací (ve dnech) s přihlédnutím ke klimatickým a technologickým podmínkám prací.

Článek 5 - Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1 Výše sjednané ceny

5.1.1 Za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu článku 3 – Předmět a rozsah díla této smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně ve výši:

	Cena v Kč bez DPH	Aktuální výše DPH v 15 %	Aktuální výše DPH v 21 %	Cena v Kč s DPH
Celková cena díla v Kč	30.890.000,- Kč	0,- Kč	6.486.900,- Kč	37.376.900,- Kč

Sjednané plnění předmětu smlouvy je určeno k ekonomické činnosti objednatele, sjednané plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti.

5.2 Obsah ceny

5.2.1 Cena za splnění díla je stanovena podle zhotovitelem oceněného položkového rozpočtu, který je zpracován na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

5.2.2 Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012 Sb. ze dne 25. června 2012. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce lhůty pro dokončení stavebních prací.

5.2.3 Zhotovitel je povinen se před podpisem smlouvy seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady zhotovitele vyplývající z obchodních podmínek a ze smlouvy jsou ve formě ostatních nákladů zahrnuty ve sjednané ceně.

5.3 Doklady určující cenu za dílo

5.3.1 Cena je stanovena podle příslušné dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané příslušné dokumentace.

5.3.2 Cena díla je doložena položkovými rozpočty, zhotovitel ručí za to, že tyto položkové rozpočty jsou v úplném souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předložených objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování skutečně provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

5.3.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

5.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo

5.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být měněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek.

- pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;
- v případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je možné tyto práce zadat v rámci samostatného jednacího řízení bez uveřejnění v souladu s podmínkami dle § 23 odst. 7 a) zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.

5.5 Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

5.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen sestavit změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

5.5.2 Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy objednatel písemně odsouhlasí změnový list, a teprve poté, kdy proběhnou úkony objednatele stanovené zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, pro změnu sjednané ceny a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

Článek 6 – Vícepráce a méně práce a způsob jejich prokazování

6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen vypracovat změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento změnový list předloží objednateli k odsouhlasení (dále „návrh“). Součástí změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.

6.2 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nebo méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech a pokud vícepráce v položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak nejvýše podle cenové soustavy ÚRS a.s., Praha definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny. Práce atypické, neobsažené v dané cenové soustavě, budou oceněny na základě dohody obou smluvních stran cenami v čase a místě obvyklými.

6.3 Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu změnového listu nejpozději do 15 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitelem.

6.4 Ve všech případech bude postupováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.

6.5 Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.

Článek 7 - Platební podmínky

7.1 Zálohy

7.1.1 Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

7.2 Postup plateb

7.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených zhotovitelem 1 x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.

7.2.2 Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu nejpozději do 15. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.

7.2.3 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 odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

7.2.4 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 důvodu obou stran. Dále se postupuje tak, jak je popsáno v řešení sporů.

7.3 Lhůty splatnosti

7.3.1 Splatnost jednotlivých dílčích faktur činí 30 kalendářních dnů od data vystavení faktury.

7.4 Platby za vícepráce

7.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

7.4.2 Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

7.5.1 Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.

7.6 Daňový doklad musí obsahovat alespoň tyto náležitosti a ostatní náležitosti požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a to zejména:

- číslo smlouvy, celý název projektu;
- obchodní firmu nebo jméno a příjmení, případně název, dodatek ke jménu a příjmení nebo názvu, sídlo nebo místo podnikání plátce, který uskutečňuje plnění;
- obchodní firmu nebo jméno a příjmení, popřípadě název, dodatek ke jménu a příjmení nebo názvu, sídlo nebo místo podnikání osoby, pro kterou se uskutečňuje plnění;
- údaj o zápisu zhotovitele v obchodním nebo jiném rejstříku, včetně spisové značky;
- IČ a DIČ objednatele a zhotovitele;
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být úhrada provedena;
- označení dílčího a konečného daňového dokladu a jeho pořadové číslo;
- datum vystavení daňového dokladu;
- datum uskutečnění zdanitelného plnění;
- rozsah a předmět plnění;
- konstantní a variabilní symbol;
- účtovanou částku rozdělenou na vlastní cenu prací a příslušnou DPH v sazbách dle zákona o DPH (to je: výši ceny bez daně celkem, výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů, cenu celkem včetně daně);
- splatnost v souladu s touto smlouvou;
- razítko a podpis oprávněné osoby;
- oboustranně odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek, u konečného daňového dokladu navíc předávací protokol, jako přílohu;
- razítko a podpis zhotovitele a technického dozoru stavebníka na soupisu provedených prací,
- sdělení, že fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti dle § 92a) a 92e) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH a výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce – plátce daně, pro kterého se plnění uskutečnilo.
- popřípadě další požadavky na obsah a podobu faktur, které objednatel předem sdělí zhotoviteli.

Neobsahuje-li konečný daňový doklad = faktura (případně dílčí daňový doklad) některý z údajů dle tohoto odstavce nebo obsahuje-li nesprávné údaje, je objednatel oprávněn konečný daňový doklad (případně dílčí daňový doklad) vrátit zhotoviteli k opravě. V tomto případě je objednatel povinen na konečný daňový doklad (případně dílčí daňový doklad) nebo v průvodním dopise důvod vrácení označit. Po dobu vrácení vadného dokladu se staví běh doby splatnosti a nová doba splatnosti počne běžet doručením nového nebo opraveného dokladu.

7.7 Všechny výdaje musí být identifikovatelné, prokazatelné a doložitelné přijatými účetními doklady tzn. musí být definitivní a zachycené odpovídajícím způsobem a v souladu s požadavky legislativy účetnictví nebo daňové evidence příjemce pomoci a musí být v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, případně se zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, v platném znění.

7.8 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících se stavebními pracemi. Účetní doklady budou uchovávány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

7.9 Termín splnění povinnosti zaplatit

7.9.1 Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.

Článek 8 – Smluvní pokuty

8.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

8.1.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení proti sjednané lhůtě pro dokončení díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze sjednané ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

8.2 Smluvní pokuta za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

8.2.1 Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý den prodlení.

8.2.2 Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí) zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

8.3 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad

8.3.1 Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně) vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

8.3.2 Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

8.3.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu v dvojnásobné výši.

8.4 Sankce za nevyklizení staveniště

8.4.1 Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.

8.5 Smluvní pokuty za neodstranění odpadů:

8.5.1 Neodstraní-li zhotovitel vyprodukované odpady ani ve lhůtě 7 dnů od doručení písemné výzvy objednatele, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním odpadů.

Zhotovitel a objednatel ujednávají, že objednatel je oprávněn odstranit odpady zhotovitele, a to na jeho náklad, vytkl-li objednatel písemně zhotoviteli neodstranění odpadů. Za odstranění odpadu objednatelem dle tohoto odstavce náleží objednateli kromě veškerých nákladů s odstraněním odpadů spojených také jednorázová smluvní pokuta ve výši 1.000,-- Kč.

Zhotovitel odpovídá objednateli za veškeré škody a náklady, které vzniknou objednateli v souvislosti s odpady zhotovitele, a to zejména za sankce ze strany veřejné moci.

Zhotovitel je povinen nejpozději v den předání díla předat objednateli kopie dokladů o odstranění odpadů. Za porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč za každý i započatý den prodlení.

Zhotovitel a objednatel dále sjednávají smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč, kterou je zhotovitel povinen objednateli zaplatit za každé jednotlivé porušení zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a souvisejících právních předpisů.

8.6. Úrok z prodlení

8.6.1 V případě prodlení objednatele s úhradou faktury bude zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení dle § 1970 občanského zákoníku a nařízení vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

8.7 Smluvní pokuta za nepředání seznamu subdodavatelů

8.7.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním seznamu subdodavatelů objednateli proti sjednané lhůtě je povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč a dále smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý i započatý den prodlení. Pokud v důsledku nesplnění této povinnosti zhotoviteli bude objednateli vyměřena sankce či objednateli vzniknou jiné náklady či škoda je zhotovitel povinen ji v plné výši uhradit objednateli.

8.8 Způsob vyúčtování smluvní pokuty

8.8.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.

8.8.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádření se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

8.8.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

8.9 Lhůta splatností smluvních pokut

8.9.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.

8.10 Ostatní náležitosti vztahující se ke smluvním pokutám

8.10.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

Článek 9 – Podmínky předání a převzetí staveniště

9.1 Doba předání a převzetí staveniště

9.1.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele. Splnění termínu předání staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění lhůty pro dokončení předmětu plnění.

9.1.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

9.1.3. Za uspořádání staveniště, popřípadě vymezeného pracoviště, odpovídá zhotovitel, kterému bylo toto staveniště, popřípadě pracoviště, předáno a který je převzal. V zápise o předání a převzetí se uvedou všechny známé skutečnosti, jež jsou významné z hlediska zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví fyzických osob zdržujících se na staveništi, popřípadě pracovišti.

Předání a převzetí pracoviště bude probíhat zejména v následujících krocích:

1. Vymezení staveniště (pracoviště) hraničními body. Podle potřeby je možné zápis doplnit jednoduchým náčrtem.
2. Stanovení způsobu oplocení či ohrazení, případně jiné ochrany bezpečnosti osob pohybujících se v sousedství staveniště.
3. Předání situace s vyznačenými inženýrskými sítěmi a jinými zjištěnými podzemními překážkami na staveništi. Podrobněji vyspecifikováno v článku 9.2 Stávající podzemní inženýrské sítě této smlouvy.
4. Upozornění na objekty, které je nutné ochránit před staveništním provozem.

(Budovy, technická zařízení, stromy, keře aj.) Stanovení případných ochranných pásem a technického řešení způsobu ochrany.

6. Stanovení pracovní doby v jednotlivých dnech týdne. Určení požadavků na úroveň hluku během provádění stavebních prací, požadavky na čistotu, bezprašnost atp.

7. Stanovení přístupových cest pro pracovníky a dopravu materiálu a strojů.

8. Stanovení způsobu, jakým bude staveniště (pracoviště) vráceno zpět objednateli. Určení požadavků na uvedení do původního nebo projektovaného stavu.

9. Určení, jakým způsobem budou pracovníci zhotovitele prokazatelně seznámeni s interními předpisy objednatele, týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví, pohybu lidí a materiálu apod. na staveništi (pracovišti).

10. Stanovení přístupových cest na pracoviště, opatření proti případným ztrátám krádeží apod.

11. Upozornění zhotovitele na místa a zdroje ohrožení pracovníků na předávaném staveništi (pracovišti).

9.2 Stávající podzemní inženýrské sítě

9.2.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.

9.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytyčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

9.2.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

9.2.4 Zhotovitel je povinen zajistit aktualizaci vyjádření k sítím.

9.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště

9.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

9.3.2 Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném zhotovitel, pokud se strany nedohodnou, že objednatel poskytne zhotoviteli prostor pro sociální zařízení ve stávajícím objektu.

9.3.3 Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatel.

9.3.4 Zhotovitel je povinen zabezpečit podružné měřicí místo na úhradu jím spotřebovaných energií, zhotovitelem spotřebované energie budou placeny objednatel.

9.3.5 Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí objednatel.

9.4 Užívání staveniště

9.4.1 Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

9.4.2 Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmačení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.

9.4.3 Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.

9.4.4 Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

9.4.5 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

9.4.6 Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

9.4.7 Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.

9.5 Podmínky užívání veřejných prostranství

9.5.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

9.5.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umisťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.

9.5.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.

9.6 Vyklizení staveniště

9.6.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).

9.6.2 Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel. Nárok objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

9.7 Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

9.7.1 Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

9.7.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.

9.7.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

Článek 10 – Stavební deník, zásady kontroly a kontrolní dny

10.1 Povinnost vést stavební deník

10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.

10.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7:00 do 17:00 hod. přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.

10.1.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli po dokončení díla.

10.1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru objednatele a druhou kopii obdrží zhotovitel.

10.1.5 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. V případě výskytu vad nebo nedodělků končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

10.1.6 Do stavebního deníku je zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 5 k vyhlášce 499/2006 Sb.

10.1.7 Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

10.1.8 Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

10.1.9 V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

10.2 Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

10.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

10.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

10.2.3 Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko

nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

10.3 Závaznost ujednání ve stavebním deníku

10.3.1 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

10.4 Kontrola provádění prací

10.4.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

10.5 Kontrolní dny

10.5.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo technický dozor stavebníka kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel nebo technický dozor stavebníka je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.

10.5.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci zhotovitele.

10.5.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

10.5.4 Vedením kontrolních dnů je pověřena osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka popřípadě objednatel.

10.5.5 Osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka popřípadě objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.

10.5.6 Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

10.6 Četnost kontrolních dnů

10.6.1 Kontrolní den se uskuteční nejméně 1 x 14 kalendářních dní.

10.6.2 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení plnění zhotovitele, technologické návaznosti provádění, apod. Pokud objednatel nebo státní správa rozhodne o častějším konání kontrolních dnů nebo konání mimořádných kontrolních dnů, je zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. V případě potřeby budou kontrolní dny probíhat každý týden.

10.7 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

10.7.1 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a pověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku).

10.7.2 Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

10.8 Technický dozor stavebníka

10.8.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobou, které jeho jménem

jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.

10.8.2 Osoba, kterou takto objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor stavebníka.

10.8.3 Identifikace osoby, která vykonává technický dozor je uvedena ve smlouvě nebo v zápise ve stavebním deníku.

10.8.4 Technický dozor stavebníka na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

10.8.5 Osoba vykonávající technický dozor na stavbě nesmí být se zhotovitelem propojena ve smyslu zákona 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (dále jen „zákon o obchodních korporacích“).

10.8.6 Osoba vykonávající technický dozor stavebníka na stavbě nesmí být propojena ve smyslu zákona o obchodních korporacích ani s žádným ze subdodavatelů zhotovitele.

10.8.7 Pokud zhotovitel zjistí, že technický dozor stavebníka provádí sám zhotovitel nebo osoba s ním propojená, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli. V takovém případě objednatel sjedná nápravu ustanovením jiného technického dozoru stavebníka.

10.8.8 Pokud zhotovitel zjistí, že technický dozor stavebníka provádí osoba propojená s některým ze subdodavatelů zhotovitele, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli. V takovém případě zhotovitel sjedná okamžitou nápravu zabezpečením jiného subdodavatele. Pro předcházení takovému stavu je zhotovitel povinen před uzavřením smlouvy se svým subdodavatelem tuto skutečnost ověřit.

10.8.9 Oprávnění technického dozoru stavebníka:

- Technický dozor jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel.
- Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí technického dozoru vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění zhotovitele nevhodné, je zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat objednatele.
- Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

10.9 Koordinátor bezpečnosti práce

10.9.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce.

10.9.2 Osoba, kterou takto objednatel ustanoví, se nazývá koordinátor bezpečnosti práce.

10.9.3 Identifikace osoby, která je pro výkon funkce koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, je uvedena ve smlouvě nebo v zápise ve stavebním deníku.

10.9.4 Oprávnění koordinátora bezpečnosti práce

- Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel.
- Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností zhotovitele či jeho subdodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda zhotovitel či jeho subdodavatelů dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat sjednání nápravy.
- Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.

- Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění zhotovitele nevhodné, je zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat objednatele.
- Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídit zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.

10.9.5 Povinnosti zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce:

- Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.
- Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny koordinátora bezpečnosti práce.

Článek 11 – Provádění díla a bezpečnost práce

11.1 Pokyny objednatele

11.1.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje umožnit výkon činnosti a respektovat veškeré pokyny objednatele, technického dozoru, autorského dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

11.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

11.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět, lhůty a termíny či sjednanou cenu.

11.2 Použité materiály a výrobky

11.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří objednatel.

11.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

11.2.3 Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad.

11.2.4 Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

11.2.5 Zhotovitel se zavazuje, že v rámci vnějšího tepelně izolačního kompozitního systému (ETICS) použije vždy výhradně originální komponenty systému od jednoho výrobce, a to v nejvyšší kvalitě. Jakákoliv kombinace komponent z více systémů nebo použití neoriginálních komponent se považuje za podstatné porušení smlouvy.

11.2.6 Zhotovitel se zavazuje, že při montáži ETICS bude bez výjimky dodržovat technologický postup montáže stanovený výrobcem ETICS. Jakákoliv odchylka, opomenutí nebo nedbalost

v dodržení technologického postupu je podstatným porušením smlouvy a objednatel má právo takové plnění odmítnout a neuhradit.

11.2.7 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje sám i se subdodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

11.2.8 Veškeré materiály budou před jejich zabudováním konzultovány s objednatelem, pokud nebudou splňovat PD požadované standardy, nebudou objednatelem schváleny a nebudou moci být použity pro předmětné dílo. Zhotovitel předloží po převzetí staveniště nebo nejpozději 20 dnů před použitím objednateli vzorky všech rozhodujících materiálů, výrobků, technologií, apod. díla, které byly naceněny v nabídce zhotovitele a budou použity k realizaci díla. Objednatel nebo technický dozor stavebníka si rovněž vyhrazuje právo provedení náhodného vzorku jakéhokoliv materiálu, výrobku, technologie, apod., které mají být použity k realizaci díla, kdykoliv v průběhu realizace díla.

11.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

11.3.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.

11.3.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

11.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých subdodavatelů.

11.3.4 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranu na staveništi.

11.3.5 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. výkopy, podchody pod lešením).

11.3.6 Zhotovitel odpovídá, za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.

11.3.7 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

11.3.8 Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své subdodavatele.

11.3.9 Jestliže se při provádění stavby vyskytují na staveništi nebo v místě provádění stavebních prací rizikové faktory, je zhotovitel povinen pravidelně, a dále bez zbytečného odkladu vždy, pokud dojde ke změně podmínek práce, měřením zjišťovat a kontrolovat jejich hodnoty a zabezpečit, aby byly vyloučeny nebo alespoň omezeny na nejmenší rozumně dosažitelnou míru. Při zjišťování, hodnocení a přijímání opatření k dodržení nejvyšších přípustných hodnot je zhotovitel povinen postupovat podle příslušného právního předpisu. Rizikovými faktory jsou zejména faktory fyzikální (například hluk, vibrace), chemické (například karcinogeny), biologické činitele (například viry, bakterie, plísňe), prach, fyzická zátěž, psychická a zraková zátěž a nepříznivé mikroklimatické podmínky (například extrémní chlad, teplo a vlhkost). Nelze-li výskyt biologických činitelů a překročení nejvyšších přípustných hodnot rizikových faktorů vyloučit, je zhotovitel povinen omezovat jejich působení technickými, technologickými a jinými opatřeními, kterými jsou zejména úprava pracovních podmínek, doba výkonu práce, zřízení kontrolovaných pásem, používání vhodných osobních ochranných pracovních prostředků nebo poskytování ochranných nápojů.

11.3.10 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.

11.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

11.4.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

11.4.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci způsobu jejich zneškodňování.

11.5 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

11.5.1 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

11.6 Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

11.6.1 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

11.6.2 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

11.7 Archeologické nálezy

11.7.1 Jestliže zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od zhotovitele takovouto informaci obdržel.

11.8 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

11.8.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

11.9 Kolaudace

11.9.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

11.9.2 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu pokud jsou v něm stanoveny povinnosti zhotovitele. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

Článek 12 – Subdodavatelé (podzhotovitelé)

12.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

12.1.1 Pověřit prováděním části předmětu plnění subdodavatele je zhotovitel oprávněn pouze v případech, kdy takové subdodavatele definoval ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V ostatních případech je zhotovitel oprávněn pověřit provedením části předmětu plnění subdodavatele jen se souhlasem objednatele.

12.1.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřené k povaze a rozsahu jejich subdodávky včetně doby splatnosti.

12.1.3 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje o všech svých subdodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

12.2 Změna subdodavatele

12.2.1 Změna subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím písemném schválení ze strany objednatele, a to za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a subdodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní subdodavatel.

12.2.2 Objednatel schválení nového subdodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

12.2.3 Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu plnění subdodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný subdodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.

12.3 Seznam subdodavatelů

12.3.1 Zhotovitel je zároveň povinen předat objednateli seznam subdodavatelů v souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

12.3.2 Seznam subdodavatelů musí obsahovat identifikační údaje subdodavatele (obchodní firmu, sídlo, IČ) a popis prací či dodávek, které subdodavatel prováděl a další údaje stanovené vyhláškou č. 133/2012 Sb.

12.3.3 Seznam musí být předán v písemné podobě a rovněž i v elektronické podobě ve formátu *.pdf.

12.3.4 Porušením povinnosti předat objednateli seznam subdodavatelů se zhotovitel dopouští správního deliktu podle § 120a odst. 1 písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

12.3.5 Vzhledem k tomu, že na včasném předání seznamu subdodavatelů je závislé splnění dalších povinností objednatele, je tato povinnost zajištěna smluvní pokutou.

Článek 13 - Kvalitativní podmínky

13.1.1 Zhotovitel se zavazuje sjednané dílo provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném v článku 3 - Předmět a rozsah díla této smlouvy, přitom je povinen dodržet příslušné technické a technologické normy vztahující se k realizaci prováděného díla. Dílo musí být provedeno v souladu se smlouvou a zadávacími podmínkami tak, aby nemělo nedostatky, které by nezabezpečovaly funkčnost a bránily by využití díla k určenému účelu.

13.1.2 Veškeré práce budou prováděny v souladu s obecně závaznými předpisy, technickými normami, technologickými předpisy výrobců materiálů, ve shodě se zadávací dokumentací a za splnění všech kvalitativních požadavků stanovených předpisy, normami a zadávací dokumentací. Požadovaná kvalita stavby je vymezena obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami a ČSN. Pokud porušením těchto právních předpisů vznikne škoda, nese ji pouze zhotovitel.

13.1.3 Za nedostatky se nepovažují ty drobné neshody, které dosáhnou optimálních hodnot a parametrů v závislosti na čase a klimatických podmínkách (např. přirozená vlhkost apod.).

13.1.4 Při realizaci stavby díla mohou být použity pouze takové materiály, zařízení a popřípadě technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologie. Zhotovitel je povinen prokázat kvalitu díla předepsanými kontrolami a zkouškami a kvalitu použitých stavebních materiálů, výrobků a technologií prohlášeními o shodě, příp. certifikáty či atesty.

Článek 14 – Způsob předání a převzetí díla

14.1 Lhůta pro předání a převzetí díla, organizace předání díla

14.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.

14.1.2 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a převjímacího řízení.

14.1.3 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

14.1.4 Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.

14.1.5 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).

14.1.6 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání objednatele i své subdodavatele.

14.2 Protokol o předání a převzetí díla

14.2.1 O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol).

14.2.2 Povinným obsahem protokolu jsou:

- Údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli,
- Popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- Dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- Termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- Prohlášení objednatele, zda dílo převjíká nebo nepřevjíká.

14.2.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- Soupis zjištěných vad a nedodělků,
- Dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- Dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

14.2.4 V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

14.3 Vady a nedodělky

14.3.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.

14.3.2 V protokolu o předání a převzetí uvede objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.

14.3.3 Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

14.3.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

14.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

14.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- Požadovaná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby,
- Záписы a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů, certifikáty, prohlášení o shodě, apod.
- Záписы a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- Záписы a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách,
- Záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací (pokud existuje).
- Popřípadě další doklady předem stanovené objednatelem nebo touto smlouvou.

14.4.2 Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

14.4.3 Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje

provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

Článek 15 – Záruka za jakost díla

15.1 Odpovědnost za vady díla

15.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

15.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

15.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.

15.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho subdodavateli.

15.2 Délka záruční doby

15.2.1 Záruční lhůta na stavební práce se sjednává v délce 60 měsíců. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost vnitřního vybavení a herních prvků po dobu 24 měsíců.

15.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít.

15.2.3 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

15.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatelem zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

15.3 Výjimky ze záruky

15.3.1 Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

15.4 Způsob uplatnění reklamace

15.4.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v článku 1 - Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

15.4.2 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

15.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

15.5.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

15.5.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

15.5.3 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

15.5.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

15.5.5 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení).

15.5.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

15.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

15.6.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli.

15.6.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelům jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli.

15.6.3 O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

Článek 16 – Vlastnictví díla

16.1 Vlastnictví díla

16.1.1 Vlastníkem zhotoveného díla je od počátku objednatel.

Článek 17 – Pojištění díla

17.1 Pojištění zhotovitele

17.1.1 Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli při uzavření smlouvy pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě ve výši min. 35 mil. Kč.

17.1.2 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. **Zhotovitel je povinen předat objednateli notářsky nebo úředně ověřené kopie pojistných smluv na požadované pojištění při podpisu této smlouvy (dokládá pouze vítězný zhotovitel až při podpisu smlouvy). Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.**

17.1.3 Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli při uzavření smlouvy stavebně – montážní pojištění na stavbu Mateřská škola s limitem pojištění min. ve výši ceny díla bez DPH.

17.1.4 Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 17.1.2 a 17.1.3 této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii objednateli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

17.2 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

17.2.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

17.2.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

17.2.3 Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Článek 18 – Vyšší moc

18.1 Definice vyšší moc

18.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na zhotoviteli ani na objednateli a které ani zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

18.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moc

18.2.1 Pokud se provádění předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moc, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

Článek 19 – Další povinnosti zhotovitele

19.1.1 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Článek 20 – Změna smlouvy

20.1 Forma změny smlouvy

20.1.1 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

20.1.2 Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

20.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.

20.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

20.2.1 Nesmí docházet k postupování pohledávek mezi zhotovitelem a dalšími subjekty.

Článek 21 – Odstoupení od smlouvy

21.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

21.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

21.1.2 Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- (a) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku 17 této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku 17 této smlouvy, a/nebo

- (b) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele.
- (c) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- (d) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- (e) zhotovitel je v prodlení s prováděním díla v termínech dle této smlouvy (včetně časového harmonogramu uvedeného v této smlouvě).

21.1.3 V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení zhotovitele od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- (i) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle této smlouvy objednatelem zhotoviteli; a
- (ii) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne 9.12.2014.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

Článek 22 – Zajištění závazků zhotovitele bankovními zárukami

22.1. Obecné podmínky zajištění závazků formou bankovních záruk

- a) Jakákoliv bankovní záruka poskytnutá podle podmínek této smlouvy musí být vydána bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen banka).
- b) Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě objednateli. V případě, že objednatel odmítne vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této smlouvy, je zhotovitel v prodlení s předáním bankovní záruky.
- c) V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zříká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.
- d) Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
- e) Nejpozději 10 dní před datem, kdy má být příslušná bankovní záruka poskytnuta, doloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží.
- f) Veškeré náklady na vystavení bankovních záruk nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně za dílo.

22.2. Bankovní záruka za kvalitu díla v záruční době

Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku:

- banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele Obec Mšené lázně, Prosek 174, 411 19 Mšené-lázně, IČ: 00264083 (objednatel) až do výše 900 000,- Kč a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během záruční doby, a to na období 60 měsíců od data předání a převzetí díla;
- bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty;
- z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty zhotovitel neodstraní ve stanovené lhůtě vady a nedodělky reklamované v protokolu o předání a převzetí díla, neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám smlouvy;
- bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající 200 000,- Kč. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit;
- bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

22.3. Záruka za řádné plnění díla v době realizace

Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku:

- banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele Obec Mšené lázně, Prosek 174, 411 19 Mšené-lázně, IČ: 00264083 (objednatel) až do výše 900 000,- Kč a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během doby provádění díla;
- bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem **musí být platná po dobu provádění díla;**
- z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám smlouvy;
- bankovní záruku předloží zhotovitel v originále listiny objednateli před podpisem smlouvy o dílo. Nepředložení originálu záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě představuje neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy dle § 82 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- bankovní záruka za řádné provedení díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) po předání a převzetí díla;
- bankovní záruka za řádné provedení díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) po předání a převzetí díla.

Článek 23 – Ostatní a závěrečná ustanovení včetně řešení sporů

23.1 Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými Ustanoveními občanského zákoníku.

23.2 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami a tímto dnem jsou její účastníci svými projevy vázáni.

23.3 Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků dle článku 2 - Základní ustanovení, které budou výslovně prohlášeny za

dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

23.4 Případné spory budou řešeny smírnou cestou. Pokud nebude dosaženo smíru, budou řešeny místně a věcně příslušným soudem objednatele.

23.5 Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy vždy řídit příslušným aktuálně platným a účinným předpisem upravujícím danou záležitost.

23.6 Smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, s platností originálu, podepsaných vlastnoručně oprávněnými zástupci smluvních stran, z nichž každé ze smluvních stran náleží tři výtisky. Ve stejném počtu výtisků se vyhotovují i případné dodatky smlouvy.

23.7 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

23.8 Zhotovitel akceptuje a respektuje, že povinností objednatele ve smyslu §147 a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v aktuálním znění je zveřejnit na svém profilu zadavatele celé znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků, dále výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny veřejné zakázky.

23.9 K uzavření této smlouvy má objednatel souhlas zastupitelstva udělený usnesením č. 26/2015 ze dne 12. 3. 2015. Smlouva byla schválena zastupitelstvem usnesením č. 38/2014 ze dne 15. 5. 2014.

23.10 Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č.1 – Časový a finanční harmonogram plnění veřejné zakázky („Harmonogram výstavby“)

Příloha č.2 – Oceněné položkové rozpočty

Příloha č. 3 – Seznam subdodavatelů

Příloha č. 4 – Projektová dokumentace pro provádění stavby (tištěné verze budou předloženy až k uzavření smlouvy s vítězným uchazečem) !!

V obci Mšené lázně, dne 27-03-2015

V Pardubicích, dne 27.3.2015

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Josef Bíža – starosta obce

Ing. Petr Pejcha, předseda představenstva



**Chládek
& Tintěra**
PARDUBICE

tel.: +420 466 791 111
fax: +420 466 310 361
IČ: 25253361
DIČ: CZ25253361

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: **Mateřská škola**

KSO:
Místo: **Obec Mšené-lázně**

Zadavatel:
Obec Mšené-lázně

Uchazeč:
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: **9.12.2014**

IČ:
DIČ:

IČ: **25253361**
DIČ: **CZ25253361**

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

30 890 000,00

DPH základní	21,00%	ze	30 890 000,00
snížená	15,00%	ze	

6 486 900,00

Cena s DPH

v

CZK

37 376 900,00



**Chládek
& Tintěra
PARDUBICE**

tel.: +420 466 791 111
fax: +420 466 310 361
IČ: **25253361**
DIČ: **CZ25253361**

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, k. Vápenice 2677, PSČ 53002

Ing. Petr Pejcha
předseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY CELKEM

Kód: 0

Stavba: Mateřská škola

Místo: Obec Mšené-lázně

Datum:

Zadavatel: Obec Mšené-lázně

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

1	Mateřská škola = soupis stavebních prací, dodávek a služeb	30 727 753,70 ✓	37 180 581,98
VON	Ostatní náklady	162 246,30 ✓	196 318,02

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: Mateřská škola

KSO:

Místo: Obec Mšené-lázně

CC-CZ:

Datum: 9.12.2014

Zadavatel:

Obec Mšené-lázně

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

IČ:

252 53 361

DIČ:

CZ25253361

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které jsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Veškeré cenové údaje musí být uvedeny v Kč, ceny položek stavebních prací nejvýše na dvě desetinná místa. Uchazeč doplní potřebné vzorce pro správný výpočet!!!!

Cena bez DPH

162 246,30 ✓

DPH základní
snížená

21,00%
15,00%

ze
ze

162 246,30

34 071,72 ✓

Cena s DPH

v

CZK

196 318,02 ✓

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Mateřská škola

Místo: Obec Mšené-lázně

Datum:

Zadavatel: Obec Mšené-lázně

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

VON	Ostatní náklady	162 246,30	196 318,02	VON ✓
-----	-----------------	------------	------------	-------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Mateřská škola

Objekt: VON - ostatní náklady

KSO:

Místo: Obec Mšené-lázně

CC-CZ:

Datum: 24.10.2014

Zadavatel:

Obec Mšené-lázně

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

IČ:

252 53 361

DIČ:

CZ25253361

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka: Uchazeč doplní potřebné vzorce pro správný výpočet!!!!

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH	v	CZK
------------	---	-----

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola

Objekt: VON - ostatní náklady

Místo: Obec Mšené-lázně

Datum: 24.10.2014

Zadavatel: Obec Mšené-lázně

Projektant: 0

Uchazeč: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

002 - Ostatní náklady

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola

Objekt: VON - ostatní náklady

Místo: Obec Mšené-lázně

Datum: 24.10.2014

Zadavatel: Obec Mšené-lázně

Projektant: 0

Uchazeč: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

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

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

O02 - Ostatní náklady

1	K	011114R00	Inženýrské sítě, vytyčení stavby, staveniště	Kč	1,000	9 500,00	9 500,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na seznámení se s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla, jejich případné přeložení, nebo ochrana tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození, včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.								
2	K	011324R00	Průzkumy včetně archeologického průzkumu	Kč	1,000	21 850,00	21 850,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla včetně archeologického průzkumu.								
3	K	013254R01	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - elektronická verze - 1 ks	Kč	1,000	4 750,00	4 750,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - jednou v digitální podobě v požadovaných formátech.								
4	K	034403R00	Dočasná dopravní zařízení	Kč	1,000	9 500,00	9 500,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, včetně úhrady za případné dočasné záборы ploch, dočasné i trvalé skládky. Zajištění případného dopravního značení včetně jeho projednání k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování a následné odstranění.								
5	K	043103R00	Zkoušky, atesty a revize	Kč	1,000	23 740,00	23 740,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.								
6	K	043103R40	Individuální vyzkoušení a kompletní zkoušky dle plánu kontrol	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Zhotovitel provede individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky dodaného technologického vybavení, individuální zkoušky technologického zařízení, zkoušky jednotlivých strojů, zařízení v rozsahu nutném k ověření úplnosti a správnosti montáže								
7	K	043194R00	Fotodokumentace prováděného díla	Kč	1,000	4 750,00	4 750,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím.								
8	K	056002R00	Záruka za řádné plnění díla v době realizace	Kč	1,000	16 031,30	16 031,30	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla v souladu s článkem 22.3 přílohy č. 2 ZD - Návrhu smlouvy o dílo - závazné obchodní podmínky								
9	K	056002R10	Bankovní záruka za kvalitu díla v záruční době	Kč	1,000	64 125,00	64 125,00	✓
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty v souladu s článkem 22.2 přílohy č. 2 ZD - Návrhu smlouvy o dílo - závazné obchodní podmínky								

CELKOVÁ REKAPITULACE AKCE
Mateřská škola Mšené-lázně (JKSO 801.31)
investor: Obec Mšené-lázně, Prosek 174, Mšené-lázně, 411 19

Popis	Cena CELKEM
Objekt MŠ	26 687 948 Kč
001.: Zemní práce	✓ 1 593 090 Kč
0021: Úprava podloží a základové spáry	✓ 935 176 Kč
0027: Základy	✓ 461 362 Kč
0031: Zdi podpěrné a volné	✓ 2 127 605 Kč
0033: Sloupy a pilíře, oplocení	✓ 9 595 Kč
0034: Stěny a přičky	✓ 323 570 Kč
004.: Vodorovné konstrukce	✓ 1 653 724 Kč
0043: Schodišťové konstrukce a rampy	✓ 57 705 Kč
0061: Úprava povrchů vnitřní	✓ 767 145 Kč
0062: Úprava povrchů vnější	✓ 827 325 Kč
0063: Podlahy a podlahové konstrukce	✓ 898 504 Kč
0064: Osazování výplní otvorů	✓ 40 434 Kč
0094: Lešení	✓ 163 343 Kč
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	✓ 129 556 Kč
099.: Přesun hmot HSV	✓ 452 727 Kč
711.: Izolace proti vodě	✓ 725 678 Kč
712.: Povlakové krytiny	✓ 835 767 Kč
713.: Izolace tepelné	✓ 967 578 Kč
761.: Konstrukce sklobetonové	✓ 135 091 Kč
762.: Konstrukce tesařské	✓ 199 640 Kč
7631: Konstrukce montované - sádrokartonové	✓ 302 727 Kč
764.: Konstrukce klempířské	✓ 238 329 Kč
766.: Konstrukce truhlářské	✓ 3 246 660 Kč
767.: Konstrukce zámečnické	✓ 437 632 Kč
771.: Podlahy z dlaždic	✓ 703 938 Kč
776.: Podlahy povlakové	✓ 214 893 Kč
777.: Podlahy lité	✓ 28 709 Kč
781.: Obklady keramické	✓ 270 763 Kč
783.: Nátěry	✓ 84 922 Kč
784.: Malby	✓ 89 854 Kč
TZB.: Technická zařízení budov a interiérové vybavení	✓ 7 764 908 Kč

Komunikace, zpevněné plochy a venkovní objekty	✓ 3 387 156 Kč
001.: Zemní práce	✓ 410 121 Kč
0018: Povrchové úpravy terénu	✓ 71 552 Kč
0027: Základy	✓ 85 620 Kč
0032: Zdi přehradní a opěrné	✓ 217 293 Kč
0033: Sloupy a pilíře, oplocení	✓ 300 110 Kč
0034: Stěny a příčky	✓ 151 008 Kč
0041: Stropy a stropní konstrukce	✓ 45 318 Kč
0043: Schodišťové konstrukce a rampy	✓ 47 699 Kč
0046: Zpevněné plochy	✓ 181 915 Kč
0056: Podkladní vrstvy komunikací a ploch	✓ 263 416 Kč
0059: Kryty pozemních komunikací a ploch dlážděných	✓ 433 729 Kč
0063: Podlahy a podlahové konstrukce	✓ 6 576 Kč
0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	✓ 300 409 Kč
0096: Bourání konstrukcí	✓ 320 822 Kč
099.: Přesun hmot HSV	✓ 101 274 Kč
711.: Izolace proti vodě	✓ 25 578 Kč
771.: Podlahy z dlaždic	✓ 21 155 Kč
HRA.: Hřiště a dopadové plochy	✓ 403 561 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady	✓ 652 650 Kč
Celkem (bez DPH)	30 727 754 Kč
DPH 21,00 %	6 452 828 Kč
Celkem (včetně DPH)	37 180 582 Kč

UPOZORNĚNÍ:

Pokud je v zadávací dokumentaci (zejména technických podmínkách a výkazu výměr) uvedena obchodní firma, název nebo jiné označení konkrétního výrobku, jedná se pouze o referenční určení požadovaného výrobku a zamýšleného standardu, přičemž zadavatel výslovně připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných nebo vyšších řešení. Nedílnou součástí výkazu výměr je textová a výkresová část projektové dokumentace.

CÚ URS 2012

Poř. Kód	Typ Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
----------	-----------	----	--------	---------------	------------	-------------	-----

UPOZORNĚNÍ: Pokud je v zadávací dokumentaci (zejména technických podmínkách a výkazu výměr) uvedena obchodní firma, název nebo jiné označení konkrétního výrobku, jedná se pouze o přiblížení typu požadovaného výrobku a zamýšleného standardu, přičemž zadavatel výslovně připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných nebo vyšších řešení. Nedílnou součástí výkazu výměr je textová a výkresová část projektové dokumentace.

Objekt MŠ

001.: Zemní práce

1R	122201103	SP	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1583,979	1583,979	30,40	48 153	21
2R	122301103	SP	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3	m3	1583,979	1583,979	59,30	93 930	21
3R	122401102	SP	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 1000 m3	m3	791,989	791,989	138,20	109 453	21
4R	132301101	SP	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	61,24	61,240	745,60	45 661	21
5R	132401101	SP	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	61,24	61,240	1 197,00	73 304	21
6R	132301201	SP	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	29,257	29,257	411,80	12 048	21
7R	132401201	SP	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	29,257	29,257	827,60	24 213	21
8R	132301102	SP	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	333	333,000	381,00	126 873	21
9R	133301101	SP	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	59,667	59,667	704,50	42 035	21
10R	132301401	SP	Hloubená výkopávka pod základy v hornině tř. 4	m3	5,58	5,580	1 374,80	7 671	21
11R	174101101	SP	Zásyp jam, šachet a rýh sypaninou se zhuťněním	m3	266,4	266,400	49,70	13 240	21
12R	451573111	SP	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	56	56,000	488,40	27 350	21
13R	175101201	SP	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4	m3	369,379	369,379	301,00	111 183	21
14R	162301101	SP	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny do 500 m	m3	1271,558	1271,558	43,60	55 440	21
15R	167101152	SP	Nakládání výkopku přes 100 m3	m3	635,779	635,779	52,30	33 251	21
16R	162701105	SP	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny na finální skládku	m3	3108,216	3108,216	110,70	344 080	21
17R	171201211	SP	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	3108,216	3108,216	136,80	425 204	21
									1 593 090

0021: Úprava podloží a základové spáry

13.	215901101	SP	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných sypkých	m2	787,320	787,320	4,50	935 176	21
14.	271562211	SP	Náryp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce	m3	181,329	181,329	735,50	3 543	21
15.	631311134	SP	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	132,990	132,990	2 277,70	133 368	21
16.	631319175	SP	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za střížení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	132,990	132,990	41,90	302 911	21
17.	631362021	SP	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi	t	3,361	3,361	19 114,40	5 572	21
18.	172102101	SP	Zřízení těsnící výplně z betonové stabilizace (pouze montáž)	m3	144,062	144,062	292,40	64 250	21
19.	59931970	H	Betonová směs běžná třída C8/10 kamenivo do 22 mm	m3	151,265	151,265	2 238,40	42 124	21
20.	211561111	SP	Výplň odvodňovacích žebér nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	35,200	35,200	767,10	338 592	21
21.	211971110	SP	Zřízení opláštění trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu	m2	264,000	264,000	18,10	27 002	21
22.	69311243	H	Textilie netkaná PES 300 g/m2	m2	303,600	303,600	4 778	4 778	21
23.	631351101	SP	Zřízení bednění hran mazanin	m2	24,945	24,945	319,80	4 099	21
24.	631351102	SP	Odstranění bednění hran mazanin	m2	24,945	24,945	38,50	7 977	21
								960	21

0027: Základy

25.	279311113	SP	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 12/15	m3	5,580	5,580	3 377,30	18 845	21
26.	274321311	SP	Základové pásy ze ŽB tř. C 16/20	m3	18,659	18,659	1 999,00	37 300	21
27.	278381541	SP	Základy pod technologická zařízení tř. C 20/25	m3	0,430	0,430	2 062,30	886	21
8.12.2014									

Položkový rozpočet

Poř. Kód

Typ Popis

MJ

Výměra

Výměra CELKEM

Jedn. cena

Cena CELKEM

DPH

28.	274361821	SP	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,091	1,091	19 887,30	21 688	21
29.	274313511	SP	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	159,308	159,308	1 887,80	300 741	21
30.	274351215	SP	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	171,426	171,426	319,80	54 822	21
31.	274351216	SP	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	171,426	171,426	38,50	6 600	21
32.	273321511	SP	Základové desky ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,029	2,029	2 150,30	4 363	21
33.	273361821	SP	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,097	0,097	19 887,30	1 931	21
34.	273362021	SP	Výztuž základových desek síťmi Kari	t	0,076	0,076	19 114,40	1 458	21
35.	273351215	SP	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	3,132	3,132	319,80	1 002	21
36.	273351216	SP	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	3,132	3,132	38,50	121	21
37.	275321311	SP	Základové patky ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,372	0,372	1 982,70	738	21
38.	275361821	SP	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,030	0,030	19 887,30	592	21
39.	275351215	SP	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	0,720	0,720	319,80	230	21
40.	275351216	SP	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	0,720	0,720	38,50	28	21
41.	279999001	SP	Dodávka a montáž typového prostupu základovou konstrukcí (pro instalace TZB)	kus	42,000	42,000	238,50	10 017	21

0031: Zdi podpěrné a volné

42.	311113135	SP	Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	296,459	296,459	1 299,60	385 279	21
43.	311113134	SP	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	83,760	83,760	1 008,90	84 505	21
44.	311113133	SP	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	37,665	37,665	872,10	32 848	21
45.	311113131	SP	Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	321,368	321,368	575,40	184 915	21
46.	311238243	SP	Zdivo nosné vnější z cihel broušených voštinových tl 400 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	780,111	780,111	943,90	736 346	21
47.	311238144	SP	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených voštinových tl 300 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	52,495	52,495	725,00	38 059	21
48.	311238143	SP	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených voštinových tl 240 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	282,318	282,318	585,50	165 297	21
49.	311321411	SP	Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	24,756	24,756	2 317,10	57 362	21
50.	311361821	SP	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	5,618	5,618	19 887,30	111 717	21
51.	311351111	SP	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	201,391	201,391	319,80	64 405	21
52.	311351112	SP	Odstranění oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	201,391	201,391	118,00	23 764	21
53.	317321411	SP	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,171	3,171	2 389,70	7 578	21
54.	317361821	SP	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,991	0,991	19 887,30	19 704	21
55.	317351107	SP	Zřízení bednění překladů v do 4 m	m2	27,982	27,982	392,40	10 980	21
56.	317351108	SP	Odstranění bednění překladů v do 4 m	m2	27,982	27,982	90,60	2 535	21
57.	975011251	SP	Dočasná podpůrná konstrukce zdiva tl. 400 mm	m	9,000	9,000	106,70	960,3	21
58.	317168131	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	51,000	51,000	349,70	17 835	21
59.	317168130	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 100 cm	kus	3,000	3,000	275,30	826	21
60.	317168132	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	45,000	45,000	410,40	18 468	21
61.	317168133	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	20,000	20,000	511,30	10 226	21
62.	317168135	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 225 cm	kus	35,000	35,000	744,70	26 065	21
63.	317168136	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	13,000	13,000	932,00	12 116	21
64.	317168138	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 300 cm	kus	8,000	8,000	1 060,20	8 482	21
65.	317168139	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 325 cm	kus	45,000	45,000	1 154,30	51 944	21
66.	317168170	SP	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 350 cm	kus	30,000	30,000	1 239,80	37 194	21

Položkový rozpočet

4 z 56

20

8.12.2014

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
67.	317998112	SP	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrenu tl 70 mm	m	80,250	37,80	3 033	21
68.	317944321	SP	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,080	30 352,50	2 426	21
69.	317234410	SP	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,675	3 796,20	2 562	21
70.	349231811	SP	Přizdívka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	2,340	654,10	1 531	21
0033: Sloupky a pilíře, oplocení								
71.	330321410	SP	Sloupky nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,540	2 827,50	1 527	21
72.	331361821	SP	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,080	19 887,40	1 585	21
73.	331351101	SP	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	10,800	352,30	3 805	21
74.	331351102	SP	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	10,800	37,60	406	21
75.	331238352	SP	Zdivo pilířů průřezu 250x250 mm z cihel děrovaných broušených P 8 lepených celoplošně maltou	m3	0,656	3 462,80	2 272	21
0034: Stěny a příčky								
76.	342248142	SP	Příčky z cihel broušených voštinových tl 140 mm pevností P10 s lepenými žebry	m2	310,715	505,30	157 004	21
77.	342248141	SP	Příčky z cihel broušených voštinových tl 115 mm pevností P10 s lepenými žebry	m2	349,781	442,90	154 918	21
78.	341321410	SP	Stěny a příčky ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,251	2 316,10	581	21
79.	341351105	SP	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	5,016	319,80	1 604	21
80.	341351106	SP	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	5,016	118,00	592	21
81.	345361821	SP	Výztuž schodišťových zídek 10 505	t	0,062	19 887,30	1 230	21
82.	317168121	SP	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 100 cm	kus	5,000	190,70	954	21
83.	317168122	SP	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 125 cm	kus	11,000	249,70	2 747	21
84.	317168129	SP	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 300 cm	kus	1,000	560,00	560	21
85.	317168110	SP	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 75 cm	kus	1,000	143,60	144	21
86.	317168111	SP	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 100 cm	kus	5,000	178,70	894	21
87.	317168112	SP	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	6,000	231,70	1 390	21
88.	317168113	SP	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 150 cm	kus	1,000	267,60	268	21
89.	317168115	SP	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 200 cm	kus	2,000	342,90	686	21
004.: Vodorovné konstrukce								
90.	411321414	SP	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	133,906	2 294,00	307 181	21
91.	411361821	SP	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	4,530	19 887,30	90 080	21
92.	411362021	SP	Výztuž stropů sítěmi	t	4,923	19 114,40	94 100	21
93.	411351101	SP	Zřízení bednění stropů deskových	m2	508,588	307,80	156 544	21
94.	411351102	SP	Odstranění bednění stropů deskových	m2	508,588	91,50	46 536	21
95.	411354171	SP	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	476,980	130,80	62 389	21
96.	411354172	SP	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	476,980	29,10	13 880	21
97.	417238112	SP	Obezdvíka věnce jednostranná věncovkou voštinovou v do 250 mm včetně polystyrenu tl 80 mm	m	216,510	144,50	31 286	21
98.	417321515	SP	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	23,506	2 309,40	54 285	21
99.	417361821	SP	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	2,935	19 887,30	58 374	21
100.	417351115	SP	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	137,130	345,40	47 365	21
101.	417351116	SP	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	137,130	42,80	5 869	21
102.	317998123	SP	Tepelná izolace vodorovných konstrukcí jakékoliv výšky z polystyrenu tl 80 mm	m2	62,197	155,60	9 678	21
103.	389381001	SP	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	4,094	3 257,60	13 336	21
104.	411129001	SP	D+M stropních panelů žb předpjatých tl. 250 mm	m2	203,839	672,80	137 143	21
105.	411129002	SP	D+M stropních panelů žb předpjatých tl. 320 mm	m2	274,680	863,10	237 076	21

Poř. Kód	Typ Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
106.	411129003 SP D+M stropních panelů žb předpjatých tl. 400 mm	m2	213,876	213,876	914,10	195 504	21 ✓
107.	411129004 SP D+M ocelových výměn panelů žb předpjatých na tl. 400 mm	kus	30,000	30,000	3 103,30	93 099	21 ✓
0043: Schodišťové konstrukce a rampy							
108.	430321414 SP Beton schodišťových konstrukcí železový tř. C 25/30	m3	6,512	6,512	2 710,40	17 649	21 ✓
109.	430361821 SP Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,167	0,167	19 887,30	3 317	21 ✓
110.	430362021 SP Výztuž schodišťové konstrukce a rampy sítěmi	t	0,372	0,372	19 887,30	7 406	21 ✓
111.	431351121 SP Zřízení bednění schodišť přímochařích v do 4 m	m2	34,247	34,247	398,40	13 644	21 ✓
112.	431351122 SP Odstranění bednění schodišť přímochařích v do 4 m	m2	34,247	34,247	65,80	2 253	21 ✓
113.	434311113 SP Schodišťové stupně z betonu tř. C 12/15 bez potěru	m	50,400	50,400	167,60	8 447	21 ✓
114.	434351141 SP Zřízení bednění stupňů přímochařích schodišť	m2	8,064	8,064	384,80	3 103	21 ✓
115.	434351142 SP Odstranění bednění stupňů přímochařích schodišť	m2	8,064	8,064	42,80	345	21 ✓
116.	977131114 SP Vrtý příklepovými vrtáky 14 mm	m	4,950	4,950	71,80	355	21 ✓
117.	953961113 SP Kotvy chemické M12 bez vyvrtání děr	kus	33,000	33,000	35,90	1 185	21 ✓
0061: Úprava povrchů vnitřní							
118.	612321121 SP Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	378,129	378,129	162,50	61 446	21 ✓
119.	611321141 SP Vápenocementová omítka šuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	479,850	479,850	222,30	106 671	21 ✓
120.	611321145 SP Vápenocementová omítka šuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	34,247	34,247	230,90	7 908	21 ✓
121.	613321141 SP Vápenocementová omítka šuková dvouvrstvá vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	30,300	30,300	256,50	7 772	21 ✓
122.	612321141 SP Vápenocementová omítka šuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2897,101	2897,101	200,90	582 028	21 ✓
123.	612111001 SP Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stěn po odbednění	m2	88,668	88,668	14,90	1 321	21 ✓
0062: Úprava povrchů vnější							
124.	622211041 SP Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 200 mm	m2	319,900	319,900	425,80	136 213	21 ✓
125.	622211021 SP Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	66,304	66,304	364,20	24 148	21 ✓
126.	622269001 SP Obklad vnějších stěn vláknocementovými deskami včetně AI podkladního roštu bez tepelné izolace	m2	54,960	54,960	1 692,90	93 041	21 ✓
127.	622521031 SP Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 5,0 mm vnějších stěn	m2	382,702	382,702	262,50	100 459	21 ✓
128.	622599001 SP Voděodolná stěrka soklu	m2	30,381	30,381	171,00	5 195	21 ✓
129.	782119009 SP Obklad zárubního zdíva umělým kamenem simulujícím Mlýnský pískovec	m2	86,426	86,426	3 325,00	287 366	21 ✓
130.	28376427 H Deska z extrudovaného polystyrenu XPS 30 SF 200 mm	m2	31,900	31,900	503,50	16 062	21 ✓
131.	28375987 H Deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 200 mm	m2	303,994	303,994	237,50	72 199	21 ✓
132.	28375950 H Deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	69,619	69,619	118,80	8 271	21 ✓
133.	629991012 SP Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na zateplovací lišty	m2	77,262	77,262	15,60	1 205	21 ✓
134.	622252001 SP Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	70,950	70,950	65,90	4 676	21 ✓
135.	59051420 H Lišta základací pro KZS 123 mm tl 1,0 mm	m	15,840	15,840	56,70	898	21 ✓
136.	59051429 H Lišta základací pro KZS 203 mm tl 1,0 mm	m	62,205	62,205	89,80	5 586	21 ✓
137.	622321321 SP Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	443,113	443,113	162,50	72 006	21 ✓
0063: Podlahy a podlahové konstrukce							
138.	632451453 SP Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 12,5 běžný	m2	886,600	886,600	177,80	157 637	21 ✓
139.	632460134 SP Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	692,395	692,395	430,10	297 799	21 ✓
140.	631311124 SP Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	37,571	37,571	2 325,60	87 374	21 ✓
141.	632451455 SP Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 20 běžný	m2	19,200	19,200	187,20	3 594	21 ✓

21

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
142.	632450131	SP	Yvornávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	19,200	195,80	3 759	21
143.	635719009	SP	Dodávka a montáž podkladních pryžových desek tl. 10 mm	m2	17,687	598,50	10 585	21
144.	635211131	SP	Náryp pod podlahy z perlitu	m3	13,356	2 660,00	35 526	21
145.	632481213	SP	Separční vrstva z PE fólie	m2	570,650	5,70	3 253	21
146.	634112123	SP	Obvodová dilatace podlahovým páskem s fólií v 80 mm š 5 mm mezi stěnou a samonivelacním potěrem	m	3097,710	9,50	29 428	21
147.	632449001	SP	Samonivelacní anhydritový potěr - různé tloušťky	m3	58,057	4 567,60	265 181	21
148.	632451626	SP	Potěr pískocementový tl 20 mm stupňů a schodnic tř. C 25 běžný	m2	24,192	180,50	4 367	21

0064: Osazování výplní otvorů								
149.	642942111	SP	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2	kus	34,000	299,30	10 176	21
150.	642942221	SP	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2	kus	5,000	427,50	2 138	21
151.	55331126	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 600 L/P	kus	4,000	652,40	2 610	21
152.	55331139	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 145 600 L/P	kus	5,000	705,40	3 527	21
153.	55331130	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 800 L/P	kus	13,000	677,20	8 804	21
154.	55331143	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 145 800 L/P	kus	11,000	738,70	8 126	21
155.	55331132	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 900 L/P	kus	1,000	689,10	689	21
156.	55331137	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 1450 dvoukřídla	kus	1,000	825,10	825	21
157.	55331138	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 1600 dvoukřídla	kus	3,000	863,60	2 591	21
158.	55331151	H	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 145 1600 dvoukřídla	kus	1,000	949,10	949	21

0094: Lešení								
159.	949321111	SP	Montáž lešení dílcového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 10 m	m	11,600	308,70	3 581	21
160.	949321211	SP	Příplatek k lešení dílcového do šachet do 6 m2 v do 30 m za první a ZKD den použití	m	696,000	18,00	12 528	21
161.	949321811	SP	Demontáž lešení dílcového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 10 m	m	11,600	218,90	2 539	21
162.	949101111	SP	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	667,450	31,00	20 691	21
163.	941111111	SP	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1027,375	31,60	32 465	21
164.	941111211	SP	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	61642,500	0,90	55 478	21
165.	941111811	SP	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1027,375	21,40	21 986	21
166.	944611111	SP	Montáž ochranné plachty z textlie z umělých vláken	m2	1027,375	5,10	5 240	21
167.	944611211	SP	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	61642,500	0,10	6 164	21
168.	944611811	SP	Demontáž ochranné plachty z textlie z umělých vláken	m2	1027,375	2,60	2 671	21

0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb								
169.	953312125	SP	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm	m2	5,700	271,00	1 545	21
170.	953321113	SP	Vložky do svislých dilatačních spár z minerální písesti tl 50 mm	m2	115,940	212,00	24 579	21
171.	952901111	SP	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1147,300	55,70	63 905	21
172.	953961213	SP	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	160,000	77,70	12 432	21
173.	953965122	SP	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 220 mm	kus	160,000	114,60	18 336	21
174.	894215111	SP	Šachtice kanalizační z betonu do 1,30 m3	m3	1,210	7 239,30	8 760	21

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
099.: Přesun hmot HSV								
175.	998011002	SP	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3208,551	141,10	452 727 ✓	21 ✓
711.: Izolace proti vodě								
176.	711113115	SP	Izolace stěrková proti vodě na vodorovné ploše	m2	86,200	440,30	37 954 ✓	21 ✓
177.	711113125	SP	Izolace stěrková proti vodě na svislé ploše	m2	378,129	500,20	189 140 ✓	21 ✓
178.	711111001	SP	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	919,345	12,00	11 032 ✓	21 ✓
179.	711112001	SP	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	341,903	12,00	4 103 ✓	21 ✓
180.	11163150	H	Lak asfaltový ALP	t	0,395	35 482,50	14 032 ✓	21 ✓
181.	711141559	SP	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1838,690	63,30	116 389 ✓	21 ✓
182.	711142559	SP	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	683,806	66,70	45 610 ✓	21 ✓
183.	62852264	H	Pás s modifikovaným asfaltem s PP vložkou a minerálním posypem	m2	1467,530	98,30	144 258 ✓	21 ✓
184.	62856000	H	Pás asfaltovaný modifikovaný s kovovou vložkou SBS plynotěsný	m2	1467,530	95,80	140 589 ✓	21 ✓
185.	998711202	SP	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,210	7 031,08	22 570 ✓	21 ✓
712.: Povlakové krytiny								
186.	712311101	SP	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	919,548	12,00	11 035 ✓	21 ✓
187.	712341659	SP	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	919,548	65,00	59 771 ✓	21 ✓
188.	712341559	SP	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1008,206	65,00	65 533 ✓	21 ✓
189.	712349009	SP	Podkladní SBS modifikovaný asfaltový pás lepený ve švech za studena	m2	1008,206	61,60	62 105 ✓	21 ✓
190.	712331101	SP	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	1434,540	15,40	22 092 ✓	21 ✓
191.	712391382	SP	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm	m2	182,527	81,20	14 821 ✓	21 ✓
192.	712391482	SP	Připlátek k povlakové krytině střech do 10° ZKD 10 mm násypu z hrubého kameniva	m2	1825,270	11,10	20 260 ✓	21 ✓
193.	712399009	SP	Substrát pro extenzivní zeleň tl. 150 mm	m2	534,743	205,20	109 729 ✓	21 ✓
194.	712339001	SP	Plastové lemovací obruby oddělující substrát od kačírku v. 150 mm	m	260,472	141,10	36 753 ✓	21 ✓
195.	11163150	H	Lak asfaltový ALP	t	0,276	35 482,50	9 788 ✓	21 ✓
196.	62856000	H	Pás asfaltovaný modifikovaný s kovovou vložkou SBS plynotěsný	m2	1057,480	95,80	101 307 ✓	21 ✓
197.	62856012	H	Pás asfaltovaný modifikovaný proti prorůstání kořínků	m2	1022,334	137,70	140 775 ✓	21 ✓
198.	62852258	H	Pás asfaltovaný modifikovaný SBS s minerálním posypem	m2	137,102	98,30	13 477 ✓	21 ✓
199.	28323054	H	Fólie multifunkční profilovaná (nopová) pro zelené střechy 1,2 x 2,5 m	m2	824,861	104,30	86 033 ✓	21 ✓
200.	69311246	H	Textilie netkaná PES 500 g/m2	m2	824,860	24,80	20 457 ✓	21 ✓
201.	58337402	H	Kamenivo dekorální (kačírek) frakce 16/22	t	45,175	803,70	36 307 ✓	21 ✓
202.	998712202	SP	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	3,150	8 102,44	25 523 ✓	21 ✓
713.: Izolace tepelné								
203.	713131151	SP	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	186,594	21,90	4 086 ✓	21 ✓
204.	713131121	SP	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek	m2	589,617	44,70	26 356 ✓	21 ✓
205.	713139001	SP	Pojistná protiprůvanová fólie stěn	m2	491,947	34,20	16 825 ✓	21 ✓
206.	713139002	SP	Parotěsná fólie stěn	m2	48,835	60,40	2 950 ✓	21 ✓
207.	713111121	SP	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	65,000	57,60	3 744 ✓	21 ✓
208.	713111111	SP	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	1830,670	35,90	65 721 ✓	21 ✓
209.	713119001	SP	Pojistná protiprůvanová fólie střeš	m2	40,694	32,50	1 323 ✓	21 ✓
210.	713131141	SP	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošné rohoží, pásů, dílců, desek	m2	154,757	105,20	16 280 ✓	21 ✓
211.	713131145	SP	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodové rohoží, pásů, dílců, desek	m2	131,150	74,60	9 784 ✓	21 ✓
212.	713119002	SP	Parotěsná fólie stropů	m2	48,219	56,90	2 744 ✓	21 ✓

Poř. Kód	Typ Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
213.	713121121 SP Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	32,500	32,500	30,00	975	21
214.	713121111 SP Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1143,550	1143,550	12,80	14 637	21
215.	28376431 H Deska z extrudovaného polystyrenu XPS 50 SF 100 mm	m2	137,708	137,708	380,00	52 329	21
216.	28376430 H Deska z extrudovaného polystyrenu XPS 50 SF 80 mm	m2	115,276	115,276	304,00	35 044	21
217.	28376428 H Deska z extrudovaného polystyrenu XPS 50 SF 50 mm	m2	47,219	47,219	190,00	8 972	21
218.	28376400 H Polystyren extrudovaný 3035 CS - 1250 x 600 mm	m3	46,431	46,431	2 850,00	132 328	21
219.	28376408 H Polystyren extrudovaný 4000 CS - 1250 x 600 mm	m3	17,743	17,743	4 275,00	75 853	21
220.	28375991 H Deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 150 mm	m2	1656,287	1656,287	212,40	351 795	21
221.	63148141 H Deska minerální izolační 600x1200 mm tl.200 mm	m2	465,268	465,268	193,80	90 169	21
222.	63148151 H Deska minerální izolační 600x1200 mm tl.50 mm	m2	102,554	102,554	48,50	4 974	21
223.	63148157 H Deska minerální izolační 600x1200 mm tl.160 mm	m2	51,277	51,277	155,00	7 948	21
224.	63148101 H Deska minerální sřešní izolační 600x1200 mm tl.50 mm	m2	34,125	34,125	39,00	1 331	21
225.	63148107 H Deska minerální sřešní izolační 600x1200 mm tl.160 mm	m2	34,125	34,125	124,60	4 252	21
226.	63148011 H Deska minerální sřešní izolační 600x1200 mm tl.200 mm	m2	42,729	42,729	155,80	6 657	21
227.	63151437 H Deska minerální sřešní izolační N tl.50 mm	m2	34,125	34,125	152,00	5 187	21
228.	63151470 H Deska minerální izolační tuhá tl.100 mm	m2	34,125	34,125	199,50	6 808	21
229.	998713202 SP Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1,950	1,950	9 490,71	18 507	21
135 091							21
230.	s19 Sklobetonová stěna 4300x2700 mm s 2kf dveřmi 1600x2000 mm v atyp ocel rámu	kus	2,000	2,000	22 221,50	44 443	21
231.	s20 Sklobetonová stěna 1900x2700 mm s 1kf dveřmi 800x2000 mm v atyp ocel rámu	kus	3,000	3,000	8 532,90	25 599	21
232.	s21 Sklobetonová stěna 1100x2700 mm s 1kf dveřmi 800x2000 mm v atyp ocel rámu	kus	6,000	6,000	1 701,50	10 209	21
233.	s22 Sklobetonová stěna 1100x2700 mm v atyp ocel rámu	kus	3,000	3,000	8 028,50	24 086	21
234.	s23 Sklobetonová stěna 2800x1290 mm v atyp ocel rámu	kus	3,000	3,000	10 251,50	30 755	21
199 640							21
235.	762112220 SP Montáž tesarských stěn na hladko s ocelovými spojkami z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	218,200	218,200	77,00	16 801	21
236.	762822110 SP Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2 s výměnami	m	35,800	35,800	85,50	3 061	21
237.	762361114 SP Montáž spádových klínů pro střechy rovné z řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	35,800	35,800	68,40	2 449	21
238.	762511277 SP Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 27 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	32,500	32,500	272,70	8 863	21
239.	762810115 SP Základ stropů z desek cementofiskových tl 20 mm na sraz šroubovaných na trámy	m2	34,808	34,808	419,00	14 584	21
240.	762341014 SP Bednění střech rovných z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných na krokve	m2	58,683	58,683	196,70	11 543	21
241.	762332131 SP Montáž vázaných kcl krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	16,400	16,400	85,50	1 402	21
242.	762332132 SP Montáž vázaných kcl krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	90,500	90,500	85,50	7 738	21
243.	762332133 SP Montáž vázaných kcl krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	14,400	14,400	85,50	1 231	21
244.	762342214 SP Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	93,491	93,491	29,90	2 795	21
245.	762342441 SP Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontraltí na střechách sklonu do 60°	m	186,982	186,982	8,60	1 608	21
246.	762420034 SP Obložení stropu z desek cementofiskových tl 18 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	8,675	8,675	401,90	3 486	21
247.	762439001 SP Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	122,000	122,000	38,50	4 697	21
248.	762139009 SP Dodávka a montáž dřevěného obkladu stěn tl. 25 mm na způsob deštění	m2	54,064	54,064	837,90	45 300	21
249.	762526110 SP Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti 65 cm	m2	32,500	32,500	102,60	3 335	21
250.	762526130 SP Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti 100 cm	m2	32,500	32,500	85,50	2 779	21
251.	60511060 H Řezivo jehličnaté omlitané střed jakost I	m3	6,712	6,712	5 343,80	35 869	21
252.	60514101 H Řezivo jehličnaté lať jakost I 10 - 25 cm2	m3	1,865	1,865	5 343,80	9 964	21

Poř. Kód	Typ Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
253.	SP	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	8,577	8,577	384,80	21
254.	SP	Spojovací prostředky pro montáž krovy, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	3,195	3,195	726,80	21
255.	SP	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	0,324	0,324	726,80	21
256.	SP	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	4,350	4,350	726,80	21
257.	SP	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	0,709	0,709	726,80	21
258.	H	Ocelové pozinkované profily a prvky pro kotvení	kus	160,000	160,000	12,80	21
259.	SP	Přesun hmot procentní pro kce tesarské v objektech v do 12 m	%	5,580	5,580	1 890,89	21
7631: Konstrukce montované - sádkokartonové							302 727 ✓
260.	SP	SDK stěna předsažená tl 65 mm profil CW+UW 50 deska 1xDF 15 bez TI	m2	46,381	46,381	384,80	21
261.	SP	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	25,712	25,712	470,30	21
262.	SP	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	74,000	74,000	448,90	21
263.	SP	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	444,200	444,200	419,00	21
264.	SP	Ostění oken a dveří z desek a UA profilů v SDK kci hloubky do 0,5 m	m	57,060	57,060	166,70	21
265.	SP	SDK obklad instalací tvaru L š do 0,8 m desky 1xDF 15	m	5,600	5,600	555,80	21
266.	SP	SDK obklad instalací tvaru L š do 0,4 m desky 1xDF 15	m	18,000	18,000	470,30	21
267.	SP	SDK obklad instalací tvaru U š do 0,6 m desky 1xDF 15	m	11,910	11,910	504,50	21
268.	SP	Minerální kazetový podhled 600/600 mm s viditelným nosným rastrem	m2	56,700	56,700	384,80	21
269.	SP	Přesun hmot procentní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,520	1,520	2 981,95	21
764.: Konstrukce klempířské							238 329 ✓
270.	SP	Oplechování atiky z TiZn plechu tl. 0,60 mm rš 890 mm	m	82,500	82,500	622,60	21
271.	SP	Oplechování atiky z TiZn plechu tl. 0,60 mm rš 810 mm	m	61,500	61,500	604,80	21
272.	SP	Oplechování atiky z TiZn plechu tl. 0,60 mm rš 840 mm	m	18,500	18,500	608,30	21
273.	SP	Oplechování atiky z TiZn plechu tl. 0,60 mm rš 940 mm	m	5,500	5,500	650,70	21
274.	SP	Odskok kruhového průřezu TiZn plech tl. 0,60 mm	kus	4,000	4,000	530,10	21
275.	SP	Žlab lichoběžníkového tvaru TiZn plech tl. 0,60 mm rš 420 mm	m	34,500	34,500	564,30	21
276.	SP	Žlabový kotlík 4-hranný TiZn plech tl. 0,60 mm	kus	4,000	4,000	495,90	21
277.	SP	Střešní svod kruhového průřezu TiZn plech tl. 0,60 mm rš 380 mm	m	22,000	22,000	457,40	21
278.	SP	Oplechování kruhového okna TiZn plech tl. 0,60 mm rš 400 mm dl. 1,60 m	kus	3,000	3,000	903,20	21
279.	SP	Falcovaná střešní krytina TiZn plech tl. 0,60 mm + podkladní ventilační strukturovaná rohož	m2	108,600	108,600	833,00	21
280.	SP	Okapnice z TiZn plechu tl. 0,60 mm rš 210 mm	m	24,500	24,500	252,60	21
281.	SP	Ukončovací hliníkový profil hrany podlahových stěrek na balkonech a terasách T profil jako okapnička	m	10,800	10,800	179,60	21
766.: Konstrukce truhlářské							3 246 660 ✓
282.	SP	Okno střešní do ploché střechy kopule akrylát 1200x1200 mm s el. pohonem a dálk. Ovládáním	kus	15,000	15,000	26 802,50	21
283.	SP	Okno střešní kyvné s ventilační klapkou 780x1398 mm včetně lemování	kus	1,000	1,000	10 858,50	21
284.	SP	Dřevěné posuvné dveře profil IV92 meranti 3-sko 3250x2650 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	6,000	6,000	52 908,70	21
285.	SP	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko 2750x1750 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	6,000	6,000	27 662,20	21
286.	SP	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko 1250x1750 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	4,000	4,000	13 456,60	21
287.	SP	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko 2000x1000 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	3,000	3,000	15 161,40	21
288.	SP	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko 1500x1000 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	2,000	2,000	10 635,70	21
289.	SP	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko 1400x1750 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	3,000	3,000	14 527,90	21
290.	SP	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko kruhové d = 1000 mm včetně vnějšího parapetu	kus	3,000	3,000	8 529,10	21

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
291.	t10	Dřevěné eurookno profil IV92 meranti 3-sko 1020x2150 mm včetně vnitřních i vnějších parapetů	kus	10,000	10,000	16 966,40	169 664	21
292.	t11	Prosklená stěna s 2kř vchodovými dveřmi profil IV92 meranti 3-sko 2980x2300 mm	kus	1,000	1,000	91 725,40	91 725	21
293.	t12	Dřevěné 2kř dveře vnitřní profil IV78 meranti ornamentální a bezp. 2-sko 2000x2300 mm	kus	1,000	1,000	44 006,70	44 007	21
294.	t13	Dřevěné 2kř dveře vnitřní profil IV78 meranti ornamentální a bezp. 2-sko 1800x2300 mm EI30DP1-C2	kus	3,000	3,000	41 474,30	124 423	21
295.	t14	Prosklená stěna s 1kř vchodovými dveřmi profil IV92 meranti 3-sko 1400x2100 mm	kus	1,000	1,000	46 606,40	46 606	21
296.	t15	Dřevěné 2kř dveře vnitřní profil IV78 meranti ornamentální a bezp. 2-sko 2000x2600 mm EI30DP1-C2	kus	1,000	1,000	50 413,00	50 413	21
297.	t16	Vchodové 1kř dveře s nadsvětlíkem profil IV92 meranti ornamentální a bezp. 3-sko 1100x2650 mm	kus	1,000	1,000	44 387,80	44 388	21
298.	t17	Dřevěné 1kř dveře vnitřní profil IV78 meranti ornamentální a bezp. 2-sko 1525x2400 mm	kus	1,000	1,000	35 731,30	35 731	21
299.	t18	Vchodové 2kř dveře s nadsvětlíkem profil IV92 meranti ornamentální a bezp. 3-sko 1800x2820 mm	kus	1,000	1,000	50 667,40	50 667	21
300.	t23	Posuvné dveře z dřevěné spárovky v SDK předstěně 3050x3000 mm	kus	3,000	3,000	27 227,50	81 683	21
301.	t33	Dřevěné 2kř dveře vnitřní profil IV92 meranti ornamentální a bezp. 3-sko 1800x2300 mm EI30DP1-C	kus	1,000	1,000	150 933,80	150 934	21
302.	t34	Posuvné dveře z dřevěné spárovky v SDK předstěně 5600x3000 mm	kus	1,000	1,000	21 627,20	21 627	21
303.	t24/P	Vnitřní dveře hladké plně 800x1970 mm EW15DP3-C2	kus	1,000	1,000	4 010,80	4 011	21
304.	t24/L	Vnitřní dveře hladké plně 800x1970 mm EW15DP3-C2	kus	2,000	2,000	4 010,80	8 022	21
305.	t25/P	Vnitřní dveře hladké plně 900x1970 mm EW15DP3-C2	kus	1,000	1,000	4 010,80	4 011	21
306.	t26/P	Vnitřní dveře hladké plně 800x1970 mm EI30DP1-C2	kus	1,000	1,000	10 188,20	10 188	21
307.	t27/P	Vnitřní dveře hladké plně 800x1970 mm EW30DP1-C2	kus	1,000	1,000	10 188,20	10 188	21
308.	t28/L	Vnitřní dveře 2kř hladké plně 1600x1970 mm EI30DP1-C2	kus	1,000	1,000	23 928,00	23 928	21
309.	t29/P	Vnitřní dveře hladké plně 800x1970 mm	kus	7,000	7,000	2 170,40	15 193	21
310.	t29/L	Vnitřní dveře hladké plně 800x1970 mm	kus	12,000	12,000	2 170,40	26 045	21
311.	t30/P	Vnitřní dveře hladké plně 600x1970 mm	kus	1,000	1,000	2 696,20	2 696	21
312.	t30/L	Vnitřní dveře hladké plně 600x1970 mm	kus	8,000	8,000	2 696,20	21 570	21
313.	t31/P	Vnitřní dveře 2kř hladké plně 1600x1970 mm	kus	2,000	2,000	4 220,30	8 441	21
314.	t31/L	Vnitřní dveře 2kř hladké plně 1600x1970 mm	kus	1,000	1,000	4 220,30	4 220	21
315.	t32/L	Vnitřní dveře 2kř hladké plně 1400x1970 mm	kus	1,000	1,000	4 074,90	4 075	21
316.	t33a	Dřevěná profilovaná madlo z masivního dubu 40/120 mm bezbarvý lak 3x	m	102,000	102,000	1 026,00	104 652	21
317.	t34a	Dřevěná distanční tyč z masivního dubu bezbarvý lak 3x	m	102,000	102,000	85,50	8 721	21
318.	t35a	Provětrávaný obklad fasády z lichoběžníkových latí sibiřský modřín bez nátěru	m2	366,000	366,000	1 790,80	655 433	21
319.	t35b	Provětrávaný obklad fasády z lichoběžníkových latí sibiřský modřín bez nátěru (výměra vstupu)	m2	22,153	22,153	1 790,80	39 671	21
320.	t36a	Posuvná stlínací stěna 1650x2700 mm na ruční pohon stejné provedení jako provětrávaný obklad t35	kus	12,000	12,000	11 922,50	143 070	21
321.	t36b	Dřevěná markýza 1320x5200 mm sibiřský modřín krytá TiZn plechem ocelové pozinkované táhlo a kování	kus	6,000	6,000	25 764,00	154 584	21

767.: Konstrukce zámečnické

322.	Z1	Ocelový žebřík žárový pozink dl. 3700 mm (95,50 kg)	kus	2,000	2,000	8 225,10	16 450	21
323.	Z2	Ocelové zábradlí chodníku a vstupní podesty v. 960 mm žárový pozink + 2x madlo modřín masiv	m	28,000	28,000	3 103,70	86 904	21
324.	Z3	Ocelová žárově pozinkovaná sekční garážová výsuvná vrata 2750x2550 mm s elektrickým pohonem	kus	2,000	2,000	45 730,50	91 461	21
325.	Z4	Řolovací ocelová pozinkovaná mříž 2750x2550 mm s elektrickým pohonem	kus	1,000	1,000	23 637,30	23 637	21
326.	Z5	Ocelová žárově pozinkovaná sekční garážová výsuvná vrata 2500x2550 mm s elektrickým pohonem	kus	1,000	1,000	22 110,30	22 110	21
							437 632	

327.	Z6	SP	Madlo z nerezové oceli TR 40/3 mm typové konzole z nerez + 2x madlo	m	88,000	88,000	769,50	67 716	21
328.	Z7	SP	Elektrické venkovní věžní hodiny průměru 1 m - kompletní dodávka a montáž funkčního řešení dle PD	kus	1,000	1,000	52 531,20	52 531	21
329.	Z8	SP	Tenkostěný L profil 60x60x3 mm pro kotvení příček pod předpjaté stropní panely	kg	583,000	583,000	50,50	29 442	21
330.	Z9	SP	Ocelové madlo na konzolách TR 40/4 mm žárový pozink	m	16,400	16,400	641,30	10 517	21
18R	Z10	SP	Zábradlí otvoru schodiště a podesty 2x madlo z masivního sibiřského modřínu - žárový pozink	m	3,900	3,900	3 078,00	12 004	21
19R	Z11	SP	Ocelový profil L 30x60x3 mm - lemování dlažby otvoru schodiště - žárový pozink	m	3,900	3,900	76,70	299	21
20R	Z12	SP	Okno pevné hliníkové zasklené fixním izolačním dvojsklem 1250x1250 mm barva rámu šedá PO EW 60 DP1	kus	1,000	1,000	24 046,90	24 047	21
21R	Z13	SP	Průvrtník rozměru 150x200 mm z ocelového nerezového plechu	kus	2,000	2,000	256,50	513	21

774.: Podlahy z dlaždic

331.	771274114	SP	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 350 mm	m	50,400	50,400	213,80	10 776	21
332.	771274232	SP	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	50,400	50,400	171,00	8 618	21
333.	771474132	SP	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	40,320	40,320	68,40	2 758	21
334.	771474112	SP	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	370,720	370,720	59,90	22 206	21
335.	771574115	SP	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2	m2	373,900	373,900	312,10	116 694	21
336.	771574114	SP	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 19 ks/m2	m2	211,787	211,787	299,30	63 388	21
337.	771599001	SP	D+M schodišťových nerezových listů s gumovým profilem	m	50,400	50,400	273,60	13 789	21
338.	771599002	SP	D+M soklového nerezového ukončujícího profilu	m	411,040	411,040	200,90	82 578	21
339.	771599003	SP	D+M koutové nerezové lišty ve styku obklad-dlažba	m	203,740	203,740	726,80	148 078	21
340.	771599004	SP	D+M přechodových podlahových nerezových listů	m	8,800	8,800	200,90	1 768	21
341.	59761901	H	Dodávka hladké keramické dlažby - technické provozy	m2	436,777	436,777	306,90	134 047	21
342.	59761902	H	Dodávka hladké keramické dlažby formátu 300/200 mm	m2	274,128	274,128	306,90	84 130	21
343.	998771202	SP	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	6,580	6,580	2 296,10	15 108	21

776.: Podlahy povlakové

344.	776579009	SP	Vnitřní čistící rohož	m2	5,760	5,760	427,50	2 462	21
345.	776521100	SP	Lepení pásů povlakových podlah plastových včetně soklu	m2	515,600	515,600	132,50	68 317	21
346.	776572100	SP	Lepení pásů povlakových podlah textilních včetně soklu	m2	63,700	63,700	115,40	7 351	21
347.	69751009	H	Koberce zátěžový vsívaný smyčkový - vysoká zátěž do komerčních prostor	m2	70,070	70,070	282,20	19 774	21
348.	28412285	H	Zátěžová podlahovina PVC tl. 2 mm š. pásu 1,50 m	m2	567,160	567,160	192,40	109 122	21
349.	998776202	SP	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	0,380	0,380	20 702,57	7 867	21

777.: Podlahy lité

350.	777215142	SP	Vyrovnávací polymerbetonová stěrka tl. 17 mm	m2	19,200	19,200	1 483,40	28 481	21
351.	998777202	SP	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	0,800	0,800	284,81	228	21

781.: Obklady keramické

352.	781414112	SP	Montáž obkladaček vnitřních keramických pravouhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	378,129	378,129	312,10	118 014	21
353.	781419009	SP	Příplatek za systémové ukončující nerezové lišty	m2	378,129	378,129	76,10	28 776	21
354.	59761991	H	Dodávka standardního keramického obkladu	m2	415,942	415,942	243,70	101 365	21
355.	725129101	SP	Montáž keramické urinálové dělicí stěny	kus	15,000	15,000	354,80	5 322	21
356.	64294999	H	Urinálová dělicí stěna 410x600x100 mm	kus	15,000	15,000	853,30	12 800	21
357.	998781202	SP	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3,370	3,370	1 331,38	4 487	21

Poř. Kód	Typ Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM DPH
----------	-----------	----	--------	---------------	------------	-----------------

783.: Nátěry

358.	783671103	SP	Nátěry truhlářských konstrukcí vysoce kvalitním lazurovacím lakem trojnásobné			84 922 ✓
359.	783221123	SP	Nátěry syntetické ocelových zárubní barva dražší matný povrch 1x antikorozi, 1x základní, 3x email	776,305	102,60	79 649 ✓
				51,395	102,60	5 273 ✓

784.: Malby

360.	784453631	SP	Malby směsí tekuté disperzní barevné na omítky dvojnásobné s penetrační místností v do 3,8 m	3441,498	22,20	89 854 ✓
361.	784453621	SP	Malby směsí tekuté disperzní barevné na SDK dvojnásobné s penetrační místností v do 3,8 m	605,998	22,20	76 401 ✓
						13 453 ✓

TZB.: Technická zařízení budov a interiérové vybavení

362.	TZB 001	SP	Elektroinstalace - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Elektro"	Kč	1,000	696 226,42	21
363.	TZB 002	SP	Ústřední vytápění - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Vytápění"	Kč	1,000	1 573 203,20	21
364.	TZB 003	SP	Plynovod - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Plyn"	Kč	1,000	47 001,20	21
365.	TZB 004	SP	Vodovodovod - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Voda"	Kč	1,000	707 078,90	21
366.	TZB 005	SP	Kanalizace - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Kanalizace"	Kč	1,000	732 184,00	21
367.	TZB 006	SP	Měření a regulace - viz. samostatný výkaz výměr na listu "MaR"	Kč	1,000	184 279,40	21
368.	TZB 007	SP	Vzduchotechnika - viz. samostatný výkaz výměr na listu "VZT"	Kč	1,000	721 939,80	21
369.	TZB 008	SP	Interiér (vybavení) - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Interiér a vybavení"	Kč	1,000	2 061 733,50	21
370.	TZB 009	SP	Gastroprovoz - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Gastro"	Kč	1,000	128 211,20	21
371.	TZB 010	SP	Osobní trakční výtah zdvih 6,40m včetně opláštění bezpečnostním sklem 12 mm - dodávka a montáž kompletního funkčního celku dle specifikace v PD	Kč	1,000	684 000,00	21
372.	TZB 011	SP	Centrální vysavač - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Centrální vysavač"	Kč	1,000	110 869,80	21
373.	TZB 012	SP	Gravitační shoz na prádlo D=500 mm H=7500 mm dva vstupy dvířka bílý komaxit EW 30 DP1 + elektronika - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Shoz"	Kč	1,000	109 630,55	21
378.	339272660R	SP	Pilře skříní pro rozvod plynu z vápenopiskových cihel s koncovým dlem výšky 105 cm šířky 105 cm hloubky 45 cm včetně betonového základu do hloubky 80 cm, vrstvy vodorovné hydroizolace z modifikovaného pásu a souvisejících zemních prací pro základ pilře	Kč	1,000	8 550,00	21

Komunikace, zpevněné plochy a venkovní objekty

001.: Zemní práce

1.	121101101	SP	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	455,400	17,90	8 152	21
2.	122201102	SP	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	238,941	47,10	11 254	21
3.	132201101	SP	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,354	324,20	2 384	21
4.	132201201	SP	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	42,240	206,60	8 727	21
5.	175101201	SP	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	547,321	301,00	164 744	21
6.	166101101	SP	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	547,321	66,40	36 342	21
7.	167101102	SP	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	547,321	34,30	18 773	21
8.	162201102	SP	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1094,642	20,70	22 659	21
9.	162701155	SP	Vodorovné přemístění (dovoz) vhodné zeminy pro obsypy z výkopů pro hlavní objekt	m3	258,786	143,60	37 162	21
10.	181301105	SP	Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1955,484	51,10	99 925	21

0018: Povrchové úpravy terénu

11.	180403111	SP	Založení parterového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1955,484	11,10	21 706	21
-----	-----------	----	--	----	----------	-------	--------	----

Položkový rozpočet

13 z 56

8.12.2014

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
12.	181305111	SP Převrstvení ornice na skládce	m3	455,400	455,400	35,90	16 349	21 ✓
13.	182001131	SP Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1955,484	1955,484	12,00	23 466	21 ✓
19.	00572440	H Osivo směs travní hřištní	kg	97,774	97,774	102,60	10 032	21 ✓
0027: Základy								
22.	271532212	SP Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	19,040	19,040	1 060,20	20 186	21 ✓
23.	274313511	SP Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	9,805	9,805	1 887,80	18 510	21 ✓
24.	274351215	SP Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	32,390	32,390	319,80	10 358	21 ✓
25.	274351216	SP Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	32,390	32,390	38,50	1 247	21 ✓
26.	279113134	SP Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	28,510	28,510	940,50	26 814	21 ✓
27.	279361821	SP Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,428	0,428	19 887,30	8 505	21 ✓
0032: Zdi přehradní a opěrné								
28.	326214111	SP Zdivo z lomového kamene do drátěných košů gabionů s urovnáním hran	m3	60,800	60,800	3 573,90	217 293	21 ✓
0033: Sloupky a pilíře, oplocení								
29.	331311151	SP Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 400 mm	m	128,164	128,164	451,30	57 840	21 ✓
30.	331311152	SP Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 600 mm	m	115,405	115,405	731,00	84 361	21 ✓
31.	338171123	SP Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	77,000	77,000	400,30	30 823	21 ✓
32.	59228418	H Palisáda betonová barevná 11x11x40 cm	kus	1224,000	1224,000	40,60	49 694	21 ✓
33.	59228419	H Palisáda betonová barevná 11x11x60 cm	kus	1102,000	1102,000	58,70	64 687	21 ✓
34.	55342254	H Sloupek plotový průběžný pozinkované a komaxitové 2350/38x1,5 mm	kus	51,000	51,000	142,10	7 247	21 ✓
35.	55342262	H Sloupek plotový průběžný pozinkované a komaxitové 2350/48x1,5 mm	kus	10,000	10,000	203,90	2 039	21 ✓
36.	55342270	H Vzpěra plotová pozinkovaná a komaxitová 2000/38x1,5 mm	kus	16,000	16,000	213,60	3 418	21 ✓
0034: Stěny a příčky								
37.	348272213	SP Plotová zeď tl 195 mm z betonových tvarovek oboustranně štipaných přírodních na MC vč spárování	m2	8,580	8,580	1 094,40	9 390	21 ✓
38.	348272513	SP Plotová stříška pro zeď tl 195 mm z tvarovek hladkých nebo štipaných přírodních	m	11,900	11,900	374,50	4 457	21 ✓
39.	348273241	SP Plotový sloupek 400x200mm z tvarovek štipaných 4stranně přírodních vč spárování a výplně betonem	m	9,900	9,900	974,70	9 650	21 ✓
40.	348273531	SP Sloupová hlavice 400x200 mm z tvarovek hladkých nebo štipaných přírodních	kus	9,000	9,000	141,90	1 277	21 ✓
41.	348401130	SP Osazení oplocení ze strojového pleťva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	132,500	132,500	131,10	17 371	21 ✓
42.	31327503	H Pleťvo poplastované, čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 175 cm	m	145,750	145,750	96,70	14 094	21 ✓
43.	348109001	SP D+M 1kř branky z pozinkovaných trubek vyplnění PP pleťvem vel. 1500/1750 mm	kus	1,000	1,000	8 920,00	8 920	21 ✓
44.	348109002	SP D+M 2kř branky z pozinkovaných trubek vyplnění PP pleťvem vel. 5000/1750 mm	kus	1,000	1,000	30 014,20	30 014	21 ✓
45.	348109003	SP D+M 1kř vstupní branky z pozinkovaných Jakl profilů s výplní z hoblovaných prken vel. 1000/1500 mm	kus	1,000	1,000	8 891,40	8 891	21 ✓

25

Poř. Kód	Typ Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
46.	348109004 SP D+M 1kf posuvné brány z pozinkovaných Jakl profilů s výplní z hoblovaných prken vel. 4000/1500 mm	kus	1,000	1,000	21 682,40	21 682	21 ✓
47.	348109005 SP D+M plotových výplní z hoblovaných prken vel. 2000/900 mm	kus	7,000	7,000	1 453,50	10 175	21 ✓
48.	341321410 SP Stěny a příčky ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,121	1,121	2 317,10	2 597	21 ✓
49.	341351105 SP Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	22,420	22,420	319,80	7 170	21 ✓
50.	341351106 SP Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	22,420	22,420	118,00	2 646	21 ✓
51.	341361821 SP Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,135	0,135	19 887,30	2 675	21 ✓
0041: Stropy a stropní konstrukce							45 318 ✓
52.	417321515 SP Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,392	3,392	2 309,40	7 832	21 ✓
53.	417361821 SP Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,441	0,441	19 887,30	8 767	21 ✓
54.	417351115 SP Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	22,607	22,607	345,40	7 808	21 ✓
55.	417351116 SP Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	22,607	22,607	42,80	968	21 ✓
56.	411354247 SP Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln 55/250 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm	m2	23,387	23,387	302,70	7 079	21 ✓
57.	411321313 SP Stropy deskové ze ŽB tř. C 16/20	m3	3,508	3,508	2 291,40	8 038	21 ✓
58.	411361821 SP Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,187	0,187	19 887,30	3 719	21 ✓
59.	411362021 SP Výztuž stropů svařovanými sítěmi	t	0,058	0,058	19 114,40	1 106	21 ✓
0043: Schodišťové konstrukce a rampy							47 699 ✓
60.	434311113 SP Schodišťové stupně z betonu tř. C 12/15 bez potěru	m	14,400	14,400	167,60	2 413	21 ✓
61.	434311111 SP Schodišťové stupně z betonu tř. C 8/10 bez potěru	m	39,000	39,000	162,50	6 338	21 ✓
62.	434351141 SP Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	7,776	7,776	384,80	2 992	21 ✓
63.	434351142 SP Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	7,776	7,776	42,80	333	21 ✓
64.	434191423 SP Osazení schodišťových prvků na desku	m	39,000	39,000	286,40	11 170	21 ✓
65.	59373748 H Stupeň schodišťový obkladový typ L, DZH 610/10 149,5x29,5x17 cm	kus	26,000	26,000	940,50	24 453	21 ✓
0046: Zpevněné plochy							181 915 ✓
66.	463211111 SP Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	138,160	138,160	1 316,70	181 915	21 ✓
0056: Podkladní vrstvy komunikací a ploch							263 416 ✓
67.	411121015 SP Montáž prefabrikovaného ŽB panelu na studnu	kus	1,000	1,000	1 094,40	1 094	21 ✓
68.	59381009 H Dodávka atypického ŽB silničního panelu 300/300/22 cm	m3	1,980	1,980	10 687,50	21 161	21 ✓
69.	564851111 SP Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	518,290	518,290	90,30	46 802	21 ✓
70.	564861111 SP Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	571,430	571,430	121,80	69 600	21 ✓
71.	564952111 SP Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	518,290	518,290	189,50	98 216	21 ✓
72.	567124111 SP Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 150 mm	m2	65,360	65,360	406,10	26 543	21 ✓
0059: Kryty pozemních komunikací a ploch dlažďených							433 729 ✓
73.	596211130 SP Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2 včetně lože tl. 40 mm	m2	571,430	571,430	180,50	103 143	21 ✓
74.	596212213 SP Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 včetně lože tl. 40 mm	m2	518,290	518,290	180,50	93 551	21 ✓
75.	59245202 H Dlažba zámková ČČKO barevná 19,6x16,1x6 cm	m2	600,002	600,002	198,60	119 160	21 ✓
76.	59245203 H Dlažba zámková ČČKO barevná 19,6x16,1x8 cm	m2	544,205	544,205	216,60	117 875	21 ✓

0063: Podlahy a podlahové konstrukce

77.	631311134	SP	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	2,827	2,827	2 325,60	6 576	21	✓
-----	-----------	----	---	----	-------	-------	----------	-------	----	---

0091: Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací

78.	916231213	SP	Osazení betonového krajníku stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	113,200	113,200	153,40	300 409	21	✓
79.	916131213	SP	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	225,900	225,900	171,50	17 365	21	✓
80.	935114132	SP	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm s obrubníkem v 7 cm se spádem 0,5% se základem	m	42,500	42,500	1 579,40	38 742	21	✓
81.	916331112	SP	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	417,949	417,949	135,40	67 125	21	✓
82.	637311122	SP	Okapový chodník z betonových chodníkových obrubníků stojatých lože beton	m	90,000	90,000	270,80	56 590	21	✓
83.	637211112	SP	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm na MC 10	m2	16,125	16,125	595,70	24 372	21	✓
84.	637121115	SP	Okapový chodník z kačírku tl 300 mm s udusáním	m2	50,700	50,700	433,20	9 606	21	✓
85.	59218563	H	Krajník silniční betonový 50/25/10 50x25x10 cm	kus	238,000	238,000	58,70	21 963	21	✓
86.	59217474	H	Obrubník betonový silniční 100/15/25 II 100 x 15 x 25 cm	kus	238,000	238,000	99,30	13 971	21	✓
87.	59217211	H	Obrubník betonový zahradní 100/5/25 II šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	439,000	439,000	54,20	23 633	21	✓
88.	914511112	SP	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1,000	451,30	23 794	21	✓
89.	914111111	SP	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	2,000	135,40	451	21	✓
90.	40445225	H	Sloupek Zn 60 - 350	kus	1,000	1,000	496,40	271	21	✓
91.	40445240	H	Patka hliníková HP 60	kus	1,000	1,000	586,60	496	21	✓
92.	40444104	H	Značka svislá reflexní zákazová B1 AL - 3M 500 mm	kus	1,000	1,000	722,00	587	21	✓
93.	40444232	H	Značka svislá reflexní E13 AL - 3M 500 x 500 mm	kus	1,000	1,000	722,00	722	21	✓

0096: Bourání konstrukcí

94.	966009001	SP	Odstanění stávajících herních prvků dětského hřiště včetně likvidace	Kč	1,000	1,000	4 275,00	320 822	21	✓
95.	965042221	SP	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 1 m2	m3	2,460	2,460	1 940,40	4 773	21	✓
96.	966002810	SP	Bourání plotů v 2,5 m tyčkových, latkových, prkenných, z drátěného pleťva nebo plechu	m	17,300	17,300	51,30	887	21	✓
97.	111101112	SP	Odstanění ruderálního porostu s přemístěním do 20 m a naložením shrabků ve svahu do 1:2	m2	1925,000	1925,000	18,10	34 843	21	✓
98.	112101113	SP	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 400 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	kus	4,000	4,000	196,70	787	21	✓
99.	962022391	SP	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MV nebo MVC	m3	21,000	21,000	512,10	10 754	21	✓
100.	981013311	SP	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 10 % těžkou mechanizací	m3op	145,400	145,400	35,90	5 220	21	✓
101.	981011111	SP	Demolice budov dřevěných jednostranně obitých postupným rozebíráním	m3op	32,660	32,660	51,30	1 675	21	✓
102.	962032241	SP	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MC	m3	9,923	9,923	493,30	4 895	21	✓
103.	919735113	SP	Řezání stávajícího živého křtu hl do 150 mm	m	89,000	89,000	45,10	4 014	21	✓
104.	113107142	SP	Odstanění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	76,000	76,000	135,40	10 290	21	✓
105.	113107122	SP	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	76,000	76,000	225,60	17 146	21	✓
106.	961043111	SP	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	48,000	48,000	1 154,30	55 406	21	✓
107.	963042819	SP	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	42,200	42,200	113,70	4 798	21	✓
108.	899109009	SP	Bourání studny z prefa dílců	Kč	1,000	1,000	2 565,00	2 565	21	✓
109.	113105113	SP	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspávané MC	m2	153,800	153,800	225,60	34 697	21	✓
110.	113107130	SP	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	34,000	34,000	343,00	11 662	21	✓
111.	113106123	SP	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	41,000	41,000	36,10	1 480	21	✓
112.	966071822	SP	Rozebrání drátěného pleťva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	60,000	60,000	34,50	2 070	21	✓
113.	979083117	SP	Vodorovné přemístění sutí z bourání a demolice s naložením na skládku	t	347,913	347,913	85,50	29 747	21	✓
114.	979093111	SP	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhuštění	t	347,913	347,913	12,80	4 453	21	✓

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
115.	979098231	SP Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	347,913	347,913	213,80	74 384	21 ✓
116.	998223011	099.: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím dlažebním	t	1121,526	1121,526	90,30	101 274	21 ✓
117.	711161331	711.: Izolace proti vodě Izolace zdiva proti zemní vlhkosti foliemi s odvodňovací funkcí	m2	28,500	28,500	196,70	5 606	21 ✓
118.	711493111	Izolace proti vodě vyrovnávací mrazuvzdornou vodotěsnou stěrkou	m2	28,544	28,544	407,80	11 640	21 ✓
119.	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	20,944	20,944	8,60	180	21 ✓
120.	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	41,888	41,888	59,60	2 497	21 ✓
121.	11163150	Lak asfaltový	t	0,006	0,006	35 482,50	223	21 ✓
122.	62852284	Pás s modifikovaným asfaltem s PP vložkou a minerálním posypem	m2	24,086	24,086	98,30	2 368	21 ✓
123.	62856000	Pás asfaltovaný modifikovaný s kovovou vložkou plynotěsný	m2	24,086	24,086	95,80	2 307	21 ✓
124.	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	3,050	248,21	757	21 ✓
125.	771574131	771.: Podlahy z dlaždic Montáž podlaží keramických rezných mrazuvzdorných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	30,000	30,000	324,90	9 747	21 ✓
126.	59761408	Dlaždice keramické sliuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm	m2	36,000	36,000	286,40	10 310	21 ✓
127.	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,470	5,470	200,57	1 097	21 ✓
128.	950909001	HRA.: Hřiště a dopadové plochy Herní prvky (vybavení hřiště) a dopadové plochy - viz. samostatný výkaz výměr na listu "Herní prvky a dopadové plochy"	Kč	1,000	1,000	403 561,00	403 561	21 ✓

č.pol.	položka	m.j.	počet m.j.	JC	celkem
--------	---------	------	------------	----	--------

	Rozvodnice HR:				
0	BF-U-4/96-C PO skříň bílá IP30	ks	1,00	5 470,80 Kč	5 470,80 Kč ✓
1	Svodič B+C SPB-12/280/3	ks	1,00	3 891,60 Kč	3 891,60 Kč ✓
2	Vypínač IS-100/3 (276284)	ks	1,00	885,50 Kč	885,50 Kč ✓
3	Jistič PL7-25B/3	ks	1,00	286,50 Kč	286,50 Kč ✓
4	Jistič PL7-40B/3	ks	1,00	664,40 Kč	664,40 Kč ✓
5	Jistič PL7-10B/1	ks	6,00	91,40 Kč	548,40 Kč ✓
6	Jistič PL7-16B/1	ks	10,00	84,10 Kč	841,00 Kč ✓
7	Jistič PL7-16B/3	ks	2,00	347,40 Kč	694,80 Kč ✓
8	Jistič PL7-20B/3	ks	2,00	365,50 Kč	731,00 Kč ✓
9	Jistič PL7- 6B/1	ks	2,00	72,30 Kč	144,60 Kč ✓
10	Jistič PL7-25C/3	ks	1,00	552,80 Kč	552,80 Kč ✓
11	Jistič PL7-40C/3	ks	1,00	860,70 Kč	860,70 Kč ✓
12	PFL7- 16/1N/B/003 -DE chránič proudový	ks	2,00	1 184,40 Kč	2 368,80 Kč ✓
13	PF7- 25/4/03-DE chránič proudový	ks	2,00	1 297,20 Kč	2 594,40 Kč ✓
14	Spínací hodiny Z-SDM	ks	1,00	2 327,10 Kč	2 327,10 Kč ✓
15	Lišta propoj.Z-GV-16/3P-3TE (271064)	ks	1,00	389,20 Kč	389,20 Kč ✓
16	Svorka rozboč.můstek N 7	ks	2,00	20,80 Kč	41,60 Kč ✓
17	Pomocný,spojovací, označovací materiál	kpl	1,00	564,00 Kč	564,00 Kč ✓

	Rozvodnice RS1:				
18	KLV-U 4/56F 56M plech.dvířka (275515) skříň	ks	1,00	1 419,00 Kč	1 419,00 Kč ✓
19	Vypínač IS- 32/3	ks	1,00	434,30 Kč	434,30 Kč ✓
20	Jistič PL7-10B/1	ks	4,00	91,40 Kč	365,60 Kč ✓
21	Jistič PL7-16B/1	ks	7,00	84,10 Kč	588,70 Kč ✓
22	Jistič PL7-16B/3	ks	1,00	347,40 Kč	347,40 Kč ✓
23	Jistič PL7-20B/3	ks	1,00	365,50 Kč	365,50 Kč ✓
24	Jistič PL7- 6B/1	ks	4,00	72,30 Kč	289,20 Kč ✓
25	PFL7- 10/1N/B/003 -DE chránič proudový	ks	1,00	1 184,40 Kč	1 184,40 Kč ✓
26	PFL7- 16/1N/B/003 -DE chránič proudový	ks	2,00	1 184,40 Kč	2 368,80 Kč ✓
27	PF7- 25/4/03-DE chránič proudový	ks	1,00	1 297,20 Kč	1 297,20 Kč ✓
28	Svorka rozboč.můstek N 7	ks	1,00	20,80 Kč	20,80 Kč ✓
29	Lišta propoj.G-3L- 210/10 12mod. 3-pól.	ks	3,00	389,20 Kč	1 167,60 Kč ✓
30	Napáječ NM 051716 12V	ks	2,00	1 607,40 Kč	3 214,80 Kč ✓
31	UPS lišta DIN 8M	ks	1,00	479,40 Kč	479,40 Kč ✓
32	Pomocný,spojovací, označovací materiál	kpl	1,00	564,00 Kč	564,00 Kč ✓

	Rozvodnice RS2:				
33	BF-U-5/120-C PO skříň bílá IP30	ks	1,00	7 839,60 Kč	7 839,60 Kč ✓
34	Vypínač IS- 63/3	ks	1,00	659,90 Kč	659,90 Kč ✓
35	Jistič PL7-10B/1	ks	23,00	91,40 Kč	2 102,20 Kč ✓
36	Jistič PL7-16B/1	ks	8,00	84,10 Kč	672,80 Kč ✓
37	Jistič PL7- 6B/1	ks	5,00	101,10 Kč	505,50 Kč ✓
38	Jistič PL7-20B/3	ks	2,00	365,50 Kč	731,00 Kč ✓
39	PFL7- 10/1N/B/003 -DE chránič proudový	ks	3,00	1 184,40 Kč	3 553,20 Kč ✓

40	PFL7- 16/1N/B/003 -DE chránič proudový	ks	14,00	1 184,40 Kč	16 581,60 Kč ✓
41	PF7- 25/4/03-DE chránič proudový	ks	1,00	1 297,20 Kč	1 297,20 Kč ✓
42	Spínací hodiny Z-SDM	ks	2,00	2 327,10 Kč	4 654,20 Kč ✓
43	Svorka rozboč.mústek N 7	ks	1,00	20,80 Kč	20,80 Kč ✓
44	Lišta propoj.G-3L- 210/10 12mod. 3-pól.	ks	4,00	389,20 Kč	1 556,80 Kč ✓
45	Pomocný,spojovací, označovací materiál	kpl	1,00	564,00 Kč	564,00 Kč ✓
Rozvodnice RE, SR					
46	Rozvaděč elektroměrový DCK ER212/NVP7P/80	ks	1,00	5 922,00 Kč	5 922,00 Kč ✓
47	Jistič PLHT 80B/3	ks	1,00	1 414,50 Kč	1 414,50 Kč ✓
48	Skříň pojistk. SS100/NVE1DCK	ks	1,00	5 583,60 Kč	5 583,60 Kč ✓
49	Pojistka PN 1 125A gG	ks	3,00	141,00 Kč	423,00 Kč ✓
50	Pomocný,spojovací, označovací materiál	kpl	1,00	564,00 Kč	564,00 Kč ✓
Svítlidla:					
51	136 AC E svít. 1x36W IP65-J	ks	4,00	833,50 Kč	3 334,00 Kč ✓
52	236 AC E svít. 2x36W IP65-O	ks	8,00	852,80 Kč	6 822,40 Kč ✓
53	258 AC E svít. 2x58W IP65-N	ks	8,00	907,90 Kč	7 263,20 Kč ✓
54	258 E 2x58W- C	ks	4,00	969,00 Kč	3 876,00 Kč ✓
55	136 E 1x36W- A	ks	3,00	852,80 Kč	2 558,40 Kč ✓
56	236 E 2x36W- B	ks	8,00	852,80 Kč	6 822,40 Kč ✓
57	1x36W ALEP-E	ks	1,00	823,80 Kč	823,80 Kč ✓
58	2x36W ALEP-E	ks	54,00	823,80 Kč	44 485,20 Kč ✓
59	3x18W ALEP-G	ks	19,00	1 040,70 Kč	19 773,30 Kč ✓
60	4x18W ALEP-H	ks	17,00	904,20 Kč	15 371,40 Kč ✓
61	4x36W ALEP-I	ks	8,00	1 065,80 Kč	8 526,40 Kč ✓
62	2x36W ALEP-F	ks	7,00	930,30 Kč	6 512,10 Kč ✓
63	Nouzové svítidlo TG/1/SE	ks	47,00	1 047,30 Kč	49 223,10 Kč ✓
64	IN-22BT13/013 2x60W IP44-L,K	ks	28,00	750,20 Kč	21 005,60 Kč ✓
65	Venkovní svítidlo na konzole-N-20/B60WE27	ks	19,00	920,20 Kč	17 483,80 Kč ✓
66	Venkovní svítidlo sloupkové ZPP-2020 60W E27 IP43	ks	5,00	629,70 Kč	3 148,50 Kč ✓
67	Trubice18W/830 TL-D třípás.teplá	ks	125,00	43,50 Kč	5 437,50 Kč ✓
68	Trubice 36W/830 TL-D třípás.teplá	ks	194,00	43,50 Kč	8 439,00 Kč ✓
69	Trubice 58W/830 TL-D třípás.teplá	ks	24,00	45,40 Kč	1 089,60 Kč ✓
70	Žárovka 40W E27 čirá	ks	24,00	12,50 Kč	300,00 Kč ✓
71	Žárovka 60W E27 čirá	ks	56,00	12,50 Kč	700,00 Kč ✓
Přístroje, elektroinstalační materiál:					
72	Strojek 3559-A01345 sp. č.1 bezšr. ABB	ks	26,00	118,70 Kč	3 086,20 Kč ✓
73	Strojek 3559-A05345 sp. č.5 bezšr. ABB	ks	12,00	144,50 Kč	1 734,00 Kč ✓
74	Strojek 3559-A06345 sp. č.6 bezšr. ABB	ks	42,00	127,10 Kč	5 338,20 Kč ✓
75	Strojek 3559-A07345 sp. č.7 bezšr. ABB	ks	8,00	160,40 Kč	1 283,20 Kč ✓
76	5518A-A2349B zásuvka bílá	ks	103,00	145,50 Kč	14 986,50 Kč ✓
77	5512A-2349B 2zás. Bílá	ks	2,00	156,80 Kč	313,60 Kč ✓
78	5598A-A2349B 1zás. se svod. bílá	ks	11,00	657,60 Kč	7 233,60 Kč ✓
79	3558A-06940B IP44 č.6pod omítku	ks	6,00	196,40 Kč	1 178,40 Kč ✓
80	5518A-2989B IP 44 pod om.	ks	29,00	245,50 Kč	7 119,50 Kč ✓
81	3558A-A651B 1skelet bílý	ks	76,00	28,40 Kč	2 158,40 Kč ✓
82	3558A-A652B 2skelet bílý	ks	12,00	34,90 Kč	418,80 Kč ✓
83	PCE- 885-6v zásuvka 5x16A pod omítku IP44	ks	7,00	378,30 Kč	2 648,10 Kč ✓
84	Těleso EU 3503J TV+R koncová zásuvka	ks	5,00	243,20 Kč	1 216,00 Kč ✓
85	5011A-A00300B kryt TV+R+S	ks	5,00	22,70 Kč	113,50 Kč ✓

86	5014A-B1018 nos.maska dvoj.	ks	9,00	17,50 Kč	157,50 Kč	✓
87	5014A-A100B kryt datové zás.	ks	9,00	41,60 Kč	374,40 Kč	✓
88	3901A-B10B 1rámeček bílý	ks	253,00	14,80 Kč	3 744,40 Kč	✓
89	Těleso dat.konektoru RJ45-8 1208.10 CAT5E	ks	18,00	105,40 Kč	1 897,20 Kč	✓
90	Krabice KU 68/2-1901	ks	253,00	22,30 Kč	5 641,90 Kč	✓
91	Krabice KO 125+EQ02 krabice s ekvip.svork.	ks	3,00	196,20 Kč	588,60 Kč	✓
92	Krabice KO 125 E	ks	5,00	88,70 Kč	443,50 Kč	✓
93	Krabice KT 250/1 (víčko s přesahem)	ks	1,00	263,80 Kč	263,80 Kč	✓
94	HEF 100P ventilátor s mřížkou 100mm	ks	9,00	868,90 Kč	7 820,10 Kč	✓
95	Spínač časový CS3-1B pro ventilátory	ks	9,00	342,40 Kč	3 081,60 Kč	✓
96	Domácí telefon AS 04 MB/V	ks	4,00	781,50 Kč	3 126,00 Kč	✓
97	Tablo zvonkové ZT AS05 nerez 6 tlač	ks	2,00	4 119,90 Kč	8 239,80 Kč	✓
98	Svorka zemní ZS 16	ks	30,00	66,00 Kč	1 980,00 Kč	✓
99	Svorka zemní ZS 4	ks	20,00	71,80 Kč	1 436,00 Kč	✓
100	Zemní pásek CU 10m	ks	2,00	19,40 Kč	38,80 Kč	✓
101	Detektor kouře MTN547020 POLAR bílá	ks	15,00	661,60 Kč	9 924,00 Kč	✓

	Kabely:					
102	Kabel CYKY 2Ax 1,5	m	7,70	20,60 Kč	158,62 Kč	✓
103	Kabel CYKY 3Ax 1.50 (CYKY-O 3x1.50)	m	300,00	22,40 Kč	6 720,00 Kč	✓
104	Kabel CYKY 3Cx 1.50 (CYKY-J 3x1.50)	m	1900,00	22,40 Kč	42 560,00 Kč	✓
105	Kabel CYKY 3Cx 2.50 (CYKY-J 3x2.50)	m	1300,00	27,60 Kč	35 880,00 Kč	✓
106	Kabel CYKY 4Bx25.00 (CYKY-J 4x25.00)	m	75,00	210,50 Kč	15 787,50 Kč	✓
107	Kabel CYKY 5Cx 1.50 (CYKY-J 5x1.50)	m	100,00	27,80 Kč	2 780,00 Kč	✓
108	Kabel CYKY 5Cx 2.50 (CYKY-J 5x2.50)	m	160,00	36,90 Kč	5 904,00 Kč	✓
109	Kabel CYKY 5Cx 6.00 (CYKY-J 5x6.00)	m	15,00	68,80 Kč	1 032,00 Kč	✓
110	Kabel CYKY 5Cx10.00 (CYKY-J 5x10.00)	m	25,00	103,20 Kč	2 580,00 Kč	✓
111	Kabel CYKY 5Cx16.00 (CYKY-J 5x16.00)	m	35,00	161,60 Kč	5 656,00 Kč	✓
112	Trubka PVC LPE-2 2313	m	150,00	19,00 Kč	2 850,00 Kč	✓
113	Trubka PVC LPE-2 2316	m	150,00	19,80 Kč	2 970,00 Kč	✓
114	Trubka PVC LPE-2 2323	m	100,00	21,90 Kč	2 190,00 Kč	✓
115	Trubka PVC LPE-2 2329	m	50,00	25,80 Kč	1 290,00 Kč	✓
116	Zemní pásek 30x4 FeZn	kg	210,00	67,90 Kč	14 259,00 Kč	✓
117	Drát FeZn 8 pozink. 1m=0.39kg	kg	164,00	221,70 Kč	36 358,80 Kč	✓
118	Svorka SS spojovací	ks	160,00	56,50 Kč	9 040,00 Kč	✓
119	Svorka SK křížová	ks	34,00	85,10 Kč	2 893,40 Kč	✓
120	Svorka SZb zkušební litinová	ks	14,00	98,60 Kč	1 380,40 Kč	✓
121	Svorka SP1 připojovací	ks	8,00	78,00 Kč	624,00 Kč	✓
122	Držák ochr.úhelníku DUD	ks	28,00	20,10 Kč	562,80 Kč	✓
123	Úhelník ochr. 2.0m FeZn	ks	14,00	304,80 Kč	4 267,20 Kč	✓
124	Trubka 50/ 41 PVC	m	125,00	31,10 Kč	3 887,50 Kč	✓
125	Trubka 63/ 52 PVC	m	75,00	41,50 Kč	3 112,50 Kč	✓

126	Tpný kabel 8BTV-2-CT - 170m	ks	2,00	13 258,80 Kč	26 517,60 Kč	✓
127	Kabel KOAXIÁLNÍ HD-1000 (75-1,15/4,8) YWDXpek	m	150,00	20,10 Kč	3 015,00 Kč	✓
128	Kabel CAT.5e- UTP PVC	m	305,00	13,90 Kč	4 239,50 Kč	✓
129	TCEPKPFLE 5x4x0.6	m	80,00	57,80 Kč	4 624,00 Kč	✓
130	SYKFY 5x2x0.5	m	200,00	21,30 Kč	4 260,00 Kč	✓
131	Vodič CY 4.00 ZŽ H07V- U	m	300,00	17,00 Kč	5 100,00 Kč	✓
132	Vodič CY 2.50 ZŽ H07V- U	m	100,00	14,30 Kč	1 430,00 Kč	✓
133	Pomocný,spojovací, označovací materiál-svorky,vruty,....	Kč	1,00	7 218,60 Kč	7 218,60 Kč	✓
134	Montážní prác, zapojení rozvaděčů,kompletace	Kč	1,00	4 754,80 Kč	4 754,80 Kč	✓
135	Komplexní zkoušky a výchozí revize	Kč	1,00	7 132,10 Kč	7 132,10 Kč	✓
Cena celkem bez DPH					696 226,42 Kč	✓
Konkrétně uváděné typy nejsou závazné a slouží pouze k určení standardu, dodavatel je může nahradit za předpokladu, že náhrada bude mít srovnatelné, případně lepší technické parametry a záměna bude odsouhlasena investorem a u pohledových koncových prvků architektem - ke schválení architektovi je nutno předložit vzorky zejména svítidel, vypínačů, zásuvek a kabelových nosných systémů použitých v prostorách přístupných veřejnosti. Veškerá zařízení musí být dodána plně funkční, vč. potřebného příslušenství a to bez ohledu, zda to je či není ve výkazu výslovně uvedeno. Nedílnou součástí výkazu je výkresová dokumentace a technická zpráva vč. příloh.						

Profese vytápění

800-731 / Úsřední vytápění

1. Zařízení, aparát, regulace						Jedn. cena	Cena	Nomenklatura
Zařízení *****								
Plynový závěsný kotel 35kW	K1.2					28 667,20 Kč	✓ 57 334 Kč	731 - Kotelny
Zásobníkový ohřevář o objemu 432 litrů	OUV1					36 183,60 Kč	✓ 36 184 Kč	731 - Kotelny
Teplenné čerpadlo kompatibilní s PK a sláv. zař. ZŠ	TC1					409 032,00 Kč	✓ 409 032 Kč	731 - Kotelny
Kabel pro napojení regulační jednotky, 10m	TC1					3 583,40 Kč	✓ 3 583 Kč	731 - Kotelny
Akumulační zásobník PS500EW, o objemu 500 litrů	AZ1					20 539,00 Kč	✓ 20 539 Kč	731 - Kotelny
Sada pro připojení otopného okruhu, typ HKA						961,40 Kč	✓ 1 923 Kč	731 - Kotelny
Vypouštěcí sada se sifonem, typ G-TA						437,00 Kč	✓ 874 Kč	731 - Kotelny
Zkratovací potrubí, typ G-KS						646,80 Kč	✓ 1 294 Kč	731 - Kotelny
Regulace *****								
Regulace L 4323						16 212,70 Kč	✓ 16 213 Kč	736 - Regulace
Modul kaskády kotlů FIM456						3 845,60 Kč	✓ 3 846 Kč	736 - Regulace
Modul pro dva smíšených okruhů FIM442						5 418,80 Kč	✓ 5 419 Kč	736 - Regulace
Venkovní čidlo teploty FA						262,20 Kč	✓ 262 Kč	736 - Regulace
Rozšiřující sada regulace TC1						16 081,60 Kč	✓ 16 082 Kč	736 - Regulace
Odkouření *****								
Stavební sada odkouření po fasádě 80/125mm, typ GAF-K						5 873,30 Kč	✓ 11 747 Kč	731 - Kotelny
Trubka DN 80/125 mm, délka 2,0 m, nerez						2 097,60 Kč	✓ 16 781 Kč	731 - Kotelny
Držák fasádový DN 125 mm, nerez						524,40 Kč	✓ 5 244 Kč	731 - Kotelny
Nástavec pro připevnění držáku na venkovní stěnu, nerez						734,20 Kč	✓ 7 342 Kč	731 - Kotelny
Nástavec pro připevnění konzoly na venkovní stěnu, nerez						1 547,00 Kč	✓ 3 094 Kč	731 - Kotelny
Hrdlo spalovacího vzduchu DN 80/125 mm, nerez						1 450,80 Kč	✓ 2 902 Kč	731 - Kotelny
(před nakoupením a montáží odkouření je nutné ověřit počty jednotlivých kusů na místě)!!!								
Sada napojení expanze UT:								
Expanzní nádoba ***** NG 35/6, bílá	EN1					1 144,90 Kč	✓ 1 145 Kč	734 - Armatury
Expanzní nádoba ***** NG 80/6, bílá	EN2					2 595,80 Kč	✓ 2 596 Kč	734 - Armatury
Bezpečnostní ventil MK3/4	MK3/4					681,70 Kč	✓ 682 Kč	734 - Armatury
Bezpečnostní ventil MK1	MK1					1 083,80 Kč	✓ 1 084 Kč	734 - Armatury
Sada napojení ***** panel:								
Panel DN32 se směšovačem a čerp. ***** UPS 32-80 s směšovačem VXB kv=16								
Panel se směšovačem a čerpadlem ***** A 2 25-60	MK1					16 256,40 Kč	✓ 16 256 Kč	734 - Armatury
Přepouštěcí souprava	MK2,3,4					10 400,60 Kč	✓ 31 202 Kč	734 - Armatury
Servopohon směšovače *****	230 V					576,80 Kč	✓ 2 307 Kč	734 - Armatury
Servopohon směšovače VXB	230 V					3 059,00 Kč	✓ 9 177 Kč	734 - Armatury
Ostatní zařízení:								
Oběhové čerpadlo ***** UPS 32-80	OC1,2					12 935,20 Kč	✓ 25 870 Kč	734 - Armatury
Hydraulický vyrovnávač tlaku, R1461, 6/4"	HV1					6 904,60 Kč	✓ 6 905 Kč	734 - Armatury
Kompaktní rozdělovač sběrače ***** modul 150	RS1,2,3					8 093,20 Kč	✓ 24 280 Kč	734 - Armatury
Čtyřcestný regulační ventil ***** 6/4" kv=25m3/hod	RV1					2 818,70 Kč	✓ 2 819 Kč	734 - Armatury
Servopohon ***** řada 90, 3-bodový, typ 95-2, 120 s						3 146,40 Kč	✓ 3 146 Kč	734 - Armatury
Napojení VZT:								
Oběhové čerpadlo ***** UPS 25-40	OC11-15					4 894,40 Kč	✓ 24 472 Kč	734 - Armatury

Dvoucestný regulační ventil LDM RV111, DN15, kv=1,0	RV1-4					4	3 461,00 Kč	✓ 13 844 Kč 734 - Armatury
Dvoucestný regulační ventil LDM RV111, DN15, kv=1,6	RV5					1	3 846,00 Kč	✓ 3 846 Kč 734 - Armatury
Kulový kohout páčka	DN 20	R910				10	196,70 Kč	✓ 1 967 Kč 734 - Armatury
Zpětný ventil	DN 25	R60				5	253,50 Kč	✓ 1 268 Kč 734 - Armatury
Ruční odvzdušnění	DN 15					2	87,40 Kč	✓ 175 Kč 734 - Armatury
Vypouštěcí kohout	DN 15	R080D				10	166,10 Kč	✓ 1 661 Kč 734 - Armatury
Šroubení topenářské přímé	DN 25	SP603				10	187,90 Kč	✓ 1 879 Kč 734 - Armatury
Redukce	DN 25/15					5	87,40 Kč	✓ 437 Kč 734 - Armatury
Flexi hadice DN25, 1m	DN 20/15					5	87,40 Kč	✓ 437 Kč 734 - Armatury
						10	57,70 Kč	✓ 577 Kč 733 - Rozvod potrubí
2. Předizolované potrubí - *****								
***** DUO SDR 11	typ	Materiál	dodávka			Délka [bm]		
	50-50/162	PEX				6	763,00 Kč	✓ 4 578 Kč 733 - Rozvod potrubí
3. Předizolované potrubí - ***** , příslušenství								
Popis	Rozměr	obličisko	dodávka			Počet kusů		
Směšovací návek	50-50/162	240343-001				2	760,40 Kč	✓ 1 521 Kč 733 - Rozvod potrubí
Táhnací kroužek	162	240403-001				1	131,10 Kč	✓ 131 Kč 733 - Rozvod potrubí
Přechod s vnějším závitem	50x4,6-R1 1/2					4	1 040,10 Kč	✓ 4 160 Kč 733 - Rozvod potrubí
Násvuná objímka	50x4,6					4	996,40 Kč	✓ 3 986 Kč 733 - Rozvod potrubí
4. Potrubí - měď - strojovna								
Rozměr	Norma	Materiál	dodávka			Délka [bm]		
22x1	Supersan T	měď				2	148,60 Kč	✓ 297 Kč 733 - Rozvod potrubí
28x1	Supersan T	měď				6	229,90 Kč	✓ 1 379 Kč 733 - Rozvod potrubí
42x1,2	Supersan T	měď				35	375,80 Kč	✓ 13 153 Kč 733 - Rozvod potrubí
(Tvarovky specifikovat v rámci přípravy montáže)						43	139,80 Kč	✓ 6 011 Kč 733 - Rozvod potrubí
5. Spojovací materiál pro pájení - měď								
Popis	Balení	Typ	dodávka			Počet [ks]		
Pasta se sítibrem	250g	DEGUFIT 4000				1	480,70 Kč	✓ 481 Kč 733 - Rozvod potrubí
Páčka pro měkké pájení	250g	BRAZE TEC 4				4	148,60 Kč	✓ 594 Kč 733 - Rozvod potrubí
6. Upevňovací potrubí - měď								
Popis	Rozměr	Typ, popis	dodávka			Počet [ks]		
Objímka (pro 42x1,2)	40-46	hka kovová dvoušroubová				24	8,70 Kč	✓ 209 Kč 733 - Rozvod potrubí
Vrut pro objímku	M 8	80mm				24	2,60 Kč	✓ 62 Kč 733 - Rozvod potrubí
Hmoždinky 12mm		plast				24	0,90 Kč	✓ 22 Kč 733 - Rozvod potrubí
7. Izolace - měď								
Minerální vlna s hliníkovou fólií								
22x20		Paroc Section Alu Capi vlna s hliníkovou fólií				2	84,80 Kč	✓ 170 Kč 733 - Rozvod potrubí
28x20		Paroc Section Alu Capi vlna s hliníkovou fólií				6	86,50 Kč	✓ 519 Kč 733 - Rozvod potrubí
43x20		Paroc Section Alu Capi vlna s hliníkovou fólií				38	94,40 Kč	✓ 3 398 Kč 733 - Rozvod potrubí
Hliníková páska		samolepicí Al páska				1	218,50 Kč	✓ 219 Kč 733 - Rozvod potrubí
8. Potrubí - měď								
Rozměr	Norma	Materiál	dodávka			Délka [bm]		
15x1	Supersan T	měď				208	94,40 Kč	✓ 19 635 Kč 733 - Rozvod potrubí
18x1	Supersan T	měď				54	133,70 Kč	✓ 7 220 Kč 733 - Rozvod potrubí
22x1	Supersan T	měď				139	173,10 Kč	✓ 24 061 Kč 733 - Rozvod potrubí
28x1	Supersan T	měď				77	217,60 Kč	✓ 16 755 Kč 733 - Rozvod potrubí
35x1,2	Supersan T	měď				75	291,00 Kč	✓ 21 825 Kč 733 - Rozvod potrubí
42x1,2	Supersan T	měď				55	384,60 Kč	✓ 21 153 Kč 733 - Rozvod potrubí
(Tvarovky specifikovat v rámci přípravy montáže)						608	107,50 Kč	✓ 65 360 Kč 733 - Rozvod potrubí
9. Spojovací materiál pro pájení - měď								
Popis	Balení	Typ	dodávka			Počet [ks]		
Pasta se sítibrem	250g	DEGUFIT 4000				5	480,70 Kč	✓ 2 404 Kč 733 - Rozvod potrubí

Pajka pro měkké pájení		250g	BRAZE TEC 4		20	148,60 Kč	✓ 2 972 Kč 733 - Rozvod potrubí	
10. Upevnění potrubí - měď								
Popis	Obch. značka	Typ, popis	Popis	Typ, popis	Počet [ks]			
Objímka (pro 18x1)	17-19	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	4	6,10 Kč	✓ 24 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Objímka (pro 22x1)	20-23	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	20	6,10 Kč	✓ 122 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Objímka (pro 28x1)	25-30	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	8	7,00 Kč	✓ 56 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Objímka (pro 35x1,2)	31-38	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	20	7,90 Kč	✓ 158 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Objímka (pro 42x1,2)	40-46	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	objímka kovová dvoušroubová	10	8,70 Kč	✓ 87 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Vrut pro objímku	M 8	80mm			62	2,60 Kč	✓ 161 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Hmoždinky 12mm		plast			62	0,90 Kč	✓ 56 Kč 733 - Rozvod potrubí	
11. Izolace - měď								
PE Nálevky								
Rozměr	Obch. značka	Popis	Popis	Typ, popis	Počet [ks]			
15x10	*****	PE nálevky	PE nálevky	PE nálevky	208	22,70 Kč	✓ 4 722 Kč 733 - Rozvod potrubí	
18x10	*****	PE nálevky	PE nálevky	PE nálevky	54	23,60 Kč	✓ 1 274 Kč 733 - Rozvod potrubí	
22x10	*****	PE nálevky	PE nálevky	PE nálevky	48	24,50 Kč	✓ 1 176 Kč 733 - Rozvod potrubí	
28x10	*****	PE nálevky	PE nálevky	PE nálevky	11	25,30 Kč	✓ 278 Kč 733 - Rozvod potrubí	
35x10	*****	PE nálevky	PE nálevky	PE nálevky	31	26,20 Kč	✓ 812 Kč 733 - Rozvod potrubí	
42x10	*****	PE nálevky	PE nálevky	PE nálevky	39	28,80 Kč	✓ 1 123 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Spony pro upevnění izolace		plastové spony	plastové spony	plastové spony	200	0,90 Kč	✓ 180 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Páska na přelepění spojů		samolepicí páska šedá	samolepicí páska šedá	samolepicí páska šedá	7	218,50 Kč	✓ 1 530 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Minerální vlna s hliníkovou fólií								
22x20	*****	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	91	84,80 Kč	✓ 7 717 Kč 733 - Rozvod potrubí	
28x20	*****	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	66	86,50 Kč	✓ 5 709 Kč 733 - Rozvod potrubí	
35x20	*****	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	28	90,00 Kč	✓ 2 520 Kč 733 - Rozvod potrubí	
42x20	*****	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	min.vlna s hliníkovou fólií	16	94,40 Kč	✓ 1 510 Kč 733 - Rozvod potrubí	
Hliníková páska		samolepicí Al páska	samolepicí Al páska	samolepicí Al páska	4	218,50 Kč	✓ 874 Kč 733 - Rozvod potrubí	
12. Otopná tělesa								
Kusovník								
Provozní skupina číslo 1	t _{u1} = 70,0 °C Δt = 15,0 K							
Obchodní značka		Typ	Specifikace	Typ	n			
*****		KLCM 1220	KLCM 1220.600	KLCM 1220	ks			
*****		KLCM 1500	KLCM 1500.600	KLCM 1500	1	1 380,90 Kč	✓ 1 381 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		KLCM 1500	KLCM 1500.750	KLCM 1500	3	1 555,70 Kč	✓ 4 667 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		KLCM 700	KLCM 700.450	KLCM 700	1	1 660,60 Kč	✓ 1 661 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		11 VKM/600	11-060040 - G0	11 VKM/600	1	1 031,30 Kč	✓ 1 031 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		11 VKM/600	11-060070 - G0	11 VKM/600	6	1 870,40 Kč	✓ 11 222 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		11 VKM/600	11-060080 - G0	11 VKM/600	1	2 211,20 Kč	✓ 2 211 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		11 VKM/600	11-060100 - G0	11 VKM/600	2	2 324,80 Kč	✓ 4 650 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		11 VKM/600	11-060160 - G0	11 VKM/600	3	2 552,10 Kč	✓ 7 656 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		21 VKM/600	21-060060 - G0	21 VKM/600	1	3 225,10 Kč	✓ 3 225 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		21 VKM/600	21-060100 - G0	21 VKM/600	1	2 604,50 Kč	✓ 2 605 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		21 VKM/600	21-060110 - G0	21 VKM/600	1	3 198,80 Kč	✓ 3 199 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		22 VKM/600	22-060080 - G0	22 VKM/600	1	3 198,80 Kč	✓ 3 199 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		22 VKM/600	22-060120 - G0	22 VKM/600	1	3 924,30 Kč	✓ 3 924 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		22 VKM/600	22-060160 - G0	22 VKM/600	1	4 640,90 Kč	✓ 4 641 Kč 735 - Otopná tělesa	
*****		33 VKM/900	33-090160 - G0	33 VKM/900	1	8 993,50 Kč	✓ 8 994 Kč 735 - Otopná tělesa	
13. Příslušenství otopných těles								
Popis	velikost	typ, označení	typ, označení	typ, označení	kusů			

Elektrické topné těleso s regulátorem				Z-KTTR-0400			4	2 097,60 Kč	✓	8 390 Kč/735 - Otopná tělesa
Vidlice se spínačem VS1				Z-SKV-0002			4	174,80 Kč	✓	699 Kč/735 - Otopná tělesa
14. Napojení těles										
Popis	rozměr	typ, označení	dodávka				kusů			
Napojení těles na Cu, EK, rohové provedení										
Termostatická hlavice		**** DX					2	262,20 Kč	✓	524 Kč/735 - Otopná tělesa
Termostatická hlavice		**** B					18	576,80 Kč	✓	10 382 Kč/735 - Otopná tělesa
Adapter	3/4"x1/2"	AVK 01					40	27,10 Kč	✓	1 084 Kč/735 - Otopná tělesa
Šroubení H uzavíratelné rohové	3/4" EK	DS 346					20	550,60 Kč	✓	11 012 Kč/735 - Otopná tělesa
Svěrné šroubení na měď	15x1-EK	TR 4430					40	43,70 Kč	✓	1 748 Kč/735 - Otopná tělesa
Napojení těles středový na Cu, univerzální										
Termostatická hlavice v ceně setu	9690 - 27.000	**** DX					-			735 - Otopná tělesa
Šroubení 4 SET bílý		****					6	1 311,00 Kč	✓	7 866 Kč/735 - Otopná tělesa
Svěrné šroubení na měď	G 3/4	3831-15351					12	65,60 Kč	✓	787 Kč/735 - Otopná tělesa
15. Ostatní armatury										
Popis	Rozměr	Typ	dodávka				Počet kusů			
Pojisný ventil PV1	DN 15/20-3bary	DUCO 1/2"x3/4" KD					1	681,70 Kč	✓	682 Kč/734 - Armatury
Kulový kohout páčka	DN 40	R910					12	428,30 Kč	✓	5 140 Kč/734 - Armatury
Zpětný ventil	DN 40	R60					2	349,60 Kč	✓	699 Kč/734 - Armatury
Zpětný ventil	DN 25	R60					2	253,50 Kč	✓	507 Kč/734 - Armatury
Filter závitový	DN 32	R74A					1	288,40 Kč	✓	288 Kč/734 - Armatury
Vypouštěcí kohout	DN 15	R608D					22	166,10 Kč	✓	3 654 Kč/734 - Armatury
Aut.odvzdušňovač s klapkou	DN 15	R991					7	187,90 Kč	✓	1 315 Kč/734 - Armatury
Napouštěcí automat ventil	DN 15	R150B					1	1 372,20 Kč	✓	1 372 Kč/734 - Armatury
Teploměr axiální s jímkou	0-120°C	D80, L50, 1/2"					10	349,60 Kč	✓	3 496 Kč/734 - Armatury
16. Mosazné tvarovky										
Popis	Rozměr	Typ	dodávka				Počet kusů			
Šroubení lopenátné přímé	DN 40	SP603					22	358,30 Kč	✓	7 883 Kč/734 - Armatury
Šroubení lopenátné přímé	DN 32	SP603					2	253,50 Kč	✓	507 Kč/734 - Armatury
Šroubení lopenátné přímé	DN 25	SP603					1	187,90 Kč	✓	188 Kč/734 - Armatury
Redukce	DN 40/32						6	279,70 Kč	✓	1 678 Kč/734 - Armatury
Redukce	DN 25/15						1	87,40 Kč	✓	87 Kč/734 - Armatury
17. Podlahová část vytápění										
Popis	Typ	Rozměr	Dodávka				Množství			
Hadice		16x2					2600	29,70 Kč	✓	77 220 Kč/733 - Rozvod potrubí
Ochranná trubka v roli	HK 1620	28mm					50	13,10 Kč	✓	655 Kč/733 - Rozvod potrubí
Rozdělovač R11										
Sestava rozdělovač/sběrač R11, 4 cestný, včetně skříňky pod omítku a průčkoměrů										
Rozdělovač R12	CS 553 VP/4	1"xEK					1	6 380,20 Kč	✓	6 380 Kč/734 - Armatury
Sestava rozdělovač/sběrač R12, 8 cestný, včetně skříňky pod omítku a průčkoměrů										
Rozdělovač R13	CS 553 VP/8	1"xEK					1	9 089,60 Kč	✓	9 090 Kč/734 - Armatury
Sestava rozdělovač/sběrač R13, 8 cestný, včetně skříňky pod omítku a průčkoměrů										
Rozdělovač R14	CS 553 VP/16	1"xEK					1	9 089,60 Kč	✓	9 090 Kč/734 - Armatury
Sestava rozdělovač/sběrač R14, 10 cestný, včetně skříňky pod omítku a průčkoměrů										
	CS 553 VP/10	1"xEK					1	10 225,80 Kč	✓	10 226 Kč/734 - Armatury
Svěrné šroubení	TA4420	16x2 ALU-EK					60	48,10 Kč	✓	2 886 Kč/734 - Armatury

Termoelektrická hlava	TE 3040	230 V		27	611,80 Kč	✓	16 519 Kč	734 - Armatury
Prostorový termostát	TAES13MC	230 V		12	1 048,80 Kč	✓	12 586 Kč	734 - Armatury
Systémová deska		1400x800 (modul 50mm)		120	302,40 Kč	✓	36 288 Kč	734 - Armatury
Systémová deska		1400x800 (modul 50mm)		500	302,40 Kč	✓	151 200 Kč	734 - Armatury
Fixační příchytka potrubí	PPA			150	1,10 Kč	✓	165 Kč	734 - Armatury
Dilatační páska v roli	DP 50			400	21,00 Kč	✓	8 400 Kč	734 - Armatury
Dilatační profil	R 872D	2000 mm		9	147,70 Kč	✓	1 329 Kč	734 - Armatury
Dilatační páska do profilu	K 369D	8x150 mm		18	126,70 Kč	✓	2 281 Kč	734 - Armatury
Materiál celkem							1 535 281,40 Kč	
Montáž těles				26	174,80 Kč	✓	4 544,80 Kč	M36 / Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
Montáž podlahovky				620	5,20 Kč	✓	3 224,00 Kč	M23 / Montáže potrubí
Montáž kotěliny				1	14 858,00 Kč	✓	14 858,00 Kč	M36 / Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
Slavba kotlinů				2	4 370,00 Kč	✓	8 740,00 Kč	M36 / Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
Spuštění kotlů a TČ servisním technikem				1	6 555,00 Kč	✓	6 555,00 Kč	M36 / Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
Celkem bez DPH							1 573 203,20 Kč	✓

Profese plyn

723 - Vnitřní plynovod

Jedn.cena Cena Nomenklatura

1. Potrubí – ocel ve výklenku						
Rozměr	Norma	Materiál	dodávka	Délka [dm]	Jedn.cena	Cena
DN25 (33.7x3.25)	ČSN 425710	11 353		2	281,40 Kč	562,80 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
2. Upevňování potrubí - ocel						
Popis	Rozměr	Typ, popis	dodávka	Počet [ks]		
Objímka (pro DN25)	31-38	pka kovová dvoušroubová		2	8,70 Kč	17,40 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Vrūt pro objímku	M 8	80mm		2	2,60 Kč	5,20 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Hmoždinky 12mm		plast		2	1,70 Kč	3,40 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
3. Potrubí						
Popis	Rozměr	Materiál	dodávka	Délka [dm]		
Vicestvité potrubí	32x3	Alpex gas		90	238,60 Kč	21 474,00 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Kroužková ochranná trubka	32	plast		90	34,10 Kč	3 069,00 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
4. Tvarovky						
Popis	Dimenze	Materiál	dodávka	Počet [ks]		
Přechod na závit vnitřní	1"Fx32	mosaz		2	869,60 Kč	1 739,20 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Koleno závit vnitřní	1"Fx32	mosaz		2	952,70 Kč	1 905,40 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
5. Ostatní armatury						
Popis	Rozměr	Typ	dodávka	Počet kusů		
Kulový kohout	DN 25	R950		3	340,90 Kč	1 022,70 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Uzávěr s bajonetovým připojením a prolipožární armaturou		R4T		2	786,60 Kč	1 573,20 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Hadice pro bajonetové uzávěry, 1000 mm		R4TD		2	1 092,50 Kč	2 185,00 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
6. Mosazné tvarovky						
Popis	Rozměr	Typ	dodávka	Počet kusů		
Redukce	25/15	SP603		2	57,70 Kč	115,40 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
7. Ostatní - plyn						
Popis	Rozměr	Typ	dodávka	Počet kusů		
Plynoměr G6	rozeč 250mm			1	2 272,40 Kč	2 272,40 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Rozpěrka plynoměru	250mm			1	218,50 Kč	218,50 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Regulátor tlaku		RD-10z		1	2 971,60 Kč	2 971,60 Kč - 723 - Vnitřní plynovod
Materiál celkem						39 135,20 Kč
Montáž						
Revize						
Celkem bez DPH						47 001,20 Kč

1. Zařízení						Jedn.cena	Cena	
Popis						Počet kusů		
Vodometná šachta								
Betonová vodometná šachta komplet						1	14 858,00 Kč	✓ 14 858,00 Kč-726 - Instalační prefabrikáty
Kompletní vodometná sada 2"						1	4 981,80 Kč	✓ 4 981,80 Kč-726 - Instalační prefabrikáty
Vodoměr 6/4", 10 m3/hod						1	3 408,60 Kč	✓ 3 408,60 Kč-726 - Instalační prefabrikáty
Expanzní nádrž pro pitnou vodu DE 100/10						1	5 077,90 Kč	✓ 5 077,90 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Pojistný ventil pro expanzi						1	629,30 Kč	✓ 629,30 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Filtr pro vodu						1	14 333,60 Kč	✓ 14 333,60 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Uzavírací kohout						2	284,10 Kč	✓ 568,20 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Vypouštěcí kohout						1	166,10 Kč	✓ 166,10 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Elektrický ohřevací teplé vody TO 15 UP						1	3 583,40 Kč	✓ 3 583,40 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Pojistná sada BFK 12/10						1	2 359,80 Kč	✓ 2 359,80 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Ponorné čerpadlo						1	8 390,40 Kč	✓ 8 390,40 Kč-722 - Vnitřní vodovod
2. Potrubí a tvarovky venkovního rozvodu								
Rozměr								
PE 25x2,3						22	52,40 Kč	✓ 1 152,80 Kč-722 - Vnitřní vodovod
PE 32x3						35	80,40 Kč	✓ 2 814,00 Kč-722 - Vnitřní vodovod
PE-HD 63x8,7						40	291,90 Kč	✓ 11 676,00 Kč-722 - Vnitřní vodovod
25x3/4"vnější						2	559,40 Kč	✓ 1 118,80 Kč-722 - Vnitřní vodovod
32x1"vnější						2	603,10 Kč	✓ 1 206,20 Kč-722 - Vnitřní vodovod
63x2"vnější						2	1 302,30 Kč	✓ 2 604,60 Kč-722 - Vnitřní vodovod
3. Potrubí vnitřního rozvodu								
Rozměr								
Studená voda:								
16x2,2						90	139,80 Kč	✓ 12 582,00 Kč-722 - Vnitřní vodovod
20x2,8						39	145,10 Kč	✓ 5 658,90 Kč-722 - Vnitřní vodovod
25x3,5						107	155,60 Kč	✓ 16 649,20 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Teplá voda:								
16x2,8						51	140,70 Kč	✓ 7 175,70 Kč-722 - Vnitřní vodovod
20x2,8						29	147,70 Kč	✓ 4 283,30 Kč-722 - Vnitřní vodovod
25x3,5						65	158,20 Kč	✓ 10 283,00 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Cirkulace TV:								
16x2,8						46	140,70 Kč	✓ 6 472,20 Kč-722 - Vnitřní vodovod
4. Potrubí vnitřního rozvodu (PPR, PN16)								
(lisované tvarovky specifikovat v rámci přípravy montáže)								
Rozměr								
Studená voda:								
20x2,8						12	145,10 Kč	✓ 1 741,20 Kč-722 - Vnitřní vodovod
25x3,5						25	154,70 Kč	✓ 3 867,50 Kč-722 - Vnitřní vodovod
32x4,4						10	166,10 Kč	✓ 1 661,00 Kč-722 - Vnitřní vodovod
40x5,5						12	184,40 Kč	✓ 2 212,80 Kč-722 - Vnitřní vodovod
50x6,9						5	221,10 Kč	✓ 1 105,50 Kč-722 - Vnitřní vodovod
Teplá voda:								
25x3,5						15	156,40 Kč	✓ 2 346,00 Kč-722 - Vnitřní vodovod

32x4.4	PPR, PN16	Polypropylen		8	168,70 Kč	✓ 1 349,60 Kč 722 - Vnitřní vodovod
40x5.5	PPR, PN16	Polypropylen		12	187,90 Kč	✓ 2 254,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
50x6.9	PPR, PN16	Polypropylen		5	277,10 Kč	✓ 1 385,50 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Cirkulace TV:						
20x2.8	PPR, PN16	Polypropylen		35	146,80 Kč	✓ 5 138,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
25x3.5	PPR, PN16	Polypropylen		5	156,40 Kč	✓ 782,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
(tvarovky specifikovat v rámci přípravy montáže)						
5. Izolace						
Rozměr	Typ	Materiál	dodávka	Délka [m]		
Studená voda:						
18x10		Polyethylen		94	23,60 Kč	✓ 2 218,40 Kč 722 - Vnitřní vodovod
22x10		Polyethylen		54	24,50 Kč	✓ 1 323,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
28x10		Polyethylen		134	25,30 Kč	✓ 3 390,20 Kč 722 - Vnitřní vodovod
35x10		Polyethylen		14	26,20 Kč	✓ 366,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
42x10		Polyethylen		16	28,00 Kč	✓ 448,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
52x10		Polyethylen		6	35,80 Kč	✓ 214,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Páska pro přelepení spojů						
				7	218,50 Kč	✓ 1 529,50 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Teplá voda:						
18x13		Kaučuk		54	55,90 Kč	✓ 3 018,60 Kč 722 - Vnitřní vodovod
20x13		Kaučuk		32	58,60 Kč	✓ 1 875,20 Kč 722 - Vnitřní vodovod
25x13		Kaučuk		84	62,10 Kč	✓ 5 216,40 Kč 722 - Vnitřní vodovod
35x13		Kaučuk		10	70,80 Kč	✓ 708,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
42x13		Kaučuk		14	78,70 Kč	✓ 1 101,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
54x13		Kaučuk		6	108,40 Kč	✓ 650,40 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Filcová omítlávka						
				20	28,00 Kč	✓ 560,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Cirkulace TV:						
18x13		Kaučuk		50	55,90 Kč	✓ 2 795,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
20x13		Kaučuk		38	58,60 Kč	✓ 2 226,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
25x13		Kaučuk		6	62,10 Kč	✓ 372,60 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Filcová omítlávka						
				10	28,00 Kč	✓ 280,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Lepidlo pro kaučukové izolace						
				1	218,50 Kč	✓ 218,50 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Samolepící páska pro kaučukové izolace						
				2	253,50 Kč	✓ 507,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
6. Armatury						
Popis	Rozměr	Typ	dodávka	Počet kusů		
Napojení vody do objektu, změkčovací filtr						
Uzavírací kohout	DN50	R910		1	515,70 Kč	✓ 515,70 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Vypouštěcí kohout	DN15	R608		1	166,10 Kč	✓ 166,10 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Filtr mechanických nečistot	DN25	1000/OT 2" F		1	17 392,60 Kč	✓ 17 392,60 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Změkčovací filtr	WGM 2910 (kapacita 600) 2"			1	109 250,00 Kč	✓ 109 250,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Uzavírací kohout	DN50	R910		3	515,70 Kč	✓ 1 547,10 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Napojení zásobníku						
Kulový uzávěr - TV	DN 40	R910		1	410,80 Kč	✓ 410,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Kulový uzávěr - cirkulace	DN 20	R910		1	196,70 Kč	✓ 196,70 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Zpětný ventil - cirkulace	DN 20	Eura		1	192,30 Kč	✓ 192,30 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Čerpadlo cirkulace	DN 20	Z20, 230V		1	5 069,20 Kč	✓ 5 069,20 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Rohové šroubení - SV, TV	DN 32	SP603		2	196,70 Kč	✓ 393,40 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Přímé šroubení - čerpadlo	DN 20	SP603		2	174,80 Kč	✓ 349,60 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Rohové šroubení - cirkulace	DN 20	SP603		1	174,80 Kč	✓ 174,80 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Redukce	40/32			2	301,50 Kč	✓ 603,00 Kč 722 - Vnitřní vodovod
Zabezpečovací sestava zásobníku						

Umývadlová nástěnná baterie				16	874,00 Kč	✓ 13 984,00 Kč	725 - Zařizovací předměty
Výlevková nástěnná baterie				3	874,00 Kč	✓ 2 622,00 Kč	725 - Zařizovací předměty
Dřezová stojánková baterie				3	1 179,90 Kč	✓ 3 539,70 Kč	725 - Zařizovací předměty
Rohový ventil se sítlem				6	113,60 Kč	✓ 681,60 Kč	725 - Zařizovací předměty
Sprchová nástěnná baterie				5	1 092,50 Kč	✓ 5 462,50 Kč	725 - Zařizovací předměty
Ruční sprcha				5	131,10 Kč	✓ 655,50 Kč	725 - Zařizovací předměty
Držák sprchy				5	65,60 Kč	✓ 328,00 Kč	725 - Zařizovací předměty
Sprchová hadice 1,5m				5	109,30 Kč	✓ 546,50 Kč	725 - Zařizovací předměty
Pračkový ventil				2	131,10 Kč	✓ 262,20 Kč	725 - Zařizovací předměty
Materiál celkem						685 228,90 Kč	
Montáž				1	21 850,00 Kč	✓ 21 850,00 Kč	M36 / Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
Výkopové práce					viz stavební část	viz stavební část	M46 / Zemní práce prováděné při montážních pracích
Celkem bez DPH						707 078,90 Kč	

1. Zařízení		Jedn. cena		Cena		721 - Vnitřní kanalizace	
Popis	Pozice	Typ	Počet kusů	dodávka		Nomenklatura	
Odlučovač luků a škrobů (neroz provedení)			1		44 574,00 Kč	726 - Instalační přefabrikáty	
2. Šachty, jímky betonové							
Bezodtoková jímka 7,17 m3	Pozice BJ1	Typ XZY 7/13	Počet kusů	dodávka			
Zakrytová deska		TZN-Q 2200/200/A	1		34 435,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Šachťová skruž		TBR Q 600/1000 x 625/120SP	1		9 526,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Vyrovňovací prstenec		TBS Q 250/1000/120 SP	1		1 887,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
		TBW Q 406/25/120	1		1 092,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
			1		253,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Liniový poklop s betonem bez odvětrání		GU-B-1 B125	1		1 573,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Rám pro litinový poklop		BEGU-DIN4271-R1	1		874,00 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Ulitění vpustí, průměr 450mm, DN200							
Dno vpustí s výtokem		TBV-Q 450/330/1a PVC	2		677,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Skruž sifedová		TBV-Q 450/570/6d	1		655,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Skruž homí		TBV-Q 450/295/5b	2		428,30 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Skruž s otvorem pro DN200		TBV-Q 450/450/3d	1		795,30 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Přechodová skruž		TBV-Q 11a	2		642,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Vyrovňovací prstenec		TBV-Q 390/60/10a	2		214,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Ulitní mříž (500x500), D400		D400	2		3 198,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Lapač nečistot-koš		D1, v=250mm	2		721,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
3. Šachty venkovní kanalizace (plastové)							
Popis	Pozice K.Š.2	Typ	Počet kusů	dodávka			
Kanalizační šachty průměr 630mm, DN200							
Šachťové dno DN200, 0°/180°		PRO630	1		5 506,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Prodloužení šachty 1 m		P 630	1		2 971,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Těsnící kroužek		PRK630	2		1 048,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Plastový teleskop		PRO630	1		2 534,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Manžeta teleskopu			1		611,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Poklop bez odvětrání		B A15	1		2 971,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Kanalizační šachty průměr 630mm, DN200							
Šachťové dno DN200, 0°/180°	D.Š.4	PRO630	1		5 506,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Prodloužení šachty 1 m		P 630	1		2 971,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Těsnící kroužek		PRK630	2		1 048,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Plastový teleskop		PRO630	1		2 534,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Manžeta teleskopu			1		611,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Poklop bez odvětrání		BEGU A15	1		2 971,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Kanalizační šachty průměr 630mm, DN200							
Šachťové dno DN200, 0°/180°	D.Š.5	PRO630	1		5 506,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Prodloužení šachty 1 m		P 630	1		2 971,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Těsnící kroužek		PRK630	2		1 048,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Plastový teleskop		PRO630	1		2 534,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Manžeta teleskopu			1		611,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Poklop bez odvětrání		B A15	1		2 971,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
4. Liniové odvodnění							
Popis	Pozice	Typ	Počet kusů	dodávka			
Liniové odvodnění		délka 1m, výška 200mm	61		1 267,30 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Liniová mřížka		délka 1m, třída B 125	61		1 459,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Čelní stěna na začátek a konec ztlabu			11		415,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
Odtok DN100 spodní			16		2 534,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace	
5. Lapače siférisních nečistot							
Popis	Pozice	Typ	Počet kusů	dodávka			

Koleno	70 90°	Skolan dB		6	52,40 Kč	✓	314,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	100 45°	Skolan dB		1	104,00 Kč	✓	104,00 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	100 90°	Skolan dB		5	109,30 Kč	✓	546,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	150 45°	Skolan dB		4	502,60 Kč	✓	2 010,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	50/50 45°	Skolan dB		3	79,50 Kč	✓	238,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	100/50 45°	Skolan dB		3	153,80 Kč	✓	461,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	100/100 45°	Skolan dB		2	227,20 Kč	✓	454,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Redukce	100/70	Skolan dB		2	82,20 Kč	✓	164,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
12. Splašková kanalizace v objektu – standardní (HT)								
Předmět	Dimenze	Material	dodávka	Delka [m]				
Kanalizační trubky hladké	50	HT		23	37,60 Kč	✓	864,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Typ tvarovky	Dimenze, úhel	Material	dodávka	Počet kusů				
Koleno	50 45°	HT		13	15,70 Kč	✓	204,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	50 90°	HT		53	15,70 Kč	✓	832,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	100 45°	HT		3	48,10 Kč	✓	144,30 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	100 90°	HT		2	48,10 Kč	✓	96,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	50/50 45°	HT		1	30,60 Kč	✓	30,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	70/50 45°	HT		2	45,40 Kč	✓	90,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	100/50 45°	HT		8	61,20 Kč	✓	489,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	100/100 45°	HT		4	76,90 Kč	✓	307,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Redukce	70/50	HT		1	27,10 Kč	✓	27,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Redukce	100/50	HT		33	34,10 Kč	✓	1 125,30 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Čistič kus	70	HT		4	104,00 Kč	✓	416,00 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Čistič kus	100	HT		6	129,40 Kč	✓	776,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Čistič kus	150	HT		2	541,90 Kč	✓	1 083,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Ověřovací hlavice	70	HT		3	532,30 Kč	✓	1 596,90 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Ověřovací hlavice	100	HT		4	562,90 Kč	✓	2 251,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
13. Dešťová kanalizace v zemi								
Předmět	Dimenze	Material	dodávka	Delka [m]				
Kanalizační trubky hladké	100	KG-SN4		4	201,90 Kč	✓	807,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Kanalizační trubky hladké	125	KG-SN4		114	241,20 Kč	✓	27 496,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Kanalizační trubky hladké	150	KG-SN4		49	276,20 Kč	✓	13 533,80 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Kanalizační trubky hladké	200	KG-SN4		115	319,90 Kč	✓	36 788,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Typ tvarovky	Dimenze, úhel	Material	dodávka	Počet kusů				
Koleno	100 45°	KG-SN16		36	48,90 Kč	✓	1 760,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	125 30°	KG-SN16		1	73,40 Kč	✓	73,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	125 45°	KG-SN16		55	73,40 Kč	✓	4 037,00 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	150 45°	KG-SN16		14	114,50 Kč	✓	1 603,00 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	200 30°	KG-SN16		1	230,70 Kč	✓	230,70 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno	200 45°	KG-SN16		12	243,80 Kč	✓	2 925,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	100/100 45°	KG-SN16		2	104,00 Kč	✓	208,00 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	125/100 45°	KG-SN16		3	121,50 Kč	✓	364,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	125/125 45°	KG-SN16		3	149,50 Kč	✓	448,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	150/100 45°	KG-SN16		7	178,30 Kč	✓	1 248,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	150/125 45°	KG-SN16		3	219,40 Kč	✓	658,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	200/100 45°	KG-SN16		5	348,70 Kč	✓	1 743,50 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	200/125 45°	KG-SN16		8	395,90 Kč	✓	3 167,20 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	200/150 45°	KG-SN16		1	404,70 Kč	✓	404,70 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Odbočka	200/200 45°	KG-SN16		1	482,40 Kč	✓	482,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Redukce	125/100	KG-SN16		16	46,90 Kč	✓	750,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Redukce	150/125	KG-SN16		3	91,80 Kč	✓	275,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Redukce	200/150	KG-SN16		2	181,80 Kč	✓	363,60 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Zpětná klapka	100	KG-SN16		1	568,10 Kč	✓	568,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Čistič kus	100	KG-SN16		1	485,10 Kč	✓	485,10 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Zátka	100	KG-SN16		1	21,90 Kč	✓	21,90 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
14. Dešťová kanalizace v objektu – odhlučňená s tepelnou izolací								
Předmět	Dimenze	Material	dodávka	Delka [m]				
Kanalizační trubky hladké	100	Skolan dB		67	334,70 Kč	✓	22 424,90 Kč	721 - Vnitřní kanalizace

Kanalizační trubky hladké		150	Skolan dB		16	562,90 Kč	✓ 9 006,40 Kč	721 - Vnitřní kanalizace
Typ tvarovky		Dimenze, úhel	Materiál	dodávka	Počet/ks			
Koleno		100 90°	Skolan dB		2	109,30 Kč	✓	721 - Vnitřní kanalizace
Koleno		150 45°	Skolan dB		4	502,60 Kč	✓	721 - Vnitřní kanalizace
Typ izolace		Rozměr, tloušťka	Materiál	dodávka	Plocha(m²)	340,00 Kč	✓	721 - Vnitřní kanalizace
pás tl. 10mm		pás tl. 10mm	Kaučuk		30	28,00 Kč	✓	721 - Vnitřní kanalizace
Filcová omotávka					200		✓	721 - Vnitřní kanalizace
Materiál celkem							720 559,80 Kč	
Montáž					1	11 624,20 Kč	✓	M36 / Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
Výkopové práce						viz stavební část		M46 / Zemní práce prováděné při montážních pracích
Celkem bez DPH							732 184,00 Kč	

číslo položky	položka - popis	m.j.	počet	j.c. MONTÁŽ	j.c. DODÁVKA	j.c. D+M	Celkem Kč
1000	Měření a regulace v objektu MŠ Mšené Lázně, školní ulice, Mšené Lázně						
	V ceně bude zahrnuta dodávka a montáž přístrojů, kabeláž, včetně veškerého příslušenství jako např. pomocné příruby, nosný materiál kabel. žlabů, spojovací a upevňovací materiál.						
1010	Polní přístroje						
1010 1	Teplotní čidlo TF	ks	2,0	191,5	870,5	✓ 1 062,0	✓ 2 124 Kč
1010 1	Čidlo venkovní teploty TA	ks	1,0	204,1	927,6	✓ 1 131,7	✓ 1 132 Kč
1010 2	prostorový termostat a ventily podlahového topení (montáž)	ks	12,0	268,0	1 218,1	✓ 1 486,1	✓ 17 833 Kč
1010 3	příložný havarijní termostat AT90	ks	2,0	191,5	870,5	✓ 1 062,0	✓ 2 124 Kč
	POLNÍ PŘÍSTROJE CELKEM						✓ 23 213 Kč
1020	Rozvaděče + DDC						
1020 1	rozvaděč MaR - RA1	ks	1,0	6 070,9	27 594,8	✓ 33 665,7	✓ 33 666 Kč
1020 2	Rozšiřující sada regulace TČ1	ks	1,0	3 035,4	13 797,4	✓ 16 832,8	✓ 16 833 Kč
1020 3	sestava 4323 + FM442 + FM456	ks	1,0	7 634,6	34 702,7	✓ 42 337,3	✓ 42 337 Kč
	ROZVADĚČE + DDC CELKEM						✓ 92 836 Kč
1030	Kabelové rozvody						
1030 1	kabely odhad	m	450,0	14,1	14,5	✓ 28,6	✓ 12 870 Kč
1030 2	sada propojovacích vedení TČ EVL 20 metrů	sada	1,0	23,8	677,8	✓ 701,6	✓ 702 Kč
				✓	✓	✓	✓

MaR

36 z 56

8.12.2014

číslo položky	položka - popis	m.j.	počet	j.c. MONTÁŽ	j.c. DODÁVKA	j.c. D+M	Celkem Kč
1030 3	Kabelové trasy a pomocný materiál odhad	m	40,0	129,3	242,1	✓ 371,4	✓ 14 856 Kč
1030 4	Ostatní kabelové trasy a pomocný materiál odhad	m	120,0	38,4	48,4	✓ 86,8	✓ 10 416 Kč
1030 5	Kabelové trasy,pomocný materiál odhad (svorkové skříně, pospojování, ...)	m	60,0	80,8	92,0	✓ 172,8	✓ 10 368 Kč
KABELOVÉ ROZVODY CELKEM							✓ 49 212 Kč
1040	<u>Ostatní služby</u>						
1040 1	doprava a režije	ks	1,0	4 754,8		✓ 4 754,8	✓ 4 755 Kč
1040 2	zapojení, uvedení do provozu, funkční zkoušky a revize, dokumentace	ks	1,0	14 264,3		14 264,3 ✓	✓ 14 264 Kč
OSTATNÍ SLUŽBY CELKEM							✓ 19 019 Kč

1000	MĚŘENÍ A REGULACE - Rekapitulace						
1010	POLNÍ PŘÍSTROJE						✓ 23 213 Kč
1020	ROZVADĚČE + DDC						✓ 92 836 Kč
1030	KABELOVÉ ROZVODY						✓ 49 212 Kč
1040	OSTATNÍ SLUŽBY						✓ 19 019 Kč
MĚŘENÍ A REGULACE CELKEM ***							✓ 184 279 Kč

SOUPIS PRACÍ

Název stavby:		MŠENÉ-LÁZNĚ, PROSEK 174 MATERSKÁ SKOLA		Doba výstavby:		Objednatel		Obec Mšené-lázně			
Druh stavby:		A.3.2 - zařízení vzduchotechniky		Začátek výstavby		Projektant:		Jiří Smička			
Lokalita:		MŠENÉ-LÁZNĚ, PROSEK 174		Konec výstavby		Zhotovitel:					
JKSO:				Zpracováno dn		Zpracoval:					
Poř. Č	Příloha Kód	Zkrácený popis		M.j.	Mn.	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Pozn.	Cen. soust.
A.3.2.8 Dodávka VZT zařízení heren a pracoven v 1 NP											
1.1		Síťební přírodní ventilátor pro potrubí DN 250		kus	3,00	11 492,30			✓ 34 476,90	Dle spec.	
	Parametry:	V=800 m3/h, pc=200 Pa									
		P=170 W, U=230 V, I=0,52 A									
	Ak. výkon dB(A)	Přívod 75 dB(A)									
		Okolí 79 dB(A)									
1.2		Síťební odvodní ventilátor pro potrubí DN 250		kus	3,00	11 492,30			✓ 34 476,90	Dle spec.	
	Parametry:	V=800 m3/h, pc=200 Pa									
		P=170 W, U=230 V, I=0,52 A									
	Ak. výkon dB(A)	Odvod 74 dB(A)									
		Okolí 80 dB(A)									
1.2		Montážní podstavec pod síťební ventilátor		kus	6,00	4 029,30			✓ 24 175,80		
1.3		Zpětná klapka pro SPIRO DN 250		kus	3,00	251,80			✓ 755,40		
1.4		Rekupační výměník protiproudý		kus	3,00	13 752,00			✓ 41 256,00		
1.5		š=1055, l=1055, h=280 s hrdly DN 250									
1.6		Teplovodní ohřivač pro kruhové potrubí DN 250		kus	3,00	5 862,30			✓ 17 586,90		
		Q=6 kW, Dt=70/50°C, w=295 l/h, pw=5 kPa									
1.7		Filtrační kazeta s filtrem G4 pro kruh. potr. 250		kus	3,00	1 167,30			✓ 3 501,90		
1.8		Regulační klapka pro servo DN 250		kus	3,00	446,80			✓ 1 340,40		
1.9		Regulační sada VZT sestavy		kpl	3,00	40 608,20			✓ 121 824,60		
	Obsahuje:	kompletní sada prvků MaR									
		regulátor VZT zařízení									
		Servo pro klapku přívodu s havarijní funkcí									
		diferenciální tlak. senzory pro kontrolu filtrů									
		dálkový ovladač bez směšování									
		směšovací uzel teplovodní									

[illegible]

2.11.	Průvrtník se sítí 150x150, ON 74 6910	ks	1,00	204,20	✓	204,20
2.12.	Stěnová průchodka 150x150 - 670+V.K.	ks	1,00	415,20	✓	415,20
2.13.	Neobsazeno					
2.14.	Neobsazeno					
2.15.	Čtyřhranné VZT potrubí sk.l z pozink. plechu do obvodu 1050 - 20% tvarovek	m	12,00	276,80	✓	3 321,60
	do obvodu 1890 - 60% tvarovek	m	1,00	2 127,60	✓	2 127,60
2.16.	Kruhové VZT potrubí z vlnutého pozink plechu DN 250 - 10% tvarovek	m	9,00	238,90	✓	2 150,10
2.17.	Neobsazeno					
2.18.	Zvuk. izolovaná VZT hadice DN 250	m	9,00	209,20	✓	1 882,80
2.19.	Plastové potrubí DN 20 se sifonem na odv. kond.	m	5,00	224,20	✓	1 121,00
2.20.	Tepelná izolace polepem tl. 20 mm	m2	2,00	264,60	✓	529,20
A.3.2.8 Dodávka VZT zařízení s tělovým a sítím v NP						
3.1.	Větrací jednotka s rekuperací s hrdly DN 315 V=1200 m3/h, pc=200 Pa P=2x 373 W, U=230 V, l=2x 4,68 A Q=8 kW, Dt=70/50°C	kus	1,00	109 169,10	✓	109 169,10 - Dle spec.
3.2.	Regulační sada VZT jednotky kompletní sada prvků MaR regulátor VZT jednotky servo pro klapku přívodu s havarijní funkcí diferenciální tlak. senzory pro kontrolu filtrů dálkový ovladač bez směšování směšovací uzel ESU teplovodní kanálové čidlo teploty protimrazové čidlo	kpl	1,00	20 814,40	✓	20 814,40
3.3.	Regulační klapka pro servo DN 315	kus	1,00	530,60	✓	530,60
3.4.	Protidešťová žaluzie 630x630 se sítí	kus	1,00	1 898,00	✓	1 898,00
3.5.	Výfuková hlavice VHO DN 315 pro kruh potr	kus	1,00	1 026,80	✓	1 026,80
3.6.	Tlumič hluku DN 315, L=1000	kus	2,00	2 748,50	✓	5 497,00
3.7.	Výústka VK-2.0 - 280x140-R2	kus	4,00	693,70	✓	2 774,80
3.8.	Výústka VK-2.0 - 280x140-R1	kus	4,00	535,50	✓	2 142,00
3.9.	Neobsazeno					
3.10.	Radiální ventilátor potrubní DN 160 V=300 m3/h, pc=140 Pa P=70 W, U=230 V, l=0,30 A	kus	1,00	2 222,30	✓	2 222,30

VZT

40 z 56

8.12.2014

3.11.	Žaluziová klapka samotížná DN 160 W	ks	1,00	563,50	✓	563,50	
3.12.	Výústka KV-K1 - 525x75-R3	ks	2,00	754,80	✓	1 509,60	
3.13.	Neobsazeno						
3.14.	Neobsazeno						
3.15.	Čtyřhranné VZT potrubí sk.l z pozink. plechu do obvodu 2630 - 80% tvarovek	m	1,00	2 553,20	✓	2 553,20	
	do obvodu 1500 - 10% tvarovek	m	16,00	435,90	✓	6 974,40	
3.16.	Kruhové VZT potrubí z vlnitého pozink. plechu DN 315 - 40% tvarovek	m	3,00	360,70	✓	1 082,10	
3.17.	Neobsazeno						
3.18.	Zvuk. izolovaná VZT hadice DN 315	m	3,00	162,90	✓	488,70	
3.19.	Plastové potrubí DN 20 se sifonem na odv. kond.	m	10,00	224,20	✓	2 242,00	
3.20.	Tepelná izolace polepem tl. 20 mm	m2	3,00	264,60	✓	793,80	
A 3.2.8 Dodávka VZT zař. 3.4. Pohotovostní WC v 1 NP							1 023,30
4.1.	Axiální ventilátor DN 125	kus	1,00	660,60	✓	660,60	Dle spec.
Parametry: V=120 m3/h, pc=25 Pa, P=20 W, U=230 V							
4.2.	Plastová klapka DN 125	kus	1,00	215,20	✓	215,20	
4.3.	Trouba z vlnitého pozink. plechu DN 125	m	1,00	147,50	✓	147,50	
A 3.2.8 Dodávka VZT zař. 3.6. Ivaletnická zřezání v 1 PP							21 008,50
5.1.	Diagonální ventilátor DN 200	kus	1,00	3 726,40	✓	3 726,40	Dle spec.
Parametry: V=800 m3/h, pc=150 Pa							
	P=120 W, U=230 V, I=0,50 A						
5.2.	Radiální ventilátor do podhledu	kus	2,00	1 958,60	✓	3 917,20	Dle spec.
Parametry: V=100 m3/h, pc=60 Pa, P=30 W, U=230 V							
5.3.	Axiální ventilátor DN 160	kus	1,00	2 385,30	✓	2 385,30	Dle spec.
Parametry: V=200 m3/h, pc=40 Pa, P=29 W, U=230 V							
5.4.	Žaluziová klapka samotížná DN 160 W	ks	2,00	563,50	✓	1 127,00	
5.5.	Žaluziová klapka samotížná DN 200 W	ks	1,00	637,40	✓	637,40	
5.6.	Talířový ventil odvodní DN 160 + upínací zděř	kus	2,00	200,30	✓	400,60	
5.7.	Talířový ventil odvodní DN 125 + upínací zděř	kus	4,00	156,70	✓	626,80	
5.8.	Dveřní mřížka oboustranná PT	kus	5,00	266,80	✓	1 334,00	
5.9.	Průvětrník s klapkami 150x150, ON 74 6910	ks	2,00	204,20	✓	408,40	
5.10.	Průvětrník se sítí 150x150, ON 74 6910	ks	2,00	204,20	✓	408,40	
5.11.	Sténová průchodka 150x150 - 630+V.K.	ks	1,00	415,20	✓	415,20	
5.12.	Sténová průchodka 150x150 - 600+V.K.	ks	1,00	415,20	✓	415,20	
5.13.	Sténová větrací mřížka uzavřená 300x150	ks	2,00	567,30	✓	1 134,60	

5.14.	Sténová průchodka 300x150 - 150+V.K.	ks	1,00	415,20	✓	415,20	
5.15.	Kruhové VZT potrubí z vinutého pozink plechu						
	DN 200 - 30% tvarovek	m	2,00	230,40	✓	460,80	
	DN 160 - 25% tvarovek	m	9,00	188,90	✓	1 700,10	
	DN 125 - 50% tvarovek	m	2,00	184,90	✓	369,80	
	DN 100 - 40% tvarovek	m	2,00	158,10	✓	316,20	
5.15.	Zvuk. izolovaná VZT hadice						
	DN 200	m	1,00	107,70	✓	107,70	
	DN 160	m	3,00	84,50	✓	253,50	
	DN 125	m	5,00	76,30	✓	381,50	
	DN 100	m	1,00	67,20	✓	67,20	
A 3.2.9 Dodávka VZT zař. 5.6 - Prádlna ve 2.PP							
6.1.	Radiální ventilátor potrubní DN 160 L	kus	1,00	3 281,90	✓	3 281,90	Dle spec.
	Parametry: V=800 m3/h, pc=150 Pa P=120 W, U=230 V, I=0,50 A						
6.2.	Žaluziová klapka samotížná DN 200 W	ks	1,00	637,40	✓	637,40	
6.3.	Výústka KV-K1 - 525x75-R3	ks	3,00	754,80	✓	2 264,40	
6.4.	Kruhové VZT potrubí z vinutého pozink plechu						
	DN 200 - 10% tvarovek	m	1,00	206,10	✓	206,10	
	DN 160 - 50% tvarovek	m	9,00	170,30	✓	1 532,70	
6.5.	Ohebné flexopotrubí DN 160	m	2,00	31,40	✓	62,80	
A 3.2.8 Dodávka VZT zař. 5.7 - Dílna, místnost s kontejnery a garáže ve 2.PP							
7.1.	Průvětrník se sítí 150x300, ON 74 6910	ks	4,00	302,60	✓	1 210,40	
7.2.	Průvětrník bez klapky 150x300, ON 74 6910	ks	4,00	149,50	✓	598,00	
7.3.	Sténová průchodka 150x300 - 600+V.K.	ks	4,00	415,20	✓	1 660,80	
A 3.2.8 Dodávka VZT zař. 5.8 - Kotelna se strojovnou ve 2.PP							
8.1.	Průvětrník se sítí 150x150, ON 74 6910	ks	1,00	204,20	✓	204,20	
8.2.	Průvětrník bez klapky 150x150, ON 74 6910	ks	1,00	117,10	✓	117,10	
8.3.	Sténová průchodka 150x150 - 600+V.K.	ks	1,00	415,20	✓	415,20	
8.4.	Protidešťová žaluzie DN 160	kus	1,00	897,40	✓	897,40	
8.5.	Kruhové VZT potrubí z vinutého pozink plechu						
	DN 160 - 10% tvarovek	m	3,00	165,60	✓	496,80	
A 3.2.8 9 Montáž							
9.1.	Montážní materiál	kpl	1,00	8 709,10	✓	8 709,10	
						45 079,80	
						✓ 8 709,10	

VZT

42 z 56

8.12.2014

9.2.	Doprava	kpl	1,00	9 025,00	✓	9 025,00	✓
9.3.	Montážní práce	kpl	1,00	9 025,00	✓	9 025,00	✓
9.4.	Montáž, prokabelování a oživení MaR	kpl	1,00	7 220,00	✓	7 220,00	✓
9.5.	Zaregulování elementů a provozní zkoušky	kpl	1,00	5 830,20	✓	5 830,20	✓
9.6.	Projekt skutečného provedení	kpl	1,00	5 270,60	✓	5 270,60	✓
	SO A.3.2 VZT celkem					721 939,80	✓

zn. Ve výkres	Popis	Rozměry (V/Š/H) (mm)	Počet ks celkem	Cena bez DPH/1ks	Cena celkem bez DPH	Cena vč. DPH/1ks	Cena celkem vč DPH
01	Skříň s dveřmi, uzamykací jednocestným zámkem do půdy nebo pevné police dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	1803x800x422 mm	10	3876	38760	4689,96	46899,6
02	Skříň šatní, uzamykací s příčkou a policemi, výsuv na ramínka jednocestný zámek dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	1803x800x422 mm	3	3743	11229	4529,03	13587,09
03	Skříň kombinovaná, 5 OH, uzamyk. jednocestným zámkem do půdy nebo pevné police dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí 2 OH dvířka, 3 OH nika	1803x800x422 mm	11	3676,5	40441,5	4448,565	48934,215
04	Skříň kombinovaná, 5 OH, uzamyk. jednocestným zámkem do půdy nebo pevné police - oboje dvířka dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí 2 OH dvířka, 1 OH nika, 2 OH dvířka	1803x800x422 mm	7	3895	27265	4712,95	32990,65
05	Skříň kombinovaná, uzamyk. jednocestným zámkem do půdy nebo pevné police - dřevěná i skleněná dvířka dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí 2 OH dvířka, 3 OH sklo	1803x800x422 mm	2	4227,5	8455	5115,275	10230,55
06	Skříň s dveřmi, 2 OH, uzamykací jednocestným zámkem do půdy nebo pevné police dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	735x800x422 mm	11	2745,5	30200,5	3322,055	36542,605
07	Skříň s dveřmi, 2 OH, uzamykací dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	735x400x422 mm	1	2745,5	2745,5	3322,055	3322,055

08	Skříň na matrace a lůžkoviny na soklu s dveřmi 9x prostor na matraci 9x prostor na lůžkoviny	2100 x 950 x 650	9	4740,5	42664,5	5736,005	51624,045
09	Šatnička pro 5 dětí s lavicí a poličkou na boty 5x dvojháček 5x úložný box (nad háčkem) barevné provedení: přírodní	1620x1500x380 mm	15	8075	121125	9770,75	146561,25
10	Sestava skříní pro MŠ s plastovými boxy a dvířky sestaveno z 10 ks skříněk zády k sobě plastové boxy ve třech velikostech 1/3 rozměry: 75x312x427 mm 1/3 rozměry: 150x312x427 mm 1/3 rozměry: 300x312x427 mm spodní boxy možno na kolečkách	770 x 5200 x 950 mm	1	26790	26790	32415,9	32415,9
11	Skříňka na výkresy A2 všechny police pevné počet polic: 11 dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce	1091 x 800 x 500	6	6175	37050	7471,75	44830,5
12	Skříň kombinovaná, 3 OH, uzamyk. jednocestným zámkem do půdy nebo pevné police dno opatřeno rektifikacemi půda a dno LTD 25 mm, naložené na bocích pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí 2 OH dvířka, 1 OH nika	1091x800x422 mm	3	3249	9747	3931,29	11793,87
13	Nábytková sestava 3 části: dvě krajní části: výška 1200 mm 3x police 1x vysouvací šuplík na kolečkách, střední část výška 1400 mm 3x police 1x dvoudvéřová dvířka 4x dřevěný šuplík	1400x2490x400 mm	1	15010	15010	18162,1	18162,1
14	Nábytková sestava 5 částí: dvě krajní části: výška 1200 mm 1x šikmá police na časopisy 1x hlubší koryto rozdělené příčkami na tři části dvě vysoké části: výška 1880 mm 4x police přestavitelná 1x ozdobná stříška střední část: výška 1400 mm 1x dvoudvéřová dvířka 1x police nad dvířky spojující střední část s vysokými částmi	1880x3570x400 mm	1	22040	22040	26668,4	26668,4
15	Sestava skříní oboustranná sestavena ze skříněk stojících zády k sobě 1/3 dřevěná dvířka 1/3 otevřené police 1/3 dřevěné šuplíky (dolní šuplíky výsuvné na kolečkách)	1000 x 5000 x 800	1	37715	37715	45635,15	45635,15

16	Vestavěná skříň skládá se z: 3x šatní skříň půlená na čisté a špinavé oblečení 1x policová skříň otevřená materiál: půda a dno LTD 25mm naložené na bocích, ostatní LTD 18mm pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	2159x4270x600 mm	1	28728	28728	34760,88	34760,88
17	Vestavěná skříň 2x policová s dvířky 1x šatní skříň s výsuvem na ramínka materiál: půda a dno LTD 25mm naložené na bocích, ostatní LTD 18mm pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	3150x3750x600mm	1	38304	38304	46347,84	46347,84
18	Vestavěná skříň 2x policová s dvířky 1x šatní skříň s výsuvem na ramínka materiál: půda a dno LTD 25mm naložené na bocích, ostatní LTD 18mm pohledová záda v drážce bezpečnostní podpěry polic proti vysunutí	3150x3700x600mm	1	37240	37240	45060,4	45060,4
19	Vestavná kuchyně s horními sřížkami nerez dřez s pákovou baterií varná deska - dvouplotýnka vestavná lednička nízká s chladícím boxem materiál LTD, pracovní deska postforming 48mm	délka 2100 mm	1	31445	31445	38048,45	38048,45
20	Regál archivační bezšroubový 6 polic, laminovaná dřevotříská nosnost police 120 kg základní barva bílá	2000x1000x400 mm	19	2850	54150	3448,5	65521,5
21	Stůl kancelářský ergo levý podnož typu C: kovová stříbrná RAL 9006, 1x průchodka 2x Boční kryt kabeláže RAL9006 1x PC nosič RAL9006	735x1800x1200/600 mm	1	5918,5	5918,5	7161,385	7161,385
22	Stůl kancelářský ergo pravý podnož typu C: kovová stříbrná RAL 9006, 1x průchodka 2x Boční kryt kabeláže RAL9006	735x1600x1200/422 mm	1	5776	5776	6988,96	6988,96
23	Stůl kancelářský rovný podnož typu C: kovová stříbrná RAL 9006, 1x průchodka 2x Boční kryt kabeláže RAL9006 1x PC nosič RAL9006	735x1600x800 mm	1	3277,5	3277,5	3965,775	3965,775
24	Stůl kancelářský rovný podnož typu C: kovová stříbrná RAL 9006, 1x průchodka 2x Boční kryt kabeláže RAL9006	735x1600x800 mm	7	2517,5	17622,5	3046,175	21323,225
25	Stůl kancelářský rovný podnož typu C: kovová stříbrná RAL 9006, 1x průchodka 2x Boční kryt kabeláže RAL9006	735x1400x800 mm	1	2422,5	2422,5	2931,225	2931,225

✓

✓

✓

✓

✓

26	Stůl přístavný podnož typu C: kovová stříbrná RAL 9006 teleskopický kabelový most Stolová deska LTD 25 mm 2x Boční kryt kabeláže RAL9006 1x PC nosič RAL9006	800x600x25 mm	1	3220,5	3220,5	3896,805	3896,805
27	Stolová přístavba půlkruh. vč. nohy a spojovacího kování barva nohy: RAL9006 hliník	735x1200x600 mm	2	1776,5	3553	2149,565	4299,13
28	Konf.stůl 'soudek' RAL9006 na válcových nohách pr. 60 mm navrženo pro 10 osob barevné provedení: hliník struktura RAL9006 deska LTD 25 mm	735x3000x1200 mm	1	9310	9310	11265,1	11265,1
29	Konferenční stůl na válcových nohách pr. 60 mm barevné provedení: hliník struktura RAL9006 deska LTD 25 mm	500x1200x600 mm	1	4740,5	4740,5	5736,005	5736,005
30	Kontejner mobilní na kolečkách 4 zásuvky centrální uzamykání	605x434x550 mm	11	3249	35739	3931,29	43244,19
31	Kancelářská židle oděruvzdornost 100 000 cyklů židle se synchronní mechanikou vysoký opěrák, kříž nylon prošívané sedadlo i opěráku Područky plastové, výškově stavitelné	standard	11	3173	34903	3839,33	42232,63
32	Konferenční židle s područkami síťovaný opěrák černý čalouněný sedák oděruvzdornost 100 000 cyklů kostra RAL 9006 stříbrná	standard	14	2185	30590	2643,85	37013,9
33	Křeslo konferenční potahovina oděruvzdornost 150 000 cyklů	min. 750x700x600mm	2	4702,5	9405	5690,025	11380,05
34	Pohovka potahovina oděruvzdornost 150 000 cyklů	min. 750x1280x600mm	1	15675	15675	18966,75	18966,75
35	3-lavice sedáky a opěráky čalouněné potahovina oděruvzdornost 100 000 cyklů kostra černá	750x1500x600 mm	2	5538,5	11077	6701,585	13403,17
36	4-lavice sedáky a opěráky čalouněné potahovina oděruvzdornost 100 000 cyklů kostra černá	750x2000x600 mm	1	6621,5	6621,5	8012,015	8012,015
37	Paraván do prostoru provedení: korek sendvičová konstrukce tloušťky min. 20mm rám z eloxovaného hliníku s oblými plastovými rohy	1500x1200 mm	2	5320	10640	6437,2	12874,4
38	Stojka paravánu kruhová základna materiál: ocel	výška 1900 mm	4	2470	9880	2988,7	11954,8
39	Vitrína korková sendvičová konstrukce tloušťky min. 20mm rám z eloxovaného hliníku s oblými plastovými rohy uzamykatelná, zámek se 2 klíči krycí plexisklo	š.1500 x v.1000 mm	6	7980	47880	9655,8	57934,8

40	Dětský stůl obdélníkový velikost 1, výška 460 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	460x1200x800 mm	2	3230	6460	3908,3	7816,6
41	Dětská židle mořený sedák a opěrák dřevěná, stohovatelná velikost: 1	výška sedáku: 260mm	10	950	9500	1149,5	11495
42	Dětský stůl obdélníkový velikost 2, výška 520 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	520x1200x800 mm	8	3230	25840	3908,3	31266,4
43	Dětský stůl obdélníkový velikost 2, výška 520 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	520x1200x600 mm	2	3040	6080	3678,4	7356,8
44	Dětský stůl čtvercový velikost 2, výška 520 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	520x800x800 mm	1	2945	2945	3563,45	3563,45
45	Dětský stůl lichoběžníkový velikost 2, výška 520 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	520x1200x600 mm	6	4180	25080	5057,8	30346,8
46	Dětská židle mořený sedák a opěrák dřevěná, stohovatelná velikost: 2	výška sedáku: 300 mm	62	950	58900	1149,5	71269
47	Dětský stůl obdélníkový velikost 3, výška 580 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	580x1200x800 mm	4	3230	12920	3908,3	15633,2
48	Dětský stůl obdélníkový velikost 3, výška 580 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	580x1200x600 mm	1	3040	3040	3678,4	3678,4
49	Dětský stůl čtvercový velikost 3, výška 580 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	580x800x800 mm	5	2945	14725	3563,45	17817,25
50	Dětský stůl lichoběžníkový velikost 3, výška 580 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	580x1200x600 mm	2	4180	8360	5057,8	10115,6
51	Dětská židle mořený sedák a opěrák dřevěná, stohovatelná velikost: 3	výška sedáku: 340 mm	51	950	48450	1149,5	58624,5

✓ ✓ ✓ ✓ ✓

52	Dřevěný stůl čtvercový velikost 6, výška 760 mm dřevěná masivní podnož stolová deska umakart barevné provedení: modrá, červená, zelená, žlutá	760x800x800 mm	1	2945	2945	3563,45	3563,45
53	Dřevěná židle stohovatelná mořený sedák a opěrák velikost: 6	výška sedáku: 460 mm	4	950	3800	1149,5	4598
54	Matrace pro lůžka do MŠ odnímatelný potah: plátno spodní strana pogumovaná	80x1200x600 mm	72	1520	109440	1839,2	132422,4
55	Kombinovaná dětská kuchyňka s maketou dřezu, baterie, čtyřplotýnka a otevírací trouba, 1x skříňka s dvířky 1x skříňka otevřená s policí nahore nástavba s poličkou	750x1200x500 mm	3	6365	19095	7701,65	23104,95
56	Skříň na výtvarnou výchovu na kolečkách 13 ks plastových zásuvek 2 ks dřevěných zásuvek dvířka na kolečkách vnitřní strana dvířek s pěti příhrádkami na malířské potřeby 3x police ve střední části	1630x1220x570 mm	3	7125	21375	8621,25	25863,75
57	Kadeřnický stolek se zrcadlem a odkladní poličkou na horní desce 1x zásuvka pod horní deskou na pravé straně úložný prostor - 2x police	1200x750x400 mm	3	5605	16815	6782,05	20346,15
58	Sedací vak tvar fotbalového míče dvoubarevný dle výběru potah omyvatelný eco kůže možnost doplnění náplně	450x650x650 mm	16	2185	34960	2643,85	42301,6
59	Dětská trojsedačka PUR pěna dvoubarevný potah	Výška sedu 310 mm hloubka sedu 400 mm	3	6365	19095	7701,65	23104,95
60	Dětské křeslo PUR pěna dvoubarevný potah	Výška sedu 310 mm hloubka sedu 400 mm	6	2660	15960	3218,6	19311,6
61	Překlápěcí pohovka součástí je pevný okraj a okrajové polštáře zabraňující přepadnutí	při rozložení průměr 2m	1	9405	9405	11380,05	11380,05
62	Molitanová stavebnice velká 21 dílů různé tvary i velikost potah omyvatelný kortexin		1	11035,2	11035,2	13352,59	13352,592
63	Hrací pódium se šikmým výstupem a stříškou nad vchodem se zábradlím po celém obvodu pod podiem: 3x zásuvka 1x dřevěný šuplík na kolečkách 2x otevřený úložný prostor s jednou policí	900/ 1920 x 380/ 1240 x 1920 mm	1	15637	15637	18920,77	18920,77
64	Koberec s hracím motivem	8450 x 4000 mm	3	14610,1	43830,3	17678,22	53034,663
65	Švédská lavička	délka 2700 mm	2	3600,5	7201	4356,605	8713,21
66	Žebřína tělocvičná, 16 příček	2900x950 mm	2	5215,5	10431	6310,755	12621,51
67	Švédská bedna, konická 7-mi dílná umělá kůže	výška 1050 mm	1	7191,5	7191,5	8701,715	8701,715
68	Žíněnka molitan + protiskluz	50x2000x1000 mm	6	1881	11286	2276,01	13656,06
69	Gymnastický koberec	25x600x200 mm	1	11010,5	11010,5	13322,71	13322,705

70	Interaktivní tabule keramická interaktivní plocha dvě keramická křídla pružinový pojezd vč. madla pro IT Ozvučení, repro soustava projektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností Konzola projektoru montáž, instalace, zaškolení	rozměr v otevřeném stavu: 1225x3240 mm	3	103383,8	310151,4	125094,4	375283,194
71	Notebook CPU 4 nebo AMD Athlon 64 (doporučeno 2-jádrové CPU) Operační paměť 2 GB Pevný disk 2,5 GB volného místa včetně galerií Grafická karta PC rozlišení 800x600/32-bit, duální výstup (např. VGA a DVI-D) Grafická karta notebooku rozlišení 800x600/32-bit, výstup VGA Komunikační porty 1x USB 2.0 Klávesnice, myš PS/2 nebo USB Monitor PC rozlišení 800x600, vstup DVI-D Displej notebooku rozlišení 800x600 Operační systém vhodný pro ZŠ a MŠ Nainstalovaný software vhodný pro MŠ a ZŠ	16:10	3	11875	35625	14368,75	43106,25
72	Stolní PC		2	11400	22800	13794	27588
73	LCD monitor 21"		2	2850	5700	3448,5	6897
74	Multifunkční zařízení síťový tisk barevný do A3 kopírování do A3 Barevný skenovací modul Připojení 10/100/1000 BaseTX Ruční zásobník na 150 listů Barevný dotykový panel v českém jazyce bizhub 363 36 stran za minutu (A4), duplexní podavač originálů DF-621, duplexní jednotku, 250GB HDD, ruční podavač, 2x zásobník na 500 listů; fotoválec a starter příslušenství: stolek pod stroj		1	35270,8	35270,8	42677,67	42677,668
75	Věšáčky na ručníky s odkládací poličkou na kelímek pro 24 dětí materiál LTD 18mm 24x dvojháček	850 x 2600 x 120	3	11856	35568	14345,76	43037,28
76	Zrcadla nad umyvadly nalepené na desce LTD 18mm polička pod zrcadly z LTD 18mm	délka: 3150mm, výška 600	3	6931,2	20793,6	8386,752	25160,256
77	Zásobník na toaletní papír		22	388,6	8549,2	470,206	10344,532
78	Zásobník na tekuté mýdlo		28	393,3	11012,4	475,893	13325,004
79	Zásobník na papírové ručníky		13	466,5	6064,5	564,465	7338,045
80	Zrcadlo		7	274,6	1922,2	332,266	2325,862
81	Uklízeč vozík s příslušenstvím Vybavení vozíku: 2 x vědro 17 l, 1 x dvojháček, 1 x vědro 6 l, 1 x příchytka + podpěra třásní, 1 x koš.	950 x 710 x 540 mm	2	5146,2	10292,4	6226,902	12453,804

82	Pračka - třídy A+ min. 8 kg prádla otáčky min. 1300/min		2 ✓	9395,5	18791 ✓	11368,56	22737,11
83	Sušička - třídy A+ min. 8 kg prádla		2 ✓	8512	17024	10299,52	20599,04
				2 061 733,50 Kč		2 494 697,54 Kč	

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
Gastro								
1.	GASTRO 001	Vodní lázeň MBP-3 GN1/1 pojízdná	kus	1,000	1,000	15 952,00	✓ 15 952	21
2.	GASTRO 002	Zásobník na talíře pojízdný + ohřev VOI-270	kus	1,000	1,000	13 774,10	✓ 13 774	21
3.	GASTRO 003	Pojízdný stojan na přístroje a tácy	kus	1,000	1,000	6 930,00	✓ 6 930	21
4.	GASTRO 004	Výrobník horké vody WB-30 termosíť	kus	1,000	1,000	2 039,20	✓ 2 039	21
5.	GASTRO 005	Mikrovlnná trouba 30L digital	kus	1,000	1,000	2 685,60	✓ 2 686	21
6.	GASTRO 006	Výlevka kombinovaná nerez 500x700 mm	kus	1,000	1,000	11 430,10	✓ 11 430	21
7.	GASTRO 007	Chladicí skříň 5000 (obsah 500l)	kus	1,000	1,000	15 192,40	✓ 15 192	21
8.	GASTRO 008	Myčka nádobí automatická (150 talířů za hodinu)	kus	1,000	1,000	29 164,10	✓ 29 164	21
9.	GASTRO 009	Změkčovač vody LT-16 2x kohout	kus	1,000	1,000	1 762,20	✓ 1 762	21
10.	GASTRO 010	Trubková dráha 3400x350 4x kulatina	kus	1,000	1,000	8 641,90	✓ 8 642	21
11.	GASTRO 011	Stůl nerez 2100x700x850 mm (dřez 500x500 mm)	kus	1,000	1,000	12 319,10	✓ 12 319	21
12.	GASTRO 012	Stůl nerez 2100x700x850 mm	kus	1,000	1,000	8 320,50	✓ 8 321	21
Gastro celkem (bez DPH)							128 211	✓

Soupis výkonů

S:	Mateřská škola Mšené-lázně
O:	
R:	
	Centrální vysavač

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		Poznámka uchazeče				
		Centrální vysavač				110 869,80
1		A.3.9 Agregát průmyslového centrálního vysavače 3 kw, s ochranným filtrem, přísávacím ventilem a elektrickým rozvaděčem	kus	1,00000	44 950,20	✓ 44 950,20
2		A.3.9 Předřazený separátor LT40/A s filtrační cartridge 23 000 cm ²	kus	1,00000	17 385,00	✓ 17 385,00
3		A.3.9 PVC potrubní rozvod ø 50 mm, celkem 82 m	m	82,00000	195,70	✓ 16 047,40
4		vč. kolen, oblouků, spojek, kabelu, montážního a konstrukčního materiálu				
4		A.3.9 PVC potrubní rozvod ø 63 mm, celkem 14 m	m	14,00000	294,50	✓ 4 123,00
		vč. kolen, oblouků, spojek, kabelu, montážního a konstrukčního materiálu				
5		A.3.9 Odtahové potrubí - kovové, celkem 5 m	m	5,00000	855,00	✓ 4 275,00
		vč. kolen, oblouků, spojek, žaluziové mřížky, montážního a konstrukčního materiálu				
6		A.3.9 Vysavačové zásuvky , barva bílá / bílá	kus	11,00000	193,80	✓ 2 131,80
7		A.3.9 Sada příslušenství s 11 m hadicí	sada	1,00000	4 429,90	✓ 4 429,90
		hadice s vypínáním na rukojeti - délky 11,0 m, univerzální podlahová hubice s přepínáním na koberec a pevné podlahy, kruhový kartáč na prach, štěrbinová hubice, hubice na čalounění, teleskopické trubky - chrom, věšák na hadici				
8		A.3.9 Montáž	Kč	1,00000	13 917,50	✓ 13 917,50
9		A.3.9 Doprava	Kč	1,00000	3 610,00	✓ 3 610,00

SHOZ NA PRÁDLO-Mateřská škola Mšené-Lázně

Rozměr průměr 500mm, ukončení-volný dojezd, dvířka s elektronickým ovládáním

Název položky	MJ	Množství	Cena za MJ	Cena celkem(Kč)
Gravitační shoz,mat.PP,těleso shozu D=500mm,H=7500 mm,barva RAL 7032,dva vstupy pro shoz	m	7,500	4 889,30	✓36 669,75
dvířka komaxit bílá 400 x 600 mm protipož.provedení EW 30 DP1 ,se zárubní na obeždění , jištěna elektronicky,zámek protipož.,otevírává bočně vpravo nebo vlevo	ks	2,000	16 013,20	✓ 32 026,40
elektronika ovládání shozu včetně rozvaděče,kabelizace shozu	kpl	1,000	16 383,70	✓ 16 383,70
montáž shozu vč. upevněnovacího a kotvícího mater.	m	7,500	741,80	✓ 5 563,50
doprava	Kč	1,000	7 552,00	✓ 7 552,00
dojezd shozu-zpomalovací kus koleno 45 st DN 500 mm	ks	1,000	8 041,80	✓ 8 041,80
bezpečnostní signalizace dojezdu vč.napojení	ks	1,000	1 257,80	✓ 1 257,80
patice základové k ukotvení tělesa shozu	ks	2,000	1 067,80	✓ 2 135,60
SPECIFIKACE,DODACÍ PODMÍNKY				
C E N A C E L K E M bez DPH 21%				109 630,55 ✓

✓

✓

✓

Poř. Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra	Výměra CELKEM	Jedn. cena	Cena CELKEM	DPH
Herní prvky								
1.	HRA 001	Vahadlová houpačka-poníci	kus	1,000	1,000	15 378,60	✓ 15 379	21
2.	HRA 002	Stolek sedmikráška s misou pro hry s míčem, vodou, pískem, stavebnicí + 3 sedátka čtyřlístek	kus	1,000	1,000	14 212,00	✓ 14 212	21
3.	HRA 003	Šplhací síť s herním panelem	kus	1,000	1,000	33 835,20	✓ 33 835	21
4.	HRA 004	Housenka	kus	1,000	1,000	28 576,00	✓ 28 576	21
5.	HRA 005	Houpadlo Kačátko	kus	1,000	1,000	11 982,40	✓ 11 982	21
6.	HRA 006	Tančící domek a Hasiči	kus	1,000	1,000	60 568,20	✓ 60 568	21
7.	HRA 007	Cvičná píruetová tyč barva červená	kus	1,000	1,000	9 353,70	✓ 9 354	21
8.	HRA 008	Závěsná houpačka, kovové díly - galv. ocel, 2 sedačky	kus	1,000	1,000	20 936,10	✓ 20 936	21
9.	HRA 009	Herní domeček s děleným prostorem se stolkem a sedátky	kus	1,000	1,000	48 159,30	✓ 48 159	21
10.	HRA 010	Zahradní stůl s lavicemi pro předškoláky výška 55 cm	kus	1,000	1,000	3 714,50	✓ 3 715	21
11.	HRA 011	Skluzavka ze svahu nerez	kus	1,000	1,000	57 750,50	✓ 57 751	21
12.	HRA 012	Montáž herních prvků	Kč	1,000	1,000	18 981,00	✓ 18 981	21
13.	HRA 013	Doprava prvků a osob montáže + stavební dozor	Kč	1,000	1,000	4 104,00	✓ 4 104	21
14.	HRA 014	Zemní práce spojené s instalací herních prvků + přibetonování stojen prvků	Kč	1,000	1,000	19 912,00	✓ 19 912	21
15.	HRA 015	Rozproštění vytyčené zeminy v lokalitě (vyrovnání terénních nerovností)	Kč	1,000	1,000	7 600,00	✓ 7 600	21
Dopadové plochy								
16.	HRA 016	Kopaný písek pod herní stolek včetně výkopu, rozproštění a obručniku z gumy	m2	7,000	7,000	475,00	✓ 3 325	21
17.	HRA 017	Kačírek o mocnosti vrstvy 300 mm	m2	121,000	121,000	285,00	✓ 34 485	21
18.	HRA 018	Přizové rohože z recyklované gumy pod solitérní prvky 1x1m a skluzavku včetně podkladu a instalace	kus	9,000	9,000	1 187,50	✓ 10 688	21
Herní prvky a dopadové plochy celkem (bez DPH)							✓ 403 561	

SOUPIS PRACÍ

Objekt: VRN - vedlejší rozpočtové náklady a ostatní

Místo: Datum: Projektant: Zadavatel: Uchazeč:

Por.	Typ	Tržba	Popis	Mu	Výměra	Jedn. část (Tržba)	Cena CELKEM	Cenová soustava
------	-----	-------	-------	----	--------	--------------------	-------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

652 650,00

VRN - vedlejší rozpočtové náklady a ostatní

652 650,00

VRN - Vedlejší náklady

1	VRN	VRN 001	Zařízení staveniště	kus	1,000	342 000,00	342 000,00	✓
Zařízení staveniště								
Poznámka k položce: die TZ. část Základy organizace výstavby								

OST - Ostatní náklady

4	OST	OST 001	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	3,000	30 400,00	310 650,00	✓
Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - ve třech vyhotoveních v grafické (čištěné) podobě. Veškeré změny provedení stavby proti původnímu projektu musí být zapracovány do této dokumentace v souladu s ustanovením odst. 6 § 125 zákona č. 183/2006 Sb. (stavebního zákona) a § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb. Rozsah dokumentace určuje příloha č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.								

5	OST	OST 002	Geometrický plán	kus	3,000	6 650,00	19 950,00	✓
Geometrický plán								
6	OST	OST 003	Geodetické zaměření	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	✓
Geometrické zaměření stavby								
7	OST	OST 004	Kompletační činnost	kus	1,000	142 500,00	142 500,00	✓
Kompletační činnost								
8	OST	OST 005	Finanční náklady stavby	kus	1,000	47 500,00	47 500,00	✓
Pojištění nutné v rozsahu dle zadávacích podmínek								

Příloha č. 3

Seznam subdodavatelů v souladu s § 44 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce zadávané v užším řízení dle § 28 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky:

Mateřská škola

1	Název:	VÝTAHY SCHMITT+SOHN s.r.o.
	Sídlo/místo podnikání:	Jenišov 116, 362 11 Jenišov
	Tel./fax:	272 191 655 / 272 191 651
	E-mail:	p.cervenka@schmitt-vytahy.cz
	IČ:	252 18 883
	DIČ:	CZ25218883
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ivo Mareš
	Kontaktní osoba:	Ing. Pavel Červenka
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Výtah, prosklená šachta
2	Název:	Indu-Light Praha s.r.o.
	Sídlo/místo podnikání:	Beranových 65, 190 00 Praha
	Tel./fax:	233 931 679
	E-mail:	info@indu-light.cz
	IČ:	612 46 786
	DIČ:	CZ61246786
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Roman Rokoš
	Kontaktní osoba:	Ing. Petra Zimmermannová
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	vzduchotechnika
3	Název:	GASTRO AZ s.r.o.
	Sídlo/místo podnikání:	Vysočina – Možděnice 100, 539 01 Hlinsko
	Tel./fax:	469 333 045 / 469 333 045
	E-mail:	sejvl@gastroaz.cz
	IČ:	275 04 620
	DIČ:	CZ27504620
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Josef Šejvl
	Kontaktní osoba:	Josef Šejvl
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	gastrotechnologie

 47

4	Název:	Vít Růžicka
	Sídlo/místo podnikání:	Nové Syrovce 228, 675 41 Nové Syrovce
	Tel./fax:	739 312 217
	E-mail:	rplast@seznam.cz
	IČ:	715 78 056
	DIČ:	CZ7004154564
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Vít Růžicka
	Kontaktní osoba:	Vít Růžicka
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Shoz na prádlo
5	Název:	ARCHAIA Praha o.p.s.
	Sídlo/místo podnikání:	Truhlářská 1119/20, 110 00 Praha
	Tel./fax:	224 317 913
	E-mail:	kaspar@archaia.cz
	IČ:	267 01 227
	DIČ:	CZ26701227
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Mgr. Vojtěch Kašpar
	Kontaktní osoba:	Mgr. Vojtěch Kašpar
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Archeologický dohled
6	Název:	Window Holding a.s.
	Sídlo/místo podnikání:	Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň
	Tel./fax:	234 001 111 / 234 001 221
	E-mail:	info@windowholding.cz
	IČ:	284 36 024
	DIČ:	CZ28436024
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Jan Tušíl
	Kontaktní osoba:	Martin Planík
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Výplně z Europrofilů
7	Název:	ATECH Bobemia a.s.
	Sídlo/místo podnikání:	Rohoznice 102, 533 41 Lázně Bohdaneč
	Tel./fax:	466 301 944 / 604 298 869
	E-mail:	vitek@atech-b.cz
	IČ:	259 43 219
	DIČ:	CZ25943219
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ing. Tomáš Vítek
	Kontaktní osoba:	Ing. Tomáš Vítek
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Hliníkové protipožární okno
8	Název:	BEAM ČR s.r.o.
	Sídlo/místo podnikání:	Libušská 391/215, 142 00 Praha
	Tel./fax:	244 471 297 / 244 471 296
	E-mail:	strnad@beam.cz
	IČ:	270 64 352
	DIČ:	CZ27064352
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ing. Michal Čermák
	Kontaktní osoba:	Tomáš Strnad
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Centrální vysavač

tel: 420466 791111

IC: 2553361
CZ2553361

Chládek a Tintor, s.r.o.
Fardubice, Základní Přemyslův, K Vápence 2677, PSČ 53002