



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO č. OVZ-VZZR-2020-002

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník
(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátém - primátorem statutárního města
Pardubice

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem, ved. odd. investic a technické správy OMI
MmP; tel. 466 859 449; e-mail: jan.dvoracek@mmp.cz
– technikem odd. investic a technické správy, odbor majetku a investic
MmP; tel.: 466 859 402; 736 519 085; email:

IČO: 00274046 DIČ: CZ00274046
bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice
číslo účtu:
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: SKOS s.r.o.

Se sídlem: Smetanova 269, 539 73 Skuteč

Zastoupen: , jednatel

Zastoupený ve věcech smluvních: jednatel

Zastoupený ve věcech obchodních: jednatel

Zastoupený ve věcech technických: , jednatel

Odpovědný stavbyvedoucí: : č. autorizace: 1004834

Tel:

IČO: 62027077 DIČ: CZ62027077

společnost je zapsána v obch. rejstříku vedeném Kr. soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 6924

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu:

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „Smlouva“) je zhotovení stavebního díla

Rekonstrukce a modernizace Památníku Zámeček

Jedná se o rekonstrukci a modernizaci Památníku Zámeček. Památník leží ve východní části města Pardubice, v městské části Pardubičky a zahrnuje areál Národní kulturní památky - pietní místo Zámeček (bývalé popraviště) a dále rozsáhlé navazující území.

Realizace stavby zahrnuje přípravu území dotčeného stavbou v podobě odstranění stávajícího objektu expozice, stávajícího oplocení, rozebrání stávajících opěrných zídek a ostatních stavebních konstrukcí, jako jsou schodiště či zpevněné plochy včetně odborného sejmutí stávajících uměleckých děl v exteriéru i interiéru stávající expozice.

V rámci navrženého stavu bude realizována novostavba objektu expozice včetně souvisejících činností v podobě vybudování nových opěrných zdí, tribuny, terénních schodů, zpevněných ploch a páteřních cest, úprav venkovních rozvodů inženýrských sítí, sadových úprav včetně remodelace pískového valu, mobiliáře, nového veřejného osvětlení, přípravy pro venkovní kamerový systém a vybudování nového parkoviště (dále jen DÍLO).

Specifikace prací:

Konstrukční řešení novostavby expozice:

Objekt expozice je navržen jako podzemní jednopodlažní objekt s plochou střechou s vegetačním krytem. Přístup do objektu je zajištěn pomocí přístupové rampy lemující ze dvou stran objekt expozice. Upravený terén v zájmovém prostoru stavby volně navazuje jak na objekt expozice samotný, tak na doplňkové prvky zahradní architektury v podobě opěrných zídek a zpevněných ploch. Součástí objektu je rovněž únikové schodiště situované v jihozápadní části objektu. Objekt obsahuje vedle výstavních prostor také technické, provozní a sociální zázemí.

Nosná konstrukce objektu expozice je navržena ze železobetonové monolitické konstrukce. Tvar konstrukce je navržen tak, aby ctil zachované prvky-šířka koruny atiky nového objektu, navazujících terénních zídek i tribuny. Založení objektu expozice je navrženo jako plošné na železobetonové základové desce, která je rozdělena na tři výškové úrovně. Samostatnou část tvoří dále tubus únikového schodiště, který je od konstrukce vlastního objektu dilatován a je založen taktéž na železobetonové základové desce. Hlavní přístup do objektu je zajištěn po přístupové rampě, která je provedena jako železobetonová konstrukce včetně lemujících opěrných stěn. Ostatní navazující stavební konstrukce navazující na vlastní objekt jsou založeny na železobetonových pasech. Obvodová obálka stavby je opatřena zateplením z polystyrenových desek.

Připojení na technickou infrastrukturu, zajištění hlavních energií stavby:

Elektrická energie: Objekt bude napojen na podzemní distribuční rozvody ČEZ umístěné na pozemku objednatele (stavebníka). Stavbě předchází úprava stávající přípojky, která není součástí realizace DÍLA (samostatná investice ČEZ Distribuce, a.s.).

Slaboproudé rozvody, měření a regulace: Řeší vnitřní slaboproudou elektroinstalaci zahrnující instalaci kamerového systému, elektrického zabezpečovacího systému, elektrické požární signalizace a regulaci vnitřních technologických zařízení v objektu novostavby expozice Památníku Zámeček.

Vodovod: Připojení objektu je řešeno napojením objektu na stávající veřejné rozvody. Voda bude využívána jako užitková a pitná.

Plyn: Objekt nebude napojen na plynovod.

Vytápění: Na pozemku stavebníka bude realizován geotermální vrt a tepelné čerpadlo země - voda, které bude napojené na nově realizovaný geotermální vrt. Vytápění objektu je navrženo teplovodní podlahové.

Dešťová kanalizace: Dešťové vody ze střech a přístupové rampy budou svedeny vnitřními, resp. vnějšími svody a žlaby do retenční nádrže, resp. do vsakovacího pole. Pietní dvůr je odvodněn dvojicí žlábků po stranách, které jsou zaústěny do retenční šachty na dvorku, kam je odvedena i voda ze spodní poloviny rampy. Voda z retenčních nádrží bude dále využívána pro zavlažování zelené střechy a případně i okolních travnatých ploch.

Splašková kanalizace: V území se nachází veřejná kanalizační síť. Vzhledem k tomu, že se rozvody v objektu nacházejí pod úrovní veřejného řádu, je navrženo přečerpávání splaškových vod do akumulární nádrže a odtud již gravitačně odvedeny do veřejného řádu.

Studniční hospodářství: V rámci realizace objektu expozice Památníku Zámeček bude provedena příprava pro budoucí rozvod studniční vody v podobě uložení potrubí a zajištění přívodu el. energie pro strojní část budoucího rozvodu.

Klimatizace: Navržena je řízená klimatizace pro výstavní prostory a dále pro místnosti 0.22 s vyústěním v prostoru únikového schodiště, kde je osazena dvojice kondenzačních jednotek.

Vzduchotechnika: V objektu je osazeno řízené rovnotlaké větrání s rekuperací.

Řešení sadových a terénních úprav: V rámci realizace je navržena remodelace pískového valu při severním hraně zájmového prostoru stavby a zpevnění novou výsadbou stromů. Vlastní objekt je podzemní stavba, která mírně vystupuje nad současnou úroveň terénu a po dokončení objektu bude po terénních úpravách díky obsypu zapuštěna v zemi. Střecha objektu je navržena jako zelená, z části pochozí. Střecha bude oseta travním semenem a tato plocha plynule přejde v okolní louku. Pochozí část bude opatřena nepravidelně kladenými velkými plochými kameny. Na vybraných místech budou v rámci řešeného území zasazeny nové stromy a keře. Umístěno je celkem 58 nových stromů a 3 keře.

Dopravní řešení: v areálu bude zřízen nový přístup/příjezd z ulice Průmyslová a vybudováno nové parkoviště s 25 parkovacími stáními. Povrch vozovky parkoviště bude živичný, povrch parkovacích stání z betonové dlažby, povrch navazujícího chodníku z kaleného štěrku. Dále budou provedeny zpevněné plochy - páteřní cesty z mlatu upnutého do plechových ohrub a vedlejší zpevněné plochy z žulové dlažby, plochých kamenů či nezpevněných pěšin.

Areálové osvětlení: Veřejné osvětlení je navrženo v souladu s technickým předpisem "Zásady výstavby veřejného osvětlení" na území města Pardubic, vydaným SmP a.s. Navrhovaný rozvod veřejného osvětlení bude napojen v ulici Fibichově.

Příprava pro vnější kamerový systém: Součástí realizace stavby je řešení přípravy pro vnější kamerový městský systém v zájmovém prostoru stavby památníku Zámeček – veřejný prostor statutárního města Pardubice, která spočívá v uložení chrániček, montážních šachet a stožárů k umožnění realizování budoucího rozvodu samotného kamerového systému.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovou dokumentací, a to „REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK“ (dále jen PD), zpracovanou v 07/2019 projektanty Ing. arch. _____, která je závazným podkladem pro provádění DÍLA, a která je blíže specifikována v odst. 2 tohoto článku.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací a zavazuje se podle ní postupovat.

Součástí DÍLA „Rekonstrukce a modernizace Památníku Zámeček“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro bezvadné a kompletní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Zhotovitel bere na vědomí, že DÍLO bude realizováno a spolufinancováno za podpory Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj, Integrovaného regionálního operačního programu - Výzva č. 48 „Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje kulturního dědictví“ (dle Obecných pravidel pro žadatele a příjemce vč. příloh (<http://www.irop.mmr.cz/cs/Vyzvy/Seznam/Vyzva-c-48-Zefektivneni-prezentace,-posileni-chra>)) a zavazuje se při zhotovování DÍLA tuto skutečnost zohlednit.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

Součástí DÍLA dále je:

- a) vytýčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- b) dodržení podmínek všech dotčených orgánů státní správy a organizací;
- c) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- d) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství (před jejich užíváním u ÚMO Pardubice IV);
- e) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření (dále jen DIO) a dopravně inženýrských rozhodnutí (dále jen DIR - zejména Stanovení dopravního značení po dokončení stavby);
- f) úklid a čištění stavbou dotčených ploch, odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště na řízenou skládku;
- g) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- h) dodávka vč. dopravy, uskladnění, správa, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení DÍLA;
- i) zakreslení skutečného provedení stavby jako podklad pro vypracování projektové dokumentace skutečného provedení DÍLA projektantem, a to ve všech zúčastněných profesích a v podrobnosti projektové dokumentace pro provedení stavby;
- j) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (ve formátu .pdf);
- k) zpracování geometrického plánu stavby a předání v 6 listinných vyhotoveních;
- l) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- m) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- n) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- o) provedení přejímky stavby;
- p) zajištění všech nezbytných zkoušek, monitoringu a revizí, atestů 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;
- q) dodání zkušebních protokolů, atestů, záručních listů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
- r) zajištění potřebných zaškolení pro obsluhu vyhrazených technických a technologických zařízení;
- s) zaměření dokončených objektů, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na GEOVAP v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro

kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), zhotovitel předá objednateli „Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy“;

- t) dodržení všech podmínek vyplývajících z dokumentů poskytovatele dotace - specifická pravidla pro žadatele a příjemce integrovaných projektů ITI, specifický cíl 3.1: Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje kulturního dědictví – Výzva č. 48 (<http://www.irop.mmr.cz/cs/Vyzvy/Seznam/Vyzva-c-48-Zefektivneni-prezentace.-posileni-chra>) a dále Obecná pravidla pro žadatele a příjemce IROP a jejich podmínky vč. pravidel publicity;

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- projektové dokumentace „REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK“ zpracovanou v 07/2019 projektanty Ing. arch. , se sídlem Chocholouškova 138/4, 180 00 Praha 8, IČO: 72834579, a , se sídlem Jiránkova 1137/1, 163 00 Praha 6, IČO: 88003591, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- zadávacích podmínek veřejné zakázky;
- dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 28.1.2020

3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahujícími se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví (vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění dle vyhl. č. 20/2012 Sb.; vyhl. č. 398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon); zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších zákonů a vyhl. MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů; ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění), a dalších souvisejících předpisů a norem uvedených v projektové dokumentaci.

4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.

5. Součástí DÍLA je také provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto článku.

6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA zejména náklady na dodávku a montáž předmětu plnění, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci plnění předpokládat, zařízení staveniště a zabezpečení místa plnění, vytyčení inž. sítí, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny, náklady na odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště. V ceně za DÍLO jsou zároveň obsaženy veškeré náklady spojené s projednáním a úhradou poplatků za případné zábery veřejných komunikací a prostranství, DIO a DIR, s provozními zkouškami a čištěním, monitoringem, dále s pořízením atestů, certifikátů apod., geodetických prací a dokumentace skutečného provedení stavby, s potřebným zaškolením pro obsluhu vyhrazených technických a technologických zařízení.

7. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být smluvně ošetřena v písemném dodatku smlouvy o dílo. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.

8. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
9. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele).
10. Realizace DÍLA je podmíněna přidělením finančních prostředků poskytovatele dotace. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA a nezahájení prací zhotovitelem, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Práce budou zahájeny zhotovitelem až na základě písemné výzvy objednatele. Zhotoviteli nebude náležet finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od uzavřené Smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení DÍLA: po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo a předání staveniště zhotoviteli, a to na základě písemné výzvy objednatele.

Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

Termín dokončení kompletního DÍLA (vč. vegetačních úprav) včetně jeho řádného odevzdání: do 15-ti měsíců ode dne předání staveniště v souladu s odd. II čl. I. této smlouvy.

2. Místo plnění předmětu smlouvy: **Pardubice – Pardubičky.**
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle podrobného časového harmonogramu provádění prací s měsíčním finančním plněním, který tvoří přílohu č. 2, která je nedílitelnou součástí této smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušení provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 18 v ten den, kdy dojde k přerušení provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušení odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušení odpadl, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušení ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné),

prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušení odpadne, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací DÍLA a vydáním kolaudačního souhlasu:

Celková cena za DÍLO bez DPH	32.386.855,-- Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>6.801.239,-- Kč</u>
Celková cena za DÍLO vč. DPH.....	39.188.094,-- Kč

(slovy: třicetdevětmilionůjednostoosmdesátosmtisícdevadesátčtyři koruny české včetně DPH)

Podrobný rozpis ceny (oceněný položkový výkaz výměr) je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem smlouvy podepsaným oběma smluvními stranami v souladu s touto smlouvou a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

2. Smluvní strany se dohodly, že cena za DÍLO může být změněna pouze z důvodu:
 - a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje DÍLO pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je přílohou této smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě.
 - b) skrytých překážek místa, kde má být DÍLO provedeno ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být DÍLO provedeno se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známy ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením DÍLA a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno.

K ceně za provedení DÍLA bez DPH bude Zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

3. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 8., 9. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.

4. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
5. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA (tj. vč. DPH). Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
3. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA či jednotlivých částí DÍLA dle harmonogramu prací, který je přílohou č. 2 a nedělitelnou součástí této smlouvy, delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací za ukončený kalendářní měsíc plnění ke kontrole a k odsouhlasení.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV. odst. 2 do 30 kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
7. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
8. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,

- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - každý originální účetní doklad vztahující se k fakturaci způsobilých nákladů, resp. položek způsobilých nákladů musí obsahovat registrační číslo projektu a celý název projektu,
 - každý originální účetní doklad vztahující se k fakturaci musí obsahovat registrační číslo projektu nebo celý název projektu s informací o spolufinancování z dotačního programu Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj, Integrovaného regionálního operačního programu - Výzva č. 48 - Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje kulturního dědictví a jako přílohu soupis skutečných dodávek předmětu plnění odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
 - každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
 - údaje pro daňové účely.
- Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:
- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení místa plnění (staveniště).
9. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v odst. 8 tohoto čl., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
10. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci veškerých prací a dodávek účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Objednatel prohlašuje, že objekt není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
11. Fakturu lze doručit elektronicky e-mailem na adresu: faktury@mmp.cz nebo do datové schránky MmP na adresu: ukzbx4z, případně zaslat poštou nebo prostřednictvím jiné osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), na adresu objednatele či předat osobně na podatelnu v sídle objednatele.
12. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
13. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
14. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že zhotovitel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátce. Pokud zhotovitel bude zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátce, objednatel uhradí zhotoviteli pouze částku bez DPH, a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
15. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento účet bude ke dni platby zveřejněn správcem daně. V případě, že tato podmínka nebude splněna, objednatel uhradí pouze částku bez DPH, a doplatek bude uhrazen zhotoviteli až po zveřejnění čísla účtu. V případě, že účet nebude zveřejněn po uplynutí lhůty stanovené objednatel, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi

smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v takto stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.

2. O předání staveniště strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, z. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, z. č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.
7. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu s touto smlouvou. Tato ustanovení platí i pro plochy přilehlé k místu provádění stavby.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve

znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.

4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření této smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v dohodnutém termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. této smlouvy.
2. Zhotovitel si zajistí vždy 30 dní předem stanovení dopravního značení jak pro přechodnou úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu. S ohledem na skutečnost, že staveniště si vyžádá určitá omezení dopravy na stávajících veřejných komunikacích, zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byl zajištěn vjezd a dopravní obslužnost v lokalitě (integrováný záchranný systém, zásobování apod.). Před zahájením stavebních prací požádá zhotovitel stavby ÚMO Pardubice IV o vydání rozhodnutí o opatření na dotčené komunikaci. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti, a dále zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by objednateli či třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti vznikly. Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství u ÚMO Pardubice IV (30 dnů před jejich užíváním) po dobu realizace stavby a uhradí případné náklady s tím spojené. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil.
4. Veškeré hlučné práce (bourací kladiva apod.) mohou být prováděny pouze v době od 8:00 – 18:00 hodin nebo po dohodě s objednatelem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
5. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek (viz. Rozhodnutí o odstranění stavby č.j.: MmP 100908/2018 ze dne 19.12.2018, Sp.zn.: SU 85157/2018/Reb; Rozhodnutí o stavebním záměru č.j. MmP 23059/2019 ze dne 4.3.2019, Sp.zn.: SU 5615/2019/Reb; Rozhodnutí o povolení výjimky z technických požadavků na stavby podle § 169 odst. 4 Stavebního zákona (podélný sklon bezbariérových ramp) č.j. MmP 17411/2019 ze dne 18.2.2019, Sp.zn.: SU 5618/2019/Reb). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
6. Po celou dobu výstavby bude zamezen přístup veřejnosti na staveniště, přitom však musí být umožněn a zajištěn bezpečný přístup pěších do každé nemovitosti přiléhající ke staveništi. Zhotovitel během provádění DÍLA zajistí na své náklady přístup do nemovitostí dotčených stavbou vč. zabezpečení případných výkopů před pádem osob zábradlím a v noci výstražným světlem a vč.

- nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
7. Zhotovitel zajistí na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha sítí dle technické zprávy a dokladové části je pouze orientační a nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami. Odkryté IS budou zabezpečeny a před záhozem bude provedena dokladová kontrola správce sítí.
 8. Zhotovitel zajistí vytyčení stavby dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací. Vytyčení bude prokazatelně zaznamenáno do stavebního deníku.
 9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.
 10. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelům a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatelů.
 11. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech míst dotčených prováděním DÍLA. Prašnost bude omezena kropením nebo odsáváním, průběžný úklid veřejných komunikací bude zajištěn kropením, zametáním a výjezd vozidel ze stavby bude zajištěn dopravním značením. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 12. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelům, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v důsledku provádění prací na plochách dotčených stavbou (tj. včetně přilehlých travnatých a zpevněných ploch). Pokud v důsledku provádění prací dojde k poškození (např. propadů) přilehlých komunikací, je zhotovitel povinen je uvést do původního stavu.
 13. V ochranných pásmech inženýrských sítí nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 14. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit stavbu a přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo stavbu tak, aby nedošlo k mechanickému poškození sítí, a v souladu s podmínkami vyjádření majitelů sítí k PD. Odkryté sítě zabezpečit proti mechanickému poškození a před záhozem odkrytých vedení zajistit kontrolu jejich stavu provedenou správcem sítí. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 15. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 16. Veškerý vybouraný a demontovaný materiál je majetkem objednatelů, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatelů. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 17. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů na své náklady, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každý započatý den prodloužení.
 18. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 16., v platném

znění, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, především tyto údaje:

- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
- nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
- popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
- dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
- nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.

V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

19. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
20. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy.
21. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
22. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, 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. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkryt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
23. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
24. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru stavebníka, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého zajistí objednatel.
25. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
26. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1x týdně svolávat kontrolní dny, na kterých budou řešeny časové vazby na provoz budov, nemovitostí a pozemků dotčených stavbou s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb jejich vlastníků a nájemců. Toto omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci - zápisem ve stavebním deníku. Na tyto kontrolní dny bude vždy pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti .

27. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
28. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
29. Zhotovitel se zavazuje správcům sítí a vlastníkům přilehlých nemovitostí umožnit případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních nacházejících se na staveništi. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
30. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.
31. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
32. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkajících se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
33. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
34. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
35. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění ve výši nejméně 10 milionů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předložena objednateli před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,-Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
36. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele po celou dobu provádění DÍLA. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč.

37. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů a záruční listy, doklady o provedených zkouškách a revizích, dále o ekologické likvidaci odpadu).
38. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené DÍLO poskytnuté v odd. III. čl. II. této smlouvy odpovídá za hutnění podkladních vrstev po provedených pracích na inženýrských sítích prováděných i případně jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých zhotovitelů vyžádá protokoly o hutnících zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
39. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,--Kč.
40. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v 3x v tištěné a 1x v digitální podobě dle výkazu výměr.
41. Součástí této smlouvy o dílo je harmonogram provádění prací (viz. příloha č. 2), který předal zhotovitel objednateli k odsouhlasení před podpisem této smlouvy a bude platný po celou dobu provádění DÍLA. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO v souladu s tímto harmonogramem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny DÍLA vč. DPH za každý započatý den prodlení.
42. Zhotovitel zajistí na své náklady zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a předání na GEOVAP v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli. Za správnost předaných podkladů dle tohoto článku odpovídá zhotovitel.
43. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů.
44. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat (archivovat) veškerou dokumentaci související s realizací DÍLA včetně účetních dokladů, a to nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu a zároveň minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita pro úschovu delší lhůta. Zhotovitel je nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu a zároveň minimálně do konce roku 2028 povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci DÍLA a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy. V případě porušení kterékoli z těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé porušení této povinnosti a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.

2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
4. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
5. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění DÍLA pokračovat v souladu s touto smlouvou podle dosavadních pokynů objednatele.
9. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
10. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. 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 vadnému provedení DÍLA, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
13. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
14. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě a se všemi doklady, k jejichž předání se zhotovitel touto smlouvou zavázal. V případě, že

má DÍLO nedodělky, vady, a to i vady nebránící užívání, či nedodělky je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.

2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele : – technik odd. investic a technické správy OMI MmP

za zhotovitele : – jednatel společnosti SKOS s.r.o.

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta, pracovníky odboru dopravy MmP, případně příslušného ÚMO.
4. Před zahájením přejímacího řízení je zhotovitel povinen připravit doklady v jednom vyhotovení není-li níže uvedeno jinak), zejména:
- původní projektovou dokumentaci se zakreslením všech provedených úprav a změn;
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA vč. instalací formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn, a to 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě ve formátu .pdf a zdrojových formátech na datovém nosiči;
 - zápisy o provedených zkouškách těsnosti a revizích (s kladným výsledkem);
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, záruční listy, certifikáty;
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií;
 - předávací protokoly se správcí sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí;
 - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů oprávněnou společností;
 - protokoly o hutnění zasypu, protokoly o zátěžových zkouškách;
 - geometrický plán stavby v 6 listinných vyhotoveních;
 - potvrzený předávací protokol o převzetí geodetického zaměření dokončené stavby;
 - doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného DÍLA (atesty, prohlášení o shodě,...)
 - originál stavebního deníku;
 - ostatní doklady potřebné pro řádné užívání DÍLA, zejména pokud vyplývají z právních předpisů a stavebního povolení.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví a podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného DÍLA,
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání s popisem, jak se projevují a s uvedením termínu odstranění,
 - zhodnocení jakosti DÍLA,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl,
 - jména a podpisy oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele pro předání stavby.
6. V případě, že na základě protokolu dle odst. 5 tohoto článku smlouvy bude předáno a převzato nedokončené DÍLO vykazující vady a nedodělky, bude o jejich odstranění vyhotoven protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, v němž bude mj. uveden popis a rozsah vad a způsob jejich odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vad DÍLA.
7. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že

s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.

8. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělkami, odstraněním těchto vad a nedodělků. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelům. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, způsobilé ke stanovenému účelu, splňující určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamace objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamace musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují,

- a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne oznámení vady.
 6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
 7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, popřípadě v 10-ti denní lhůtě není-li lhůta stanovena, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
 8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
 9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
 10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV. čl. II. odst. 6.
 11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
 12. Zhotovitel splní svůj závazek provést DÍLO jeho řádným ukončením a předáním předmětu DÍLA objednateli.
 13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4. tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „Bankovní záruka č. 1“). **Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) ve lhůtě do 15-ti kalendářních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy, pokud Bankovní záruka č. 1 nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.**
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 1 (tj. z hodnoty ve výši 5% z celkové ceny DÍLA bez DPH) za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 1 byla platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků dle odd. II. čl. V. této Smlouvy. V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělků, zajistí zhotovitel prodloužení platnosti Bankovní záruky č. 1 tak, aby byla platná a účinná až do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“). V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
3. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit **5% z celkové ceny DÍLA bez DPH** („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 1, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 1 do Výše zajištění č. 1 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době dle odd. III. čl. II. této smlouvy poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). **Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA bez vad a nedodělků dle oddílu č. II. čl. V. této smlouvy.** V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělků, je zhotovitel povinen doručit Bankovní záruku č. 2 v den podpisu protokolu o odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 2 (tj. z hodnoty ve výši 5% z celkové ceny DÍLA bez DPH) za každý započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky č. 2.
5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 2 byla platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“) dle odd. III. čl. II. této smlouvy. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
6. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit **5% z celkové ceny DÍLA bez DPH** („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 2, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 2, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 2 do Výše

- zajištění č. 2 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
7. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost.
 8. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
 9. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vystavení potvrzení o ukončení období platnosti Bankovní záruky, a to způsobem uvedeným bankou v příslušné Bankovní záruce, popř. bude tato žádost doručena bankou.
 10. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Smluvní strany jsou povinny uhradit smluvní pokutu v případech stanovených touto smlouvou
2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této smlouvy má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení, s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 5 a oddílu III. čl. III. odst. 5 a odst. 10 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:
 - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se

- považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy;
- b) objednatel (zadavatel) neobdržel dotaci, z níž měla být veřejná zakázka zcela nebo částečně uhrazena;
 - c) neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů uvedených v odst. 1. tohoto článku smlouvy budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
 3. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
 4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.
 5. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě opatřených elektronickým podpisem obou smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
8. S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
9. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

- 10.Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 11.Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran elektronické podpisy.
- 12.Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ v elektronické podobě a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
- 13.Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 14.Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
- 15.Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
- 16.Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
- 17.Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Schváleno usnesením Rady města Pardubice ze dne 24.2.2020 č. usnesení R/3024/2020.

Příloha č. 1 : cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č. 2 : harmonogram provádění prací

V Pardubicích

Ve Skutči

za objednatele

za zhotovitele

.....
Ing. Martin Charvát
primátor

.....
jednatel společnosti SKOS s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 067/2017-DPSuprFINA1

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

IČ:

72834579

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis dalších položek, které musí zcela pokrývat nabídková cena

01/ náklady na vytýčení stavby.

02/ veškeré náklady pro zhotovení bezvadného funkčně způsobilého díla, které je předmětem smlouvy.

03/ náklady na ochranu lícních ploch stěn, stropů, podlah, oken, dveří, parapetů a všech zařízení před poškozením a znečištěním.

04/ náklady na veškeré potřebné lešení a montážní plošiny i nad rámec položek uvedených v slepém rozpočtu.

05/ náklady na soustavný úklid prostor dotčených stavební činností a trvalý úklid veřejných komunikací znečištěných v průběhu stavby vč. potřebného dopravního značení.

06/ náklady na případné zvětšené přesuny hmot a skládkovné.

07/ náklady na dodání a provedení veškerých kotevních prvků, spojovacích prvků, pomocných konstrukcí vč. stavebních přípomocí s tím spojených (tzn. vč. prací bouracích s následným uvedením povrchů do původního stavu) a provedení prací nespecifikovaných v projektu.

08/ náklady na veškeré údržbářské a opravárenské práce nutné pro zhotovení díla.

09/ náklady na zhotovení výkresů, výpočtů a dalších výkonů potřebných pro detailní rozpracování projektů předaných objednatelem, které jsou potřebné pro realizaci díla.

10/ nabídkové ceny musí vycházet nejen ze slepého rozpočtu, ale i ze znalosti projektové dokumentace a znalosti místa stavby.

Komentář k cenové soustavě

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Ostatní

01/ Rozměry uvedené v rozpočtu jsou orientační a před započítáním výroby je třeba je upřesnit měřením na stavbě.

Cena bez DPH

32 386 855,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	32 386 855,00	6 801 239,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

39 188 094,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 067/2017-DPSuprFINA1

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum: 28.01.2020

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant: , U průhonu 26,

Uchazeč: SKOS s.r.o.

Zpracovatel: Praha 7
Arnošt

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

32 386 855,00

39 188 094,00

01	Započitatelné náklady - NKP	26 831 277,00	32 465 845,00	STA
so01	SO 01 Demolice.	633 564,00	766 612,00	Soupis
so01-01	SO 01-01 Pozemní objekt expozice	257 557,00	311 644,00	Soupis
so01-02	SO 01-02 Zpevněné plochy.	119 909,00	145 090,00	Soupis
so01-03	SO 01-03 Zídky	127 973,00	154 847,00	Soupis
so01-04	SO 01-04 Ploty	128 125,00	155 031,00	Soupis
so02	SO 02 Objekt muzea	25 146 984,00	30 427 851,00	Soupis
so03	SO 03 Zpevněné plochy.	674 075,00	815 631,00	Soupis
so04	SO 04 Sadové úpravy.	276 135,00	334 123,00	Soupis
so05	SO 05 Mobiliář.	40 519,00	49 028,00	Soupis
so06	SO 06 Expozice muzea.	0,00	0,00	Soupis
von1	Vedlejší a ostatní náklady pro NKP.	60 000,00	72 600,00	Soupis
02	Nezapočitatelné náklady	5 555 578,00	6 722 249,00	STA
so10	SO 10 Demolice mimo NKP.	714 864,00	864 985,00	Soupis
so10-02	SO 10-02 Zpevněné plochy.	405 461,00	490 608,00	Soupis
so10-04	SO 10-04 Ploty	309 403,00	374 378,00	Soupis
so11	SO 11 Zpevněné plochy mimo NKP.	567 056,00	686 138,00	Soupis

so12	SO 12 Sadové úpravy mimo NKP.	234 565,00	283 824,00	Soupis
so13	SO 13 Mobiliář mimo NKP.	241 025,00	291 640,00	Soupis
so14	SO 14 Příprava pro venkovní kamerový systém mimo NKP.	214 990,00	260 138,00	Soupis
so15	SO 15 Parkoviště mimo NKP.	901 647,00	1 090 993,00	Soupis
so16	SO 16 Areálové osvětlení mimo NKP	457 659,00	553 767,00	Soupis
so17	SO 17 Přípojky	902 516,00	1 092 044,00	Soupis
so17-01	SO 17-01 Přípojka elektro	69 232,00	83 771,00	Soupis
so17-02	SO 17-02 Areálové rozvody ZTI.	783 979,00	948 615,00	Soupis
so17-03	SO 17-03 Přípojka slaboproudu	49 305,00	59 659,00	Soupis
von	Vedlejší a ostatní náklady pro objekty mimo NKP.	1 321 256,00	1 598 720,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-01 - SO 01-01 Pozemní objekt expozice

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

257 557,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	257 557,00	21,00%	54 087,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

311 644,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-01 - SO 01-01 Pozemní objekt expozice

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

257 557,22

212 - Demoliční práce

257 557,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt: 01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis: so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3: **so01-01 - SO 01-01 Pozemní objekt expozice**

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum: 28.01.2020

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant: průhonu 26, Praha 7

Uchazeč: SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

257 557,22

D 212 Demoliční práce

257 557,22

1	K	01	KOMENTÁŘ K DEMOLICI: Uchazeč zohlední do jednotkové ceny demolice objektu výtěžnost ze získané kovové suti, zvýšené náklady na vybourání a separaci dřev.-k-ci, el. svítidel a rozvodů atp.. Odstranění asfal.izolací a jejich uložení je oceněno v samostatných položkách.		0,000	0,00	0,00	
2	K	02	Odpojení objektu expozice od inženýrských sítí	soub	1,000	10 500,00	10 500,00	
3	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	66,544	105,00	6 987,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,59*4,43+4,86*(5,87-0,63)+2,07*0,98+3,94*4,75		66,544			
4	K	712300833	Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé	m2	91,260	131,00	11 955,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		"plocha střechy" 15,4+19,65+14,1+6,25+6,3+3,2+4,765*2,34		76,050			
	VV		"přípočet plocha příček a atik" 76,05*0,2		15,210			
	VV		Součet		91,260			
5	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	28,696	1 850,00	53 087,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokl.roz."					
	VV		"zákl.pasy" 2*(4,59+4,43+4,86+5,87-0,63+0,98+3,94+4,75)*(0,5*0,65)		18,714			
	VV		"podkl.mazaniny" (4,59*4,43+4,86*(5,87-0,63)+2,07*0,98+3,94*4,75)*0,15		9,982			
	VV		Součet		28,696			
6	K	981011314	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázdného zdiva, tvárnic na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 20 do 25 %	m3	271,878	445,00	120 985,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		výpočet podílu k-ci:					
	VV		"výpočet objemu demolice m.č.1+2+4+5+6" (4,59*4,43+4,86*(5,87-0,63)+2,07*0,98+3,94*4,75)*(3,52+0,12) =					
	VV		"výpočet objemu demolice m.č.3" 4,765*(2,34-0,63)*(3,52+0,12) =					
	VV		"objem demolice" 242,219+29,659 = 271,878m3OP					
	VV		"objem místností a střechy" (15,4+19,65+14,1+6,25+6,3+3,2)*(0,12+2,6+0,4)+4,765*2,34*0,43 =					
	VV		207,283m3OP					
	VV		"objem k-ci" 271,878-207,283 = 64,595m3OP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"PODÍL K-Cí" (64,595/271,878)*100 = 23,759%					
	VV		"objem demolice" 242,219+29,659		271,878			
7	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	181,281	89,00	16 134,01	CS ÚRS 2017 01
8	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	1 268,967	12,00	15 227,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		měří dle hmotnosti suti:					
	VV		"předpoklad 8km" 181,281*7		1 268,967			
9	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	57,392	120,00	6 887,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle hmotnosti suti" 57,392		57,392			
10	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů	t	1,544	840,00	1 296,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle hmotnosti suti" 0,266+1,278		1,544			
11	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů	t	120,801	120,00	14 496,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle hmotnosti suti" 122,345		122,345			
	VV		"odpočet asf. izolací" -1,544		-1,544			
	VV		Součet		120,801			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-02 - SO 01-02 Zpevněné plochy.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

119 909,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	119 909,00	21,00%	25 181,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

145 090,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-02 - SO 01-02 Zpevněné plochy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

119 909,32

212 - Demoliční práce

119 909,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-02 - SO 01-02 Zpevněné plochy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

119 909,32

D 212

Demoliční práce

119 909,32

1	K	1131061x	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek - ruční rozebrání k opětovnému použití	m2	70,500	42,00	2 961,00	
VV		"ozn.2.3."	70,5		70,500			
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	70,500	19,00	1 339,50	CS ÚRS 2017 01
VV		"ozn.2.3."	70,5		70,500			
3	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	24,500	368,00	9 016,00	CS ÚRS 2017 01
VV		v.č.01/000 - odstranění krytu kom.:						
VV		"ozn.2.2.1."	11,0		11,000			
VV		"ozn.2.2.2."	13,5		13,500			
VV		Součet			24,500			
4	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1 184,000	29,00	34 336,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"ozn.2.1.-kalený štěrk"	592,0		592,000			
VV		"ozn.2.1.-ŠD"	592,0		592,000			
VV		Součet			1 184,000			
5	K	11320211x	Výthání obrub kamených s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých - bourání je k opětovnému použití.	m	79,000	79,00	6 241,00	
VV		"v.č.01/000 - ozn.2.8."	79,0		79,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	72,000	89,00	6 408,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"ozn.2.9." 72,0			72,000			
7	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	79,000	34,00	2 686,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"ozn.2.8." 79,0			79,000			
8	K	979054441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	70,500	105,00	7 402,50	CS ÚRS 2017 01
VV		"ozn.2.3." 70,5			70,500			
9	K	96600121x	Odstranění laviček parkových stabilní zabetonovaných + odstranění košů vč. odvozu na místo určené investorem	soub	1,000	5 250,00	5 250,00	
10	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	100,000	24,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"ozn.2.2.1.-vlajk. stožár-předpokl. hmotnost 50kg/kus" 2*50,0			100,000			
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	403,904	84,00	33 927,94	CS ÚRS 2017 01
VV		část suti bude odvezena na řízenou skládku (beton.suť a asf. z komunikací) a část s uloží ve vzdálenosti do 1km pro opětovné využití na dalších						
VV		objektech stavby, případně bude nabídnuta k odprodeji (šterk, šterkodrt' atp.)						
VV		"suť celkem" 403,904			403,904			
12	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	247,065	15,00	3 705,98	CS ÚRS 2017 01
VV		"řízená skládka 8km"						
VV		"beton - měří dle poplatku" 35,295*7			247,065			
13	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	35,295	120,00	4 235,40	CS ÚRS 2017 01
VV		"měří dle hmotnosti suti-bet.obruby+podklad z kamených obrub+beton. kryt vozovky" 14,76+9,48/2+15,313+0,482			35,295			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-03 - SO 01-03 Zidky

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

127 973,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	127 973,00	21,00%	26 874,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

154 847,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-03 - SO 01-03 Zídky

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

127 972,50

212 - Demoliční práce

127 972,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-03 - SO 01-03 Zídky

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

127 972,50

D		212	Demoliční práce					127 972,50
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	21,048	1 850,00	38 938,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.3.1." 74,0*0,4*0,4		11,840			
	VV		"ozn.3.2." 7,0*0,4*0,4		1,120			
	VV		"ozn.3.3." 2*3,1*0,6*0,6		2,232			
	VV		"ozn.3.4." 28,8*0,3*0,4		3,456			
	VV		"ozn.3.5." 30,0*0,2*0,4		2,400			
	VV		Součet		21,048			
2	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	17,454	1 060,00	18 501,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.3.1." 74,0*0,3*0,65		14,430			
	VV		"ozn.3.4." 28,8*0,3*0,35		3,024			
	VV		Součet		17,454			
3	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	5,000	1 260,00	6 300,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.3.3.-pilíře" 2*2,5		5,000			
4	K	985221011	Postupné rozebírání zdiva pro další použití kamenného, objemu do 1 m3	m3	1,635	1 890,00	3 090,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.3.2." 7,0*0,35*0,3		0,735			
	VV		"ozn.3.5." 30,0*0,15*0,2		0,900			
	VV		Součet		1,635			
5	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	m3	1,635	2 100,00	3 433,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.3.2." 7,0*0,35*0,3		0,735			
	VV		"ozn.3.5." 30,0*0,15*0,2		0,900			
	VV		Součet		1,635			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	9852210a	Odstranění keřů z rabátek a záhonů + naložení a odvoz humózní zeminy + kácení a likvidace stromů	soub	1,000	5 250,00	5 250,00	
7	K	985221011x	Sejmutí kamenných pamětních desek ze zděného pilíře roz. pilíře 3300x700x1650mm. Desky uložit na místo určené investorem k opětovnému použití.	soub	2,000	525,00	1 050,00	
VV		"ozn.3.3." 2			2,000			
8	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	99,569	220,00	21 905,18	CS ÚRS 2017 01
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	95,481	84,00	8 020,40	CS ÚRS 2017 01
VV		"měří dle hmotnosti suti" 99,569			99,569			
VV		"odpočet hmotnosti zdiva k opětovnému použití" -4,088			-4,088			
VV		Součet			95,481			
10	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	668,367	15,00	10 025,51	CS ÚRS 2017 01
VV		"předpoklad 8km" 95,481*7			668,367			
11	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	85,731	120,00	10 287,72	CS ÚRS 2017 01
VV		"měří dle hmotnosti suti beto+kameny" 42,096+43,635			85,731			
12	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů	t	9,750	120,00	1 170,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"měří dle hmotnosti suti" 9,75			9,750			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-04 - SO 01-04 Ploty

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

128 125,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	128 125,00	21,00%	26 906,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

155 031,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3:

so01-04 - SO 01-04 Ploty

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

128 124,96

212 - Demoliční práce

128 124,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt: 01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis: so01 - SO 01 Demolice.

Úroveň 3: **so01-04 - SO 01-04 Ploty**

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum: 28.01.2020

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant: průhonu 26, Praha 7

Uchazeč: SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							128 124,96	
D	212	Demoliční práce					128 124,96	
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	23,250	1 780,00	41 385,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.1." 67,0*0,3		20,100			
	VV		"ozn.4.2." 10,5*0,3		3,150			
	VV		Součet		23,250			
2	K	962022491	Bourání zdíva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	12,750	1 060,00	13 515,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.1." 18,0*0,3		5,400			
	VV		"ozn.4.2." 24,5*0,3		7,350			
	VV		Součet		12,750			
3	K	966049831	Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	132,000	110,00	14 520,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.3." 264*0,5		132,000			
4	K	96605212x	Bourání plotových sloupků a vzpěr železobetonových výšky do 2,5 m s betonovou patkou vč. zasypání jamky zeminou	kus	31,000	158,00	4 898,00	
	VV		"ozn.4.3." 35*0,5		17,500			
	VV		"ozn.4.3." 27*0,5		13,500			
	VV		Součet		31,000			
5	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	432,000	24,00	10 368,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.1.-výplň ploto roz.2350x1200mm-předpokl. hmotnost 40kg/kus" 36*40,0*0,3		432,000			
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	102,275	198,84	20 336,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle hmotnosti suti" 102,707		102,707			
	VV		"odpočet kovové suti" -0,432		-0,432			
	VV		Součet		102,275			
7	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	715,925	15,00	10 738,88	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		"předpoklad 8km" 102,275*7			715,925			
8	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	78,375	120,00	9 405,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle hmotnosti suti-prostý beton+kámen" 46,5+31,875			78,375			
9	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	23,900	120,00	2 868,00	CS ÚRS 2017 01
VV		21,78+2,12			23,900			
10	K	9970135	Naložení + odvoz kovové suti do sběrných surovin - do ceny zohlednit výtěžnost ze získané kovové suti	t	0,432	210,00	90,72	
VV		"ozn.4.1.-výplň ploto roz.2350x1200mm-předpokl. hmotnost 40kg/kus" 36*0,040*0,3			0,432			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so02 - SO 02 Objekt muzea

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

25 146 984,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 146 984,00	21,00%	5 280 867,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

30 427 851,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so02 - SO 02 Objekt muzea

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

25 146 984,30

HSV - Práce a dodávky HSV

9 118 472,95

1 - Zemní práce	1 166 886,54
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	4 305,77
2 - Zakládání	1 249 544,32
3 - Svislé konstrukce	4 043 247,66
4 - Vodorovné konstrukce	942 815,86
5 - Komunikace pozemní	54 313,75
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	964 531,03
8 - Trubní vedení	43 101,84
94 - Lešení a stavební výtahy	95 952,67
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	207 772,35
998 - Přesun hmot	346 001,16

PSV - Práce a dodávky PSV

9 545 073,22

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	602 816,71
712 - Povlakové krytiny	820 903,33

713 - Izolace tepelné	882 747,06
720 - Zdravotechnika	369 990,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	81 640,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	228 878,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	59 472,00
730 - Ústřední vytápění	1 041 625,00
1a - Vícevrstvé potrubí ALPEX s kyslíkovou bariérou, materiál síťovyný polyetylén, hliníková vrstva - 0.4m	27 005,00
2a - Podlahové vytápění	281 230,00
4a - ZDROJ VYTÁPĚNÍ	291 590,00
73153 - Vícevrstvé potrubí ALPEX s kyslíkovou bariérou, materiál síťovyný polyetylén, hliníková vrstva - 0.4m	5 750,00
73156 - Zdroj energie	436 050,00
766 - Konstrukce truhlářské	3 106 296,82
767 - Konstrukce zámečnické	2 119 972,42
781 - Dokončovací práce - obklady	294 745,06
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	37 722,13
783 - Dokončovací práce - nátěry	261 047,18
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	7 207,51
M - Práce a dodávky M	6 469 038,13
21-M - Elektromontáže	1 905 008,00
400 - Rozváděč RH	156 678,00
401 - Montáž rozvaděče RH	4 800,00
402 - El. Zařízení	85 904,00
403 - Montáž El. Zařízení	32 000,00
404 - El. zařízení - svítidla	961 170,00
405 - Instalace světel a příslušenství	55 620,00
406 - Silnoproud - kabeláž, úložné konstrukce	463 318,00
407 - Instalace kabeláže a úložných konstrukcí	1 800,00
408 - Hromosvod, zemnicí soustava	34 518,00
409 - Instalace hromosvodu a zemnicí soustavy	1 700,00
412 - Výchozí revizní zpráva, ostatní položky související s realizací díla	107 500,00
22-M02 - Slaboproudé rozvody	3 558 121,60
450 - Elektronický zabezpečovací systém (PZTS)	162 266,00
451 - Instalace elektronického zabezpečovacího systému (PZTS)	203 700,00
452 - Kamerový systém (VSS)	220 417,00
453 - Instalace kamerového systému (VSS)	180 690,00
420 - Strukturovaná kabeláž (DATA+NUK) - společné domovní, páteřní rozvody	223 211,00
421 - Instalace strukturované kabeláže	280 330,00

422 - Nouzové volání WC ZTP	17 213,00
423 - Nouzové volání WC ZTP - instalace	9 930,00
424 - AVT a ŘS, EXPOZICE - KINOSÁL - m.č.0.03	67 805,60
425 - AVT a ŘS, EXPOZICE - KINOSÁL - m.č.0.03 - instalace	7 956,00
426 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.05	390 324,00
427 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.05 - instalace	56 160,00
428 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.07	11 586,00
429 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.07 - instalace	3 276,00
430 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.08	67 806,00
431 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.08 - instalace	7 956,00
432 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.10	67 806,00
433 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.10 - instalace	7 956,00
434 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.12	352 598,00
435 - AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.12 - instalace	56 160,00
436 - AVT a ŘS, EXPOZICE - recepce	104 788,00
437 - AVT a ŘS, EXPOZICE - recepce - instalace	60 840,00
438 - AVT a ŘS, EXPOZICE - Technologické zázemí	629 447,00
439 - AVT a ŘS, EXPOZICE - Technologické zázemí - instalace	74 880,00
440 - AVT a ŘS, Ostatní příslušenství a služby spojené s realizací zakázky	281 020,00
24-M00 - Vzduchotechnika	839 087,53
1b - Větrání expozice	498 623,78
2b - Klimatizace vitrín	273 025,35
3b - Chlazení	32 438,40
4b - Ostatní	35 000,00
24-M01 - Měření a regulace	166 821,00
043.1 - Stroje a zařízení	142 377,00
043.2 - Kabely	9 536,00
043.3 - Elektroinstalační materiál	14 908,00
OST - Ostatní	14 400,00
O091 - Vybavení prostředky protipožární ochrany	14 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt: 01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis: so02 - SO 02 Objekt muzea

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka Datum: 28.01.2020

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1 Projektant: průhonu 26, Praha 7

Uchazeč: SKOS s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							25 146 984,30	
D HSV Práce a dodávky HSV							9 118 472,95	
D 1 Zemní práce							1 166 886,54	
1	K	1151020x	Zřízení čerpací studny a její provozování	soub	1,000	17 400,00	17 400,00	
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	720,000	50,00	36 000,00	CS ÚRS 2017 01
VV "předpokládaná doba - 30dnů" 30*24					720,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	150,00	4 500,00	CS ÚRS 2017 01
VV "předpokládaná doba - 30dnů" 30					30,000			
4	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	210,800	48,00	10 118,40	CS ÚRS 2017 01
VV 34,0*31,0*0,2					210,800			
5	K	131201103	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 062,236	160,00	329 957,76	CS ÚRS 2017 01
VV "hloubení na úroveň -0,600" 7,5*6,2*(3,55-0,2)					155,775			
VV "hloubení na úroveň -1,080" 15,1*(23,16-2,5+0,7)*(3,2-0,2)					967,608			
VV "dtto, prohloubení na úroveň -1,470" 9,6*5,0*0,39					18,720			
VV "hloubení na úroveň -1,420" 7,5*(23,16-2,5+0,7-6,2)*(3,9-0,2)					420,690			
VV "hloubení pro schodiště na úroveň -0,980" 10,0*5,2*(2,1+4,06-2*0,2)/2					149,760			
VV "dtto, prohloubení na úroveň -1,420" 4,1*3,7*0,44					6,675			
VV "svahování strana Z" 27,0*(2,15*3,2/2)					92,880			
VV "rozšíř. pro k-ci stezky strana SZ" 10,0*1,2*1,24					14,880			
VV "svahování strana S" 27,0*1,95*3,90/2					102,668			
VV "svahování + rozšíření pro rampu strana V" 24,5*3,0*1,95*(2,3+1,4)/2+26,0*(1,6*2,0/2)					306,751			
VV "svahování + rozšíření pro rampu strana J" 13,50*(3,64*3,285/2)					80,712			
VV Mezisoučet-celkový objem jámy					2 317,119			
VV Předpokládané zatřídění hornin (dle geolog.průzkumu), hor.tř.3=89%,hor.tř.4=10%, hor.tř.5=1%								
VV "odpočet hor. tř. 4 + 5" -2317,119*0,11					-254,883			
VV Součet					2 062,236			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	412,447	24,59	10 142,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládaná lepivost 20%" 2062,236*0,2		412,447			
7	K	131301103	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	231,712	280,00	64 879,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"hor. tř. 4" 2317,119*0,10		231,712			
8	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	46,342	60,00	2 780,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládaná lepivost 20%" 231,712*0,2		46,342			
9	K	131401103	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	11,585	780,00	9 036,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"hor. tř. 5" 2317,119*0,01		23,171			
	VV		"odpočet dolamování" -11,586		-11,586			
	VV		Součet		11,585			
10	K	132312102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných	m3	19,500	1 250,00	24 375,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro základy pod přístup. rampou:					
	VV		"strana V" (2*23,16-1,7-0,4+2*2,0)*0,4*(0,45+0,6)/2		10,126			
	VV		"strana J" (2,0+0,2+0,25+5,5+0,77+0,04+0,26+1,5+1,9+0,565+7,75)*0,4*(0,37+0,6)/2		4,023			
	VV		"strana J" (1,915+0,185+2,59+2*2,765+0,002+2,005+1,91)*0,4*(0,37+0,6)/2		2,743			
	VV		pro základy pod venkovním schodištěm-betonáž do výkopu:					
	VV		(2*5,0+1,2)*0,25*0,9*1,035		2,608			
	VV		Součet		19,500			
11	K	132312109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	3,900	760,00	2 964,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládaná lepivost 20%" 19,5*0,2		3,900			
12	K	138401101	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 5	m3	11,586	1 700,00	19 696,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad 50% z hor.tř.5" 23,171*0,5		11,586			
13	K	151301902	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s ponecháním pazin ve výkopu hnane, hloubky do 8 m	m2	41,000	480,00	19 680,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"popis zápor na v.č. D.1.-b.01/00" 8,2*5,0		41,000			
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	275,274	80,00	22 021,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2062,236+231,712)*0,12		275,274			
15	K	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	2,781	105,00	292,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		23,171*0,12		2,781			
16	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2 338,110	58,00	135 610,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na stavenišť. deponii a zpět. na zásypy" 2*(1150,177+18,878)		2 338,110			
17	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	1 144,393	164,00	187 680,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		přebyteč. hor. na deponii					
	VV		"vytěženo" 2062,236+231,712+19,5		2 313,448			
	VV		"odpočet pro zpět. na zásypy" -(1150,177+18,878)		-1 169,055			
	VV		Součet		1 144,393			
18	K	162701152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	23,171	194,00	4 495,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na deponii" 23,171		23,171			
19	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	1 169,055	40,00	46 762,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pro zpět.zásypy" 1150,177+18,878		1 169,055			
20	K	167101151	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7	m3	23,171	110,00	2 548,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		"z dolamování" 23,171		23,171			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 505,370	18,00	45 096,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ornice na staveništní deponii" 210,800		210,800			
	VV		"hornina k opětovným zásypům na staveništní deponii" 1150,177		1 150,177			
	VV		"přebyteč. hornina na deponii" 1144,393		1 144,393			
	VV		Součet		2 505,370			
22	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 150,177	90,00	103 515,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		zemina do úrovně přilehlého terénu:					
	VV		"svahování strana Z+prac.rozšíř.jámy" 27,0*(2,15*3,2/2)+23,16*0,7*3,2		144,758			
	VV		"svahování strana S+prac.rozšíř.jámy" 27,0*1,95*3,90/2+25,21*0,7*3,9		171,491			
	VV		"svahování + rozšíření pro rampu strana V+prac.rozšíř.jámy"		336,743			
	VV		"svahování + rozšíření pro rampu strana J+prac.rozšíř.jámy" 27,0*1,95*(3,64+3,285)/2+23,16*0,7*(3,64+3,285)/2		238,435			
	VV		Mezisoučet		891,427			
	VV		dotvarování terénu okolo stavby nad přilehlým terénem-předpokládaný rozsah násypů:					
	VV		"S strana" 25,0*15,0*0,9/2		168,750			
	VV		"V strana" 25,0*9,0*0,8/2		90,000			
	VV		Mezisoučet		258,750			
	VV		Součet		1 150,177			
23	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	93,462	280,00	26 169,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		RECYKLÁT:					
	VV		"skl. S5, S6"					
	VV		"čistá podl. = 0,000" (4,15*9,8+1,32*7,72+7,9*3,45+3,6*2,5)*0,5		43,558			
	VV		" = -0,260" (1,5*1,5+1,5*0,365+4,79*4,685+1,5*1,78)*0,24		6,698			
	VV		" = -0,260" (4,15*2,74+7,60*5,27+1,7*1,5)*0,24		12,954			
	VV		" = -0,480" (4,25*3,25)*0,02		0,276			
	VV		" = 0,000 - 0,260" (4,15*5,25+2,15*1,5)*(0,5+0,24)/2		9,255			
	VV		" = -0,260 - 0,480" 3,4*1,6*(0,24+0,02)/2		0,707			
	VV		Mezisoučet		73,448			
	VV		"změna úrovně zákl. desky (část m.č. 0.06, 0.07, 0.08, část 0.09)"					
	VV		"čistá podl. = -0,480" 1,5*3,25*0,31		1,511			
	VV		" = -0,720" 1,5*1,5*0,07		0,158			
	VV		" = -0,560" 1,74*1,5*0,37		0,966			
	VV		" = -0,480 - 0,720" 1,5*3,58*(0,31+0,07)/2		1,020			
	VV		" = -0,260 - 0,560" 1,5*6,95*0,37		3,857			
	VV		" = -0,920 - 0,560" (4,21*10,38*0,26)+(1,2*1,9*0,5)		12,502			
	VV		Mezisoučet		20,014			
	VV		Součet		93,462			
24	M	58981122	recyklát betonový frakce 0/32	t	205,616	180,00	37 010,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		93,462*2,2		205,616			
25	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	18,878	220,00	4 153,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		ZEMINA:					
	VV		"dvorek-úroveň -1,470" 9,6*5,0*0,39		18,720			
	VV		odpočet základů					
	VV		"ZP.01 - ZP.04 na kótě -1,470" -((6,45*(0,9+0,3)+4,60*(0,9+1,0))*0,44+(6,45*0,5*0,5))		-8,864			
	VV		"dvorek od -1,13 výš" 6,49*3,31*(0,81-0,39)		9,022			
	VV		Součet		18,878			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				4 305,77	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,592	976,00	2 529,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.0.14 - květináč pro vysazení stromu" 1,8*1,8*0,8		2,592			
27	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	1,000	322,00	322,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.0.14 " 1		1,000			
28	M	026504330	T1 - Prunus avium plena - třešeň ptačí, s balem, v. kmínku 180cm	kus	1,000	661,00	661,00	CS ÚRS 2017 01
29	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	1,000	236,18	236,18	CS ÚRS 2017 01
30	M	6059125x	Trojice kůlů s příčníky a úvazkem (frézované kůly se špicí průměru 7 cm, frézovaná rozpůlená kulatina, popruh šířky 2 cm)	kus	1,000	390,00	390,00	
31	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	3,000	25,00	75,00	CS ÚRS 2017 01
32	M	251911x	Pomalurozpustné tabletové hnojivo (3 ks x 0,04 kg = 0,12 kg)	kg	0,120	380,00	45,60	
	VV		3*0,04		0,120			
33	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,060	450,00	27,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládaný počet zalití plochy : 6x po 10l/m2" 0,010*6		0,060			
34	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,060	320,00	19,20	CS ÚRS 2017 01
D 2			Zakládání				1 249 544,32	
35	K	273321611	Zaklady z betonu zelezoveho (bez vyztuze) desky z betonu bez zvysenych naroku na prostredi tr. C 30/37 - XC4	m3	33,756	3 300,00	111 394,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ZD04-ZD05" (2,7*2,25*0,25)+(4,66*1,6*0,25)+(2,30*0,25*0,19)		3,492			
	VV		"ZD09" 1,7*5,7*0,25+1,7*0,5*0,25		2,635			
	VV		"ZD10" (4,2+7,95)*2,5*0,25		7,594			
	VV		"ZD08" 11,6*2,5*0,25		7,250			
	VV		"ZD07" 10,15*2,5*0,25		6,344			
	VV		"ZD06" 10,305*2,5*0,25		6,441			
	VV		Součet		33,756			
36	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 - XC1	m3	113,185	3 320,00	375 774,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ZD01" (6,4*1,76+6,85*12,53)*0,35		33,983			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD03" (1/2*0,57*0,81)*7,1+(7,1*0,3*0,57)		2,853			
	VV		"ZD03" 7,1*6,21*0,25		11,023			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD02" (1/2*0,475*0,34)*9,2+(9,2*0,25*0,09)		0,950			
	VV		"náběh mezi ZD03 a ZD02" (1/2*0,475*0,23)*3,95+(3,95*0,25*0,23)		0,443			
	VV		"ZD02" (13,9*20,5-4,03*7,25)*0,25		63,933			
	VV		Součet		113,185			
37	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zařízení	m2	82,531	460,00	37 964,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ZD01" (6,85+14,29)*0,25		5,285			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD03" 7,1*1,2		8,520			
	VV		"ZD03" (7,1+6,21)*0,25		3,328			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD02" 9,2*0,5		4,600			
	VV		"náběh mezi ZD03 a ZD02" 3,95*0,7		2,765			
	VV		"ZD02" (13,9*2+20,5+9,2+3,95)*0,25		15,363			
	VV		(4,03*2+7,25)*0,25		3,828			
	VV		Mezisoučet		43,689			
	VV		"ZD04" (2,7+2,25)*2*0,25+(2,3*0,19)*2		3,349			
	VV		"ZD05" (4,66+1,6)*2*0,25		3,130			
	VV		"ZD09" (1,7+5,7)*2*0,25+(1,7+0,25)*2*0,4		5,260			
	VV		"ZD10" ((4,2+7,95)+2,5)*2*0,25		7,325			
	VV		"ZD08" (11,6+2,5)*2*0,25		7,050			
	VV		"ZD07" (10,15+2,5)*2*0,25		6,325			
	VV		"ZD06" (10,305+2,5)*2*0,25		6,403			
	VV		Mezisoučet		38,842			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					82,531			
38	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	82,531	125,00	10 316,38	CS ÚRS 2017 01
39	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	19,837	28 600,00	567 338,20	CS ÚRS 2017 01
VV					"předpokládané množství" (33,756+113,185)*0,135			
					19,837			
40	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	33,526	2 580,00	86 497,08	CS ÚRS 2017 01
VV					"ZP.01 - ZP.04 na kótě -1,470" (6,45*(0,9+0,3)+4,60*(0,9+1,0))*0,44+(6,45*0,5*0,5)			
					8,864			
VV					"ZD11,12" (9,68+7,7)*0,6*0,4			
					4,171			
VV					"zákl. pas pod ZD07/řez A-A/1.PP" 2,5*0,4*0,4			
					0,400			
VV					základy pod přístup. rampou-betonáž do výkopu:			
VV					"strana V" (2*23,16-1,7-0,4+2*2,0)*0,4*(0,45+0,6)/2*1,035			
					10,481			
VV					"strana J" (2,0+0,2+0,25+5,5+0,77+0,04+0,26+1,5+1,9+0,565+7,75)*0,4*(0,37+0,6)/2*1,035			
					4,163			
VV					"strana J" (1,915+0,185+2,59+2*2,765+0,002+2,005+1,91)*0,4*(0,37+0,6)/2*1,035			
					2,839			
VV					základy pod venkovním schodištěm-betonáž do výkopu:			
VV					(2*5,0+1,2)*0,25*0,9*1,035			
					2,608			
VV					Součet			
					33,526			
41	K	274353101	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. do 0,25 m	kus	5,000	160,00	800,00	CS ÚRS 2017 01
VV					"základy" 5			
					5,000			
42	K	274353102	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m	kus	3,000	208,00	624,00	CS ÚRS 2017 01
VV					"základy" 3			
					3,000			
43	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	78,698	480,00	37 775,04	CS ÚRS 2017 01
VV					"ZP.01 - ZP.04 na kótě -1,470" (6,45+3,1*2)*0,44+(8,35+5,8*2)*0,44+(8,35+0,3*2)*0,1			
					15,239			
VV					"zákl. pas pod ZD07/řez A-A/1.PP" (2,5+0,4)*2*0,4			
					2,320			
VV					základy pod přístup. rampou:			
VV					"strana V" (3*23,16-3*1,7-3*0,4+4*2,0)*(0,45+0,6)/2			
					37,370			
VV					"strana J" (2,0+0,2+0,25+5,5+0,77+0,04+0,26+1,5+1,9+0,565+7,75)*(0,37+0,6)/2			
					10,056			
VV					"strana J" 2*(1,915+0,185+2,59+2*2,765+0,002+2,005+1,91)*(0,37+0,6)/2			
					13,713			
VV					Součet			
					78,698			
44	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	78,698	110,00	8 656,78	CS ÚRS 2017 01
45	K	274352112	Bednění základových konstrukcí pasů ploch zaoblených	m2	15,984	680,00	10 869,12	CS ÚRS 2017 01
VV					"ZD11,12" ((9,68+9,7)*2+0,6*2)*0,4			
					15,984			
46	K	274352119	Bednění základových konstrukcí pasů odbednění bez ohledu na tvar	m2	15,984	96,00	1 534,46	CS ÚRS 2017 01
D 3					Svislé konstrukce			
					4 043 247,66			
47	K	311321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad) tř. C 30/37 XC1	m3	73,497	3 420,00	251 359,74	CS ÚRS 2017 01
VV					"obvodová zeď od kóty -0,250 na kótu +2,600"			
VV					(20,5+20,0+20,5-0,45+20,5-			
					57,678			
VV					"obvodová zeď od kóty -0,730 na kótu -0,250"			
VV					(13,775+20,0+13,9)*0,48*0,25			
					5,721			
VV					"obvodová zeď od kóty -1,070 na kótu -0,250"			
VV					(12,28+6,15)*0,82*0,25+(1,5*0,82*0,2)+(0,565*0,82*0,2)			
					4,117			
VV					"obvodová zeď od kóty +2,820 na kótu +3,560 (nad stropní deskou) - viz řez B-B, J-J"			
VV					(5,91+5,47)*2*0,74*0,22			
					3,705			
VV					"obvodová zeď od kóty +2,820 na kótu +3,870 (nad stropní deskou) - viz řez C-C, L-L"			
VV					(4,53+7,35*2)*1,05*0,2			
					4,038			
VV					"ODPOČET - otvory v obvod. zdech" -((2,0*2,6*0,25)+(1,1*2,1*0,2))			
					-1,762			
VV					Součet			
					73,497			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	311351111	Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) zřízení	m2	1 846,005	620,00	1 144 523,10	CS ÚRS 2017 01
VV			"obvodová zeď od kóty -0,250 na kótu +2,600"					
VV			$((20,5+20,5+20,5-0,45+20,5-1,75)*3,85+(1,5*2,85)+(0,565*2,85))*2$		626,231			
VV			"obvodová zeď od kóty -0,730 na kótu -0,250"					
VV			$(13,775+20,0+13,9)*0,48*2$		45,768			
VV			"obvodová zeď od kóty -1,070 na kótu -0,250"					
VV			$((12,28+6,15)*0,82+(1,5*0,82)+(0,565*0,82))*2$		33,612			
VV			"obvodová zeď od kóty +2,820 na kótu +3,560 (nad stropní deskou) - viz řez B-B, J-J"					
VV			$(5,91+5,47)*4*0,74$		33,685			
VV			"obvodová zeď od kóty +2,820 na kótu +3,870 (nad stropní deskou) - viz řez C-C, L-L"					
VV			$((4,53+7,55*2)+(4,13+7,35*2))*1,05$		40,383			
VV			"ODPOČET - otvory v obvod. zdech" $-(2,0*2,6+1,1*2,1)*2$		-15,020			
VV			Mezisoučet		764,659			
VV			"vnitřní zeď od kóty -0,250 na kótu +2,600"					
VV			"vodor. směr" $(3,65*2+3,47+7,46+1,78+2,58)*2,85*2$		128,763			
VV			$(6,35+4,53*2)*2,85*2+(3,65*2,85*2)$		108,642			
VV			$(5,15*2,85)*2$		29,355			
VV			"svislý směr" $(3,75+3,8+5,27+1,47+2,07*2+11,915)*2,85*2$		172,967			
VV			$11,715*2,85*2$		66,776			
VV			$(7,35*2)*2,85*2+(3,8+6,8)*2,85*2$		144,210			
VV			$(1,9*2,85)*2$		10,830			
VV			"vnitřní zeď od kóty -0,730 na kótu -0,250"					
VV			"vodor. směr" $(3,65*2+3,47+7,46)*0,48*2$		17,501			
VV			$(4,53*2)*0,48*2+(3,65*0,48*2)$		12,202			
VV			$(5,15*0,48)*2$		4,944			
VV			"svislý směr" $(3,75+3,8+5,27+1,47+2,07*2+11,915)*0,48*2$		29,131			
VV			$(7,35*0,48)*2$		7,056			
VV			"vnitřní zeď od kóty -1,07 na kótu -0,250"					
VV			"vodor. směr" $(1,78+2,58)*0,82*2$		7,150			
VV			"svislý směr" $(11,715*0,82)*2$		19,213			
VV			$(5,08*0,82)*2+(3,8+6,8)*0,82*2$		25,715			
VV			$(1,9*0,82)*2$		3,116			
VV			"ODPOČET - otvory vnitř. zdí"					
VV			"m.č. 0.04" $-(1,4*2,0)*2$		-5,600			
VV			"m.č. 0.05" $-(1,5*2,3+1,5*2,0)*2$		-12,900			
VV			"m.č. 0.07" $-(7,75*0,6+1,5*2,3)*2$		-16,200			
VV			"m.č. 0.12" $-(1,4*2,41)*2$		-6,748			
VV			"PŘÍPOČET - ostění otvorů vnitř. zdí"					
VV			"m.č. 0.04" $(2,0*0,18)*2$		0,720			
VV			"m.č. 0.05" $(2,3*0,18)*2+(2,0*0,18)*2$		1,548			
VV			"m.č. 0.07" $(0,6*0,2)*2+(0,25*2)*0,25+(2,3*2)*0,24$		1,469			
VV			$(0,35*0,06)*2$		0,042			
VV			"m.č. 0.12" $(2,41*0,365)*2$		1,759			
VV			"m.č. 0.13" $(2,5*0,05)*2$		0,250			
VV			"m.č. 0.14" $(2,0*0,25)*2$		1,000			
VV			"m.č. 0.15" $(2,05*0,18)*2$		0,738			
VV			Mezisoučet		753,649			
VV			"obvod. zdi m.č. 0.24, 0.25" $(4,41+1,66)*2*2,59+(3,91+1,16)*2*2,14$		53,142			
VV			$(2,7+2,25*2+0,4)*2,14+(2,2+1,75)*2*2,58$		36,646			
VV			"obvod. zdi m.č. 0.25=schodiště" $(1,7+1,2)*1,17+((0,95+3,76)/2+(1/2*2,6*3,8))*2$		17,983			
VV			Mezisoučet		107,771			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD10, ZD08 = přístupové koryto"					
VV			$(4,0+4,165+0,617+11,625)*(1,07+2,27)/2*2+(1,2+1,915)*1,75*2$		79,062			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD07, ZD06 = přístupové koryto"					
VV			$(2,82*2,27+20,34*(2,27+3,31)/2)*2+(2,2*3,31)*2$		140,864			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV Součet					1 846,005			
49	K	311351121x	Přípl. k ceně bednění - požadavek k plášti bednění = hrubá prkna z pily - kresba struktury dřeva, tmavé zabarvením, po větším počtu obrátek barva postupně světlejší	m2	60,680	380,00	23 058,40	
VV "obvodové - od kóty +2,080 na kótu +2,820" (20,5*4)*0,74					60,680			
50	K	311351112	Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) odstranění	m2	1 846,005	90,00	166 140,45	CS ÚRS 2017 01
51	K	311351411x	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 1 do 2,5 m zřízení (přesný způsob kladení bednění stropní beton. konstr. bude specifikován v rámci ATD)	m2	110,648	1 420,00	157 120,16	
VV "vnitřní zeď (oblouk) mezi m.č. 0.06 a m.č. 0.10 od kóty -1,07 a -0,730 na kótu +2,600"								
VV (2,3*4+0,18+0,24+3,6+2*3,14*1,5)*3,67					83,089			
VV "svislá zeď zákl. desky ZD11 a 12" ((9,68+7,7)+0,2*2)*1,55					27,559			
VV Součet					110,648			
52	K	311351412x	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 1 do 2,5 m odstranění	m2	110,648	157,00	17 371,74	
53	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	29,443	29 200,00	859 735,60	CS ÚRS 2017 01
VV zdi nosné, obkladové, výplňové:								
VV "předpokládané množství" (73,497+34,149+160,021)*0,110					29,443			
54	K	312321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) výplňové pohledového (v přírodní barvě drti a přísad) tř. C 30/37 XC4	m3	160,021	3 420,00	547 271,82	CS ÚRS 2017 01
VV "vnitřní zeď od kóty -0,250 na kótu +2,600"								
VV "vodor. směr" (3,65*2+3,47+7,46+1,78+2,58)*2,85*0,18					11,589			
VV (6,35+4,53*2)*2,85*0,25+(3,65*2,85*0,23)					13,372			
VV 5,15*2,85*0,365					5,357			
VV "svislý směr" (3,75+3,8+5,27+1,47+2,07*2+11,915)*2,85*0,18					15,567			
VV 11,715*2,85*0,2					6,678			
VV (7,35*2)*2,85*0,25+(3,8+6,8)*2,85*0,24					17,724			
VV 1,9*2,85*0,43					2,328			
VV "vnitřní zeď od kóty -0,730 na kótu -0,250"								
VV "vodor. směr" (3,65*2+3,47+7,46)*0,48*0,18					1,575			
VV (4,53*2)*0,48*0,25+(3,65*0,48*0,23)					1,490			
VV 5,15*0,48*0,365					0,902			
VV "svislý směr" (3,75+3,8+5,27+1,47+2,07*2+11,915)*0,48*0,18					2,622			
VV 7,35*0,48*0,25					0,882			
VV "vnitřní zeď od kóty -1,07 na kótu -0,250"								
VV "vodor. směr" (1,78+2,58)*0,82*0,18					0,644			
VV "svislý směr" 11,715*0,82*0,2					1,921			
VV 5,08*0,82*0,25+(3,8+6,8)*0,82*0,24					3,127			
VV 1,9*0,82*0,43					0,670			
VV "vnitřní zeď (oblouk) mezi m.č. 0.06 a m.č. 0.10 od kóty -1,07 a -0,730 na kótu +2,600"								
VV ((3,6*1,68)-(3,14*1,59*1,59)/2)*3,33					6,923			
VV ((3,6*1,68)-(3,14*1,59*1,59)/2)/2*0,34					0,353			
VV "ODPOČET - otvory, niky vnitř. zdí"								
VV "m.č. 0.04" -(1,4*2,0*0,18)					-0,504			
VV "m.č. 0.05" -(1,5*2,3*0,18+1,5*2,0*0,18)					-1,161			
VV "m.č. 0.07" -(7,75*0,6*0,2+3,67*0,25*0,25+1,5*2,3*0,24)					-1,987			
VV -7,75*0,35*0,06					-0,163			
VV "m.č. 0.12" -(1,4*2,41*0,365)					-1,232			
VV "m.č. 0.13" -3,17*2,5*0,05					-0,396			
VV "m.č. 0.14" -(0,8*2,0*0,25)					-0,400			
VV "m.č. 0.15" -(0,9*2,05*0,18)*2					-0,664			
VV Mezisoučet					87,217			
VV "obvod. zdi m.č. 0.24, 0.25" (4,41+1,16)*2*2,14*0,25					5,960			
VV (2,7+1,75*2+0,4)*2,58*0,25					4,257			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ODPOČET - otvory" $-(1,2*2,14+1,0*2,07)*0,25$		-1,160			
VV			"obvod. zdi m.č. 0.25=schodiště vč. základ. pasu" $(1,7*1,17*0,25)+((0,95+3,76)/2+(1/2*2,6*3,8))*0,25+(1,7*0,5*0,25)$		2,534			
VV			Mezisoučet		11,591			
VV			"svislá zeď zákl. desky ZD11 a 12" $(9,68+7,7)*1,55*0,2$		5,388			
VV			Mezisoučet		5,388			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD10, ZD08 = přístupové koryto (vč. horního vodor. zalomení)"					
VV			$(0,1+4,165+0,617+11,625)*(1,07+2,27)/2*0,3+(1,2+1,915)*1,75*0,5$		10,996			
VV			$(1,2+1,915)*1,75*0,5+(3,9*1,625*0,5)$		5,894			
VV			$(4,0+4,165+0,617+9,325)*(1,07+2,27)/2*0,2$		6,048			
VV			$(0,617+11,325+0,3)*0,25*0,2$		0,612			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD07, ZD06 = přístupové koryto (vč. horního vodor. zalomení)"					
VV			$(2,82*2,27+20,34*(2,27+3,31)/2)*0,3+(2,2*3,31)*0,2$		20,401			
VV			$(0,82*2,27+18,34*(2,27+3,31)/2)*0,2$		10,606			
VV			$(23,16+2,2)*0,25*0,2$		1,268			
VV			Mezisoučet		55,825			
VV			Součet		160,021			
55	K	312321815x	Přípl. k ceně žebet zdi za samozhutnitelný beton	m3	19,990	260,00	5 197,40	
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD10, ZD08 = přístupové koryto (vč. horního vodor. zalomení)"					
VV			$(4,0+4,165+0,617+9,325)*(1,07+2,27)/2*0,2$		6,048			
VV			"horní zalomení" $(0,617+11,325+0,3)*0,25*0,2$		0,612			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD07, ZD06 = přístupové koryto (vč. horního vodor. zalomení)"					
VV			$(2,2*3,31)*0,2$		1,456			
VV			$(0,82*2,27+18,34*(2,27+3,31)/2)*0,2$		10,606			
VV			"horní zalomení" $(23,16+2,2)*0,25*0,2$		1,268			
VV			Součet		19,990			
56	K	312351101	Bednění nadzákladových zdí výplňových svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné zřízení	m2	261,362	760,00	198 635,12	CS ÚRS 2017 01
VV			"m.č. 0.14 - na kótu +4,230" $(3,71+6,89)*2*5,68$		120,416			
VV			"PŘÍPOČET -ostění" $2,0*0,2*2$		0,800			
VV			"obklad atiky nad m.č. 0.14" $(4,995+8,17)*2*1,63$		42,918			
VV			"obklad atiky nad m.č. 0.05" $(4,24+3,43)*2*0,91$		13,959			
VV			Mezisoučet		178,093			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD10, ZD08 = přístupové koryto"					
VV			$(4,0+4,165+0,617+9,325)*(1,07+2,27)/2$		30,239			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD07, ZD06 = přístupové koryto"					
VV			$(0,82*2,27+18,34*(2,27+3,31)/2)$		53,030			
VV			Mezisoučet		83,269			
VV			Součet		261,362			
57	K	312351102	Bednění nadzákladových zdí výplňových svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné odstranění	m2	261,362	161,00	42 079,28	CS ÚRS 2017 01
58	K	312351311x	Přípl. k ceně bednění - požadavek k plášti bednění = hrubá prkna z pily - kresba struktury dřeva, tmavé zabarvením, po větším počtu obrátek barva postupně světlejší	m2	261,362	380,00	99 317,56	
59	K	313321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) obkladové pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad) tř. C 30/37 XC4	m3	34,149	3 420,00	116 789,58	CS ÚRS 2017 01
VV			"m.č. 0.14 - na kótu +4,230" $(3,71+6,89)*2*5,68*0,2-(6,89*0,2*0,37)$		23,573			
VV			"ODPOČET - otvory" $-0,8*2,0*0,2$		-0,320			
VV			"obklad atiky nad m.č. 0.14" $(4,995+7,81)*2*1,63*0,18$		7,514			
VV			"PŘÍPOČET - vodor. část" $(4,03+6,93)*0,16*0,2$		0,351			
VV			"obklad atiky nad m.č. 0.05" $(4,24+3,03)*2*0,91*0,2$		2,646			
VV			"PŘÍPOČET - vodor. část" $(3,84+3,03)*0,28*0,2$		0,385			
VV			Součet		34,149			
60	K	317351107	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů překladů neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysne podpěrné konstrukce ve výšce do 4 m zřízení	m2	5,734	870,00	4 988,58	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"otvory v obvod. zdech" (1,1*2,07)*0,2		0,455			
	VV		"otvory vnitř. zdí"					
	VV		"m.č. 0.04" 1,4*0,18		0,252			
	VV		"m.č. 0.05" 1,5*0,18*2		0,540			
	VV		"m.č. 0.07" 7,75*0,2+3,67*0,25+1,5*0,24+7,75*0,06		3,293			
	VV		"m.č. 0.12" 1,4*0,365		0,511			
	VV		"m.č. 0.13" 3,17*0,05		0,159			
	VV		"m.č. 0.14" 0,8*0,25		0,200			
	VV		"m.č. 0.15" 0,9*0,18*2		0,324			
	VV		Součet		5,734			
61	K	317351107x	Přípl. k ceně bednění - požadavek k plášti bednění = hrubá prkna z pily - kresba struktury dřeva, tmavé zabarvením, po větším počtu obrátek barva postupně světlejší	m2	5,734	280,00	1 605,52	
62	K	317351108	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů překladů neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně podpěrné konstrukce ve výšce do 4 m odstranění	m2	5,734	159,00	911,71	CS ÚRS 2017 01
63	K	327323128	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	5,730	3 480,00	19 940,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zidky únik. schodiště" (6,595+4,39)*(0,2*1,55+0,4*0,6)-2*1,5*0,2*0,52		5,730			
64	K	327332312x	Přípl. k ceně opěr. zdí za samozhutnitelný beton	m3	5,730	260,00	1 489,80	
65	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	43,942	916,00	40 250,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zidky únik. schodiště" 2*(6,595+4,39)*(1,55+0,4)+2*(0,6*0,4+0,2*1,55)		43,942			
66	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	43,942	190,00	8 348,98	CS ÚRS 2017 01
67	K	32735121x	Přípl. k ceně bednění - požadavek k plášti bednění = hrubá prkna z pily - kresba struktury dřeva, tmavé zabarvením, po větším počtu obrátek barva postupně světlejší	m2	35,294	380,00	13 411,72	
	VV		"zidky únik. schodiště" 2*(6,595+4,39+2*0,2)*1,55		35,294			
68	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,573	34 600,00	19 825,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládané množství" 5,73*0,100		0,573			
69	K	341321610x	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 30/37 XC4, pohledového	m3	1,179	4 813,00	5 674,53	
	VV		"m.č. 0.23 (od kóty -0,730 n a kótu +2,600)" 2,36*3,33*0,15		1,179			
70	K	341351101	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené jednostranné zřízení (přesný způsob kladení bednění stropní beton. konstr. bude specifikován v rámci ATD)	m2	15,718	860,00	13 517,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.23 (od kóty -0,730 n a kótu +2,600)" (2,36*3,33)*2		15,718			
71	K	341351102	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené jednostranné odstranění	m2	15,718	170,00	2 672,06	CS ÚRS 2017 01
72	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,363	33 800,00	46 069,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládané množství" (1,179+11,213)*0,110		1,363			
73	K	342248112	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 115 mm	m2	66,401	745,00	49 468,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.16 - 0.21" (6,35+0,9+4,53+3,47+2,135*4+3,45)*2,86		77,906			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(0,8*6+1,1)*1,95		-11,505			
	VV		Součet		66,401			
74	K	342272148	Příčky z pórobetonových přesných příčkových hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 50 mm	m2	16,874	498,00	8 403,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.017-019, přesazená příčka za WC misami" 5,9*2,86		16,874			
75	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	17,160	126,00	2 162,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.017-019, přesazená příčka za WC misami" 6*2,86		17,160			
76	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	22,880	141,00	3 226,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.16 - 0.21" 2,86*8		22,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	342321610x	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) výplňové a oddělovací pevné, ochranné přízdívky tř. C 30/37 XC4, pohledového	m3	11,213	3 620,00	40 591,06	
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.02 - vnitřní stěny (střešní)" (6,43*2+6,27)*0,74*0,15		2,123			
	VV		"PŘÍPOČET - vodor. část" (6,43*2+6,27)*0,35*0,18		1,205			
	VV		Mezisoučet		3,328			
	VV		"obklad atiky-obvod. stěny (od terénu +1,730 na kótu +3,080-vyjma přístup. koridorů (součástí vlastních stěn koridorů))" 20,97*1,35*0,15		4,246			
	VV		"PŘÍPOČET - vodor. část" 20,97*0,35*0,18		1,321			
	VV		"obklad atiky-obvod. stěny (od terénu +3,040 na kótu +3,730-vyjma přístup. koridorů (součástí vlastních stěn koridorů))" (6,8+6,57)*0,69*0,16		1,476			
	VV		"PŘÍPOČET - vodor. část" (6,8+6,57)*0,35*0,18		0,842			
	VV		Mezisoučet		7,885			
	VV		Součet		11,213			
78	K	342351101	Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené jednostranné zřízení (přesný způsob kladení bednění stropní beton. konstr. bude specifikován v rámci ATD)	m2	59,742	960,00	57 352,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.02" (6,59+6,57)*2*0,74		19,477			
	VV		Mezisoučet		19,477			
	VV		"obklad atiky-obvod. stěny (od terénu +1,730 na kótu +3,080-vyjma přístup. koridorů (součástí vlastních stěn koridorů))" (20,97+0,5*2)*1,35		29,660			
	VV		"obklad atiky-obvod. stěny (od terénu +3,040 na kótu +3,730-vyjma přístup. koridorů (součástí vlastních stěn koridorů))" (6,8+6,57+0,5*4)*0,69		10,605			
	VV		Mezisoučet		40,265			
	VV		Součet		59,742			
79	K	342351102	Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené jednostranné odstranění	m2	59,742	190,00	11 350,98	CS ÚRS 2017 01
80	K	342351311x	Přípl. k ceně bednění - požadavek k plášti bednění = hrubá prkna z pily - kresba struktury dřeva, tmavé zabarvením, po větším počtu obrátkech barva postupně světlejší	m2	59,742	1 061,00	63 386,26	
D 4 Vodorovné konstrukce							942 815,86	
81	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hříbových stropů včetně hlavic hříbových sloupů tř. C 30/37	m3	83,140	3 420,00	284 338,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měř. od kóty +2,600 na kótu +2,820" 20,5*20,5*0,22		92,455			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(5,47*5,47+3,08*2,27+3,31*6,49)*0,22		-12,847			
	VV		"PŘÍPOČET - zesílení stropní konstr. nad. m.č. 0.09 (část)" 2,95*1,5*(0,4/2)		0,885			
	VV		"strop nad m.č.0.24, 0.25 (bez schodiště)" (4,66*1,66+2,7*2,25-2,3*0,25)*0,2		2,647			
	VV		Součet		83,140			
82	K	411323636	Klenby nebo skořepiny z betonu železového (bez výztuže) včetně souvisejících patních a žlabových nosníků, táhel, ztužidel, příčlů, obloukových žeber, čelních (štítových) zdí apod. tř. C 30/37	m3	1,457	4 852,00	7 069,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.08" 2,76*1,65*0,32		1,457			
83	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení(přesný způsob kladení bednění stropní beton. konstr. bude specifikován v rámci ATD)	m2	356,840	610,00	217 672,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.01-0,07, 0,09-0,25" 368,55		368,550			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(5,47*5,47+3,08*2,27+3,31*6,49)		-58,394			
	VV		"PŘÍPOČET" ((20,5*4)+(5,47*4)+(3,08+2,27)*2+(3,31+6,49)*2)*0,22		29,520			
	VV		"strop nad m.č.0.24, 0.25 (bez schodiště)" (4,41*1,1+2,2*1,75)+(4,66+3,6)*2*0,2		12,005			
	VV		"m.č. 0.09 (část stropu zesílená - šikmína)" 2,95*1,54+0,4*1,54		5,159			
	VV		Součet		356,840			
84	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění(přesný způsob kladení bednění stropní beton. konstr. bude specifikován v rámci ATD)	m2	356,840	123,00	43 891,32	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	411353101	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce kleneb poloměru přes 1000 mm tvaru válce, tloušťky klenby přes 5 do 25 cm zřízení	m2	4,554	575,00	2 618,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		"m.č. 0.08 - klenba" 2,76*1,65		4,554			
86	K	411353102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů kleneb poloměru přes 1000 mm tvaru válce odstranění	m2	4,554	126,00	573,80	CS ÚRS 2017 01
87	K	411354173	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa zřízení	m2	352,347	190,00	66 945,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.01-0.25" 372,52		372,520			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(5,47*5,47+3,08*2,27+3,31*6,49)		-58,394			
	VV		"PŘÍPOČET" ((20,5*4)+(5,47*4)+(3,08+2,27)*2+(3,31+6,49)*2)*0,22		29,520			
	VV		"strop nad m.č.0.24, 0.25 (bez schodiště)" 4,41*1,1+2,2*1,75		8,701			
	VV		Součet		352,347			
88	K	411354174	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa odstranění	m2	352,347	48,00	16 912,66	CS ÚRS 2017 01
89	K	411354177	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa zřízení	m2	5,159	347,00	1 790,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.09 (část stropu zesílená - šikmina)" 2,95*1,54+0,4*1,54		5,159			
90	K	411354178	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa odstranění	m2	5,159	70,00	361,13	CS ÚRS 2017 01
91	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	8,730	30 400,00	265 392,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládané množství" 83,14*0,105		8,730			
92	K	411362821	Výztuž kleneb nebo skořepin kleneb jakékoliv světlosti a tloušťky nebo skořepin žlábkových, zborcených, válcových nebo tvaru vrchlíku včetně výztuže patních nosníků, obloukových žeber, čelních zdí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,146	33 800,00	4 934,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládané množství" 1,457*0,100		0,146			
93	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,280	8 022,00	2 246,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"profil HEB na m.č. 0.02" 5,47*51,2/1000		0,280			
94	M	13010x01	tyč ocelová jakost 11 375 HEB č.18 vč. nátěru bezbarvým lakem	t	0,302	30 530,00	9 220,06	
	VV		"profil HEB na m.č. 0.02" 5,47*51,2/1000*1,08		0,302			
95	K	434311115	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahlazením povrchu tř. C 20/25	m	24,000	292,00	7 008,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.0.25 - schodiště" 1,5*16		24,000			
96	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	11,340	425,00	4 819,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.0.25 - schodiště" 1,5*(5,0+2,56)		11,340			
97	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	11,340	83,00	941,22	CS ÚRS 2017 01
98	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku	m2	80,000	76,00	6 080,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S/12 - měří dle projektanta" 80,0		80,000			
D 5 Komunikace pozemní							54 313,75	
99	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	21,500	195,00	4 192,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S9 - dvůr (0.14)" 21,5		21,500			
100	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	21,500	568,00	12 212,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S9 - dvůr (0.14)" 21,5		21,500			
101	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	4,343	2 110,00	9 163,73	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"skl. S9 - dvůr (0.14)" 21,5/5,0*1,01		4,343			
102	K	596911111	Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze štěrkopísku nebo z prohozené zeminy v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	80,000	84,00	6 720,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S/12 - měří dle projektanta" 80,0		80,000			
103	M	583807600	kámen lomový upravený. tl. max. 100mm - šlapák	t	22,248	990,00	22 025,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S/12" 80,0*0,1*2,700*1,03		22,248			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				964 531,03	
104	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	118,887	64,00	7 608,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		68,26+50,627		118,887			
105	K	612135011	Výrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn - pod obklad	m2	68,260	202,00	13 788,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.16 - 0.20" (0,9+2,135)*2*2,0		12,140			
	VV		(1,875+2,135)*2*2,0*3		48,120			
	VV		(1,815+2,135)*2*2,0		15,800			
	VV		"ODPOČET - otvory" -0,8*1,95*5		-7,800			
	VV		Součet		68,260			
106	K	612331x01	Cementová stěrka vnitřních ploch svislých konstrukcí stěn	m2	50,627	162,00	8 201,57	
	VV		"m.č. 0.15 - strana k soc. zař." (0,9+4,53+0,9+1,15+0,9+0,52)*2,89		25,721			
	VV		"ODPOČET - otvory" -0,8*1,95*5		-7,800			
	VV		"m.č. 0.16 - 0.20" (0,9+2,135)*2*(2,86-2,0)		5,220			
	VV		(1,875+2,135)*2*(2,86-2,0)*3		20,692			
	VV		(1,815+2,135)*2*(2,86-2,0)		6,794			
	VV		Součet		50,627			
107	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	1,176	2 960,00	3 480,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S7 - m.č.0.24, 0.25" (4,9+9,8)*0,08		1,176			
108	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	13,140	3 180,00	41 785,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S8 - m.č. 0.00" 87,6*0,15		13,140			
109	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	1,176	290,00	341,04	CS ÚRS 2017 01
110	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	13,140	72,00	946,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S8 - m.č. 0.00" 87,6*0,15		13,140			
111	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zařízení	m2	74,381	356,00	26 479,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ZD01" (6,85+14,29)*0,05*2		2,114			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD03" 7,1*1,2*2		17,040			
	VV		"ZD03" (7,1+6,21)*0,05*2		1,331			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD02" 9,2*0,5*2		9,200			
	VV		"náběh mezi ZD03 a ZD02" 3,95*0,7*2		5,530			
	VV		"ZD02" (13,9*2+20,5+9,2+3,95)*0,05*2		6,145			
	VV		(4,03*2+7,25)*0,05*2		1,531			
	VV		Mezisoučet		42,891			
	VV		"podkl. beton - skl. S4, S5 - potěr pod IPV"					
	VV		410,952*0,05		20,548			
	VV		"PŘÍPOČET - tl. obvod. izolace na vnější stěně"					
	VV		(20,82+20,5)*2*0,05		4,132			
	VV		Mezisoučet		24,680			
	VV		"podkl. beton pod zákl. deskami"					
	VV		"ZD04-ZD05" (2,9*2,45+4,7*1,8)*0,05		0,778			
	VV		"ZD09" 1,7*(5,7+0,25)*0,05		0,506			
	VV		"ZD10" (4,2+7,95)*2,5*0,05		1,519			
	VV		"ZD08" 11,6*2,5*0,05		1,450			
	VV		"ZD07" 10,15*2,5*0,05		1,269			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ZD06" 10,305*2,5*0,05		1,288			
	VV		Mezisoučet		6,810			
	VV		Součet		74,381			
112	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	74,381	77,00	5 727,34	CS ÚRS 2017 01
113	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,354	33 800,00	45 765,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 - 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23 (tl.140mm)"					
	VV		(4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8)*3,03/1000*1,15		0,312			
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13,0.15-0.19"					
	VV		(46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3)*3,03/1000*1,15		0,686			
	VV		"skl. S7 - m.č.0.24, 0.25"					
	VV		(4,9+9,8)*3,03/1000*1,15		0,051			
	VV		"skl. S8 - m.č. 0.00"					
	VV		87,6*3,03/1000*1,15		0,305			
	VV		Součet		1,354			
114	K	632451415	Potěr pískocementový běžný tl. do 10 mm tř. C 20	m2	286,350	155,00	44 384,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 - m.č. 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23"					
	VV		4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8		89,550			
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13,0.15-0.19"					
	VV		46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3		196,800			
	VV		Součet		286,350			
115	K	632451442x	Zpevňující beton. maz. tl. 20-50mm (zatažení násypu z recyklátu)	m2	196,800	269,00	52 939,20	
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13,0.15-0.19"					
	VV		46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3		196,800			
116	K	632451443x	Hliněná vrstva stabilizovaná cementem tl. 70-150mm	m2	59,765	257,00	15 359,61	
	VV		"skl. S6 - podlaha šikmá m.č. 0.07, 0.08, část 0.09"					
	VV		46,0+3,97+(2,95*1,5)+(3,58*1,5)		59,765			
117	K	632451455	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 20	m2	1 257,669	540,00	679 141,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"podkl. beton - skl. S4, S5 - potěr pod základ. deskou"					
	VV		"ZD01" 6,4*1,76+6,85*12,53		97,095			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD03" 6,85*1,2		8,220			
	VV		"ZD03" 6,85*6,21		42,539			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD02" 9,2*0,5		4,600			
	VV		"náběh mezi ZD03 a ZD02" 3,95*0,7		2,765			
	VV		"ZD02" 13,9*20,5-4,03*7,25		255,733			
	VV		Mezisoučet		410,952			
	VV		"podkl. beton - skl. S4, S5 - potěr pod IPV"					
	VV		410,952		410,952			
	VV		"PŘÍPOČET - tl. obvod. izolace na vnější stěně"					
	VV		(20,82+20,5)*2*0,16		13,222			
	VV		Mezisoučet		424,174			
	VV		"podkl. beton pod zákl. deskami"					
	VV		"ZD04-ZD05" (2,9*2,45)+(4,7*1,8)		15,565			
	VV		"ZD09" 1,7*(5,7+0,25)		10,115			
	VV		"ZD10" (4,2+7,95)*2,5		30,375			
	VV		"ZD08" 11,6*2,5		29,000			
	VV		"ZD07" 10,15*2,5		25,375			
	VV		"ZD06" 10,305*2,5		25,763			
	VV		Mezisoučet		136,193			
	VV		"skl. S4 - m.č. 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23"					
	VV		4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8		89,550			
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13,0.15-0.19"					
	VV		46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3		196,800			
	VV		Mezisoučet		286,350			
	VV		Součet		1 257,669			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	632451491	Potěr pískocementový běžný Příplatek k cenám za úpravu povrchu přehlazením	m2	286,350	39,00	11 167,65	CS ÚRS 2017 01
119	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 80 mm	m	80,595	74,00	5 964,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 -m.č. 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23"					
	VV		(4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8)*0,9		80,595			
120	K	634112113	Obvodová dilatace mezi stěnou a samonivelačním potěrem podlahovým páskem výšky 80 mm	m	80,595	18,00	1 450,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 -m.č. 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23"					
	VV		(4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8)*0,9		80,595			
D 8			Trubní vedení				43 101,84	
121	K	894215x01	Šachtice se stěnami z betonu železového se základovou deskou dtto, vč. podkl. betonu tl.50mm, součástí bednění, odbednění, obestavěného prostoru do 5,00 m3	m3	4,888	5 430,00	26 541,84	
	VV		"m.č.0.14 - květináč pro vysazení stromu" 2,2*2,2*1,01		4,888			
122	K	894215x02	Šachtice se stěnami z betonu železového se základovou deskou dtto, vč. podkl. betonu tl.50mm, součástí bednění, odbednění, obestavěného prostoru do 1,30 m3, poklop vč. rámu není součástí	m3	2,300	7 200,00	16 560,00	
	VV		"m.č.0.14 - šachta" 1,0*1,0*1,15		1,150			
	VV		"m.č.0.25 - šachta" 1,0*1,0*1,15		1,150			
	VV		Součet		2,300			
D 94			Lešení a stavební výtahy				95 952,67	
123	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	231,917	62,00	14 378,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		vněj. líc objektu - pro mtž. bednění, zřízení izolací a provedení bet. fasády:					
	VV		(21,32+2*1,2)*4*(3,73-1,8)+(14,0+21,32+14,3+6*1,2)*0,48+(6,95+14,5+4*1,2)*0,82		231,917			
124	K	941111212	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112	m2	27 830,040	1,50	41 745,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		231,917*30*4		27 830,040			
125	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	231,917	34,00	7 885,18	CS ÚRS 2017 01
126	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	488,570	54,00	26 382,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.01-0.13, 0.15-.025" 372,52		372,520			
	VV		"koryta" 23,0*2,5+21,02*2,5		110,050			
	VV		"venkovní schodiště" 5,0*1,2		6,000			
	VV		Součet		488,570			
127	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	75,146	74,00	5 560,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.14" 4,03*7,21+3,31+6,49		38,856			
	VV		"m.č. 0.02 - světlík" 5,4*5,4		29,160			
	VV		"m.č. 0.05 - světlík" 3,1*2,3		7,130			
	VV		Součet		75,146			
D 95			Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				207 772,35	
128	K	95394312x	Dod. + mtž. systémových závěsů pro zavěšení monolit. žebet. fasády vč. kotevnicích a spojovacích prvků. Podrobný popis na v.č. D.1.2. - b.03/00	kus	28,000	1 120,00	31 360,00	
	VV		21+7		28,000			
129	K	95394312y	Dod. + mtž. systémových distančníků pro zavěšení monolit. žebet. fasády vč. kotevnicích a spojovacích prvků. Podrobný popis na v.č. D.1.2. - b.03/00	kus	56,000	1 180,00	66 080,00	
	VV		2*(21+7)		56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	580,921	100,18	58 196,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,66*20,66+23,0*2,5+21,02*2,5+5,0*3,6+5,0*1,75+6,5*1,6+(3,5+1,6)/2*2,7		580,921			
131	K	95333323x	Systémový svislý pás osazený v žebet venkovní stěně pro "řízenou spáru" vč. dodání a osazení TR. lišty v interiéru. Podrobný popis na vč. D.1.2. b.02/00.	m	66,600	620,00	41 292,00	
	VV		"žebet.stěna po 5,0m " 4*5*3,33		66,600			
132	K	95333323y	Dilatace tl. 20mm v žebet venkovních stěnách a podlaze v provedení těsnicí pás+smyk. trny+tmel+polystyren. Podrobný popis na vč. D.1.2. b.02/00.	m	23,370	464,00	10 843,68	
	VV		"přístupová rampa" 3*(2,5+2*0,25+2*2,07+0,25+2*0,2)		23,370			
D	998		Přesun hmot				346 001,16	
133	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	1 883,102	183,74	346 001,16	CS ÚRS 2017 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 545 073,22	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				602 816,71	
134	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	6,928	6,00	41,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.0.14 - květináč pro vysazení stromu" 2,2*2,24		4,928			
	VV		"m.č.0.14 - šachta" 1,0*1,0		1,000			
	VV		"m.č.0.25 - šachta" 1,0*1,0		1,000			
	VV		Součet		6,928			
135	K	711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem suspensí asfaltovou	m2	6,928	21,04	145,77	CS ÚRS 2017 01
136	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	149,485	23,01	3 439,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S2"					
	VV		"obvodová - od kóty +2,080 na kótu +2,820" (20,5*4)*0,74		60,680			
	VV		"PŘÍPOČET - vnitřní - od kóty -0,260 na kótu +2,820 (m.č. 0.14)" (7,25+4,03)*2*3,08		69,485			
	VV		"m.č.0.14 - květináč pro vysazení stromu" (2,2*4)*1,15		10,120			
	VV		"m.č.0.14 - šachta" (1,0*4)*1,15		4,600			
	VV		"m.č.0.25 - šachta" (1,0*4)*1,15		4,600			
	VV		Součet		149,485			
137	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspensí asfaltovou	m2	19,320	36,16	698,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č.0.14 - květináč pro vysazení stromu" (2,2*4)*1,15		10,120			
	VV		"m.č.0.14 - šachta" (1,0*4)*1,15		4,600			
	VV		"m.č.0.25 - šachta" (1,0*4)*1,15		4,600			
	VV		Součet		19,320			
138	M	11163346x	suspenze hydroizolační asfaltová	t	0,028	28 721,99	804,22	
	VV		6,928*0,001+19,32*0,0011		0,028			
139	K	711411001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	426,805	12,94	5 522,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"izolace na úrovni základ. desek"					
	VV		"ZD01" 6,4*1,76+6,85*12,53		97,095			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD03" 6,85*1,2		8,220			
	VV		"ZD03" 6,85*6,21		42,539			
	VV		"náběh mezi ZD01 a ZD02" 9,2*0,5		4,600			
	VV		"náběh mezi ZD03 a ZD02" 3,95*0,7		2,765			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ZD02" 13,9*20,5-4,03*7,25		255,733			
VV			"PŘÍPOČET" 0,8*0,36		0,288			
VV			"m.č.0.24, 0.25" (2,9*2,45)+(4,7*1,8)		15,565			
VV			Součet		426,805			
140	K	711412001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	333,658	25,26	8 428,20	CS ÚRS 2017 01
VV			"skl. S3"					
VV			"od kóty -0,550 na kótu +2,080" (20,5*4)*2,63		215,660			
VV			"od kóty +2,080 na kótu +3,230" 20,5*1,15		23,575			
VV			"od kóty -1,03 na kótu -0,550" (13,775+20,0+13,9)*0,48		22,884			
VV			"od kóty -1,370 na kótu -0,550" (12,28+6,15+1,5+0,565)*0,82		16,806			
VV			"ODPOČET" -(2,0*2,6+1,1*2,07)		-7,477			
VV			"PŘÍPOČET - vnitřní -od kóty -1,030 na kótu -0,260 (m.č. 0.14)" (7,25+4,03)*2*0,77		17,371			
VV			"m.č.0.24, 0.25" (3,6+4,86)*2*2,54+(2,2+1,75)*2*0,44+1,7*1,7		49,343			
VV			"ODPOČET - otvory" -(1,0*2,02+1,2*2,07)		-4,504			
VV			Součet		333,658			
141	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,312	48 000,00	14 976,00	CS ÚRS 2017 01
VV			130,165*0,00030+426,805*0,00035+333,658*0,00035		0,305			
VV			6,928*0,000030+19,32*0,00035		0,007			
VV			Součet		0,312			
142	K	711441559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1 264,847	102,00	129 014,39	CS ÚRS 2017 01
VV			"izolace na úrovni základ. desek"					
VV			"ZD01" (6,4*1,76+6,85*12,53)*3		291,284			
VV			"náběh mezi ZD01 a ZD03" (6,85*1,2)*3		24,660			
VV			"ZD03" (6,85*6,21)*3		127,616			
VV			"náběh mezi ZD01 a ZD02" (9,2*0,5)*3		13,800			
VV			"náběh mezi ZD03 a ZD02" (3,95*0,7)*3		8,295			
VV			"ZD02" (13,9*20,5-4,03*7,25)*3		767,198			
VV			"PŘÍPOČET" 0,8*0,36*3		0,864			
VV			"m.č.0.24, 0.25" ((2,9*2,45)+(4,7*1,8))*2		31,130			
VV			Součet		1 264,847			
143	K	711442559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	904,022	128,00	115 714,82	CS ÚRS 2017 01
VV			"skl. S3"					
VV			"obvodová - od kóty -0,550 na kótu +2,080" (20,5*4)*2,63*3		646,980			
VV			" - od kóty +2,080 na kótu +3,230" 20,5*1,15*3		70,725			
VV			" - od kóty -1,03 na kótu -0,550" (13,775+20,0+13,9)*0,48*3		68,652			
VV			" - od kóty -1,370 na kótu -0,550" (12,28+6,15+1,5+0,565)*0,82*3		50,418			
VV			"ODPOČET" -(2,0*2,6+1,1*2,07)*3		-22,431			
VV			"PŘÍPOČET - vnitřní - od kóty -1,030 na kótu -0,260 (m.č. 0.14)" (7,25+4,03)*2*0,77*3					
VV			"m.č.0.24, 0.25" ((3,6+4,86)*2*2,54+(2,2+1,75)*2*0,44+1,7*1,7)*2		98,686			
VV			"ODPOČET - otvory" -(1,0*2,02+1,2*2,07)*2		-9,008			
VV			Součet		904,022			
144	M	628331580x	Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií.	m2	1 693,018	118,00	199 776,12	
VV			1264,847*1,15+904,022*1,2		2 539,400			
VV			"odpočet pás. s polyest. rohoží" -2539,4*0,3333		-846,382			
VV			Součet		1 693,018			
145	M	62852257x	Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií.	m2	846,382	118,00	99 873,08	
VV			"pás. s polyest. rohoží" 2539,4*0,3333		846,382			
146	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy ochranné	m2	196,800	22,00	4 329,60	CS ÚRS 2017 01
VV			"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10-0.13,0.15-0.19"					
VV			46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3		196,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	M	693111150x	textilie netkaná 200 cm 300 g/m2	m2	206,640	24,00	4 959,36	
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13,0.15-0.19"					
	VV		(46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3)*1,05		206,640			
148	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	14,051	1 074,12	15 092,46	CS ÚRS 2017 01
D 712 Povlakové krytiny 820 903,33								
149	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	723,805	15,00	10 857,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S1" 20,5*20,5*2		840,500			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)*2		-132,260			
	VV		"strop - m.č.0.24, 0.25" (2,9*2,45)+(4,7*1,8)		15,565			
	VV		Součet		723,805			
150	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,271	48 000,00	13 008,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		723,805*0,0003+154,283*0,00035		0,271			
151	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	354,120	72,00	25 496,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S1" 20,5*20,5		420,250			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)		-66,130			
	VV		Součet		354,120			
152	K	712332x01	Povlakové krytiny střech plochých na sucho nopová fólie vrstva drenážní a hydroakumulační vegetačních střech deskou tl.40mm	m2	431,261	288,00	124 203,17	
	VV		"na ploše vodorovné - skl. S1" 20,5*20,5		420,250			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)		-66,130			
	VV		Mezisoučet		354,120			
	VV		"na ploše svislé" (20,5*4)*0,2		16,400			
	VV		(4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83		35,832			
	VV		(5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69		24,909			
	VV		Mezisoučet		77,141			
	VV		Součet		431,261			
153	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	1 093,490	106,00	115 909,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S1 - pás s AI vložkou a posypem" 20,5*20,5		420,250			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)		-66,130			
	VV		Mezisoučet		354,120			
	VV		"skl. S1 - pás s posypem" 20,5*20,5		420,250			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)		-66,130			
	VV		Mezisoučet		354,120			
	VV		"skl. S1 - pás proti prorůst. kořínků" 20,5*20,5		420,250			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)		-66,130			
	VV		Mezisoučet		354,120			
	VV		"strop - m.č.0.24, 0.25" ((2,9*2,45)+(4,7*1,8))*2		31,130			
	VV		Mezisoučet		31,130			
	VV		Součet		1 093,490			
154	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5 st.	m2	862,523	18,00	15 525,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na ploše vodorovné - skl. S1" 20,5*20,5*2		840,500			
	VV		"ODPOČET" -(4,03*7,25+5,47*5,47+3,08*2,27)*2		-132,260			
	VV		Mezisoučet		708,240			
	VV		"na ploše svislé" (20,5*4)*0,2*2		32,800			
	VV		((4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83)*2		71,665			
	VV		((5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69)*2		49,818			
	VV		Mezisoučet		154,283			
	VV		Součet		862,523			
155	M	69311062x	geotextilie - filtrační vrstva, 300 g/m2, šíře 200 cm	m2	991,591	26,00	25 781,37	
	VV		862,253*1,15		991,591			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	7127714x	Provedení vegetační vrstvy pochůzná vegetační střechy ze substrátu, tloušťky 150 do 250 mm vč. dodání substrátu pro vegetační střechy vč. dod. a osetí travním porostem a vč. ošetřování trávníku po dobu 2 měsíce	m2	314,500	520,00	163 540,00	
	VV		"výměra dle odměření softwarem pro projektování" 314,5		314,500			
157	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	154,283	20,00	3 085,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S1" (20,5*4)*0,2*2		32,800			
	VV		((4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83)*2		71,665			
	VV		((5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69)*2		49,818			
	VV		Součet		154,283			
158	K	71283110x	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy - samolepící asf. pás	m2	77,141	72,00	5 554,15	
	VV		"skl. S1" (20,5*4)*0,2		16,400			
	VV		(4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83		35,832			
	VV		(5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69		24,909			
	VV		Součet		77,141			
159	M	62866281x	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	499,807	109,00	54 478,96	
	VV		354,12*1,15+77,141*1,2		499,807			
160	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	231,423	134,00	31 010,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S1 - pás s Al vložkou a posypem" (20,5*4)*0,2		16,400			
	VV		(4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83		35,832			
	VV		(5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69		24,909			
	VV		Mezisoučet		77,141			
	VV		"skl. S1 - pás s posypem" (20,5*4)*0,2		16,400			
	VV		(4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83		35,832			
	VV		(5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69		24,909			
	VV		Mezisoučet		77,141			
	VV		"skl. S1 - pás proti prorůst. kořínků" (20,5*4)*0,2		16,400			
	VV		(4,03+7,25*2)*1,05+(4,43+7,65*2)*0,83		35,832			
	VV		(5,91*4)*0,69+(3,52+2,71)*2*0,69		24,909			
	VV		Mezisoučet		77,141			
	VV		Součet		231,423			
161	M	628361090	pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou minerální posyp	m2	517,707	118,00	61 089,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		354,12*1,15+77,141*1,2		499,807			
	VV		"PŘÍPOČET - strop - m.č.0.24, 0.25" ((2,9*2,45)+(4,7*1,8))*1,15		17,900			
	VV		Součet		517,707			
162	M	628522540	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	517,707	132,00	68 337,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		354,12*1,15+77,141*1,2		499,807			
	VV		"PŘÍPOČET - strop - m.č.0.24, 0.25" ((2,9*2,45)+(4,7*1,8))*1,15		17,900			
	VV		Součet		517,707			
163	M	62855020x	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,2mm s odolností proti prorůstání kořínků s vložkou ze polyesterové rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu	m2	499,807	144,00	71 972,21	
	VV		354,12*1,15+77,141*1,2		499,807			
164	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	57,160	543,27	31 053,31	CS ÚRS 2017 01
D 713 Izolace tepelné							882 747,06	
165	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	373,950	32,00	11 966,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 - 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23 (tl.140mm)"					
	VV		4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8		89,550			
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13.0.15-0.19 (tl.140mm)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3		196,800			
	VV		"skl. S8 - m.č. 0.00 (tl.80mm)"					
	VV		87,6		87,600			
	VV		Součet		373,950			
166	M	283723080	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 80 mm	m2	89,352	118,00	10 543,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		87,6*1,02		89,352			
167	M	283723160	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 140 mm	m2	295,357	207,00	61 138,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 - 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23 (tl.140mm)"					
	VV		(4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8)*1,02		91,341			
	VV		"skl. S5 - m.č. 0.03-0.06, 0.09, 0.10-0.10.-0.13,0.15-0.19 (140mm)"					
	VV		(46,6+6,8+32,0+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9+5,5+10,9+3,9+3,7*3)*1,02		200,736			
	VV		"skl. S5 - výškový rozdíl podlah. izolace v m.č. 0.15,0.19 a v m.č. 0.09 (tl.140mm)"					
	VV		(3,45+3,25)*0,48*1,02		3,280			
	VV		Součet		295,357			
168	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	13,042	376,00	4 903,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.14 (tl. 180mm)" (4,995+7,81)*2*0,22		5,634			
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.05 (tl. 200mm)" (4,24+3,03)*2*0,22		3,199			
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.02 (tl. 150mm)" (6,43*2+6,27)*0,22		4,209			
	VV		Součet		13,042			
169	M	6348225x	sklo izolační pěnové	m3	2,331	1 760,00	4 102,56	
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.14 (tl. 180mm)" (4,995+7,81)*2*0,22*0,18*1,02		1,034			
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.05 (tl. 200mm)" (4,24+3,03)*2*0,22*0,2*1,02		0,653			
	VV		"obklad atiky nad m.č. 0.02 (tl. 150mm)" (6,43*2+6,27)*0,22*0,15*1,02		0,644			
	VV		Součet		2,331			
170	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	611,738	152,77	93 455,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na vnější stěně níže uvedených místností (tl.50mm)					
	VV		"m.č.0.24, 0.25" (3,6+4,86)*2*2,54+(2,2+1,75)*2*0,44+1,7*1,7		49,343			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(1,0*2,02+1,2*2,07)		-4,504			
	VV		Mezisoučet		44,839			
	VV		"skl. S3 - obvodová stěna pod úroveň terénu (tl.160mm)"					
	VV		"od kóty -0,550 na kótu +2,080" (20,5*4)*2,63		215,660			
	VV		"od kóty +2,080 na kótu +3,230" 20,5*1,15		23,575			
	VV		"od kóty -1,03 na kótu -0,550" (13,775+20,0+13,9)*0,48		22,884			
	VV		"od kóty -1,370 na kótu -0,550" (12,28+6,15+1,5+0,565)*0,82		16,806			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(2,0*2,6+1,0*2,02)		-7,220			
	VV		"skl. S2 - nad terénem (tl.160mm)"					
	VV		"obvodová - od kóty +2,080 na kótu+2,820 a kóty +2,820 na kótu+3,230" (20,5*4)*0,74+(20,5*0,41)		69,085			
	VV		"vnitřní stěna m.č.0.14" (tl.160mm)"					
	VV		(4,03+6,89*2)*5,06		90,119			
	VV		"ODPOČET - otvory" -0,8*2,0		-1,600			
	VV		"vnitřní stěna m.č.0.14" (tl.300mm)"					
	VV		6,89*5,06+0,8*0,65		35,383			
	VV		"det. m.č.24vstup - viz řez F-F (tl.300mm)" 1,5*(1,0*1,2)		1,800			
	VV		"vnější stěny nadstřešní m.č. 0.14 (tl.80mm)"					
	VV		(4,635+7,81*2)*1,05		21,268			
	VV		"vnější stěna nadstřešní m.č. 0.14, světlíky nad m.č. 0.02, 0.05 (tl.160mm)"					
	VV		4,635*1,05		4,867			
	VV		(6,27*2+6,27)*0,74+(3,84+3,03)*2*0,74		24,087			
	VV		"vnitřní zdvojená stěna m.č. 0.07 (tl.200mm)"					
	VV		11,715*3,67		42,994			
	VV		"ODPOČET - nika" -(7,75*0,6+3,965*1,3)		-9,805			
	VV		"skl. S5 - výškový rozdíl podlah. izolace v m.č. 0.15,0.19 a v m.č. 0.09 (tl.140mm)"					
	VV		(3,45+3,25)*0,48		3,216			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"izolace kolem m.č. 0.14 - poslední verze - viz řez D-D" (6,89+3,71)*2*0,65		13,780			
	VV		Součet		611,738			
171	M	283764170	deska z polystyrénu XPS tl 50 mm	m2	45,736	160,00	7 317,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		44,839*1,02		45,736			
172	M	28376421x	deska z polystyrénu XPS tl 80 mm	m2	65,282	286,00	18 670,65	
	VV		"vnější stěny nadstřešní m.č. 0.14 (tl.80mm)"					
	VV		(4,635+7,81*2)*1,05*1,02		21,693			
	VV		"vnější stěna nadstřešní m.č. 0.14, světlíky nad m.č. 0.02, 0.05 (tl.160mm)"					
	VV		4,635*1,05*1,02		4,964			
	VV		((6,27*2+6,27)*0,74+(3,84+3,03)*2*0,74)*1,02		24,569			
	VV		"izolace kolem m.č. 0.14 - poslední verze - viz řez D-D" (6,89+3,71)*2*0,65*1,02		14,056			
	VV		Součet		65,282			
173	M	28376425x	deska z polystyrénu XPS tl 160 mm	m2	500,068	402,00	201 027,34	
	VV		"skl. S3 - obvodová stěna pod úrovní terénu (tl.160mm)"					
	VV		"od kóty -0,550 na kótu +2,080" (20,5*4)*2,63*1,02		219,973			
	VV		"od kóty +2,080 na kótu +3,230" 20,5*1,15*1,02		24,047			
	VV		"od kóty -1,03 na kótu -0,550" (13,775+20,0+13,9)*0,48*1,02		23,342			
	VV		"od kóty -1,370 na kótu -0,550" (12,28+6,15+1,5+0,565)*0,82*1,02		17,142			
	VV		"ODPOČET - otvory" -(2,0*2,6+1,0*2,02)*1,02		-7,364			
	VV		Mezisoučet		277,140			
	VV		"skl. S2 - nad terénem (tl.160mm)"					
	VV		"obvodová - od kóty +2,080 na kótu+2,820 a kóty +2,820 na kótu+3,230" (20,5*4)*0,74+(20,5*0,41)*1,02		69,253			
	VV		Mezisoučet		69,253			
	VV		"vnitřní stěna m.č.0.14" (tl.160mm)"					
	VV		(4,03+6,89*2)*5,06*1,02		91,921			
	VV		"ODPOČET - otvory" -0,8*2,0*1,02		-1,632			
	VV		"vnější stěna nadstřešní m.č. 0.14, světlíky nad m.č. 0.02, 0.05 (tl.160mm)"					
	VV		4,635*1,05*1,02		4,964			
	VV		((6,27*2+6,27)*0,74+(3,84+3,03)*2*0,74)*1,02		24,569			
	VV		"vnitřní zdvojená stěna m.č. 0.07 (tl.200mm)"					
	VV		11,715*3,67*1,02		43,854			
	VV		"ODPOČET - nika" -(7,75*0,6+3,965*1,3)*1,02		-10,001			
	VV		Součet		500,068			
174	M	28376425y	deska z polystyrénu XPS tl 300mm	m2	37,927	794,00	30 114,04	
	VV		"vnitřní stěna m.č.0.14 (tl.300mm)" (6,89*5,06+0,8*0,65)*1,02		36,091			
	VV		"det. m.č.24vstup - viz řez F-F (tl.300mm)" 1,5*(1,0*1,2)*1,02		1,836			
	VV		Součet		37,927			
175	M	28376425z	deska z polystyrénu XPS tl 200mm	m2	33,853	490,00	16 587,97	
	VV		"vnitřní zdvojená stěna m.č. 0.07 (tl.200mm)" 11,715*3,67*1,02		43,854			
	VV		"ODPOČET - nika" -(7,75*0,6+3,965*1,3)*1,02		-10,001			
	VV		Součet		33,853			
176	K	713141131	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zcela, jednovrstvá	m2	33,994	141,62	4 814,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vnější stěny nadstřešní m.č. 0.14 - horní vodor. překrytí (tl.160mm)"					
	VV		(4,995+8,17)*2*0,5		13,165			
	VV		"vnější stěny nadstřešní - světlíky nad m.č. 0.02, 0.05 - hor. vod. překrytí (tl.80mm)"					
	VV		(6,59*2+6,57)*0,3		5,925			
	VV		(4,24+3,43)*2*0,3		4,602			
	VV		"obvodové stěny - horní vodor. překrytí (tl.160mm)"					
	VV		(20,97+6,8+6,57)*0,3		10,302			
	VV		Součet		33,994			
177	M	283723080	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 80 mm	m2	10,738	118,00	1 267,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		(5,925+4,602)*1,02		10,738			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	M	283723190	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 160 mm	m2	23,936	237,00	5 672,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		(13,165+10,302)*1,02		23,936			
179	K	713141335	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena bodově	m2	335,444	132,00	44 278,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S1" 20,5*20,5		420,250			
	VV		"ODPOČET" -(4,97*8,19+5,78*5,78+3,7*2,89)		-84,806			
	VV		Součet		335,444			
180	M	28376x01	deska izolační z pěnového polystyrenu EPS střešní spádová tl. 20-100mm	m2	342,153	386,00	132 071,06	
	VV		335,444*1,02		342,153			
181	K	713141x01	Dod. + montáž tepelné izolace střech plochých z desek na bázi polyisokyanurátu tl. 120mm, vč. mechanického přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů do betonu nebo pórobetonu, součástí provedení všech systémových prvků	m2	335,444	668,00	224 076,59	
182	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	89,550	9,93	889,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 - 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23 (tl.140mm)"					
	VV		4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8		89,550			
183	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	102,983	8,87	913,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S4 - 0.01, 0.02, 0.20, 0.21, 0.22, 0.23 (tl.140mm)"					
	VV		(4,8+45,7+1,9+18,4+14,95+3,8)*1,15		102,983			
184	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	10,185	877,35	8 935,81	CS ÚRS 2017 01
D 720 Zdravotechnika							369 990,00	
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							81 640,00	
185	K	1.2	Kanalizační potrubí a tvarovky KG - systém	0	0,000	0,00	0,00	
186	K	72511	150	bm	19,000	508,00	9 652,00	
187	K	72512	125	bm	20,000	424,00	8 480,00	
188	K	72513	110	bm	35,000	316,00	11 060,00	
189	K	72514	Kanalizační potrubí a tvarovky HT - systém	0	0,000	0,00	0,00	
190	K	72515	110	bm	5,000	510,00	2 550,00	
191	K	72516	75	bm	1,000	360,00	360,00	
192	K	72517	63	bm	6,000	290,00	1 740,00	
193	K	72518	50	bm	6,000	275,00	1 650,00	
194	K	72519	40	bm	12,000	236,00	2 832,00	
195	K	72520	Kanalizační potrubí a tvarovky - odhlučňené	0	0,000	0,00	0,00	
196	K	72521	150	bm	10,000	1 400,00	14 000,00	
197	K	72522	125	bm	26,000	620,00	16 120,00	
198	K	72523	Podlahová vpust DN50	ks	1,000	160,00	160,00	
199	K	72524	Sífon umyvadlový bez výpusti - chrom	ks	4,000	410,00	1 640,00	
200	K	72525	Výpust umyvadlová doteková	ks	4,000	180,00	720,00	
201	K	72526	Sífon pro dřez	ks	1,000	140,00	140,00	
202	K	72527	Souprava pro připojení WC a výlevky	ks	5,000	42,00	210,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
203	K	72528	Sífon pro pračku podomítkový - určený pro odvod z pračky, myčky, aku. zásobníku	ks	1,000	96,00	96,00	
204	K	72529	Čistící kus TČ100 + dvířka 150/300	ks	2,000	350,00	700,00	
205	K	72530	Vodní zapachova uzavěra pro odvod kondenzátu VZ I s přidavnou mechanickou zapachovou uzavěrkou - DN40	ks	2,000	180,00	360,00	
206	K	72531	Závěsný a montážní materiál (redukce, drážky, odbočky)	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00	
207	K	72532	Stavební přípomoc (prostupy, drážky, výklenky) vč. začištění + odvoz situ a uložení na skládku	ks	1,000	6 800,00	6 800,00	
208	K	72533	Zkouška těsnosti	ks	1,000	400,00	400,00	
209	K	72534	Přívzdušňovací hlavice nástěnná DN50	ks	2,000	180,00	360,00	
210	K	72535	Přívzdušňovací hlavice podomítkový DN100	ks	1,000	410,00	410,00	
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							228 878,00	
211	K	1.1	PPR porubí pro rozvody pitné a teplé vody PN16 - 95C		0,000	0,00	0,00	
212	K	72411	Potrubí z PE, D 32 PN 16	bm	20,000	312,00	6 240,00	
213	K	72412	Potrubí z PE, D 25 PN 16	bm	11,000	290,00	3 190,00	
214	K	72413	Potrubí z PE, D 20 PN 16	bm	85,000	238,00	20 230,00	
215	K	72415	Závěsný a montážní materiál	ks	1,000	1 460,00	1 460,00	
216	K	72416	Izolační materiál se strukturou uzavřených buněk, tepelná vodivost při 10°C max.0,038 W.m-1.K-1. Izo	bm	85,000	28,00	2 380,00	
217	K	72417	Pomocný a spojovací materiál	ks	1,000	2 420,00	2 420,00	
218	K	72418	Kulové kohouty		0,000	0,00	0,00	
219	K	72419	KK-DN25	ks	2,000	180,00	360,00	
220	K	72420	KK-DN20	ks	7,000	11 100,00	77 700,00	
221	K	72421	KK-DN15	ks	4,000	186,00	744,00	
222	K	72422	Vypouštěcí kohout 1/2"	ks	8,000	148,00	1 184,00	
223	K	72423	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	ks	4,000	86,00	344,00	
224	K	72424	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	6,000	86,00	516,00	
225	K	72425	Pojistný ventil DN20 - TUV	ks	1,000	360,00	360,00	
226	K	72426	Filtr DN20	ks	2,000	180,00	360,00	
227	K	72427	Zpětná klapka DN20	ks	2,000	165,00	330,00	
228	K	72428	Aquamat 12l - 10 bar	ks	1,000	21 400,00	21 400,00	
229	K	72429	Připojení aquamatu - uzávěr, vypuštění, propojení	ks	1,000	860,00	860,00	
230	K	72430	Cirkulační čerpadlo DN15, Qmax. - 0.4 m3/hod., Hmax. - 1.2m, funkce přizpůsobení provozních hodin čerpadla zapnutí vypnutí dle nastavení, funkce automatického řízení zapnutí/vypnutí chování čerpadla podle obběru teplé vody	ks	1,000	78 000,00	78 000,00	
231	K	72431	PE100, SDR11		0,000	0,00	0,00	
232	K	72432	d25	bm	21,000	200,00	4 200,00	
233	K	72433	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN80, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-80, D2-25	ks	1,000	1 680,00	1 680,00	
234	K	72434	Stavební přípomoc (prostupy, drážky, výklenky) vč. začištění + odvoz situ a uložení na skládku	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
235	K	72435	Pomocný a spojovací materiál	kpl	1,000	800,00	800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
236	K	72436	Proplach, desinfekce	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
237	K	72437	Tlaková zkouška	ks	1,000	420,00	420,00	
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							59 472,00	
238	K	1	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	ks	3,000	950,00	2 850,00	
239	K	72311	Kryt na sifon bílý	ks	4,000	780,00	3 120,00	
240	K	72312	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon - INV	ks	1,000	1 460,00	1 460,00	
241	K	72313	Instalační sada pro umyvadlo	ks	4,000	46,00	184,00	
242	K	72314	Podomítkový modul pro závěsné WC - samonosný rám (uchycení do podlahy), pro zabudování do vyzdívký předstěnové konstrukce	ks	4,000	4 570,00	18 280,00	
243	K	72315	Klozet závěsný + sedátko tvrzené antibakteriální	ks	3,000	1 520,00	4 560,00	
244	K	72316	Klozet závěsný INV + sedátko tvrzené antibakteriální	ks	1,000	3 860,00	3 860,00	
245	K	72317	Ovládací tlačítko - dvounožstevní	ks	4,000	940,00	3 760,00	
246	K	72318	Rohový ventil	ks	4,000	320,00	1 280,00	
247	K	72319	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	ks	4,000	980,00	3 920,00	
248	K	72320	Baterie stojánková dřezová s horním výtokem	ks	1,000	1 280,00	1 280,00	
249	K	72321	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	ks	1,000	9 180,00	9 180,00	
250	K	72322	Baterie pro výlevku nástěnné pákové ozteč 150mm s otáčivým ústím	ks	1,000	1 078,00	1 078,00	
251	K	72323	Nerezový dřez - dle výběru inestora	ks	1,000	1 780,00	1 780,00	
252	K	72324	Hygienický set celokovový - WC štětka, držák na toaletní papír, závěsná nádoba na mýdlo, vysoušeč rukou, koš na hygienické potřeby	soubor	4,000	720,00	2 880,00	
D 730 Ústřední vytápění							1 041 625,00	
D 1a Vícevrstvé potrubí ALPEX s kyslíkovou bariérou, materiál síťovný polyetylén, hliníková vrstva - 0.4m							27 005,00	
253	K	73111	40x3.5	bm	30,000	310,00	9 300,00	
254	K	73112	32x3	bm	25,000	265,00	6 625,00	
255	K	73113	Izolační materiál se strukturou uzavřených buněk, tepelná vodivost při 10°C max.0,038 W.m-1.K-1. Izo	bm	55,000	64,00	3 520,00	
256	K	73114	Kolena, redukce, t-kusy	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00	
257	K	73115	Odvzdušňovací armatura	ks	6,000	360,00	2 160,00	
D 2a Podlahové vytápění							281 230,00	
258	K	73121	Vícevrstvé potrubí ALPEX s kyslíkovou bariérou, materiál síťovný polyetylén, hliníková vrstva - 0.4mm, rozměr 18/2	bm	1 255,000	68,00	85 340,00	
259	K	73122	Press-spojka	ks	6,000	87,00	522,00	
260	K	73123	Ochranná trubka 25	dm	76,000	94,00	7 144,00	
261	K	73124	Rozdělovací stanice 1" pro systémové vytápění + 8 okruhů	ks	1,000	16 400,00	16 400,00	
262	K	73125	Skříň rozdělovací stanice - 5 okruhů	ks	1,000	1 620,00	1 620,00	
263	K	73126	Rozdělovací stanice 1" pro systémové vytápění + 9 okruhů	ks	1,000	17 900,00	17 900,00	
264	K	73127	Skříň rozdělovací stanice - 9 okruhů	ks	1,000	1 860,00	1 860,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
265	K	73128	Adaptér 18x2	ks	34,000	96,00	3 264,00	
266	K	73129	Uzavírací kohout 1"	ks	4,000	192,00	768,00	
267	K	73130	Systémová deska 35/32	m2	220,000	436,00	95 920,00	
268	K	73131	Dilatační páska	bm	242,000	192,00	46 464,00	
269	K	73132	Plastifikátor	kg	38,000	106,00	4 028,00	
D 4a ZDROJ VYTÁPĚNÍ							291 590,00	
270	K	73141	Tepelné čerpadlo země/voda , topný výkon 8,8 kW 0 C/35 C(EN 14 511), topný výkon v zimním období 8,2 kW 0 C/35 C(EN 14 511), topný faktor 4,2 0 C/35 C(EN 14 511), maximální výstupní teplota topné vody 65 C, vestavný nerezový zásobník teplé vody o objemu 190 l, elektrokotel 9 kW, poskytnutá záruka 5 let, vestavné nízkoenergetické oběhové čerpadlo	ks	1,000	248 000,00	248 000,00	
271	K	73142	Materiál montáž a doprava tepelného čerpadla	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
272	K	73143	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	ks	1,000	5 600,00	5 600,00	
273	K	73144	Kulový kohout KK-DN25	ks	12,000	450,00	5 400,00	
274	K	73145	Filtr závitový DN25	ks	3,000	250,00	750,00	
275	K	73146	Automatický odvzdušňovací ventil	ks	6,000	240,00	1 440,00	
276	K	73147	Vypouštěcí kohout 1/2"	ks	6,000	150,00	900,00	
277	K	73148	Zpětná klapka - DN25	ks	3,000	180,00	540,00	
278	K	73149	Expanzní nádoba o objemu 100 L - okruh vytápění	ks	1,000	5 800,00	5 800,00	
279	K	73150	Expanzní nádoba o objemu 18 L - primární okruh	ks	1,000	960,00	960,00	
280	K	73151	Napojení expanzní nádoby na rozvod ústředního vytápění - uzavírací armatura, vypouštění, manometr, propojení	kpl	2,000	850,00	1 700,00	
281	K	73152	Plnicí sestava	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
D 73153 Vícevrstvé potrubí ALPEX s kyslíkovou bariérou, materiál síťovný polyetylén, hliníková vrstva - 0.4mm							5 750,00	
282	K	73154	40x3.5	bm	10,000	310,00	3 100,00	
283	K	73155	32x3	bm	10,000	265,00	2 650,00	
D 73156 Zdroj energie							436 050,00	
284	K	73157	Vrtné práce, 2x délka 70m: vystrojení sondou, injektážní termosměs. GVS PE100RC, vystrojení 4x 32x3.0mm, U-koleno průtok dle VDI4640, bezpečnostní separační jímka proti zanesení U-kolene	bm	140,000	1 200,00	168 000,00	
285	K	73158	HDPE hadice pro dopojení geotermální vertikální sondy - vrtu PE-RC d32 PN16	bm	62,000	240,00	14 880,00	
286	K	73159	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN100, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-100, D2-40	ks	2,000	7 600,00	15 200,00	
287	K	73160	Rozdělovač a sběrač primárního okruhu pro tepelné čerpadlo	ks	1,000	24 800,00	24 800,00	
288	K	73161	Napojení na TČ + nemrznoucí směs	ks	1,000	12 430,00	12 430,00	
289	K	73162	Grafický ekvitermní regulátor v českém jazyce s přístupem centrální MaR	ks	1,000	7 300,00	7 300,00	
290	K	73163	Venkovní čidlo	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
291	K	73164	Vnitřní čidlo s dálkovým ovládáním	ks	1,000	3 480,00	3 480,00	
292	K	73165	Kabelové propojení regulace TČ	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
293	K	73166	Kolena, redukce, t-kusy	kpl	1,000	17 200,00	17 200,00	
294	K	73167	Závěšný a montážní materiál	kpl	1,000	12 800,00	12 800,00	
295	K	73168	Propláchnutí a odkalení otopné soustavy	ks	1,000	3 400,00	3 400,00	
296	K	73169	Zaregulování otopné soustavy	ks	1,000	5 460,00	5 460,00	
297	K	73170	Tlaková zkouška	ks	1,000	3 100,00	3 100,00	
298	K	73171	Stavební přípomoc (prostupy, drážky, výklenky)	kpl	1,000	21 200,00	21 200,00	
299	K	02út	Ověřovací vrt - průzkumné vrtné práce - průměr 120 mm, hl. 135 m, vč. geologického zhodnocení, chemického rozboru vody a dokumentace vrtu	soub	1,000	116 000,00	116 000,00	

D		766	Konstrukce truhlářské				3 106 296,82	
300	K	766671-02/S	02/S - dod. + mtž. atyp skládací celodřevěná stěna, roz. 4150x2600mm. Ovládání, vodící segmenty, materiál, madlo, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab.vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	52 400,00	52 400,00	
301	K	766671-V/04	V/04 - dod.+ mtž. atyp posuvné střešní okno, částečně otevíravé, rám dřevěný Bo oplechovaný, celoprosklené izol. 3sklem, roz. 5670x5670mm. Ovládání, otevírání, zasklení, těsnění, zateplení, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vněj. výplní. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	1 961 548,00	1 961 548,00	
302	K	766671-V/05	V/05 - dod. + mtž. atyp posuvné střešní okno, částečně otevíravé, rám dřevěný Bo oplechovaný, celoprosklené izol. 3sklem, roz. 3280x2470mm. Ovládání, otevírání, zasklení, těsnění, zateplení, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vněj. výplní. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	563 880,00	563 880,00	
303	K	766811x01	T/01 - dod.+ mtž. Lavice = atyp dřevěný sedák ze smrkového masivu, roz. 2500x500x300mm. Sedák s dvojicí noh osazen na kotevní tyče přišroub. ke konstr. žb. základů pomocí kotev. desek Specifikace sedáku, kotevní konstr., povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. truhlář. výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	6,000	18 200,00	109 200,00	
304	K	766811x02	T/02 - dod.+ mtž. Sokl pro LCD monitory = atyp dřev. boxy z MDF desky tl. 20mm se zadními dvířky roz. 600x800mmx600mm. Viz. tab. truhlář. výrobků. Přesná specifikace výrobku bude provedena v rámci ATD. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	7,000	17 950,00	125 650,00	
305	K	766811x03	T/03 - dod.+ mtž. Pult se dřezem a policemi = deskovina tl. 20mm, MDF deska, laminátový povrch, roz. 1600x900x2200mm. Součástí dřez. baterie, varná deska, lednice, myčka,mikrovl. trouba, led svítidlo. Specifikace, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. truhlář. výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	78 600,00	78 600,00	
306	K	766811x04	T/04 - dod.+ mtž. Komoda pro kabáty + úložný prostor = deskovina tl. 20mm, MDF deska, laminátový povrch, roz. 2070x950x2600mm. Kovový štendr 400x910x2600mm. Specifikace, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. truhlář. výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	53 950,00	53 950,00	
307	K	766811x04a	OV/17 - dod.+ mtž. Odpadkový koš kovový na třídění odpadu 100l modrý/žlutý/zelený/červený-umístění v T/04, roz. 400x300x760mm. Specifikace, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků.	kus	4,000	2 760,00	11 040,00	
308	K	766811x05	T/05 - dod.+ mtž. Šatní skříňky + úložné prostory = deskovina tl. 20mm, MDF deska, laminátový povrch, roz. 2070x600x2600mm. Specifikace, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. truhlář. výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	71 000,00	71 000,00	
309	K	766811x05a	T/06 - dod.+ mtž. Mobilní přednáškový stolek = deskovina tl. 20mm, MDF deska, laminátový povrch, roz. 600x600x1050/1200mm. Specifikace, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. truhlář. výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	37 270,00	37 270,00	
310	K	766811x06	OV/01 - dod. - Čalouněná lavice roz. 1200x800x400mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků.	kus	1,000	26 000,00	26 000,00	
311	K	766811x07	OV/13 - dod. - Skládací židle roz. 440x510x770mm, mater. buk. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků.	kus	2,000	2 940,00	5 880,00	
312	K	766811x08	OV/14 - dod. - Skládací stůl roz. 740 x 6000mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků.	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	
313	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	8,085	895,34	7 238,82	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 767			Konstrukce zámečnické	2 119 972,42				
314	K	767320-11/S	11/S - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelový prosklený částečně otevír. podhled, roz. 3080x2270mm. Rám, kování, zasklení, otevírání, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	119 400,00	119 400,00	
315	K	767583x01	Dod. + montáž podhledů z KARI sítí KH 20 (6/100/100), zavěšení na systém. profilech min. výšky, kotveno do stropní konstr., povrch. úprava (barva, variantně bezbarvý lak)	m2	86,000	380,00	32 680,00	
VV			"skl. S2 - m.č. 0.04,0.06, 0.09, 0.10, 0.11, 0.12" 6,+15,6+14,3+19,0+8,2+22,9	86,000				
316	K	767640-01/L	01/L - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové prosklené 2kř dveře, roz. 1900x2550mm. Zárubeň, kování, madlo, zasklení, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab.vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	76 920,00	76 920,00	
317	K	767640-03/L	03/L - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň voština, roz. 1300x1950mm. Zárubeň, kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab.vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	34 200,00	34 200,00	
318	K	767640-04/P	04/P - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň voština, roz. 1400x2410mm. Zárubeň , kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	48 460,00	48 460,00	
319	K	767640-05/P	05/P - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň voština, roz. 800x1950mm. Zárubeň, kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	2,000	18 600,00	37 200,00	
320	K	767640-06/L	06/L - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň voština, roz. 800x1950mm. Zárubeň, kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab.vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	4,000	18 600,00	74 400,00	
321	K	767640-07/L	07/L - dod.+ mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň voština, roz. 1100x1950mm. Zárubeň, kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	24 680,00	24 680,00	
322	K	767640-08/P	08/P - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň voština, roz. 800x1950mm. Zárubeň, kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	18 600,00	18 600,00	
323	K	767640-09/P	09/P - dod. + mtž. atyp ocelová sanitární zástěna osaz. na stavitel.nohách, roz. 1985x2000 s vloř. plným dveř. kř. roz. 700x2000mm. Zárubeň, kování, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab.vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	3,000	36 570,00	109 710,00	
324	K	767640-10/L	10/L - dod. + mtž. atyp vnitřní ocelové plné 1kř dveře výplň tepel.isolace, roz. 1000x2020mm. Zárubeň, kování, tepelná izolace, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vnitř. dv. a otvorů. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	32 740,00	32 740,00	
325	K	767640-V/01	V/01 - dod. + mtž. atyp vnější ocelové plné pivotové 1kř dveře, roz. 1900x2600mm. Zárubeň, kování, madlo, zateplení, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vněj. výplní. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	92 100,00	92 100,00	
326	K	767640-V/02	V/02 - dod. + mtž. atyp vnější ocelové plné 1kř dveře, roz. 1100x2070mm. Zárubeň, kování, klika, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vněj. výplní. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	42 300,00	42 300,00	
327	K	767640-V/03	V/03 - dod. + mtž. atyp vnější ocelové plné 1kř dveře, roz. 700x1950mm. Zárubeň, kování, madlo, zateplení, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab. vněj. výplní. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	28 430,00	28 430,00	
328	K	767995x01	Z/01 - dod.+ mtž. atyp recepcní vč. sklen. opástení, supinku vitriny a t.v., roz. 2409x300x2600mm. Podrobná specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	132 800,00	132 800,00	
329	K	767995x02	Z/02 - dod.+ mtž. Police atyp úložné, roz. 2409x300x2600mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	72 000,00	72 000,00	
330	K	767995x03	Z/03 - dod.+ mtž. Stůl atyp ocelový stůl, roz. 3080x2270x900mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	56 260,00	56 260,00	
331	K	767995x04	Z/04 - dod.+ mtž. pororošt atyp podlahový z pozink. pásové oceli, rozteč oka 34/38mm, výška/tl. 40/2mm, roz. 1200x1000x40mm. Specifikace výrobku - popsáno v Tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	2,000	6 680,00	13 360,00	
332	K	767995x05	Z/05 - dod.+ mtž. Dvířka atyp plechová (pro elektroměr) 2kř, hladká, zateplená, tl. 75mm, roz. 1750x2070mm, . Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	12 960,00	12 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
333	K	767995x06	Z/06 - dod.+ mtž. Dvířka atyp mřížová (pro VZT) 2kř, hladká, roz. 1750x2070mm, bezpečnostní zámek. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	34 100,00	34 100,00	
334	K	767995x07	Z/07 - dod.+ mtž. Madlo atyp ocelové u rampy, roz. 8320x25x50mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	4,000	23 960,00	95 840,00	
335	K	767995x08	Z/08 - dod.+ mtž. Madlo atyp ocelové únikového schodiště, roz. 5150x25x50mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	16 200,00	16 200,00	
336	K	767995x09	Z/09 - dod.+ mtž. Žlab atyp nerezový odvodňovací na rampě s krycí deskou, pr. odtoku 100mm, roz. 2000x100x100mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	4,000	10 320,00	41 280,00	
337	K	767995x10	Z/10 - dod.+ mtž. Dvířka atyp plechová (pro niku s rozdělovačem topení VZT) 1kř, hladká, roz. 900x1500mm, tl.2mm, bezpečnostní zámek. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	9 700,00	9 700,00	
338	K	767995x11	Z/11 - dod.+ mtž. Dvířka atyp plechová (přístup do servis. prostoru) 1kř, hladká, roz. 600x670mm, bezpečnostní zámek. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	6 230,00	6 230,00	
339	K	767995x12	Z/12 - dod.+ mtž. Mřížka VZT roz. 200x100mm, výplň tahokov. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	2,000	920,00	1 840,00	
VV		"velká vitrina" 2,0		2,000				
340	K	767995x12a	Z/13 - dod.+ mtž. Mřížka VZT pr.100mm, výplň tahokov. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	
VV		"malá vitrina" 2,0		2,000				
341	K	767995x13	Z/14 - dod.+ mtž. Poklop atyp zadlažďovací z profilovaného plechu vodotěsný roz. 720x720x90mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	
342	K	767995x14	Z/15 - dod.+ mtž. Zábradlí atyp venkovní ocelové (na střeše), roz. 120400x40x900mm, výplň nerez síť. Specifikace výrobku vč osazení, kotvení - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD	kus	1,000	548 840,00	548 840,00	
343	K	767995x15	Z/16 - dod.+ mtž. Zábradlí schodiště atyp ocelové venkovní, roz. 6450x40x900mm, výplň nerez síť. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Kotvení chem. kotvami. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD	kus	1,000	26 420,00	26 420,00	
344	K	767995x17	Z/18 - dod.+ mtž. Mřížka kovová VZT s nastavitelnými lamelami rozm. 750x315mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	2,000	2 860,00	5 720,00	
345	K	767995x18	Z/19 - dod.+ mtž. Mřížka kovová VZT s nastavitelnými lamelami rozm. 315x150mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	840,00	840,00	
346	K	767995x19	Z/20 - dod.+ mtž. Mřížka kruhová (poklop odtah) pr.300mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	520,00	520,00	
347	K	767995x20	Z/21 - dod.+ mtž. Mřížka kovová pozink. (v nice na tepl. čidla) rozm. 200x100mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	740,00	740,00	
348	K	767995x21	Z/22 - dod.+ mtž. Žlab liniový kompozitový (polypropylenový) odvodňovací, vč. ocel. nerez. krycího šterbinového roštu, pr. odtoku 100mm, roz. 6490x120x250mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	2,000	25 290,00	50 580,00	
349	K	767995x22	OV/03 - dod.+ mtž. Kovová vodící kolejnice pro textil. závěs, roz. 4150x60x40mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	1 870,00	1 870,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
350	K	767995x221	OV/04 - dod.+ mtž. Kovová zasklená vitrína velká, roz. 7810x680x475mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	106 800,00	106 800,00	
351	K	767995x23	OV/05 - dod.+ mtž. Kovová zasklená vitrína malá, roz. 710x1360mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	12 650,00	12 650,00	
352	K	767995x24	OV/15 - dod.+ mtž. Kovový, závěsný,sklopný přebalovací pult.. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	8 700,00	8 700,00	
353	K	767995x25	OV/16 - dod.+ mtž. set pro toalety provedení nerez - WC štětka, dávkovač mýdla, zásobník na toaletní papír, zásobník na papírové ručníky, koš na odpadky. Specifikace výrobku - popsáno v tab. Ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	soub	4,000	4 800,00	19 200,00	
354	K	767995x26	Z/23 - dod.+ mtž. viditelný lem zelené střechy (atypický profil tvaru písmene L) vč. montážních příponek, mat. černá ocel - plát tl.10mm, roz. 410+200mm. Materiál, povrch.úpr. - vše je popsáno v Tab.zámeč. konstrukcí. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	m	69,400	420,00	29 148,00	
355	K	767995x27	OV/21 - dod. - Odpadkový koš 14l , roz. 220x385m. Materiál nerez - vše je popsáno v Tab. Ostatních výrobků.	kus	5,000	3 200,00	16 000,00	
356	K	767995x28	OV/12 - dod. - Kancelářské křeslo na kolečkách, chrom + eko kůže - vše je popsáno v Tab. Ostatních výrobků.	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	
357	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	12,895	1 321,01	17 034,42	CS ÚRS 2017 01

D		781	Dokončovací práce - obklady	294 745,06				
358	K	781484114	Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných lepených flexibilním lepidlem dílce vel. 250 x 250 mm	m2	64,300	640,02	41 153,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle kptl. 6"		68,26			
	VV		"odpočet zrcadel" -4*0,9*1,1		-3,960			
	VV		Součet		64,300			
359	M	59761265x	dlaždice mozaika 5x5 bílá matná, A, mrazuvzdorná, Rozměr plata: 30 x 30 cm	m2	70,730	3 460,00	244 725,80	
	VV		64,3*1,1		70,730			
360	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	3,960	692,41	2 741,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		"OV/06" 4*0,9*1,1		3,960			
361	M	63465122x	zrcadlo číré tl. 3 mm	m2	4,554	443,00	2 017,42	
	VV		3,96*1,15		4,554			
362	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	68,260	55,29	3 774,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.č. 0.16 - 0.20" (0,9+2,135)*2*2,0		12,140			
	VV		(1,875+2,135)*2*2,0*3		48,120			
	VV		(1,815+2,135)*2*2,0		15,800			
	VV		"ODPOČET - otvory" -0,8*1,95*5		-7,800			
	VV		Součet		68,260			
363	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,524	634,56	332,51	CS ÚRS 2017 01

D		782	Dokončovací práce - obklady z kamene	37 722,13				
364	K	78210-01	UM/01 - dod.+mž.sejmutí stávající mozaiky roz.1820x2500mm z původního objektu, dočasného uložení po dobu realizace novostavby následné umístění na nové místo za dohledu památkářů. Vše vč.spoj.a kotevního materiálu a všech doplňků a pomocných prací.	soub	1,000	13 600,00	13 600,00	
365	K	78210-02	UM/02 - dod.+mž.sejmutí stávající mozaiky roz.3150x1200x30mm z původního objektu, dočasného uložení po dobu realizace novostavby následné umístění na nové místo za dohledu památkářů. Vše vč.spoj.a kotevního materiálu a všech doplňků a pomocných prací.	soub	1,000	11 100,00	11 100,00	
366	K	78210-03	UM/03 - dod.+mž.sejmutí stávající mozaiky roz.3150x1200x30mm z původního objektu, dočasného uložení po dobu realizace novostavby následné umístění na nové místo za dohledu památkářů. Vše vč.spoj.a kotevního materiálu a všech doplňků a pomocných prací.	soub	1,000	12 800,00	12 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
367	K	998782101	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,335	663,06	222,13	CS ÚRS 2019 01

D	783	Dokončovací práce - nátěry					261 047,18	
368	K	783801x01	Příprava podkladu cihelného zdiva před provedením nátěrů	m2	41,896	46,00	1 927,22	
VV		"m.č. 0.0.21, 0.22, 0.15"	(5,34+3,45)*2,86-(1,1*1,95)		22,994			
VV			(6,35*2,86)-(0,8*1,95)		16,601			
VV			(0,9+1,2)*2,86-(1,1+0,8)*1,95		2,301			
VV		Součet			41,896			
369	K	783813101x	Penetrační nátěr cihelného zdiva	m2	41,896	56,00	2 346,18	
370	K	783817x01	Krycí nátěr cihelného zdiva příček z cihel	m2	41,896	186,00	7 792,66	
371	K	783826605x	Hydrofobizační nátěr - VNITŘNÍ - omítek transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů, vč. potřebné penetrace - bude specifikován GP v rámci AD	m2	1 558,479	118,00	183 900,52	
VV		"skl. S1(konstr. stropu) - m.č. 0.01-0.13, 0.15-0.25"	372,52-21,5		351,020			
VV		Mezisoučet			351,020			
VV		"skl. S3 - obv. zdivo (interiér)"	(20,0+20,0)*2*2,85+(13,775+20,0+13,9)*0,48+(12,28+6,15)*0,82+(1,5+0,565)*0,82		267,690			
VV		"ODPOČET - otvory v obvod. zdech"	-(2,0*2,6+1,1*2,1)*2		-15,020			
VV		"obvodová zeď od kóty +2,820 na kótu +3,560 (nad stropní deskou) - viz řez B-B, J-J (interiér)"						
VV			(5,47+5,47)*2*0,74		16,191			
VV		"obvodová zeď od kóty +2,820 na kótu +3,870 (nad stropní deskou) - viz řez C-C, L-L (interiér)"						
VV			((4,53+7,55*2)+(4,13+7,35*2))*1,05		40,383			
VV		"ODPOČET - otvory v obvod. zdech"	(2,0*2,6+1,1*2,1)*2		15,020			
VV		Mezisoučet			324,264			
VV		"vnitřní zeď od kóty -0,250 na kótu +2,600"						
VV		"vodor. směr"	(3,65*2+3,47+7,46+1,78+2,58)*2,85*2		128,763			
VV			(6,35+4,53*2)*2,85*2+(3,65*2,85*2)		108,642			
VV			(5,15*2,85)*2		29,355			
VV		"svislý směr"	(3,75+3,8+5,27+1,47+2,07*2+11,915)*2,85*2		172,967			
VV			11,715*2,85*2		66,776			
VV			(7,35*2)*2,85*2+(3,8+6,8)*2,85*2		144,210			
VV			(1,9*2,85)*2		10,830			
VV		"vnitřní zeď od kóty -0,730 na kótu -0,250"						
VV		"vodor. směr"	(3,65*2+3,47+7,46)*0,48*2		17,501			
VV			(4,53*2)*0,48*2+(3,65*0,48*2)		12,202			
VV			(5,15*0,48)*2		4,944			
VV		"svislý směr"	(3,75+3,8+5,27+1,47+2,07*2+11,915)*0,48*2		29,131			
VV			(7,35*0,48)*2		7,056			
VV		"vnitřní zeď od kóty -1,07 na kótu -0,250"						
VV		"vodor. směr"	(1,78+2,58)*0,82*2		7,150			
VV		"svislý směr"	(11,715*0,82)*2		19,213			
VV			(5,08*0,82)*2+(3,8+6,8)*0,82*2		25,715			
VV			(1,9*0,82)*2		3,116			
VV		"ODPOČET - otvory vnitř. zdí"						
VV		"m.č. 0.04"	-(1,4*2,0)*2		-5,600			
VV		"m.č. 0.05"	-(1,5*2,3+1,5*2,0)*2		-12,900			
VV		"m.č. 0.07"	-(7,75*0,6+3,67*0,25+1,5*2,3)*2		-18,035			
VV		"m.č. 0.12"	-(1,4*2,41)*2		-6,748			
VV		"m.č. 0.14"	-(0,8*2,0)*2		-3,200			
VV		"m.č. 0.15"	-(0,9*2,05)*2*2		-7,380			
VV		"PŘÍPOČET - ostění otvorů vnitř. zdí"						
VV		"m.č. 0.04"	(2,0*0,18)*2		0,720			
VV		"m.č. 0.05"	(2,3*0,18)*2+(2,0*0,18)*2		1,548			
VV		"m.č. 0.07"	(0,6*0,2)*2+(0,25*2)*0,25+(2,3*2)*0,24		1,469			
VV			(0,35*0,06)*2		0,042			
VV		"m.č. 0.12"	(2,41*0,365)*2		1,759			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č. 0.13" (2,5*0,05)*2		0,250			
VV			"m.č. 0.14" (2,0*0,25)*2		1,000			
VV			"m.č. 0.15" (2,05*0,18)*2		0,738			
VV			Mezisoučet		741,234			
VV			"vnitřní zeď (oblouk) mezi m.č. 0.06 a m.č. 0.10 od kóty -1,07 a -0,730 na kótu +2,600" (2,3*4+0,18+0,24+3,6+2*3,14*1,5)*3,67		83,089			
VV			Mezisoučet		83,089			
VV			"podhled otvorů v obvod. zdech" (1,1*2,07)*0,2		0,455			
VV			"podhled otvorů vnitř. zdi"					
VV			"m.č. 0.04" 1,4*0,18		0,252			
VV			"m.č. 0.05" 1,5*0,18*2		0,540			
VV			"m.č. 0.07" 7,75*0,2+3,67*0,25+1,5*0,24+7,75*0,06		3,293			
VV			"m.č. 0.12" 1,4*0,365		0,511			
VV			"m.č. 0.13" 3,17*0,05		0,159			
VV			"m.č. 0.14" 0,8*0,25		0,200			
VV			"m.č. 0.15" 0,9*0,18*2		0,324			
VV			Mezisoučet		5,734			
VV			"m.č. 0.23 (od kóty -0,730 n a kótu +2,600)" (2,36*3,33)*2		15,718			
VV			Mezisoučet		15,718			
VV			"obvod. zdi m.č. 0.24, 0.25" (4,41+1,16)*2*2,14		23,840			
VV			(2,2+1,75)*2*2,58		20,382			
VV			"ODPOČET - otvory" -(1,0*2,02+1,2*2,07*3)		-9,472			
VV			"PŘÍPOČET" (1,2+2*2,07)*0,25*2		2,670			
VV			Mezisoučet		37,420			
VV			Součet		1 558,479			
372	K	783826605xx	Hydrofobizační nátěr - VNĚJŠÍ - omítek transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů vč. potřebné penetrace - bude specifikován GP v rámci AD	m2	500,620	130,00	65 080,60	
VV			"skl. S2"					
VV			"skl. S2 - obvod - od kóty +2,080 na kótu +2,820" (20,5*4)*0,74		60,680			
VV			Mezisoučet		60,680			
VV			"obvod. zdi m.č. 0.25=schodiště" 1,7*1,37+(0,95+3,76)/2*5,3+(1/2*2,6*3,8)		19,751			
VV			Mezisoučet		19,751			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD10, ZD08 = přístupové koryto" (4,0+4,165+0,617+11,625)*(1,07+2,27)/2*2+(1,2+1,915)*1,75		73,611			
VV			"svislé zdi zákl. desek ZD07, ZD06 = přístupové koryto" (2,82*2,27+20,34*(2,27+3,31)/2)*2+(2,2*3,31)		133,582			
VV			Mezisoučet		207,193			
VV			"svislá zeď zákl. desky ZD11 a 12" ((9,68+7,7)+0,2*2)*1,55		27,559			
VV			Mezisoučet		27,559			
VV			"obklad atiky-obvod. stěny (od terénu +1,730 na kótu +3,080-vyjma přístup. koridorů (součástí vlastních stěn koridorů))" (20,97+0,5*2)*1,35		29,660			
VV			"obklad atiky-obvod. stěny (od terénu +3,040 na kótu +3,730-vyjma přístup. koridorů (součástí vlastních stěn koridorů))" (6,8+6,57+0,5*4)*0,69		10,605			
VV			"obklad atiky nad m.č. 0.14" (4,995+8,17)*2*1,63		42,918			
VV			"obklad atiky nad m.č. 0.05" (4,24+3,43)*2*0,91		13,959			
VV			Mezisoučet		97,142			
VV			"m.č. 0.14" (3,31+6,49)*2*4,49		88,004			
VV			"ODPOČET - otvory" -0,7*1,95		-1,365			
VV			"PŘÍPOČET" (0,7+2*1,95)*0,36		1,656			
VV			Mezisoučet		88,295			
VV			Součet		500,620			
D		786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				7 207,51	
373	K	786631x01	OV/02 - dod.+ mtž.Těžký zatemňovací závěs, 620g/m2, polyester, roz. 4500x2600mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD.	kus	1,000	7 200,00	7 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
374	K	998786101	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) do 6 m	t	0,010	750,81	7,51	CS ÚRS 2017 01

D M Práce a dodávky M 6 469 038,13

D 21-M Elektromontáže 1 905 008,00

D 400 Rozváděč RH 156 678,00

375	K	400,0001	Rozváděč skříňový 2000 x 800 x 600 mm, RAL 7035	ks	1,000	11 000,00	11 000,00	
376	K	400,0002	Bočnice 2000 x 600, RAL 7035, balení 1 pár (2ks)	ks	2,000	1 880,00	3 760,00	
377	K	400,0003	Montážní panel 2000x800mm, tloušťka 2mm	ks	1,000	1 750,00	1 750,00	
378	K	400,0004	Držák montážního panelu – sada	ks	1,000	430,00	430,00	
379	K	400,0005	Univerzální díl podstavce 100x800 mm,2 kusy	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	
380	K	400,0006	Adaptér pro uchycení montážních panelů	ks	1,000	580,00	580,00	
381	K	400,0007	Hlavní vypínač, 3-pólový, 50kA, 125A s v.c. TS	ks	1,000	4 100,00	4 100,00	
382	K	400,0008	Vypínací spoušť 125AC/DC	ks	1,000	4 360,00	4 360,00	
383	K	400,0009	Kontakt pro vyp. 1Z, šroubové svorky	ks	2,000	360,00	720,00	
384	K	400,001	Kontakt pro vyp. 1R, šroubové svorky	ks	2,000	360,00	720,00	
385	K	400,0011	Tunelová svorka 3-pólová.4x 50 mm2	ks	1,000	150,00	150,00	
386	K	400,0012	Vypínací tlačítko, červené	ks	1,000	280,00	280,00	
387	K	400,0013	Propojovací díl	ks	1,000	42,00	42,00	
388	K	400,0014	Kontakt 1Z, šroubové svorky	ks	1,000	56,00	56,00	
389	K	400,0015	LED signálka monoblok 230V-AC/DC, červená	ks	1,000	170,00	170,00	
390	K	400,0016	LED signálka monoblok 230V-AC/DC, zelená	ks	1,000	170,00	170,00	
391	K	400,0017	LED signálka monoblok 230V-AC/DC, žlutá	ks	1,000	170,00	170,00	
392	K	400,0018	Pojistkový odpínač 1P,max. 32A	ks	5,000	260,00	1 300,00	
393	K	400,0019	Pojistka válcová gG10x38 6A 500V	ks	5,000	32,00	160,00	
394	K	400,002	Svodič přepětí PROTEC BC TNC 275/25	ks	1,000	4 860,00	4 860,00	
395	K	400,0021	Přepínač voltmetrový L-N/L-L	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
396	K	400,0022	Voltmetr 96x96 500V AC	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
397	K	400,0023	Trafo měřicí 100/5A, 40x10mm	ks	3,000	1 420,00	4 260,00	
398	K	400,0024	Ampérmetr 96x96,x/5A	ks	3,000	1 760,00	5 280,00	
399	K	400,0025	Stupnice 100/200/5A AC96	ks	3,000	930,00	2 790,00	
400	K	400,0026	Svodič přepětí, set 3+0 TNC, třída II (C) 255V, In 20kA	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
401	K	400,0027	Jistič B20/3, barevná páčka	ks	2,000	700,00	1 400,00	
402	K	400,0028	Jistič B16/3, barevná páčka	ks	5,000	700,00	3 500,00	
403	K	400,0029	Jistič B16/1, barevná páčka	ks	35,000	210,00	7 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
404	K	400,003	Jistič B10/1, barevná páčka	ks	13,000	210,00	2 730,00	
405	K	400,0031	Jistič C10/1, barevná páčka	ks	20,000	260,00	5 200,00	
406	K	400,0032	Jistič B6/1, barevná páčka	ks	2,000	230,00	460,00	
407	K	400,0033	Stykač modulový 25A,24VAC, 1Z+1R, 1TE	ks	8,000	840,00	6 720,00	
408	K	400,0034	Jistič s proudovým chráničem B16/2-0,1/AC	ks	5,000	1 650,00	8 250,00	
409	K	400,0035	Jistič s proudovým chráničem B10/2-0,1/AC	ks	3,000	4 800,00	14 400,00	
410	K	400,0036	Jistič s proudovým chráničem C10/2-0,1/AC	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	
411	K	400,0037	proudovým chráničem 25/2-0,1/AC_G	ks	5,000	1 700,00	8 500,00	
412	K	400,0038	Proudový chránič 25/4/0,03/AC	ks	3,000	1 650,00	4 950,00	
413	K	400,0039	Spoušť motoru pro čerpadla, "A" dle použitých čerpadel	ks	4,000	980,00	3 920,00	
414	K	400,004	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm2	ks	7,000	510,00	3 570,00	
415	K	400,0041	Převodník RS-232/485 na DIN - PEC25	ks	1,000	200,00	200,00	
416	K	400,0042	Jednotka 6xrelé 10A,230V na DIN -PER610	ks	7,000	480,00	3 360,00	
417	K	400,0043	Odrušovací modul pro 3 spínané okruhy - PES03	ks	3,000	470,00	1 410,00	
418	K	400,0044	Jednotka pro řízení elektronických předřadníků zářivek - PEF150	ks	3,000	3 000,00	9 000,00	
419	K	400,0045	Jednotka pro vyčítání tlačítek Quido RS 30/3	ks	1,000	1 020,00	1 020,00	
420	K	400,0046	Držák na DIN pro jednotku QUIDO	ks	1,000	270,00	270,00	
421	K	400,0047	Napájecí zdroj pro jednotku Quido 12VDC, 2A	ks	1,000	1 400,00	1 400,00	
422	K	400,0048	Řadová svorkovnice 1,5-2,5qmm	ks	80,000	42,00	3 360,00	
423	K	400,0049	Příslušenství, N, PE, PEN můstky a svorkovnice dle schématu	pol.	1,000	1 050,00	1 050,00	
424	K	400,005	Propojovací kabeláž, pomocný materiál	pol.	1,000	3 000,00	3 000,00	
D 401 Montáž rozvaděče RH							4 800,00	
425	K	401,0001	Montáž rozvaděče RH	ks	1,000	4 800,00	4 800,00	
D 402 El. Zařízení							85 904,00	
426	K	402,0001	Zásuvka 2 x 2P + T s natočeným mkolíkem a dětskou ochranou, kompletní	ks	12,000	290,00	3 480,00	
427	K	402,0002	Zásuvka 2P + T, s dětskou ochranou	ks	36,000	260,00	9 360,00	
428	K	402,0003	Zásuvka 2P + T s klapkou IP44, dětská ochrana	ks	2,000	310,00	620,00	
429	K	402,0004	Zásuvka 2P + T, s dětskou ochranou, přisazená, kompletní	ks	10,000	275,00	2 750,00	
430	K	402,0005	Svorkovnice 3P do KP68 pro napojení zařízení . Svorky dle kabelu a zařízení. Včetně krytu do 1M rámečku	ks	50,000	136,00	6 800,00	
431	K	402,0006	Svorkovnice 5P do KP68 pro napojení zařízení . Svorky dle kabelu a zařízení, Včetně krytu do 1M rámečku	ks	50,000	172,00	8 600,00	
432	K	402,0007	Spínač č.1	ks	5,000	190,00	950,00	
433	K	402,0008	Sériový spínač č.5	ks	2,000	235,00	470,00	
434	K	402,0009	Tlačítko s přepínacím kontaktem	ks	4,000	215,00	860,00	
435	K	402,001	Tlačítko s přepínacím kontaktem, dvojnásobné	ks	2,000	268,00	536,00	
436	K	402,0011	Antivandal kryt pro tlačítko dvojnásobné u vstupu	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
437	K	402,0012	Atipické provedení včetně zámku fab - dle dohody s investorem/architektem. Nutno předložit návrh a vyzorkovat		0,000	0,00	0,00	
438	K	402,0013	rámeček jednoduchý	ks	35,000	22,00	770,00	
439	K	402,0014	rámeček dvojnásobný	ks	10,000	42,00	420,00	
440	K	402,0015	rámeček trojnásobný	ks	4,000	65,00	260,00	
441	K	402,0016	rámeček čtyřnásobný	ks	2,000	82,00	164,00	
442	K	402,0017	rámeček pětinasobný	ks	2,000	108,00	216,00	
443	K	402,0018	Podlahová krabice/ box 12MOD, včetně zásuvek 230V a příslušenství, kompletní - pod pult recepce	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
444	K	402,0019	Podléhá vyzorkování a koordinaci s architektem		0,000	0,00	0,00	
445	K	402,002	Podlahová krabice/ box 4-6MOD, včetně zásuvek 230V a nosých masek pro SLB a příslušenství, kompletní - expozice m.č. 0.03	ks	1,000	3 450,00	3 450,00	
446	K	402,0021	Podléhá vyzorkování a koordinaci s architektem		0,000	0,00	0,00	
447	K	402,0022	Podlahová krabice/ box 12MOD, včetně zásuvek 230V, nosných masek pro SLP a příslušenství, kompletní - pod stolem exp. 0.05	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
448	K	402,0023	Podléhá vyzorkování a koordinaci s architektem		0,000	0,00	0,00	
449	K	402,0024	Detektor pohybu stropní- sepnutí světele a vent,, stropní 230V, nastavitelný čas doběhu. Včetně příslušenství	ks	6,000	988,00	5 928,00	
450	K	402,0025	Spínač pro spuštění ventilátoru, nastavitelný časový doběh, instalace pod tlačítko	ks	6,000	470,00	2 820,00	
451	K	402,0026	Instalační krabice pod přístroje a zařízení KU/KP/R68 apod.	ks	150,000	138,00	20 700,00	
452	K	402,0027	Dle použití a konstrukce		0,000	0,00	0,00	
453	K	402,0028	Svorkovnice WAGO 3P-5P, 1,5-2,5qmm	ks	150,000	14,00	2 100,00	
454	K	402,0029	Svorkovnice WAGO 3P-5P, 2,5-4qmm	ks	150,000	14,00	2 100,00	
455	K	402,003	Tlačítko TOTAL STOP 1Z,1R	ks	1,000	800,00	800,00	
456	K	402,0031	Antivandal kryt pro tlačítko	ks	1,000	1 400,00	1 400,00	
457	K	402,0032	Atipické provedení včetně zámku fab - dle dohody s investorem/architektem. Nutno předložit návrh a vyzorkovat		0,000	0,00	0,00	
D 403 Montáž El. Zařízení							32 000,00	
458	K	403,0001	Montáž El. Zařízení	ks	1,000	32 000,00	32 000,00	
D 404 El. zařízení - svítidla							961 170,00	
459	K	404,0001	Svítidla jsou členěna dle jednotlivých místností a typů. Odpovídají návrhům architekta.		0,000	0,00	0,00	
460	K	404,0002	Svítidla je nutné před objednáním a dodáním vyzorkovat a nechat schválit investorem/architektem		0,000	0,00	0,00	
461	K	404,0003	sv.01 - Zářivkové svítidlo, zavěšené, délka 945mm, nestmívatelné, m.č.0.01 - vstup		0,000	0,00	0,00	
462	K	404,0004	TL5 TRANSPARENT HE G5 24W HE 240V L. 945 MM	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
463	K	404,0005	SUSPENSION KIT 3000 mm	ks	1,000	3 800,00	3 800,00	
464	K	404,0006	FQ 24W/830 G5	ks	1,000	70,00	70,00	
465	K	404,0007	sv.01 - Zářivkové svítidlo, zavěšené, sestava 2x délka 5520mm, 1x délka 945 mm, 1x délka 1940mm, stmívatelné, m.č.0.02 - Foyer, recepce, šatna		0,000	0,00	0,00	
466	K	404,0008	TL5 TRANSPARENT HE G5 35W DALI DIMM. 1940 mm 240V	ks	7,000	5 900,00	41 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
467	K	404,0009	TL5 TRANSPARENT HE G5 24W HE 240V 945 MM	ks	1,000	3 180,00	3 180,00	
468	K	404,001	SUSPENSION KIT 3000 mm	ks	8,000	3 800,00	30 400,00	
469	K	404,0011	FH 35W/830 G5	ks	7,000	70,00	490,00	
470	K	404,0012	FQ 24W/830 G5	ks	1,000	70,00	70,00	
471	K	404,0013	sv.01 - Zářivkové svítidlo, zavěšené, sestava 5x délka 1940mm, stmívatelné		0,000	0,00	0,00	
472	K	404,0014	TL5 TRANSPARENT HE G5 35W DALI DIMM.L.1940 mm 240V	ks	5,000	5 900,00	29 500,00	
473	K	404,0015	SUSPENSION KIT 3000 mm	ks	5,000	3 800,00	19 000,00	
474	K	404,0016	FH 35W/830 G5	ks	5,000	70,00	350,00	
475	K	404,0017	sv.02 - Světelný LED profil délka 8m, zavěšený, stmívatelný, osazený 9x reflektorem		0,000	0,00	0,00	
476	K	404,0018	Track profile 48V surface profile black struc incl.accessories	ks	1,000	13 500,00	13 500,00	
477	K	404,0019	Reflector for track 48V 1x LED 3000K flood (40°) dali GI black struc	ks	9,000	3 780,00	34 020,00	
478	K	404,002	sv.01 - Zářivkové svítidlo, zavěšené, sestava 2x délka 3280mm , 2x délka 1940mm, stmívatelné		0,000	0,00	0,00	
479	K	404,0021	TL5 TRANSPARENT DALI DIMM. G5 54W HO 240V L.1640 mm	ks	4,000	1 450,00	5 800,00	
480	K	404,0022	TL5 TRANSPARENT DALI DIMM. G5 35W HE 240V L.1640 MM	ks	2,000	1 450,00	2 900,00	
481	K	404,0023	SUSPENSION KIT 3000 mm	ks	6,000	3 800,00	22 800,00	
482	K	404,0024	FQ 54W/830 G5	ks	4,000	70,00	280,00	
483	K	404,0025	FH 35W/830 G5	ks	2,000	70,00	140,00	
484	K	404,0026	sv.02 - Světelný LED profil, délka 7,70m, přísazený, stmívatelný, osazený 12x reflektorem		0,000	0,00	0,00	
485	K	404,0027	Track profile 48V surface profile black struc incl.accessories	ks	1,000	13 500,00	13 500,00	
486	K	404,0028	Reflector for track 48V 1x LED 3000K flood (40°) dali GI black struc	ks	12,000	3 780,00	45 360,00	
487	K	404,0029	sv.05 - LED profil, délka 7.750mm, stmívatelné vč. PMMA difuzoru		0,000	0,00	0,00	
488	K	404,003	DREES 14.4W 3000K INCL.ACCESSORIES	ks	1,000	13 500,00	13 500,00	
489	K	404,0031	TRIDONIC LCA 150W 24V one4all SC PRE, DALI/PD	ks	1,000	3 800,00	3 800,00	
490	K	404,0032	sv.06 - LED svítidlo válcového tvaru, zavěšené, směrovatelné, černá barva, stmívatelné		0,000	0,00	0,00	
491	K	404,0033	Surface tubed 115 LED dali GI black ADJUST	ks	3,000	4 300,00	12 900,00	
492	K	404,0034	sv.02 - Světelný LED profil,, délka 7m, zavěšený, stmívatelný, osazený 5x reflektorem		0,000	0,00	0,00	
493	K	404,0035	Track profile 48V surface profile black struc incl.accessories	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
494	K	404,0036	Reflector for track 48V 1x LED 3000K flood (40°) dali GI black struc	ks	5,000	3 800,00	19 000,00	
495	K	404,0037	sv.02 - Světelný profil MODULAR "PISTA", délka 2m, zavěšený, stmívatelný, osazený 3x reflektorem		0,000	0,00	0,00	
496	K	404,0038	Pista track 48V surface profile black struc incl.accessories	ks	2,000	4 200,00	8 400,00	
497	K	404,0039	Médard 42 track 48V 1x LED 3000K flood (40°) dali GI black struc	ks	6,000	3 800,00	22 800,00	
498	K	404,004	sv.02 - Světelný LED profil, délka 2m, zavěšený, stmívatelný, osazený 3x reflektorem		0,000	0,00	0,00	
499	K	404,0041	Track profile 48V surface profile black struc incl.accessories	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
500	K	404,0042	Reflector for track 48V 1x LED 3000K flood (40°) dali GI black struc	ks	4,000	3 780,00	15 120,00	
501	K	404,0043	sv.01 - Zářivkové svítidlo, přísazené, sestava délka 9100mm , Stmívatelné DALI		0,000	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
502	K	404,0044	TL5 TRANSPARENT DALI DIMM. G5 54W HO 240V	ks	2,000	3 500,00	7 000,00	
503	K	404,0045	TL5 TRANSPARENT HE G5 DALI DIMM. 240V	ks	3,000	3 500,00	10 500,00	
504	K	404,0046	FQ 54W/830 G5	ks	2,000	70,00	140,00	
505	K	404,0047	FH 35W/830 G5	ks	3,000	70,00	210,00	
506	K	404,0048	m.č.0.16 - WC/ZTP		0,000	0,00	0,00	
507	K	404,0049	sv.01 - Zářivkové svítidlo, přisazené, délka 1845mm nestmívatelné		0,000	0,00	0,00	
508	K	404,005	TL5 TRANSPARENT HE G5 35W HE 240V	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
509	K	404,0051	FH 35W/830 G5	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
510	K	404,0052	sv.01 - Zářivkové svítidlo, přisazené, délka 1845mm nestmívatelné		0,000	0,00	0,00	
511	K	404,0053	TL5 TRANSPARENT HE G5 35W HE 240V L.1845 mm 230V	ks	8,000	3 500,00	28 000,00	
512	K	404,0054	FH 35W/830 G5	ks	8,000	3 500,00	28 000,00	
513	K	404,0055	sv.01 - Zářivkové svítidlo, přisazené délka 945mm, nestmívatelné		0,000	0,00	0,00	
514	K	404,0056	TL5 TRANSPARENT HE G5 24W HE 240V L. 945 MM	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
515	K	404,0057	FQ 24W/830 G5	ks	1,000	70,00	70,00	
516	K	404,0058	sv.03 - LED svítidlo, zapuštěné do stěny, signální		0,000	0,00	0,00	
517	K	404,0059	POWER LED 2W 3000k BLACK	ks	17,000	1 050,00	17 850,00	
518	K	404,006	sv.04 - Technické svítidlo, přisazené, světlo do technických prostor a zázemí		0,000	0,00	0,00	
519	K	404,0061	Waterproof bulkhead fixture - black	ks	11,000	990,00	10 890,00	
520	K	404,0062	PARATHOM CLASSIC 60 DIM 9W/827 230V E27 FR	ks	11,000	280,00	3 080,00	
521	K	404,0063	sv.10 - Zářivkové svítidlo		0,000	0,00	0,00	
522	K	404,0064	HV 1x54W, opálový kryt	ks	4,000	1 450,00	5 800,00	
523	K	404,0065	FQ 54W/830 G5	ks	4,000	70,00	280,00	
524	K	404,0066	MODUS závěsná sada	ks	4,000	380,00	1 520,00	
525	K	404,0067	sv.08 - LED venkovní svítidlo, zapuštěné do země, 230V, vč. osazovacího boxu a antiglare louvru proti oslnění		0,000	0,00	0,00	
526	K	404,0068	5.8 13W 230V 3000°K 63° INOX INCL.BOX	ks	7,000	17 800,00	124 600,00	
527	K	404,0069	sv.09 - LED svítidlo, zapuštěné do zdi		0,000	0,00	0,00	
528	K	404,007	POWER LED 5W 3000k BLACK	ks	12,000	2 700,00	32 400,00	
529	K	404,0071	Svítidlo typu NS1" - Nouzové stropní, kompletní včetně krytu		0,000	0,00	0,00	
530	K	404,0072	Zumtobel Resclite PRO MSC ESC HP E1D	ks	15,000	3 100,00	46 500,00	
531	K	404,0073	Svítidlo typu NS2" - Nouzové s piktogramem Crossing		0,000	0,00	0,00	
532	K	404,0074	CROSSIGN 160 P MSC E1D ERI WH	ks	8,000	9 100,00	72 800,00	
533	K	404,0075	Zumtobel Crossign 160 SP-1L	ks	8,000	5 900,00	47 200,00	
534	K	404,0076	CROSSIGN 160 SP-1D		8,000	9 100,00	72 800,00	
535	K	404,0077	CROSSIGN 110/160 MSC-CORD20	ks	8,000	5 900,00	47 200,00	
536	K	404,0078	Svítidlo typu NS3" - Nouzové venkovní IP44, kompletní	ks	2,000	2 700,00	5 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		405	Instalace světel a příslušenství				55 620,00	
537	K	405,0001	Instalace světel a příslušenství	ks	1,000	54 000,00	54 000,00	
538	K	405,0002	Poplatky za likvidaci světelných zdrojů	ks	1,000	1 620,00	1 620,00	
D		406	Silnoproud - kabeláž, úložné konstrukce				463 318,00	
539	K	406,0001	Kabeláž odečtena z projektové dokumentace a násobena pomocí koeficientů s ohledem na vedení kabelové trasy. Doporučením PD je zajištění ceny za metrové délky kabelů. Uvedené délky ve VV jsou informační. Na toto je potřeba pamatovat v rámci přípravy cenové nabídky. Délky průřezů nad 10qmm je nutné odečíst při realizaci na základě založení kabelové trasy. Dle skutečného vedení.		0,000	0,00	0,00	
540	K	406,0002	Část kabeláže bude vedena v prostorách bez podhledu, kde bude kabeláž vedena s ohledem na ostatní rozvody a očekává se "pohledová, přesná instalace". Na toto je potřeba pamatovat v rámci ceny realizace. Platí i pro páteřní kabelové trasy.		0,000	0,00	0,00	
541	K	406,0003	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	1 200,000	31,00	37 200,00	
542	K	406,0004	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	1 600,000	38,00	60 800,00	
543	K	406,0005	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	1 200,000	38,00	45 600,00	
544	K	406,0006	Kabel CYKY-J 5x2,5	m	400,000	47,00	18 800,00	
545	K	406,0007	Kabel CYKY-J 5x4	m	100,000	67,00	6 700,00	
546	K	406,0008	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	300,000	31,00	9 300,00	
547	K	406,0009	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	300,000	31,00	9 300,00	
548	K	406,001	Kabel CYKY-O 4x1,5	m	100,000	36,00	3 600,00	
549	K	406,0011	Kabel PRAFlaDur-J 3x1,5	m	80,000	48,00	3 840,00	
550	K	406,0012	Kabel 1-CYKY-J 4x16	m	25,000	175,00	4 375,00	
551	K	406,0013	Kabel 1-CYKY-J 4x35	m	25,000	332,00	8 300,00	
552	K	406,0014	Kabel CY 6 ZŽ	m	50,000	28,00	1 400,00	
553	K	406,0015	Kabel CY 10 ZŽ	m	50,000	39,00	1 950,00	
554	K	406,0016	Kabel CY 16 ZŽ	m	50,000	64,00	3 200,00	
555	K	406,0017	Kabel CYA 6 ZŽ	m	50,000	28,00	1 400,00	
556	K	406,0018	Kabel CYA 10 ZŽ	m	150,000	41,00	6 150,00	
557	K	406,0019	Kabel CYA 16 ZŽ	m	50,000	66,00	3 300,00	
558	K	406,002	Kabel CYA 25 ZŽ	m	25,000	87,00	2 175,00	
559	K	406,0021	Chráníčka PVC 25mm	m	500,000	38,00	19 000,00	
560	K	406,0022	Chráníčka PVC 32mm	m	500,000	43,00	21 500,00	
561	K	406,0023	Chráníčka LPE-1 do betonu	m	800,000	32,00	25 600,00	
562	K	406,0024	Vývodka pro trubky	ks	250,000	5,00	1 250,00	
563	K	406,0025	Koncovka pro trubky	ks	250,000	8,00	2 000,00	
564	K	406,0026	Trubkování ŽBK pro profesi elektro je součástí stavební dokumentace. V době vypracování projektu nebylo známo, které rozvody budou vedeny v rámci trubkování ŽBK. Položky jsou stanoveny odhadem		0,000	0,00	0,00	
565	K	406,0027	Oblouková kabelová příchytka pro volně vedené kabely pod stropem, uchycení po 0,3-0,6m	ks	800,000	42,00	33 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
566	K	406,0028	Upevňovací materiál, např. natloukací hmoždinka	ks	800,000	8,00	6 400,00	
567	K	406,0029	Přichytka kabelu s požární odolností, kotvení po 0,33m. Úchytka svazků kabelů. Včetně kotvícího materiálu	ks	50,000	164,00	8 200,00	
568	K	406,003	Kabelový žlab 200x100 včetně upevňovacích konzolí a spojovacího a montážního materiálu. Upevnění do stěny na výložníky	m	40,000	482,00	19 280,00	
569	K	406,0031	Zemní trubka KOPOFLEX 110/94 s protahovacím drátem	m	150,000	76,00	11 400,00	
570	K	406,0032	Zemní krabice pro zakončení a pospojení kabely CYKY-J 5x2,5, IP68	m	5,000	790,00	3 950,00	
571	K	406,0033	Trubka HDPE (PE-HD) 40 pro optiku s protahovacím drátem	m	75,000	44,00	3 300,00	
572	K	406,0034	Spojka trubky KOPOFLEX 110/94	ks	12,000	88,00	1 056,00	
573	K	406,0035	Koncovka trubky KOPOFLEX 110/94 - utěsnění	ks	24,000	138,00	3 312,00	
574	K	406,0036	Zemní vodotěsná komora 630/800	ks	4,000	7 200,00	28 800,00	
575	K	406,0037	PE víko pro komoru	m	4,000	7 200,00	28 800,00	
576	K	406,0038	Prostupy pro trubky KOPOFLEX a HDPE do vodotěsných komor. Manžetové	m	21,000	880,00	18 480,00	
D 407			Instalace kabeláže a úložných konstrukcí				1 800,00	
577	K	407,0001	Instalace kabeláže a úložných konstrukcí	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
D 408			Hromosvod, zemnicí soustava				34 518,00	
578	K	408,0001	Zemnicí pásek FeZn 30/4 mm	m	150,000	66,00	9 900,00	
579	K	408,0002	Zemnicí vodič FeZn 10 mm	m	20,000	57,00	1 140,00	
580	K	408,0003	Zemnicí tyč 2m	ks	2,000	790,00	1 580,00	
581	K	408,0004	Podpěra pásu FeZn. Přichyzení do země (vystavení pásu pro přípravu obetonování. Po 0,3m + K	ks	60,000	138,00	8 280,00	
582	K	408,0005	Svorka zkušební	ks	2,000	173,00	346,00	
583	K	408,0006	Svorka propojení FeZn pásu a armování betonu	ks	20,000	152,00	3 040,00	
584	K	408,0007	Provedení sváru FeZn k armování betonu. Bude vykázáno násobkem v závislosti na počtu výjezdů realizace.	pol.	20,000	250,00	5 000,00	
585	K	408,0008	Ochranná krabice pro svorku zkušební	ks	2,000	1 150,00	2 300,00	
586	K	408,0009	Označovací štítek PVC	m	2,000	36,00	72,00	
587	K	408,001	Trubka instalační pevná netřítivá PVC29	ks	20,000	68,00	1 360,00	
588	K	408,0011	Protikorozní nátěr spojů, ošetření vedení v zemině	pol.	1,000	1 500,00	1 500,00	
D 409			Instalace hromosvodu a zemnicí soustavy				1 700,00	
589	K	409,0001	Instalace hromosvodu a zemnicí soustavy	ks	1,000	1 700,00	1 700,00	
D 412			Výchozí revizní zpráva, ostatní položky související s realizací díla				107 500,00	
590	K	412,0001	Režijní hodiny - přítomnost elektro pracovníků při zkouškách všech technolog. celků.	h	8,000	350,00	2 800,00	
591	K	412,0002	Poučení a zaškolení obsluhy.	h	2,000	350,00	700,00	
592	K	412,0003	Dodání všech bezpečnostních tabulek	pol	1,000	1 500,00	1 500,00	
593	K	412,0004	Kabely budou vybaveny popis. štítky s udáním směru druhého konce	pol	1,000	1 500,00	1 500,00	
594	K	412,0005	Veškeré svorkovnice s popisem.	pol	1,000	1 200,00	1 200,00	
595	K	412,0006	Technolog. zařízení dodat s výrobní dokumentací v českém jazyce.	pol	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
596	K	412,0007	Vytvoření realizační, dílenské dokumentace z DPS	pol	1,000	40 000,00	40 000,00	
597	K	412,0008	Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	pol	1,000	12 000,00	12 000,00	
598	K	412,0009	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení	pol	1,000	12 000,00	12 000,00	
599	K	412,001	Provozní zkoušky	h	8,000	350,00	2 800,00	
600	K	412,0011	Odpadové hospodářství, přístavení kontejneru	pol	1,000	5 000,00	5 000,00	
601	K	02sil	Stavební přípo moce pro Silnoproud. rozvody, osvětlení a hromosvody	kplt	1,000	23 000,00	23 000,00	
D 22-M02 Slaboproudé rozvody							3 558 121,60	
602	K	06slp	Stavební přípo moce pro SLP	soub	1,000	12 000,00	12 000,00	
D 450 Elektronický zabezpečovací systém (PZTS)							162 266,00	
603	K	450.0001	ústředna 8-128 zón, 16 podsystémů, až 128 výstupů, 256 uživatelů, vestavěný TCP/IP modul, v kovovém boxu s transformátorem, místo pro 17Ah aku, vestavěný Web Server, USB, RS232, 2 linky nebo 1 kruhová linka sběrnice, pro střední a velké aplikace, st.	ks	1,000	26 850,00	26 850,00	
604	K	450.0002	interní GSM komunikátor vč. antény, zasilání SMS, ovládání systému pomocí SMS	ks	1,000	10 258,00	10 258,00	
605	K	450.0003	Bezúdržbový akumulátor GENESIS 12V/18 Ah	ks	1,000	1 711,00	1 711,00	
606	K	450.0005	Prostorový pasivní infračervený detektor, detekce 12 m, odolnost proti zvířatům, paticová montáž	ks	5,000	1 702,00	8 510,00	
607	K	450.0006	Montážní držák pro detektory PDM, montáž na stěnu nebo na strop	ks	5,000	330,00	1 650,00	
608	K	450.0008	Magnetický kontakt do dveří a oken	ks	11,000	1 216,00	13 376,00	
609	K	450.0009	Dodávka dveří a oken	ks	0,000	0,00	0,00	
610	K	450.0010	Montážní krabička, 7 vstupů, bílá, šroubovací	ks	11,000	46,00	506,00	
611	K	450.0012	expander 8 vstupů / 2 programovatelné reléové výstupy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice, umožňuje odbočení sběrnice, v plastovém krytu s předním i zadním tamper kontaktem	ks	4,000	3 233,00	12 932,00	
612	K	450.0014	Opticko-kouřový hlásič - konvenční na 12 V, vhodný do systémů EZS, bez patice	ks	24,000	855,00	20 520,00	
613	K	450.0015	Patice se svorkami na 12V a výstupním relé s autoresetem, nutná pro hlásiče ECO100x	ks	24,000	514,00	12 336,00	
614	K	450.0017	Teplotní hlásič, na 12 V, vhodný do systémů EZS, bez patice	ks	1,000	551,00	551,00	
615	K	450.0018	Patice se svorkami na 12V a výstupním relé s autoresetem, nutná pro hlásiče ECO100x	ks	1,000	514,00	514,00	
616	K	450.0020	Vnitřní piezosiréna	ks	3,000	340,00	1 020,00	
617	K	450.0022	Venkovní siréna, 2 tampery, s majákem, v kovovém vnitřním krytu, atraktivní design, zálohovaná. Pro použití jako siréna se samostatným napájením 12V/2Ah nebo s napájením z ústředny. Výkon 117dB	ks	1,000	3 180,00	3 180,00	
618	K	450.0023	Bezúdržbový akumulátor GENESIS 12V/1.2 Ah	ks	1,000	312,00	312,00	
619	K	450.0025	LCD klávesnice 2x16 znaků, navigační klávesy, modré podsvícení, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice	ks	1,000	3 860,00	3 860,00	
620	K	450.0026	Antivandal kryt, design konzultovat s arch.	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
621	K	450.0028	Kabel CAT6 FTP PVC Eca s pevným jádrem pro vnitřní rozvody v trubkách nebo SDK stěnách	m	200,000	11,00	2 200,00	
622	K	450.0030	Kabel JY-(St)-Y 2x2x0,8	m	200,000	8,00	1 600,00	
623	K	450.0032	Kabel EZS pro MK - OEM 4x0,22	m	400,000	8,00	3 200,00	
624	K	450.0034	Kabel EZS pro PIR - OEM 6x0,22	m	400,000	9,00	3 600,00	
625	K	450.0036	Kabel EZS PRO O2T,OKH,CO,ZP - 2x0,5+4x0,22	m	400,000	12,00	4 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
626	K	450.0038	Konektor RJ 45 pro volné zakončení kabelů FTP/6, premium cord	ks	10,000	26,00	260,00	
627	K	450.0040	Chránička PVC 25mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	300,000	20,00	6 000,00	
628	K	450.0042	Chránička PVC 32mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	300,000	23,00	6 900,00	
629	K	450.0044	Chránička PVC 50mm pro páteřní kabely vedené pod omítkou/v podlaze	m	50,000	44,00	2 200,00	
630	K	450.0046	Oblouková kabelová příchytka pro volně vedené kabely pod stropem, uchycení po 0,5-0,8m	ks	300,000	27,00	8 100,00	
631	K	450.0047	Upevňovací materiál, např. natloukací hmoždinka	ks	300,000	8,00	2 400,00	
632	K	450.0049	Popisné štítky kabelů a kabelových tras (100ks/bal)	ks	4,000	480,00	1 920,00	
D 451 Instalace elektronického zabezpečovacího systému (PZTS)							203 700,00	
633	K	451.0001	Instalace elektronického zabezpečovacího systému (PZTS)	pol.	1,000	178 900,00	178 900,00	
634	K	451.0002	Doprava	pol.	1,000	4 500,00	4 500,00	
635	K	451.0003	Pomocný instalační materiál, vrtání	pol.	1,000	1 200,00	1 200,00	
636	K	451.0004	Zaškolení obsluhy/správce	h	2,000	450,00	900,00	
637	K	451.0005	Vytvoření realizační, dílenské dokumentace z DPS	pol.	1,000	5 500,00	5 500,00	
638	K	451.0006	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení	pol.	1,000	7 200,00	7 200,00	
639	K	451.0007	Provozní zkoušky	pol.	1,000	2 500,00	2 500,00	
640	K	451.0008	Odpadové hospodářství	pol.	1,000	3 000,00	3 000,00	
D 452 Kamerový systém (VSS)							220 417,00	
641	K	452.0001	Rack strukturované kabeláže 800x800x37U (š,h,v) Domovní rozvody DATA	ks	1,000	12 223,00	12 223,00	
642	K	452.0002	Podstavec pro datový rozvaděč	ks	1,000	2 105,00	2 105,00	
643	K	452.0003	Ventilační jednotka pro stojanové rozvaděče – do čepice	ks	1,000	3 571,00	3 571,00	
644	K	452.0004	Termostat – nastavitelná spínací teplota v rozmezí od 0 °C do +60 °C – do čepice	ks	1,000	394,00	394,00	
645	K	452.0005	Průchodka kabelů pro RIE/RDE.	ks	1,000	862,00	862,00	
646	K	452.0006	Kartáčová záslepka, 370 x 90 mm	ks	1,000	115,00	115,00	
647	K	452.0007	Lemová hrana, 1 m	ks	1,000	77,00	77,00	
648	K	452.0008	Kabelová průchodka s molitanovou výplní	ks	1,000	186,00	186,00	
649	K	452.0009	Zámek do klik stojanových rozvaděčů	ks	1,000	207,00	207,00	
650	K	452.0010	19" rozvodný panel 1U; 7 x zásuvka podle ČSN, max. 16 A;bleskojistka	ks	2,000	1 758,00	3 516,00	
651	K	452.0011	Vyvazovací panel 37U - Hřeben, dvouřadý RAL9005	ks	2,000	2 814,00	5 628,00	
652	K	452.0012	19" vyvazovací panel 1U, 6x vyvazovací haček 70 x 40 mm, vhodné pro vyšší zatížení	ks	4,000	372,00	1 488,00	
653	K	452.0013	19" vyvazovací panel 2U, 6x vyvazovací haček 70 x 85 mm, vhodné pro vyšší zatížení	ks	2,000	469,00	938,00	
654	K	452.0014	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP s vyvazovací lištou černý 1U	ks	1,000	977,00	977,00	
655	K	452.0015	IP kamera pro venkovní použití na fasádu objektu, včetně optiky, popis viz. TZ	ks	2,000	12 986,00	25 972,00	
656	K	452.0016	Barevná úprava plastového krytu kamery, dop. antracit. Volitelné	m	2,000	500,00	1 000,00	
657	K	452.0017	IP kamera pro sledování vnitřních prostor, včetně optiky, popis viz TZ	ks	9,000	7 473,00	67 257,00	
658	K	452.0018	Barevná úprava plastového krytu kamery, dop. antracit. Volitelné	m	9,000	500,00	4 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
659	K	452.0019	NVR 16-kanálové nahrávací zařízení s PoE, včetně software	ks	1,000	19 557,00	19 557,00	
660	K	452.0020	HDD 6TB	ks	1,000	5 232,00	5 232,00	
661	K	452.0021	PC pro kamerový management, instalace v racku. Intel core 5-7, 16GB RAM, 8TB HDD, DVD-RW, Wifi, Linux (příp. W10 pro)	ks	1,000	29 350,00	29 350,00	
662	K	452.0022	Jedná se o návrh zařízení ke schválení investorem. Aktivní prvky mají být dodávkou IT oddělení investora. Může být vyřazeno z dodávky	ks	0,000	0,00	0,00	
663	K	452.0023	Kabel UTP cat.6 s pevným jádrem pro vnitřní rozvody v trubkách nebo SDK stěnách	m	550,000	9,00	4 950,00	
664	K	452.0024	Konektor RJ 45 pro volné zakončení kabelů UTP/6, premium cord	ks	22,000	26,00	572,00	
665	K	452.0025	Chránička PVC 25mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	550,000	20,00	11 000,00	
666	K	452.0026	Chránička PVC 32mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	200,000	23,00	4 600,00	
667	K	452.0027	Chránička PVC 50mm pro páteřní kabely vedené pod omítkou/v podlaze	m	50,000	44,00	2 200,00	
668	K	452.0028	Oblouková kabelová příchytka pro volně vedené kabely pod stropem, uchycení po 0,5-0,8m	ks	300,000	27,00	8 100,00	
669	K	452.0029	Upevňovací materiál, např. natloukací hmoždinka	ks	300,000	8,00	2 400,00	
670	K	452.0030	Popisné štítky kabelů a kabelových tras (100ks/bal)	ks	3,000	480,00	1 440,00	
D 453 Instalace kamerového systému (VSS)							180 690,00	
671	K	423.0001	Instalace kamerového systému (VSS)	pol.	1,000	152 940,00	152 940,00	
672	K	423.0002	Doprava	pol.	1,000	7 500,00	7 500,00	
673	K	423.0003	Pomocný instalační materiál, vrtání	pol.	1,000	5 000,00	5 000,00	
674	K	423.0004	Zaškolení obsluhy/správce	h	2,000	450,00	900,00	
675	K	423.0005	Vypracování realizační dokumentace	pol.	1,000	8 000,00	8 000,00	
676	K	423.0006	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení	pol.	1,000	3 850,00	3 850,00	
677	K	423.0007	Provozní zkoušky	pol.	1,000	1 500,00	1 500,00	
678	K	423.0008	Odpadové hospodářství	pol.	1,000	1 000,00	1 000,00	
D 420 Strukturovaná kabeláž (DATA+NUK) - společné domovní, páteřní rozvody							223 211,00	
679	K	420.0001	Rack strukturované kabeláže 800x800x37U (š,h,v)	ks	2,000	12 223,00	24 446,00	
680	K	420.0002	Podstavec pro datový rozvaděč	ks	2,000	2 105,00	4 210,00	
681	K	420.0003	Ventilační jednotka pro stojanové rozvaděče – do čepice	ks	2,000	3 571,00	7 142,00	
682	K	420.0004	Termostat – nastavitelná spínací teplota v rozmezí od 0 °C do +60 °C – do čepice	ks	2,000	394,00	788,00	
683	K	420.0005	Průchodka kabelů pro RIE/RDE.	ks	2,000	862,00	1 724,00	
684	K	420.0006	Kartáčová záslepka, 370 x 90 mm	ks	2,000	115,00	230,00	
685	K	420.0007	Lemová hrana, 1 m	ks	2,000	77,00	154,00	
686	K	420.0008	Kabelová průchodka s molitanovou výplní	ks	2,000	186,00	372,00	
687	K	420.0009	Zámek do klik stojanových rozvaděčů	ks	2,000	207,00	414,00	
688	K	420.0010	19" rozvodný panel 1U; 7 x zásuvka podle ČSN, max. 16 A;bleskojistka	ks	4,000	1 785,00	7 140,00	
689	K	420.0011	Vyvazovací panel 37U - Hřeben, dvouřadý RAL9005	ks	4,000	2 814,00	11 256,00	
690	K	420.0012	19" vyvazovací panel 1U, 6x vyvazovací haček 70 x 40 mm, vhodné pro vyšší zatížení	ks	8,000	372,00	2 976,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
691	K	420.0013	19" vyvazovací panel 2U, 6x vyvazovací haček 70 x 85 mm, vhodné pro vyšší zatížení	ks	4,000	469,00	1 876,00	
692	K	420.0014	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP s vyvazovací lištou černý 1U	ks	5,000	977,00	4 885,00	
693	K	420.0015	24p Switch 100/1000 Gb; 92 Gbps; IPv6	ks	5,000	4 260,00	21 300,00	
694	K	420.0016	Jedná se o návrh zařízení ke schválení investorem. Aktivní prvky mají být dodávkou IT oddělení investora. Může být vyřazeno z dodávky		0,000	0,00	0,00	
695	K	420.0017	Zásuvka 2x RJ 45, UTP cat.6	ks	35,000	256,00	8 960,00	
696	K	420.0018	Zásuvka 1x RJ 45, UTP cat.6, do modulu 1/2 modulu v podlahové krabici	ks	14,000	187,00	2 618,00	
697	K	420.0019	Podlahová krabice je součástí dodávky silnoproudé elektroinstalace	ks	0,000	0,00	0,00	
698	K	420.0020	Instalační krabice pod zásuvky	ks	35,000	18,00	630,00	
699	K	420.0021	Kabel UTP cat.6 s pevným jádrem pro vnitřní rozvody v trubkách nebo SDK stěnách	m	3 200,000	9,00	28 800,00	
700	K	420.0022	Reproduktorový kabel 2x2,5	m	700,000	39,00	27 300,00	
701	K	420.0023	Nesymetrický stereo kabel pro přenos audio vstupů	m	450,000	55,00	24 750,00	
702	K	420.0024	Konektor RJ 45 pro volné zakončení kabelů UTP/6, premium cord	ks	20,000	22,00	440,00	
703	K	420.0025	Chránička PVC 25mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	300,000	20,00	6 000,00	
704	K	420.0026	Chránička PVC 32mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	200,000	23,00	4 600,00	
705	K	420.0027	Chránička PVC 50mm pro páteřní kabely vedené pod omítkou/v podlaze	m	30,000	44,00	1 320,00	
706	K	420.0028	Oblouková kabelová příchytka pro volně vedené kabely pod stropem, uchycení po 0,5-0,8m	ks	200,000	27,00	5 400,00	
707	K	420.0029	Upevňovací materiál, např. natloukací hmoždinka	ks	300,000	8,00	2 400,00	
708	K	420.0030	Kabelový žlab 200x100 včetně upevňovacích konzolí a spojovacího a montážního materiálu. Upevnění do stěny na výložníky	m	40,000	412,00	16 480,00	
709	K	420.0031	Kabelové žlaby reflektují výchozí zadání kabelových tras. Nereflektují změny plynoucí z následných koordinací po vydání projektových dokumentací. Přesná specifikace žlabů bude vytvořena v rámci koordinované dodavatelské dokumentace. Případně zaměřena v průběhu realizace.		0,000	0,00	0,00	
710	K	420.0032	Popisné štítky kabelů a kabelových tras (100ks/bal)	ks	3,000	480,00	1 440,00	
711	K	420.0033	Přepětové ochrany kabelu UTP PE a metalických kabelů datových poskytovatelů služeb	ks	4,000	790,00	3 160,00	

D		421	Instalace strukturované kabeláže						280 330,00	
712	K	421.0001	Doprava	pol.	1,000	1 400,00	1 400,00			
713	K	421.0002	Pomocný instalační materiál, vrtání	pol.	1,000	7 500,00	7 500,00			
714	K	421.0003	Zaškolení obsluhy/správce	h	2,000	450,00	900,00			
715	K	421.0004	Vypracování realizační dokumentace	pol.	1,000	12 000,00	12 000,00			
716	K	421.0005	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení	pol.	1,000	15 040,00	15 040,00			
717	K	421.0006	Provozní zkoušky	pol.	1,000	2 500,00	2 500,00			
718	K	421.0007	Odpadové hospodářství	pol.	1,000	2 000,00	2 000,00			
719	K	421.0008	Montáž EI. Zařízení	ks	1,000	238 990,00	238 990,00			

D		422	Nouzové volání WC ZTP						17 213,00	
720	K	422.0001	Centrální jednotka včetně napájecího zdroje	ks	1,000	7 315,00	7 315,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
721	K	422.0002	Tahové tlačítko/ nouzové tlačítko	ks	1,000	2 532,00	2 532,00	
722	K	422.0003	Vybavovací tlačítko	ks	1,000	3 278,00	3 278,00	
723	K	422.0004	Světelná signalizace	ks	1,000	1 905,00	1 905,00	
724	K	422.0005	Propojovací krabice KT125	ks	1,000	58,00	58,00	
725	K	422.0006	Instalační krabice pod přístroje a zařízení KP68,KPR68,KU68 apod.	ks	5,000	69,00	345,00	
726	K	422.0007	Kabel JYSTY 3x2x0,8	m	50,000	8,00	400,00	
727	K	422.0008	Chránička PVC 25mm pro kabely UTP vedené pod omítkou/ v podlaze	m	50,000	18,00	900,00	
728	K	422.0009	Popisné štítky kabelů a kabelových tras (100ks/bal)	ks	1,000	480,00	480,00	
D 423 Nouzové volání WC ZTP - instalace							9 930,00	
729	K	423.0001a	konfigurace systému	pol.	1,000	1 250,00	1 250,00	
730	K	423.0002a	Doprava	pol.	1,000	900,00	900,00	
731	K	423.0003a	Pomocný instalační materiál, vrtání	pol.	1,000	1 200,00	1 200,00	
732	K	423.0004a	Zaškolení obsluhy/správce	h	1,000	450,00	450,00	
733	K	423.0005a	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení	pol.	1,000	1 780,00	1 780,00	
734	K	423.0006a	Provozní zkoušky	pol.	1,000	900,00	900,00	
735	K	423.0007a	Odpadové hospodářství	pol.	1,000	250,00	250,00	
736	K	423.0008a	Nouzové volání WC ZTP - instalace	ks	1,000	3 200,00	3 200,00	
D 424 AVT a ŘS, EXPOZICE - KINOSÁL - m.č.0.03							67 805,60	
737	K	424.0001	Projektor Panasonic PT-TX430 - kontrast: 16000:1, rozlišení: 1024x768 (XGA), technologie projekce: 3LCD, světelný výkon: 3800 ANSI, formát: 4:3	ks	1,000	25 506,00	25 506,00	
738	K	424.0002	Držák projektoru	ks	1,000	6 170,00	6 170,00	
739	K	424.0003	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnery: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	1,000	32 526,00	32 526,00	
740	K	424.00014	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	1,000	327,60	327,60	
741	K	424.00015	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	3 276,00	3 276,00	
D 425 AVT a ŘS, EXPOZICE - KINOSÁL - m.č.0.03 - instalace							7 956,00	
742	K	425.0001	EXPOZICE - KINOSÁL - m.č.0.03 - instalace	ks	1,000	7 956,00	7 956,00	
D 426 AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.05							390 324,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
743	K	426.0001	Interaktivní LCD panel 27" 10-bodový multi-touch, možnost ovládání pomocí pasivního pera, HDMI output, HDBaseT připojení, rozměr 27.0" / 68.58cm zobrazovač ADS, a-si TFT Active Matrix LCD, rozlišení 1920 x 1080, formát obrazu 16:9, jas 260 cd/m2, Kontrastní poměr 1000:1 Dynamický kontrastní poměr 20,000,000:1 pozorovatelný úhel 178 / 178 stupňů, snímková frekvence 75Hz, Response Time 14 ms, Backlight WLED, životnost 30,000 Hod. Vstupy D-sub, HDMI1.4, DisplayPort 1.2 výstupy HDMI1.4 x 1 AUDIO 2W x 2 USB	ks	7,000	14 500,00	101 500,00	
744	K	426.0001.1	Držák monitoru	ks	7,000	3 358,00	23 506,00	
745	K	426.0001.2	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnery: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	7,000	32 526,00	227 682,00	
746	K	426.0001.3	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	7,000	328,00	2 296,00	
747	K	426.0001.4	reprobox, pasivní, 2 pásma, 100W/8 Ohmů, 5" reproduktor + 1" tlakový driver, frekvenční rozsah 60 Hz - 20 kHz (+/-10 dB), max SPL 110 dB, citlivost 90 dB, 1W/1m, hmotnost 3.4 kg, voduvzdorný, vhodný pro instalace, barva: černá, bílá, v ceně držák na zeďL	ks	4,000	4 740,00	18 960,00	
748	K	426.0001.5	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	16 380,00	16 380,00	
D		427	AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.05 - instalace				56 160,00	
749	K	427.0001	EXPOZICE - m.č.0.05 - instalace	ks	1,000	56 160,00	56 160,00	
D		428	AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.07				11 586,00	
750	K	428	reprobox, pasivní, 2 pásma, 100W/8 Ohmů, 5" reproduktor + 1" tlakový driver, frekvenční rozsah 60 Hz - 20 kHz (+/-10 dB), max SPL 110 dB, citlivost 90 dB, 1W/1m, hmotnost 3.4 kg, voduvzdorný, vhodný pro instalace, barva: černá, bílá, v ceně držák na zeď	ks	2,000	4 740,00	9 480,00	
751	K	428.1	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	2 106,00	2 106,00	
D		429	AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.07 - instalace				3 276,00	
752	K	429.0001	EXPOZICE - m.č.0.07 - instalace	ks	1,000	3 276,00	3 276,00	
D		430	AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.08				67 806,00	
753	K	430.0001	Projektor Panasonic PT-TX430 - kontrast: 16000:1, rozlišení: 1024x768 (XGA), technologie projekce: 3LCD, světelný výkon: 3800 ANSI, formát: 4:3	ks	1,000	25 506,00	25 506,00	
754	K	430.0002	Držák projektoru	ks	1,000	6 170,00	6 170,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
755	K	430.0003	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnery: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	1,000	32 526,00	32 526,00	
756	K	430.0004	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	1,000	328,00	328,00	
757	K	430.0005	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	3 276,00	3 276,00	
D 431			AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.08 - instalace				7 956,00	
758	K	431.001	EXPOZICE - m.č.0.08 - instalace	ks	1,000	7 956,00	7 956,00	
D 432			AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.10				67 806,00	
759	K	430.0001	Projektor Panasonic PT-TX430 - kontrast: 16000:1, rozlišení: 1024x768 (XGA), technologie projekce: 3LCD, světelný výkon: 3800 ANSI, formát: 4:3	ks	1,000	25 506,00	25 506,00	
760	K	430.0002	Držák projektoru	ks	1,000	6 170,00	6 170,00	
761	K	430.0003	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnery: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	1,000	32 526,00	32 526,00	
762	K	430.0004	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	1,000	328,00	328,00	
763	K	430.0005	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	3 276,00	3 276,00	
D 433			AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.10 - instalace				7 956,00	
764	K	433.001	EXPOZICE - m.č.0.10 - instalace	ks	1,000	7 956,00	7 956,00	
D 434			AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.12				352 598,00	
765	K	434.0001	Interaktivní LCD panel 27" 10-bodový multi-touch, možnost ovládání pomocí passivního pera, HDMI output, HDBaseT připojení, rozměr 27.0" / 68.58cm zobrazovač ADS, a-si TFT Active Matrix LCD, rozlišení 1920 x 1080, formát obrazu 16:9, jas 260 cd/m2, Kontrastní poměr 1000:1 Dynamický kontrastní poměr 20,000,000:1 pozorovatelný úhel 178 / 178 stupňů, snímková frekvence 75Hz, Response Time 14 ms, Backlight WLED, životnost 30,000 Hod. Vstupy D-sub, HDMI1.4, DisplayPort 1.2 výstupy HDMI1.4 x 1 AUDIO 2W x 2 USB	ks	7,000	14 500,00	101 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
766	K	434.0002	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnéry: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	7,000	32 526,00	227 682,00	
767	K	434.0003	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	7,000	328,00	2 296,00	
768	K	434.0004	reprobox, pasivní, 2 pásma, 100W/8 Ohmů, 5" reproduktor + 1" tlakový driver, frekvenční rozsah 60 Hz - 20 kHz (+/-10 dB), max SPL 110 dB, citlivost 90 dB, 1W/1m, hmotnost 3.4 kg, voduvzdorný, vhodný pro instalace, barva: černá, bílá, v ceně držák na zeď	ks	1,000	4 740,00	4 740,00	
769	K	434.0005	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	16 380,00	16 380,00	
D 435			AVT a ŘS, EXPOZICE - m.č.0.12 - instalace				56 160,00	
770	K	435.0001	EXPOZICE - m.č.0.12 - instalace	ks	1,000	56 160,00	56 160,00	
D 436			AVT a ŘS, EXPOZICE - recepcce				104 788,00	
771	K	436.0001	Velkoformátový 43" displej určený do kiosků pro provoz 24/7, LED monitor, Rozlišení obrazovky 1920 x 1080 px, Integrované reproduktory, doba odezvy 8 ms, LED podsvětlení, Jas 500 cd/m2, Frekvence 60 Hz, Připojení: D-Sub VGA, DVI, HDMI, USB, Wifi, ETH, Montáž: Vesa 200 x 200 mm mm, Hmotnost 12 kg	ks	1,000	32 526,00	32 526,00	
772	K	436.0002	Držák monitoru	ks	1,000	2 670,00	2 670,00	
773	K	436.0003	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnéry: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	1,000	32 526,00	32 526,00	
774	K	436.0004	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	1,000	328,00	328,00	
775	K	436.0005	Tablet pro mobilní ovládání expozice a AV techniky. Minimální požadavky: úhlopříčka displeje 9,5" - 10,5", rozlišení min. 2000x1500 bodů, vnitřní paměť minimálně 128 GB, instalovaný operační systém Android nebo Apple iOS ve verzi podporované řídicím systémem.	ks	1,000	14 976,00	14 976,00	
776	K	436.0006	Licence pro instalaci ovládacího SW do tabletu nebo PC kompatibilní s výrobcem řídicí jednotky (minimálně 1 kus licence pro 1 ovládací zařízení). Podporovány minimálně systémy Android, Apple iOS, MS Windows 7, 10. V případě licencování formou 1 licence na 1 aktivní ovládací zařízení musí být licence plovoucí s automatickou možností, že licenci přebírá poslední aktivní zařízení.	ks	1,000	6 786,00	6 786,00	
777	K	436.0007	Kabeláž a drobný instalační materiál	ks	1,000	14 976,00	14 976,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 437			AVT a ŘS, EXPOZICE - recepce - instalace	60 840,00				
778	K	437.0001	EXPOZICE - recepce - instalace	ks	1,000	60 840,00	60 840,00	
D 438			AVT a ŘS, EXPOZICE - Technologické zázemí	629 447,00				
779	K	438.0001	Centrální jednotka řídicího systému. Minimální konfigurace: 6x obousměrný modulární port RS-232/422/485, 8x jednosměrný IR/RS port, 8x IO, 4x relé (24V/0,5A), 1x infra přijímač pro příjem infra kódů, 1x infra přijímač pro zachytávání infra kódu při konfiguraci, WEB server, WEB rozhraní pro nastavení a konfiguraci, Ethernet port pro připojení do místní sítě LAN 10/100 Mbs, 1x audio line in, 1x audio line out, LED diody pro indikaci stavu jednotlivých portů a stavu jednotky, podpora pro možnost instalace ovládací aplikace do tabletů a PC (min. Android, Apple iOS a MS Windows 7/8/10), rozměry max. 1U / 19", napájecí zdroj součástí balení. Možnost vzdálené správy, diagnostiky a úpravy ovládacího SW v případě zajištění vzdáleného přístupu provozovatelem. Do budoucna je požadována možnost doplnění drátovým dotykovým panelem od stejného výrobce v provedení pro montáž na zeď nebo položení na stůl s úhlopříčkou min. 7".	ks	1,000	56 394,00	56 394,00	
780	K	438.0002	Dotykový panel 7" v provedení pro položení na stůl nebo montáž do stěny, pro ovládání expozice z recepce, včetně PoE zdroje	ks	1,000	50 076,00	50 076,00	
781	K	438.0003	Sériový adaptér pro ovládání zařízení přes sériovou linku RS-232 / 422 / 485. Adaptér a způsob zapojení bude odpovídat připojeným zařízením	ks	6,000	3 270,00	19 620,00	
782	K	438.0004	Administrativní ethernet switcher pro řídicí systém a AV techniku. Minimální požadavky: 24 portů 10/100/1000 Mbs, 2x SFP combo slot, garantovaná propustnost min. 52 Gbs, nastavení přes WEB rozhraní, určený pro montáž do racku 19", maximální výška 1U.	ks	2,000	9 870,00	19 740,00	
783	K	438.0005	Rack pro umístění komponentů řídicího systému a AV techniky vč. příslušenství jako jsou: police, zásuvky, záslepy, vyzovaci materiál, ventilátory apod.	ks	1,000	25 740,00	25 740,00	
784	K	438.0006	Multimediální přehrávač s integrovanou SD kartou. Minimální požadavky: 1x HDMI 2.0 výstup (4K@60p), 1x analogový stereo audio výstup + digital S/PDIF, 1x USB port, 1x GPIO port, 1x RS-232, 1x infra, LAN. Výstupní rozlišení minimálně 3840x2160 bodů vč. podpory upscaling. Multimediální formáty: H.265 / H.264 (MPEG-4) / MPEG-2 / MPEG-1, video kontejnery: .ts/.mpg/.vob/.mp4/.m2ts/.wmv, obrázky: BMP, JPEG, PNG, audio: MP2/MP3/AAC/WAV, IP streaming a přehrávání streamovaných médií. Podpora pro funkce video wall a synchronizaci spuštění přehrávání v rámci celé skupiny přehrávačů, plná obousměrná komunikace a ovládání nadřazeným systémem. Možnost administrace a přehrávání obsahu prostřednictvím LAN i vzdáleně přes internet. Pokročilé možnosti nastavení přehrávání vč. aplikace pro tvorbu přehrávaného obsahu. Možnost nastavení časových plánů přehrávání. Podpora interaktivních funkcí prostřednictvím GPIO, USB. Pasivní chlazení. Kompaktní velikost, maximální rozměry: 200x250x35 mm, maximální hmotnost 650 g, držák pro montáž na stěnu součástí balení.	ks	2,000	32 526,00	65 052,00	
785	K	438.0007	Rychlá paměťová karta kompatibilní s multimediální přehrávačem. Minimální požadavky: mikro SD / SD, kapacita min. 32GB, minimální rychlost 30 MB/s.	ks	1,000	328,00	328,00	
786	K	438.0008	Zvukový procesor s audiomaticí a ovládáním pomocí ETH, 12 analog Mic/Line IN, 8 Analog OUT, Configurable Signal Processing.	ks	1,000	125 541,00	125 541,00	
787	K	438.0009	Koncový zesilovač 8x 150W	ks	2,000	118 970,00	237 940,00	
788	K	438.0010	Kabeláž a drobný instalační materiál (neobsahuje rozvod v rámci budovy, jedná se pouze o rozvody v rámci rozvaděče)	ks	1,000	29 016,00	29 016,00	
D 439			AVT a ŘS, EXPOZICE - Technologické zázemí - instalace	74 880,00				
789	K	439.0001	EXPOZICE - Technologické zázemí - instalace	ks	1,000	74 880,00	74 880,00	
D 440			AVT a ŘS, Ostatní příslušenství a služby spojené s realizací zakázky	281 020,00				
790	K	440.0001	Programování řídicího systému	ks	1,000	163 800,00	163 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
791	K	440.0002	Zaškolení běžné a technické obsluhy	ks	1,000	16 380,00	16 380,00	
792	K	440.0003	Dokumentace sk. stavu, manuál	ks	1,000	18 720,00	18 720,00	
793	K	440.0004	Ubytování	ks	20,000	2 106,00	42 120,00	
794	K	440.0005	Doprava	ks	5 000,000	8,00	40 000,00	

D 24-M00 Vzduchotechnika 839 087,53

D 1b Větrání expozice 498 623,78

795	K	V-101	protidešťová žaluzie 700x315 se sítí	ks	2,000	1 449,00	2 898,00	
796	K	V-102	uzavírací klapka těsná 700x200 včetně servopohonu	ks	2,000	4 533,12	9 066,24	
797	K	V-103	buňka tlumiče hluku 500x200x1000, útlum po frekvencích 32Hz-8kHz: 6/9/12/19/26/28/24/18/10dB	ks	12,000	771,00	9 252,00	
798	K	V-104	VZT jednotka včetně MaR, technické parametry viz příloha 1	kpl	1,000	297 678,71	297 678,71	
799	K	V-105	přívodní komfortní výústka jednořadá 400x200, regulace R1, povrch hliník elox	ks	1,000	945,00	945,00	
800	K	V-106	talířový ventil kovový přívodní DN160, 150m3/h, 20Pa	ks	2,000	230,40	460,80	
801	K	V-107	přívodní komfortní výústka jednořadá 325x125, regulace R1, povrch hliník elox	ks	7,000	649,50	4 546,50	
802	K	V-108	odvodní komfortní výústka jednořadá 325x125, regulace R1, povrch hliník elox	ks	2,000	649,50	1 299,00	
803	K	V-109	odvodní komfortní výústka jednořadá 525x125, regulace R1, povrch hliník elox	ks	1,000	850,50	850,50	
804	K	V-110	talířový ventil kovový odvodní DN160, 150m3/h, 20Pa	ks	2,000	230,40	460,80	
805	K	V-111	ohebné potrubí typu Sono, DN160	m	4,000	185,76	743,04	
806	K	V-112	ohebné potrubí typu Sono, DN200		3,000	235,44	706,32	
807	K	V-113	tepelná a protihluková izolace, minerální vata tl.60mm s Al polepem	m2	56,000	595,00	33 320,00	
808	K	V-114	potrubí čtyřhranné ocelové pozinkované skupiny I		0,000	0,00	0,00	
809	K	V-115	do obvodu 2630, 90% tvarovek	m	2,000	1 716,80	3 433,60	
810	K	V-116	do obvodu 1890, 50% tvarovek	m	37,000	1 123,75	41 578,75	
811	K	V-117	do obvodu 1500, 30% tvarovek	m	63,000	826,50	52 069,50	
812	K	V-118	do obvodu 1050, 30% tvarovek	m	7,000	578,55	4 049,85	
813	K	V-119	potrubí kruhové ocelové pozinkované skupiny I		0,000	0,00	0,00	
814	K	V-120	do průměru 200mm, 30% tvarovek		27,000	394,05	10 639,35	
815	K	V-121	talířový ventil kovový odvodní DN160, 50-80m3/h, 20Pa	ks	6,000	230,40	1 382,40	
816	K	V-122	přetlaková klapka těsná DN160	ks	1,000	304,50	304,50	
817	K	V-123	ohebné potrubí typu sono DN200	m	2,000	235,44	470,88	
818	K	V-124	radiální potrubní ventilátor s EC motorem, DN 200, 12W, 230V, max průtok 950m3/h, max tlak 445Pa, otáčky regulovatelné potenciometrem ve svorkovnici	ks	1,000	11 050,64	11 050,64	
819	K	V-125	přetlaková klapka těsná DN200	ks	1,000	384,00	384,00	
820	K	V-126	potrubí kruhové ocelové pozinkované skupiny I		0,000	0,00	0,00	
821	K	V-127	do průměru 200mm, 30% tvarovek	m	28,000	394,05	11 033,40	

D 2b Klimatizace vitrín 273 025,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
822	K	V-201	protidešťová žaluzie 315x100 se sítím	ks	1,000	1 107,00	1 107,00	
823	K	V-202	ohébný tlumič hluku DN160/1000, útlum po frekvencích 32Hz-8kHz: 19,3/25,4/30,5/27,1/23,8/32,2/27,8/17,3dB	ks	2,000	1 321,92	2 643,84	
824	K	V-203	filtrační box 340x190, třída filtrace F5	ks	1,000	1 512,00	1 512,00	
825	K	V-204	chladič 700x400, 4kW, podrobné technické parametry viz příloha 2	ks	1,000	31 606,08	31 606,08	
826	K	V-205	kondenzační jednotka 5kW , podrobné technické parametry viz příloha 3, včetně VZT kitu pro ovládání 0-10V, propojovacího vední a oživení	kpl	1,000	50 042,40	50 042,40	
827	K	V-206	elektrický ohřívač DN160, 5kW/400V včetně řídicího modulu, podrobné technické parametry viz příloha 4	kpl	1,000	25 839,00	25 839,00	
828	K	V-207	odporový vyvíječ páry 5kg/h, 400V, včetně potřebných armatur, čidel, propojení a distributoru pády, podrobné technické parametry viz příloha 5	ks	1,000	113 039,28	113 039,28	
829	K	V-208	radiální potrubní ventilátor s EC motorem, DN 160, 111W, 230V, max průtok 659m3/h, max tlak 576Pa, otáčky regulovatelné potenciometrem ve svorkovnici	ks	1,000	9 577,54	9 577,54	
830	K	V-209	velkoplošná textilní vyústka Tvar Kruhový, Rozměr 125 mm, Celková délka 7600 mm, První konec Začátek, Druhý konec Zaslepení, 2ks Zip 125, Průtok 250 m3/h, Použitelný přetlak 100 Pa, Tlaková ztráta třením = 8,7 Pa, barva tmavě šedá, závěs na lanko	ks	1,000	3 490,88	3 490,88	
831	K	V-210	velkoplošná textilní vyústka Tvar Kruhový, Rozměr 100 mm, Celková délka 400 mm, První konec Začátek, Druhý konec Zaslepení, 1ks Zip 100, Průtok 50 m3/h, Použitelný přetlak 100 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,1 Pa barva tmavě šedá, bez závěsu	ks	1,000	800,94	800,94	
832	K	V-211	mřížka kovová DN125	ks	2,000	540,80	1 081,60	
833	K	V-212	mřížka kovová DN80	ks	1,000	400,40	400,40	
834	K	V-213	mřížka kovová DN160	ks	1,000	648,70	648,70	
835	K	V-214	regulační klapka těsná DN160 pro ovládání servopohonem	ks	2,000	3 777,12	7 554,24	
836	K	V-215	tepelná a protihluková izolace, minerální vata tl.60mm s Al polepem	m2	15,000	595,00	8 925,00	
837	K	V-216	potrubí čtyřhranné ocelové pozinkované skupiny I		0,000	0,00	0,00	
838	K	V-217	do obvodu 2630, 100% tvarovek	m	2,000	1 716,80	3 433,60	
839	K	V-218	do obvodu 1500, 100% tvarovek	m	1,000	978,75	978,75	
840	K	V-219	do obvodu 1050, 50% tvarovek	m	4,000	624,95	2 499,80	
841	K	V-220	potrubí kruhové ocelové pozinkované skupiny I		0,000	0,00	0,00	
842	K	V-221	do průměru 200mm, 30% tvarovek	m	6,000	394,05	2 364,30	
843	K	V-222	do průměru 140mm, 30% tvarovek	m	8,000	300,00	2 400,00	
844	K	V-223	do průměru 100mm, 30% tvarovek	m	14,000	220,00	3 080,00	

D 3b Chlazení 32 438,40

845	K	V-301	Chladicí jednotka typu split v nástěnném provedení, jmenovitý chladicí výkon 3,5kW, napájení 230V, 1,25kW, zimní výbava, automatický restart. Včetně propojovacího vedení a oživení	kpl	1,000	32 438,40	32 438,40	
-----	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

D 4b Ostatní 35 000,00

846	K	V-401	režie	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
847	K	V-402	měření, zprovoznění...	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
848	K	02vz	Stavební přípomoc pro vzduchotechniku	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	

D 24-M01 Měření a regulace 166 821,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		043.1	Stroje a zařízení				142 377,00	
849	K	1.010	nástěnný rozvaděč skříňový	ks	1,000	4 898,00	4 898,00	
850	K	1.011	montážní deska pro rozvaděč	ks	1,000	1 232,00	1 232,00	
851	K	1.012	výbava + výroba rozvaděče	ks	1,000	9 862,00	9 862,00	
852	K	1.020	signal. svítidlo	ks	1,000	201,00	201,00	
853	K	1.021	nosič štítku	ks	1,000	15,00	15,00	
854	K	1.030	akustická signálka	ks	1,000	182,00	182,00	
855	K	1.040	stiskací hlavice	ks	1,000	136,00	136,00	
856	K	1.041.	spínací jednotka	ks	1,000	98,00	98,00	
857	K	1.042.	spojovací díl	ks	1,000	11,00	11,00	
858	K	1.043	nosič štítku	ks	1,000	16,00	16,00	
859	K	1.050	signal. svítidlo	ks	1,000	155,00	155,00	
860	K	1.051	nosič štítku	ks	1,000	15,00	15,00	
861	K	1.060	spínač tři polohy, 10A	ks	2,000	304,00	608,00	
862	K	1.070	jednopolový páčkový výkonový spínač 32A	ks	1,000	251,00	251,00	
863	K	1.080	jistič jednopólový 2A, 220/380V, B	ks	1,000	198,00	198,00	
864	K	1.090	přepětová ochrana s vf-filtrem	ks	1,000	1 366,00	1 366,00	
865	K	1.100	pojistková svorka	ks	5,000	80,00	400,00	
866	K	1.101	trubičková pojistka	ks	5,000	10,00	50,00	
867	K	1.110	zdroj 24V=, 1.3A	ks	1,000	1 660,00	1 660,00	
868	K	1.120	jistič jednopólový 6A, 220/380V, B	ks	2,000	129,00	258,00	
869	K	1.130	zásuvka 230V na DIN	ks	1,000	215,00	215,00	
870	K	1.140	pomocné relé 24VDC	ks	7,000	179,00	1 253,00	
871	K	1.141	patice pomocného relé	ks	7,000	64,00	448,00	
872	K	1.150	zpracování dokumentace rozvaděče	hod	12,000	500,00	6 000,00	
873	K	2.010	operátorský LCD panel s klávesnicí	ks	1,000	6 215,00	6 215,00	
874	K	2.020	PLC - základní modul řídicího systému	ks	1,000	12 855,00	12 855,00	
875	K	2.021	software pro základní modul	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
876	K	2.030	analogový rozšiřovací modul 8xAI; 2xAO	ks	1,000	5 178,00	5 178,00	
877	K	2.031	software pro rozšiřovací modul	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
878	K	3.010	paměťová karta SDHC 4GB	ks	1,000	241,00	241,00	
879	K	3.020	software pro webový server	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
880	K	4.010	kanálové čidlo relativní vlhkosti a teploty	ks	3,000	6 704,00	20 112,00	
881	K	4.020	snímač teploty do vzduchotechnických kanálů	ks	2,000	983,00	1 966,00	
882	K	4.030	servopohon pro VZT klapky	ks	2,000	4 244,00	8 488,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
883	K	4.040	snímač venkovní teploty	ks	1,000	1 044,00	1 044,00	
884	K	5.010	hlídač tlakové difference	ks	1,000	1 347,00	1 347,00	
885	K	6.010	připojení ovl. obvodů kondenzační jednotky	ks	1,000	230,00	230,00	
886	K	6.020	koordinace s ostatními profesemi	hod	1,000	390,00	390,00	
887	K	7.010	připojení ovládacích obvodů el. ohříváče	ks	1,000	230,00	230,00	
888	K	7.020	koordinace s ostatními profesemi	hod	1,000	390,00	390,00	
889	K	8.010	ventilátor - elektrické zapojení	ks	1,000	230,00	230,00	
890	K	8.020	hlídač tlakové difference	ks	1,000	1 610,00	1 610,00	
891	K	8.030	koordinace s ostatními profesemi	hod	1,000	390,00	390,00	
892	K	9.010	připojení ovl. obvodů parního vyvíječe	ks	1,000	920,00	920,00	
893	K	9.020	hydrostat kanálový	ks	1,000	5 603,00	5 603,00	
894	K	10.010	koordinace s ostatními profesemi	hod	1,000	390,00	390,00	
895	K	11.010	montáž a zapojení teploměru	ks	1,000	230,00	230,00	
896	K	11.020	koordinace s ostatními profesemi	hod	1,000	390,00	390,00	
897	K	N1	seřízení, zkušební provoz, zaškolení	hod	20,000	400,00	8 000,00	
898	K	N2	výchozí revize	hod	10,000	450,00	4 500,00	
899	K	N3	cestovné	kpl	1,000	1 900,00	1 900,00	

D		043.2	Kabely						9 536,00
900	K	K1	JYTY 2x1	m	89,000	19,00	1 691,00		
901	K	K2	oboustranné ukončení kabelu	ks	6,000	256,00	1 536,00		
902	K	K3	stínění kabelu	ks	6,000	27,00	162,00		
903	K	K4	CYKY-J 3x1.5	m	6,000	25,00	150,00		
904	K	K5	oboustranné ukončení kabelu	ks	1,000	41,00	41,00		
905	K	K6	JYTY 4x1	m	34,000	24,00	816,00		
906	K	K7	oboustranné ukončení kabelu	ks	2,000	39,00	78,00		
907	K	K8	stínění kabelu	ks	2,000	34,00	68,00		
908	K	K9	JYTY 7x1	m	74,000	43,00	3 182,00		
909	K	K10	oboustranné ukončení kabelu	ks	6,000	115,00	690,00		
910	K	K11	stínění kabelu	ks	6,000	34,00	204,00		
911	K	K12	označení kabelu štítky vč. popisu	ks	34,000	16,00	544,00		
912	K	K13	průchodka rozvaděče	ks	17,000	22,00	374,00		

D		043.3	Elektroinstalační materiál						14 908,00
913	K	M1	kabelový drátěný žlab 50/50 mm	m	27,000	170,00	4 590,00		
914	K	M2	konzole + příslušenství žlabu	m	27,000	150,00	4 050,00		
915	K	M3	ohébná trubka PVC vnitřní průměr 11mm	m	23,000	46,00	1 058,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
916	K	M4	trubka PVC vnitřní průměr 16,9mm	m	36,000	65,00	2 340,00	
917	K	M5	příchytka trubky PVC	m	36,000	5,00	180,00	
918	K	M6	průraz (vytvoření průchodu pro kabel)	ks	7,000	345,00	2 415,00	
919	K	M7	ohybná dvouplášťová chránička kabelů 40mm	m	5,000	55,00	275,00	

D OST Ostatní 14 400,00

D O091 Vybavení prostředky protipožární ochrany 14 400,00

920	K	ppo 01	Kompl.dod+mtž ruční hasící přístroj práškový s hasící schopností 27A	kus	2,000	3 200,00	6 400,00	
	VV		"viz. požární zpráva" 2		2,000			
921	K	ppo 02	Kompl.dod+mtž výstražných a bezpečnostních tabulek	soub	1,000	8 000,00	8 000,00	
	VV		"viz. požární zpráva" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so03 - SO 03 Zpevněné plochy.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

674 075,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	674 075,00	21,00%	141 556,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

815 631,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so03 - SO 03 Zpevněné plochy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

674 075,18

HSV - Práce a dodávky HSV

674 075,18

1 - Zemní práce	33 092,57
2 - Zakládání	81 660,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	171 996,25
4 - Vodorovné konstrukce	94 202,40
5 - Komunikace pozemní	241 997,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 914,92
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	27 562,40
998 - Přesun hmot	17 649,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so03 - SO 03 Zpevněné plochy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

674 075,18

D HSV

Práce a dodávky HSV

674 075,18

D 1

Zemní práce

33 092,57

1	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	29,140	48,00	1 398,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro mlat. chodník:					
	VV		"měří dle projektanta" 190,0*0,20		38,000			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 190,0*0,20*0,03		1,140			
	VV		"odpočet plochy u SO-02 Muzeum" -25,0*2,0*0,2		-10,000			
	VV		Součet		29,140			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	18,941	134,00	2 538,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro mlat. chodník:					
	VV		"měří dle projektanta" 190,0*0,13		24,700			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 190,0*0,13*0,03		0,741			
	VV		"odpočet plochy u SO-02 Muzeum" -25,0*2,0*0,13		-6,500			
	VV		Součet		18,941			
3	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	5,682	50,00	284,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad 30%" 18,941*0,3		5,682			
4	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	51,570	258,00	13 305,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		- předpokládané rozměry :					
	VV		"pro základ tribuny" 13*3,0*1,0*(1,25+1,75)/2		58,500			
	VV		"odpočet základu" -58,5*0,3		-17,550			
	VV		"zídka u tribuny " (5,2+0,8)*1,0*0,9		5,400			
	VV		"zídka mezi terénním schodištěm a plochou před památníkem" 5,8*1,0*0,9		5,220			
	VV		Součet		51,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	15,471	67,00	1 036,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad 30%" 51,57*0,3		15,471			
6	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	12,418	164,00	2 036,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		přebyteč. hornina na deponii					
	VV		"vytěženo minus na zpět.zásypy" 18,941+51,57-58,093		12,418			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,418	18,00	223,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"přebyteč. hornina na staveništní deponii" 12,418		12,418			
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	58,053	90,00	5 224,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpokládané rozměry:					
	VV		"okolo základu tribuny" 13*3,0*1,0*(1,25+1,75)/2		58,500			
	VV		"odpočet základu" -58,5*0,3		-17,550			
	VV		"pod stupně tribuny " (3*4,0+14,0+13,0+12,0)*1,0*0,4/2		10,200			
	VV		"zídka u tribuny " (5,2+0,8)*(1,0*0,9-0,7*0,45)		3,510			
	VV		"mezi terénním schodištěm a plochou před památníkem" 5,8*(1,0*0,9-0,70*0,45)		3,393			
	VV		Součet		58,053			
9	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	195,700	36,00	7 045,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro mlát. chodník:					
	VV		"měří dle projektanta" 190,0		190,000			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 190,0*0,03		5,700			
	VV		Součet		195,700			
D 2 Zakládání							81 660,00	
10	K	279113133	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	10,500	980,00	10 290,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"terénní schodiště" 2*6,0*(1,25+0,5)/2		10,500			
11	K	279113134	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	58,500	1 220,00	71 370,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpokl.tl. základu:					
	VV		"pod tribunu - předpokládané rozměry" 13*3,0*(1,25+1,75)/2		58,500			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							171 996,25	
12	K	327323128	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	14,922	3 340,00	49 839,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpokládané rozměry:					
	VV		"terénní schodiště" 7,0*(0,70*0,45+0,25*1,55+0,55*0,25)		5,880			
	VV		"zídka u tribuny " (5,2+0,8)*0,7*0,45+(5,2+0,8)*0,30*(1,4+1,81)/2		4,779			
	VV		"mezi terénním schodištěm a plochou před památníkem" 5,8*(0,70*0,45+0,3*1,4)		4,263			
	VV		Součet		14,922			
13	K	327332312x	Přípl. k ceně opěr. zdí za samozhutnitelný beton	m3	5,730	260,00	1 489,80	
14	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	66,983	820,00	54 926,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpokládané rozměry:					
	VV		"terénní schodiště" 2*7,0*(0,45+1,55)+(2*0,70*0,45+2*0,25*1,55+2*0,55*0,25)		29,680			
	VV		"zídka u tribuny " 2*(5,2+0,8)*(1,4+1,81)/2+0,3*(1,4+1,81)		20,223			
	VV		"mezi terénním schodištěm a plochou před památníkem" 2*5,8*1,4+2*0,3*1,4		17,080			
	VV		Součet		66,983			
15	K	32735121x	Přípl. k ceně bednění - požadavek k plášti bednění = hrubá prkna z pily - kresba struktury dřeva, tmavé zabarvením, po větším počtu obrátek barva postupně světlejší	m2	11,513	380,00	4 374,94	
	VV		předpokládané rozměry:					
	VV		"terénní schodiště" 7,0*1,55+(0,25*1,55+2*0,55*0,25)		11,513			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	66,983	190,00	12 726,77	CS ÚRS 2017 01
17	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,492	32 600,00	48 639,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládané množství" 14,922*0,100		1,492			
	D	4	Vodorovné konstrukce				94 202,40	
18	K	499 99-01	Dod. a mtž žebet. stupeň venkovní tribuny tvaru "L" tl. 200mm - staveništní prefabrikát	m3	14,912	5 600,00	83 507,20	
	VV		(4,0+14,0)*(1,3+0,359)*0,2		5,972			
	VV		(4,0+13,0)*(1,3+0,20)*0,2		5,100			
	VV		(4,0+12,0)*(1,0+0,20)*0,2		3,840			
	VV		Součet		14,912			
19	K	499 99-02	Dod. a mtž žebet. venkovních schodišť. stupňů - staveništní prefabrikát	m3	2,305	4 640,00	10 695,20	
	VV		dle řezu I-I:					
	VV		2,0*(0,5*0,285+5*1,0*0,145+1,0*0,285)		2,305			
	D	5	Komunikace pozemní				241 997,40	
20	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm - fr. 0-63mm	m2	195,700	250,00	48 925,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle projektanta" 190,0		190,000			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 190,0*0,03		5,700			
	VV		Součet		195,700			
21	K	5649321x	Mlatový kryt - směs jílovité zeminy s jemně drceným kamenivem v poměru 1:1 s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 80mm (povrch bude příležitostně pojížděný)	m2	190,000	270,00	51 300,00	
	VV		"měří dle projektanta" 190,0		190,000			
22	K	113105112x	Předláždění plochy uvnitř stávajícího pomníku, využití stávající kamenné dlažby vč. doplnění podkladních vrstev a doplnění dlažby	m2	95,000	1 170,00	111 150,00	
	VV		"dle projektanta" 95,0		95,000			
23	K	596911111	Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze šterkopísku nebo z prohozené zeminy v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,000	496,00	10 416,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S/12 - plocha u únik. schodiště - cca" 9,0		9,000			
	VV		"skl. S/12 - plocha u tribuny - cca" 12,0		12,000			
	VV		Součet		21,000			
24	M	583807600	kámen lomový upravený. tl. max. 100mm - šlapák	t	5,840	3 460,00	20 206,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skl. S/12" 21,0*0,1*2,700*1,03		5,840			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 914,92	
25	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	1,458	2 740,00	3 994,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pod základy tribuny - předpokládané rozměry" 13*3,0*0,5*0,06		1,170			
	VV		"pod. zákl.terénního schodiště" 2*6,0*0,4*0,06		0,288			
	VV		Součet		1,458			
26	K	637211-1	Opravu vymývaného betonu na stupni v rámci stávajícího pomníku	m2	1,500	1 280,00	1 920,00	
	VV		"viz TZ (odst. D.1.4.16) a výkres C.1" 1,5		1,500			
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				27 562,40	
27	K	91637121x	Osazení ocel. obrubníku u mlat. chodníků	m	52,600	246,00	12 939,60	
	VV		"měří dle projektanta" 52,6		52,600			
28	M	55399-01	Dod. atyp ocel. obrubník z pásnice 200x8mm s ocel. trny dl.500mm po 1000mm, opatřeno antikoroz. nátěrem	m	52,600	278,00	14 622,80	
	D	998	Přesun hmot				17 649,24	
29	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	228,706	77,17	17 649,24	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so04 - SO 04 Sadové úpravy.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

276 135,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	276 135,00	21,00%	57 988,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

334 123,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so04 - SO 04 Sadové úpravy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

276 134,64

HSV - Práce a dodávky HSV

276 134,64

1 - Zemní práce

38 170,50

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

232 519,81

998 - Přesun hmot

5 444,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so04 - SO 04 Sadové úpravy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

276 134,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

276 134,64

D 1

Zemní práce

38 170,50

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	70,000	210,00	14 700,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		remodelace tvaru písečného valu a úprava průběhu terénu					
	VV		"měří dle projektanta-plocha 280m2, pr.tl. 500mm, 50%odkop+50% násyp" 280,0*0,5*0,5		70,000			
2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	21,000	48,00	1 008,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad 30%" 70,0*0,3		21,000			
3	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	70,000	60,00	4 200,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	41,250	130,00	5 362,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ornice ze staveništní deponie" 275,0*0,15		41,250			
5	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	41,250	160,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ornice na staveništní deponii" 275,0*0,15		41,250			
6	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	70,000	90,00	6 300,00	CS ÚRS 2017 01

D 18

Zemní práce - povrchové úpravy terénu

232 519,81

7	K	1813011x	Urovnání terénu poškozeného stavbou - uvedení do původního stavu	m2	2 715,000	20,00	54 300,00	
	VV		"měří dle projektanta" 2990,0		2 990,000			
	VV		"odpočet nového trávníku" -275,0		-275,000			
	VV		Součet		2 715,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	181301102	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	275,000	65,00	17 875,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle projektanta" 275,0		275,000			
9	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	280,000	53,00	14 840,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		remodelace tvaru písečného valu a úprava průběhu terénu					
	VV		"měří dle projektanta-plocha 280m2" 280,0		280,000			
10	K	183101213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	kus	2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro keře" 2		2,000			
11	K	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	29,000	460,00	13 340,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro stromy - dle výkr. C.1" 57		57,000			
	VV		"Dle projektanta-odpočet mimo NKP" -8-7-13		-28,000			
	VV		Součet		29,000			
12	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	275,000	5,00	1 375,00	CS ÚRS 2017 01
13	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	275,000	0,63	173,25	CS ÚRS 2017 01
14	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	275,000	18,00	4 950,00	CS ÚRS 2017 01
15	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	8,498	146,00	1 240,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		275,0*0,03*1,03		8,498			
16	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	29,000	260,00	7 540,00	CS ÚRS 2017 01
17	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	2,000	40,00	80,00	CS ÚRS 2017 01
18	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,841	1 050,00	4 033,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro stromy" 29*(0,125+0,4)/2*0,50		3,806			
	VV		"pro keře" 2*(0,02+0,05)/2*0,50		0,035			
	VV		Součet		3,841			
19	M	02660338x	Borovice lesní /Pinus sylvestris/ 80 - 120 cm s balem	kus	21,630	2 420,00	52 344,60	
	VV		" dle výkr. C.1 " 21*1,03		21,630			
20	M	0265202x	Lonicera xylosteum (zimolez pýřitý) v kont.2 l	kus	2,000	90,00	180,00	
21	M	02650368x	Dub zimní (Quercus petraea) v. kmínku 150 cm s balem	kus	4,120	2 900,00	11 948,00	
	VV		" dle výkr. C.1 " 4*1,03		4,120			
22	M	02650515x	Lípa srdčitá (Tilia cordata) v. kmínku 180 cm s balem	kus	4,120	1 980,00	8 157,60	
	VV		" dle výkr. C.1 " 4*1,03		4,120			
23	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	29,000	180,00	5 220,00	CS ÚRS 2017 01
24	M	6059125x	Trojice kůlů s příčnicí a úvazkem (frézované kůly se špicí průměru 7 cm, frézovaná rozpůlená kulatina, popruh šířky 2 cm)	kus	29,000	400,00	11 600,00	
25	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	29,000	76,00	2 204,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokl. množ." 29*1,0		29,000			
26	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	275,000	3,00	825,00	CS ÚRS 2017 01
27	M	25234001x	Dod. herbicid totální systémový před výsadbou	litr	0,440	400,00	176,00	
	VV		275,0*0,0016		0,440			
28	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	89,000	15,00	1 335,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stromy" 29*3		87,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"keře" 2*1		2,000			
	VV		Součet		89,000			
29	M	251911x	Pomalurozpustné tabletové hnojivo (3 ks x 0,04 kg = 0,12 kg)	kg	3,560	640,00	2 278,40	
	VV		89*0,04		3,560			
30	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	29,180	48,00	1 400,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		29,0*1,0+2*0,3*0,3		29,180			
31	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	2,428	1 020,00	2 476,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		29,18*0,08*1,04		2,428			
32	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	275,000	5,00	1 375,00	CS ÚRS 2017 01
33	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	1,800	190,00	342,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládáný počet zalití stromů : 6x po 10l/m2" 6*0,010*29		1,740			
	VV		"předpokládáný počet zalití keřů : 6x po 5l/m2" 6*0,005*2		0,060			
	VV		Součet		1,800			
34	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	11,000	230,00	2 530,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokládáný počet zalití plochy : 4x po 10l/m2" 275,0*0,010*4		11,000			
35	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	12,800	650,00	8 320,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,8+11,0		12,800			
	D	998	Přesun hmot				5 444,33	
36	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,231	2 440,31	5 444,33	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so05 - SO 05 Mobiliář.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

40 519,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	40 519,00	21,00%	8 509,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

49 028,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so05 - SO 05 Mobiliář.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

40 518,61

HSV - Práce a dodávky HSV

40 518,61

1 - Zemní práce

750,75

2 - Zakládání

10 064,70

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

22 418,00

998 - Přesun hmot

7 285,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so05 - SO 05 Mobiliář.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

40 518,61

D HSV

Práce a dodávky HSV

40 518,61

D 1

Zemní práce

750,75

1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,025	134,00	271,35	CS ÚRS 2017 01
VV		"pro vlajk stožár" 1,5*1,5*0,9			2,025			
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	0,608	22,10	13,44	CS ÚRS 2017 01
VV		"předpoklad 30%" 2,025*0,3			0,608			
3	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	2,025	213,50	432,34	CS ÚRS 2017 01
VV		"na deponii" 2,025			2,025			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,025	16,60	33,62	CS ÚRS 2017 01
VV		"zemina na deponii" 2,025			2,025			

D 2

Zakládání

10 064,70

5	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	2,700	3 255,00	8 788,50	CS ÚRS 2017 01
VV		"pro vlajk stožár" 1,5*1,5*1,2			2,700			
6	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	1,800	580,00	1 044,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"pro vlajk stožár" 4*1,5*0,3			1,800			
7	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	1,800	129,00	232,20	CS ÚRS 2017 01

D 93

Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

22 418,00

8	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	1,000	1 499,00	1 499,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	7491010x	OV/08 dod. lavička s opěradlem roz. 1800 x 646 x 712mm konstrukce - kov + vypal. lak, sedák a opěradlo Sm latě - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	1,000	14 640,00	14 640,00	
10	K	953943125	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 30 do 120 kg/kus	kus	1,000	679,00	679,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"vlajk stožár" 1		1,000				
11	M	55399-Z/17	Z/17 - dod. Stožár atyp ocelový pozink. s vnějším provazováním lanka, vedení upevněno na vnějším držáku, kotveno do žb. patky, roz. 100x100x10000mm. Specifikace výrobku - popsáno v tab. zámečnických výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu. Upřesnění bude provedeno v rámci ATD	kus	1,000	5 600,00	5 600,00	
D 998		Přesun hmot					7 285,16	
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	7,054	1 032,77	7 285,16	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so06 - SO 06 Expozice muzea.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so06 - SO 06 Expozice muzea.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

610 - Vybavení

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

so06 - SO 06 Expozice muzea.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D 610

Vybavení

0,00

1	K	611	NEOCEŇUJE SE, je součástí samostatné PD	soub	1,000	0,00	0,00	
---	---	-----	---	------	-------	------	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

von1 - Vedlejší a ostatní náklady pro NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

60 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	60 000,00	21,00%	12 600,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

72 600,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

von1 - Vedlejší a ostatní náklady pro NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

60 000,00

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

60 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

01 - Započitatelné náklady - NKP

Soupis:

von1 - Vedlejší a ostatní náklady pro NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

60 000,00

D VRN Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 60 000,00

1	K	090001000x	Dodávka a montáž informačního billboardu v provedení dle požadavků poskytovatele dotačního programu .	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
2	K	09000101x	Dodávka a montáž stálé pamětní desky z materiálu trvalé hodnoty v provedení dle požadavků poskytovatele dotačního programu.	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so10 - SO 10 Demolice mimo NKP.

Úroveň 3:

so10-02 - SO 10-02 Zpevněné plochy.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

405 461,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	405 461,00	21,00%	85 147,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

490 608,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so10 - SO 10 Demolice mimo NKP.

Úroveň 3:

so10-02 - SO 10-02 Zpevněné plochy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

405 461,22

212 - Demoliční práce

405 461,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so10 - SO 10 Demolice mimo NKP.

Úroveň 3:

so10-02 - SO 10-02 Zpevněné plochy.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

ZEMSKÝ, s.
průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

405 461,22

D		212	Demoliční práce					405 461,22
1	K	1131051x	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek - ruční rozebrání k opětovnému použití	m2	64,000	84,00	5 376,00	
VV			"v.č.01/00, ozn.2.6."		64,0		64,000	
2	K	1131051y	Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených na sucho se spárami zalitými cementovou maltou - ruční rozebrání k opětovnému použití	m2	296,000	112,00	33 152,00	
VV			"ozn.2.4."		296,0		296,000	
3	K	113106241	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými živicí	m2	877,000	56,00	49 112,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"v.č.02/22 - ozn.2.7."		877,0		877,000	
4	K	113107161	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	64,000	38,00	2 432,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"ozn.2.6."		64,0		64,000	
5	K	113107165	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	154,000	38,00	5 852,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"ozn.2.7."		154,0		154,000	
6	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	514,000	56,00	28 784,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"ozn.2.4."		296,0		296,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ozn.2.5." 218,0		218,000			
	VV		Součet		514,000			
7	K	113107225	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	733,000	58,00	42 514,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.2.7." 733,0		733,000			
8	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	218,000	78,00	17 004,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.2.5." 218,0		218,000			
9	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	6,400	456,00	2 918,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.2.6." 64,0*0,1		6,400			
10	K	979054442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár cementovou maltou	m2	296,000	210,00	62 160,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.2.4." 296,0		296,000			
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	984,267	129,32	127 285,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		část suti bude odvezena na řízenou skládku (beton.suť a asf. z komunikací) a část s uloží ve vzdálenosti do 1km pro opětovné využití na dalších					
	VV		objektech stavby, případně bude nabídnuta k odprodeji (šterk, šterkodrť atp.)					
	VV		"suť celkem" 1342,083		1 342,083			
	VV		"odpočet panely" -357,816		-357,816			
	VV		Součet		984,267			
12	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	335,720	15,00	5 035,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"řízená skládka 8km"					
	VV		"asf. z komunikace - měří dle poplatku" 47,96*7		335,720			
13	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	357,816	13,00	4 651,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		panely se uloží v areálu stavby					
	VV		"silniční panely - měří dle hmotnosti suti" 357,816		357,816			
14	K	99722184x	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	47,960	400,00	19 184,00	
	VV		"měří dle hmotnosti suti" 47,96		47,960			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so10 - SO 10 Demolice mimo NKP.

Úroveň 3:

so10-04 - SO 10-04 Ploty

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

309 403,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	309 403,00	21,00%	64 975,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

374 378,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so10 - SO 10 Demolice mimo NKP.

Úroveň 3:

so10-04 - SO 10-04 Ploty

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

309 403,42

212 - Demoliční práce

309 403,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt: 02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis: so10 - SO 10 Demolice mimo NKP.

Úroveň 3: so10-04 - SO 10-04 Ploty

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka Datum: 28.01.2020

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1 Projektant: průhonu 26, Praha 7

Uchazeč: SKOS s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							309 403,42	
D	212	Demoliční práce					309 403,42	
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	66,050	1 740,00	114 927,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.1." 67,0*0,7		46,900			
	VV		"ozn.4.2." 10,5*0,7		7,350			
	VV		"ozn.4.7." 11,8		11,800			
	VV		Součet		66,050			
2	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	5,000	1 008,00	5 040,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.5." 5,0		5,000			
3	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	29,750	980,00	29 155,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.1." 18,0*0,7		12,600			
	VV		"ozn.4.2." 24,5*0,7		17,150			
	VV		Součet		29,750			
4	K	966049831	Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	132,000	110,00	14 520,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.3." 264*0,5		132,000			
5	K	96605212x	Bourání plotových sloupků a vzpěr železobetonových výšky do 2,5 m s betonovou patkou vč. zasypání jamky zeminou	kus	31,000	158,00	4 898,00	
	VV		"ozn.4.3." 35*0,5		17,500			
	VV		"ozn.4.3." 27*0,5		13,500			
	VV		Součet		31,000			
6	K	96607171x	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných vč. zasypání jamky zeminou	kus	6,000	134,00	804,00	
	VV		"ozn.4.6." 6		6,000			
7	K	966071721	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	37,000	168,00	6 216,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.5." 9		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ozn.4.6." 6		6,000			
	VV		"ozn.4.7." 22		22,000			
	VV		Součet		37,000			
8	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	23,500	67,00	1 574,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.5." 27,0*0,5		13,500			
	VV		"ozn.4.6." 20,0*0,5		10,000			
	VV		Součet		23,500			
9	K	966072811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	44,100	67,00	2 954,70	CS ÚRS 2019 01
	VV		"ozn.4.7." 21*2,1		44,100			
10	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	1 008,000	24,00	24 192,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ozn.4.1.-výplň ploto roz.2350x1200mm-předpokl. hmotnost 40kg/kus" 36*40,0*0,7		1 008,000			
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	241,770	191,33	46 257,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle hmotnosti suti" 243,466		243,466			
	VV		"odpočet kovové suti" -0,222-0,058-0,408-1,008		-1,696			
	VV		Součet		241,770			
12	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 692,390	16,00	27 078,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad 8km" 241,77*7		1 692,390			
13	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	217,869	130,00	28 322,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle hmotnosti suti-prostý beton+kámen" 132,1+11,0+0,394+74,375		217,869			
14	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	23,900	130,00	3 107,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		21,78+2,12		23,900			
15	K	9970135	Naložení + odvoz kovové suti do sběrných surovin - do ceny zohlednit výtěžnost ze získané kovové suti	t	1,696	210,00	356,16	
	VV		měří dle hmotnosti suti:					
	VV		0,222+0,058+0,408+1,008		1,696			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so11 - SO 11 Zpevněné plochy mimo NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

567 056,00

DPH základní

Základ daně

567 056,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

119 082,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

686 138,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so11 - SO 11 Zpevněné plochy mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

567 056,49

HSV - Práce a dodávky HSV

567 056,49

1 - Zemní práce

60 474,83

5 - Komunikace pozemní

285 389,00

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

193 703,72

998 - Přesun hmot

27 488,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so11 - SO 11 Zpevněné plochy mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

567 056,49

D HSV

Práce a dodávky HSV

567 056,49

D 1

Zemní práce

60 474,83

1	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	119,480	48,00	5 735,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro mlat. chodník:					
	VV		"měří dle projektanta" 580,0*0,2		116,000			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 580,0*0,03*0,2		3,480			
	VV		Součet		119,480			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	77,662	134,00	10 406,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro mlat. chodník:					
	VV		"měří dle projektanta" 580,0*0,13		75,400			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 580,0*0,03*0,13		2,262			
	VV		Součet		77,662			
3	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	23,299	50,00	1 164,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokl. lepivost 30%" 77,662*0,3		23,299			
4	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	119,480	45,00	5 376,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ornice na staveništní deponii" 119,48		119,480			
5	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	77,662	164,00	12 736,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na deponii" 77,662		77,662			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	197,142	18,00	3 548,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ornice na staveništní deponii" 119,48		119,480			
	VV		"přebyteč. hornina na deponii" 77,662		77,662			
	VV		Součet		197,142			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	597,400	36,00	21 506,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro mlat. chodník:					
	VV		"měří dle projektanta" 580,0		580,000			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 580,0*0,03		17,400			
	VV		Součet		597,400			
	D	5	Komunikace pozemní				285 389,00	
8	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm - fr. 0-63mm	m2	597,400	235,00	140 389,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle projektanta" 580,0		580,000			
	VV		"rozšíření pro obruby-3%" 580,0*0,03		17,400			
	VV		Součet		597,400			
9	K	5649321x	Mlatový kryt - směs jílovité zeminy s jemně drceným kamenivem v poměru 1:1 s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 80mm (povrch bude příležitostně poježděný)	m2	580,000	250,00	145 000,00	
	VV		"měří dle projektanta" 580,0		580,000			
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				193 703,72	
10	K	915491212	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 500 mm	m	5,500	268,00	1 474,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"u parkoviště" 2,5+3,0		5,500			
11	M	59246005	dlažba plošná betonová terasová reliéfní 400x400x40mm	m2	2,222	460,00	1 022,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		5,5*0,4*1,01		2,222			
12	K	91637121x	Osazení ocel. obrubníku u mlat. chodníků	m	364,900	246,00	89 765,40	
	VV		"měří dle projektanta" 364,9		364,900			
13	M	55399-01	Dod. atyp ocel. obrubník z pásnice 200x8mm s ocel. trny dl.500mm po 1000mm, opatřeno antikoroz. nátěrem	m	364,900	278,00	101 442,20	
	D	998	Přesun hmot				27 488,94	
14	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	404,368	67,98	27 488,94	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so12 - SO 12 Sadové úpravy mimo NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

234 565,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	234 565,00	21,00%	49 259,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

283 824,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so12 - SO 12 Sadové úpravy mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

234 565,42

HSV - Práce a dodávky HSV

234 565,42

1 - Zemní práce

25 926,00

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

203 145,57

998 - Přesun hmot

5 493,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt: 02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis: **so12 - SO 12 Sadové úpravy mimo NKP.**

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum: 28.01.2020

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant: průhonu 26, Praha 7

Uchazeč: SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							234 565,42	
D HSV Práce a dodávky HSV							234 565,42	
D 1 Zemní práce							25 926,00	
1	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	89,400	130,00	11 622,00	CS ÚRS 2017 01
VV "ornice ze staveništní deponie" 596,0*0,15					89,400			
2	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	89,400	160,00	14 304,00	CS ÚRS 2017 01
VV "ornice na staveništní deponii" 596,0*0,15					89,400			
D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu							203 145,57	
3	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	596,000	65,00	38 740,00	CS ÚRS 2017 01
VV "měří dle projektanta" 596,0					596,000			
4	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	596,000	18,00	10 728,00	CS ÚRS 2017 01
5	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	18,416	146,00	2 688,74	CS ÚRS 2017 01
VV 596,0*0,03*1,03					18,416			
6	K	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	28,000	460,00	12 880,00	CS ÚRS 2017 01
VV "výpočet viz. SO-04" 8+7+13					28,000			
7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	596,000	5,00	2 980,00	CS ÚRS 2017 01
8	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	596,000	0,63	375,48	CS ÚRS 2017 01
9	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	28,000	260,00	7 280,00	CS ÚRS 2017 01
10	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,675	1 050,00	3 858,75	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	28*(0,125+0,4)/2*0,50		3,675			
11	M	02650368x	Dub zimní (<i>Quercus petraea</i>) v. kmínku 150 cm s balem	kus	8,240	2 900,00	23 896,00	
		VV	"dle výkr. C.1 " 8*1,03		8,240			
12	M	02660338x	Borovice lesní / <i>Pinus sylvestris</i> / 80 - 120 cm s balem	kus	13,390	2 420,00	32 403,80	
		VV	"dle výkr. C.1 " 13*1,03		13,390			
13	M	02650515x	Lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>) v. kmínku 180 cm s balem	kus	7,210	1 980,00	14 275,80	
		VV	"dle výkr. C.1 " 7*1,03		7,210			
14	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,000	48,00	1 344,00	CS ÚRS 2017 01
15	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	2,330	1 020,00	2 376,60	CS ÚRS 2017 01
		VV	28,0*0,08*1,04		2,330			
16	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,000	76,00	2 128,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	"předpokl. množ." 28*1,0		28,000			
17	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	28,000	180,00	5 040,00	CS ÚRS 2017 01
18	M	6059125x	Trojice kůlů s příčnicí a úvazkem (frézované kůly se špicí průměru 7 cm, frézovaná rozpúlená kulatina, popruh šířky 2 cm)	kus	28,000	400,00	11 200,00	
19	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	596,000	3,00	1 788,00	CS ÚRS 2017 01
20	M	25234001x	Dod. herbicid totální systémový před výsadbou	litr	0,954	400,00	381,60	
		VV	596,0*0,0016		0,954			
21	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	84,000	15,00	1 260,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	28*3		84,000			
22	M	251911x	Pomalurozpustné tabletové hnojivo (3 ks x 0,04 kg = 0,12 kg)	kg	3,360	640,00	2 150,40	
		VV	84*0,04		3,360			
23	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	596,000	5,00	2 980,00	CS ÚRS 2017 01
24	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	1,680	190,00	319,20	CS ÚRS 2017 01
		VV	"předpokládáný počet zalití plochy : 6x po 10l/m2" 28*0,010*6		1,680			
25	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	23,840	230,00	5 483,20	CS ÚRS 2017 01
		VV	"předpokládáný počet zalití plochy : 4x po 10l/m2" 596,0*0,010*4		23,840			
26	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	25,520	650,00	16 588,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	1,68+23,84		25,520			
D	998		Přesun hmot				5 493,85	
27	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,300	2 388,63	5 493,85	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so13 - SO 13 Mobiliář mimo NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

241 025,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 025,00	21,00%	50 615,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

291 640,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so13 - SO 13 Mobiliář mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

241 025,35

HSV - Práce a dodávky HSV

185 623,56

1 - Zemní práce	1 929,80
-----------------	----------

2 - Zakládání	1 665,12
---------------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	422,40
--	--------

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	6 846,24
--	----------

94 - Lešení a stavební výtahy	1 998,00
-------------------------------	----------

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	164 545,00
---	------------

998 - Přesun hmot	8 217,00
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

55 401,79

762 - Konstrukce tesařské	8 362,97
---------------------------	----------

764 - Konstrukce klempířské	8 565,40
-----------------------------	----------

767 - Konstrukce zámečnické	38 473,42
-----------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so13 - SO 13 Mobiliář mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

241 025,35

D HSV

Práce a dodávky HSV

185 623,56

D 1

Zemní práce

1 929,80

1	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	1,164	341,00	396,92	CS ÚRS 2017 01
VV		"tab OV - přístř. na popelnice" (3,156+2*0,75)*(1,5+2*0,5)*0,1			1,164			
2	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	0,582	15,00	8,73	CS ÚRS 2017 01
VV		"předpokl. lepivost" 1,164*0,5			0,582			
3	K	132312101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	0,113	1 250,00	141,25	CS ÚRS 2017 01
VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3*1,5*0,25*0,1			0,113			
4	K	132312109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	0,057	100,00	5,70	CS ÚRS 2017 01
VV		"předpokl. lepivost" 0,113*0,5			0,057			
5	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	1,406	380,00	534,28	CS ÚRS 2017 01
VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3*2,5*0,75*0,25			1,406			
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	0,703	85,00	59,76	CS ÚRS 2017 01
VV		"předpokl. lepivost" 1,406*0,5			0,703			
7	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	1,558	213,50	332,63	CS ÚRS 2017 01
VV		přebyteč. hornina na deponii						
VV		"vytěženo minus na zpět.zásypy" 1,164+0,113+1,406-1,125			1,558			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,558	16,60	25,86	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,125	85,00	95,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice-okolo základů" 3*2,5*0,75*0,25		1,406			
	VV		"odpočet základů" -3*1,5*0,25*0,25		-0,281			
	VV		Součet		1,125			
10	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	9,140	36,00	329,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" (3,156+2*0,25)*(1,5+2*0,5)		9,140			
D 2 Zakládání							1 665,12	
11	K	272313711	Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,116	2 805,00	325,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3*1,5*0,25*0,1*1,035		0,116			
12	K	275362021	Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,008	35 280,00	282,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3*1,5*0,25*0,007		0,008			
13	K	279113133	Základové zdi z tvármic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	1,125	940,00	1 057,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3*1,5*0,25		1,125			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							422,40	
14	K	635111242x	Násyp - podlaha se zhutněním z kameniva hrubého 32/64mm	m3	0,330	1 280,00	422,40	
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3,056*1,081*0,1		0,330			
D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							6 846,24	
15	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	m2	3,304	60,00	198,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 3,056*1,081		3,304			
16	K	953943121	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti do 1 kg/kus	kus	6,000	128,00	768,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 6		6,000			
17	M	553-01	Ocel. patka s tmem pro kotvení do betonu - žárový pozink		6,000	380,00	2 280,00	
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice - pro sloupky" 6		6,000			
18	M	562-01	OV/19 dod. popelnice 240l s madlem a kolečky - probarvený plast, roz. 580 x 725 x 1050mm - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků.	kus	4,000	900,00	3 600,00	
D 94 Lešení a stavební výtahy							1 998,00	
19	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	13,500	148,00	1 998,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 4,5*3,0		13,500			
D 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							164 545,00	
20	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	3,000	230,00	690,00	CS ÚRS 2017 01
21	M	74910130x	OV/09 koš odpadkový kovový (kotvený,uzamykatelný), obsah 55 l, - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	3,000	4 800,00	14 400,00	
22	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	5,000	1 499,00	7 495,00	CS ÚRS 2017 01
23	M	7491010x	OV/08 dod. lavička s opěradlem roz. 1800 x 646 x 712mm konstrukce - kov + vypal. lak, sedák a opěradlo Sm latě - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	5,000	12 400,00	62 000,00	
24	K	93612411x1	OV/07 Dod. + montáž atyp venkovní betonová lavice dl. 18,750m se zabetonováním noh, vč. zemních prací a odvozu a likvidace výkopku - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků.	kus	1,000	38 900,00	38 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	93612411x	Montáž atyp informační tabule se zabetonováním noh vč. zemních prací a odvozu a likvidace výkopku	kus	2,000	950,00	1 900,00	
26	M	55399-01	OV/11 - dod. informační atyp tabule roz. 2100x1800mm, zink. ocel. k-ce + prášk. vypal. lak, kalené sklo - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků.	kus	2,000	14 560,00	29 120,00	
27	K	93612411y	Montáž atyp stojanu na kolo se zabetonováním noh vč. zemních prací a odvozu a likvidace výkopku	kus	5,000	550,00	2 750,00	
28	M	55399-02	OV/10 - dod. atyp stojanu na kolo roz. 700x48x820mm, zink. ocel. k-ce + prášk. vypal. lak - vše je popsáno v Tab. ostatních výrobků. Vše vč. spojovacího a kotevního materiálu.	kus	3,000	2 430,00	7 290,00	
D 998 Přesun hmot							8 217,00	
29	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	8,300	990,00	8 217,00	CS ÚRS 2017 01
D PSV Práce a dodávky PSV							55 401,79	
D 762 Konstrukce tesařské							8 362,97	
30	K	762131124	Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na sraz	m2	10,324	79,40	819,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" (3,156+2*(1,081-0,078))*2,0		10,324			
31	K	762295001	Spojovací prostředky schodišť a zábradlí hřebíky, svory, fixační prkna, vruty	m3	0,186	1 160,00	215,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,324*0,018		0,186			
32	K	762341210	Bednění a laťování montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonů do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	3,844	130,00	499,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" (3,156+2*0,2)*1,081		3,844			
33	M	60515111x	řezivo jehličnaté MD prkno jakost I. tl. do 20mm	m3	0,281	4 800,00	1 348,80	
	VV		0,186*1,1+0,069*1,1		0,281			
34	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,069	1 343,00	92,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,844*0,018		0,069			
35	K	762751110	Montáž prostorových konstrukcí vázaných na hladko (bez zářezů) z řeziva hraněného nebo polohraněného, průřezové plochy do 120 cm2	m	26,425	166,00	4 386,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice"					
	VV		"sloupky" 6*1,9		11,400			
	VV		"vazníčky" 2*(3,156*2*0,2)		2,525			
	VV		"krokve" 4*0,825		3,300			
	VV		"zavětrování" 2*(2,2+2,4)		9,200			
	VV		Součet		26,425			
36	M	60511160x	řezivo jehličnaté MD hranolek jakost I.	m3	0,091	6 500,00	591,50	
	VV		26,425*0,08*0,04*1,08		0,091			
37	K	762795000	Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna	m3	0,085	831,00	70,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		26,425*0,08*0,04		0,085			
38	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,211	1 600,00	337,60	CS ÚRS 2017 01
D 764 Konstrukce klempířské							8 565,40	
39	K	764011611	Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	9,274	260,00	2 411,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" 2*(3,156+2*0,2+1,081)		9,274			
40	K	764111431	Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střešy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střešy do 30 st.	m2	5,325	1 140,00	6 070,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tab OV - přístř. na popelnice" (3,156+2*0,2+2*0,15)*(1,081+2*0,15)		5,325			
41	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,043	1 945,58	83,66	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 767			Konstrukce zámečnické					
							38 473,42	
42	K	767654220	Montáž vrat garážových nebo průmyslových posuvných do ocelové konstrukce, plochy přes 6 do 9 m2	kus	1,000	4 215,00	4 215,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"tab OV - přístř. na popelnice" 1	1,000				
43	M	553-7671	Dvoukřídlová posuvná vrata roz. 3156 x 1950mm, nosná k-ce z tenkostěn. prof. Jakl vč. posuvného mechanismu vše povrch úpr. žár. pozink, opláštění vrat z MD prken tl.18mm	soub	1,000	31 480,00	31 480,00	
44	K	76799511x	Dod. +montáž kolejnice pro pojezd vrat - ocel U prof 20x40x3mm, dl. 6312mm, povrch úpr žár. pozink	kg	16,664	124,00	2 066,34	
VV			6,312*2,4*1,1	16,664				
45	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,178	4 000,45	712,08	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so14 - SO 14 Příprava pro venkovní kamerový systém mimo NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

214 990,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	214 990,00	21,00%	45 148,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

260 138,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so14 - SO 14 Příprava pro venkovní kamerový systém mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

214 990,00

460 - NUK rozvody

131 024,00

461 - NUK rozvody - instalace

83 966,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so14 - SO 14 Příprava pro venkovní kamerový systém mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

214 990,00

D 460 NUK rozvody 131 024,00

1	K	461.0001	Stožár pro kamerový systém - viz. Dtožáry veřejného osvětlení	ks	4,000	7 680,00	30 720,00	
2	K	461.0002	Příruba pro stožár do výšky 6m	ks	4,000	1 100,00	4 400,00	
3	K	461.0003	Tam kde to bude možné uvažuje zadavatel s využitím stožárů pro venkovní veřené osvětlení. Bude dořešeno v rámci dodavatelské dokumentace po komunikaci s DOSS.		0,000	0,00	0,00	
4	K	461.0004	Zemní trubka ochr.trubka, zemní korugovaná 110/94 s protahovacím drátem	m	288,000	52,00	14 976,00	
5	K	461.0005	Trubka HDPE (PE-HD) 40 pro optiku s protahovacím drátem	m	150,000	48,00	7 200,00	
6	K	461.0006	Spojka ochr. trubky, zemní korugované 110/94	ks	16,000	125,00	2 000,00	
7	K	461.0007	Koncovka ochrn. Trubky, zemní korugované 110/94 - utěsnění	ks	16,000	100,00	1 600,00	
8	K	461.0008	Zemní vodotěsná komora 630/800	ks	4,000	7 800,00	31 200,00	
9	K	461.0009	PE víko pro komoru	m	4,000	7 500,00	30 000,00	
10	K	461.0010	Prostupy pro ochr. trubky zemní korugované a HDPE do vodotěsných komor. Manžetové	m	36,000	248,00	8 928,00	

D 461 NUK rozvody - instalace 83 966,00

11	K	461.0001.1	Kamerový systém (VSS) - přípravná instalace	pol.	1,000	52 716,00	52 716,00	
12	K	461.0002.1	Doprava	pol.	1,000	14 600,00	14 600,00	
13	K	461.0003.1	Pomocný instalační materiál, vrtání	pol.	1,000	8 200,00	8 200,00	
14	K	461.0004.1	Zaškolení obsluhy/správce	h	2,000	450,00	900,00	
15	K	461.0005.1	Vytvoření realizační, dílenské dokumentace z DPS	pol.	1,000	2 500,00	2 500,00	
16	K	461.0006.1	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení	pol.	1,000	1 700,00	1 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	461.0007.1	Provozní zkoušky	pol.	1,000	1 550,00	1 550,00	
18	K	461.0008.1	Odpadové hospodářství	pol.	1,000	1 800,00	1 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so15 - SO 15 Parkoviště mimo NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

901 647,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	901 647,00	21,00%	189 346,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 090 993,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so15 - SO 15 Parkoviště mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

901 646,58

HSV - Práce a dodávky HSV

901 646,58

1 - Zemní práce	96 857,23
5 - Komunikace pozemní	554 616,92
5B - Komunikace - bourání	1 350,00
8 - Trubní vedení	81 000,00
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	101 811,60
998 - Přesun hmot	66 010,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so15 - SO 15 Parkoviště mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

901 646,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

901 646,58

D 1

Zemní práce

96 857,23

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	198,072	166,00	32 879,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výpočet plochy odkopávky" $36,5 \times 16,0 + 6,8 \times 2 \times (6,0 \times 5,0 / 2) = 660,24 \text{ m}^2$					
	VV		"výpočet prům.tl. odkopávky" $(0,6 + 0,3 + 0,5 + 0,4) / 4 = 0,45 \text{ m}$ minus 0,15m silnič. panal = 0,30m					
	VV		660,24*0,30		198,072			
2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	59,422	50,00	2 971,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpokl. lepivost 30%" $198,072 \times 0,3$		59,422			
3	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	198,072	170,00	33 672,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na deponii" $198,072$		198,072			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	198,072	18,00	3 565,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na deponii" $198,072$		198,072			
5	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	660,240	36,00	23 768,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle plochy odkopávky" $660,24$		660,240			

D 5

Komunikace pozemní

554 616,92

6	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	660,240	145,00	95 734,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"měří dle plochy odkopávky" $660,24$		660,240			
7	K	57713512x	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	285,700	215,00	61 425,50	
	VV		"výměra dle odměření softwarem pro projektování" $285,7$		285,700			
8	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	621,600	242,00	150 427,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"výměra dle odměření softwarem pro projektování" 285,7+335,9		621,600			
9	K	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	285,700	280,00	79 996,00	CS ÚRS 2017 01
10	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	152,095	260,00	39 544,70	CS ÚRS 2017 01
VV			(3*8,0+6,25)*5,0+1,3*1,3/2		152,095			
11	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	183,805	248,00	45 583,64	CS ÚRS 2017 01
VV			"výměra dle odměření softwarem pro projektování" 335,9		335,900			
VV			"odpočet jednotl. ploch do 50m2" -152,095		-152,095			
VV			Součet		183,805			
12	M	592452130	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	m2	344,139	238,00	81 905,08	CS ÚRS 2017 01
VV			152,095*1,03+183,805*1,02		344,139			
D 5B			Komunikace - bourání				1 350,00	
13	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	15,000	90,00	1 350,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"stávající/nové živič. plochy" 15,0		15,000			
D 8			Trubní vedení				81 000,00	
14	K	899-01	Dod. + mtž 2 x uliční vpust zaústěná do potrubí dešťové kanalizace DN 150 (celkem délka 30 m), která je zaústěna do vsakovací sběrné šachty, ze které bude vyvedena vsakovací drenáž (příkop) v hl. 0,90 m v celkové délce 40 m. Velikost retenčního objemu vsaku 11m3. Podrobný popis viz. TZ.	soub	1,000	81 000,00	81 000,00	
D 91			Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				101 811,60	
15	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	5,000	216,00	1 080,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"měří dle v.č.D.1.5 03/00 - na nové sloupky" 3		3,000			
VV			"měří dle v.č.D.1.5 03/00 - na stávající sloupky" 2		2,000			
VV			Součet		5,000			
16	M	404454800	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, FeZn prolis, 500 x 700 mm	kus	3,000	1 940,00	5 820,00	CS ÚRS 2017 01
VV			3		3,000			
17	M	40445420X	značka dopravní IS 24c-komunální cíl "PAMÁTNÍK ZAMEČEK", FeZn plech s dvojitým ohybem, retroreflexní fólie	kus	2,000	1 650,00	3 300,00	
18	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01
19	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	3,000	860,00	2 580,00	CS ÚRS 2017 01
20	M	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2017 01
21	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	112,500	238,00	26 775,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"měří dle v.č.D.1.5 02/00 - dvojlínka" 2*37,5		75,000			
VV			"měří dle v.č.D.1.5 02/00 - linka" 37,5		37,500			
VV			Součet		112,500			
22	M	592453260	dlažba skladebná betonová základní 20x20x8 cm přírodní	m2	22,725	272,00	6 181,20	CS ÚRS 2017 01
VV			112,5*0,2*1,01		22,725			
23	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	114,200	274,00	31 290,80	CS ÚRS 2017 01
VV			"výměra dle odměření softwarem pro projektování" 114,2		114,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	115,342	118,00	13 610,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		114,2*1,01		115,342			
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	3,184	2 360,00	7 514,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		přípočet lož v tl.nad 100mm:					
	VV		"linky" 112,5*0,4*0,02		0,900			
	VV		"obruby" 114,2*0,4*0,05		2,284			
	VV		Součet		3,184			
26	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm	m	15,000	126,00	1 890,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stávající/nové živič. plochy" 15,0		15,000			
	D	998	Přesun hmot				66 010,83	
27	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	143,085	461,34	66 010,83	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so16 - SO 16 Areálové osvětlení mimo NKP

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

457 659,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	457 659,00	21,00%	96 108,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

553 767,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so16 - SO 16 Areálové osvětlení mimo NKP

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

457 658,50

470 - Elektromontáže

154 526,00

471 - Elektromontáže - instalace

23 349,00

472 - Zemní práce při montážích

223 363,50

473 - Vedlejší a ostatní náklady

56 420,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so16 - SO 16 Areálové osvětlení mimo NKP

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

457 658,50

D 470

Elektromontáže

154 526,00

1	K	470.0001	Kabel CYKY-J 4 x 16 mm2 volně uložený	m	299,000	177,00	52 923,00	
2	K	470.0002	Kabel CYKY-J 3x6 mm2 volně uložený	m	31,000	67,00	2 077,00	
3	K	470.0003	Štítek na označení kabel. vývodu z PVC vč. osazení	ks	21,000	26,00	546,00	
4	K	470.0004	Ukončení vodičů + zapojení do 16 mm2	ks	21,000	30,00	630,00	
5	K	470.0005	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm	m	312,000	50,00	15 600,00	
6	K	470.0006	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SS	ks	10,000	102,00	1 020,00	
7	K	470.0007	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SP1	ks	10,000	144,00	1 440,00	
8	K	470.0008	Ochrana svorek v zemi proti korozi	ks	20,000	58,00	1 160,00	
9	K	470.0009	Stožár třístupňový 133-89-60 výšky 5-7m	ks	10,000	6 900,00	69 000,00	
10	K	470.0010	Osazení manžety na stožár	ks	10,000	158,00	1 580,00	
11	K	470.0011	Ochranná manžeta stožáru plastová pr.133	ks	10,000	667,00	6 670,00	
12	K	470.0012	Štítek označovací na stožár vč. osazení	ks	10,000	137,00	1 370,00	
13	K	470.0013	Zinkový sprej	ks	1,000	189,00	189,00	
14	K	470.0014	Opatření vodiče smršťovací bužirkou zž	m	10,000	21,00	210,00	
15	K	470.0015	Trubice smršťovací d 25 x 1000 m zž	ks	3,000	37,00	111,00	

D 471

Elektromontáže - instalace

23 349,00

16	K	471.0001	Uložení chráničky ve výkopu PE 63x5,8mm	m	299,000	27,00	8 073,00	
17	K	471.0002	Chránička korugovaná ohebná vel. 63	m	299,000	24,00	7 176,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	471.0003	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x10,0 mm	m	20,000	34,00	680,00	
19	K	471.0004	Dělená chránička pr. 110	m	20,000	371,00	7 420,00	

D 472 Zemní práce při montážích 223 363,50

20	K	472.0001	Pevné spojení zemničů	ks	24,000	89,00	2 136,00	
21	K	472.0002	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	300,000	100,00	30 000,00	
22	K	472.0003	Zához rýhy 35/80 cm, homina třídy 3	m	300,000	46,80	14 040,00	
23	K	472.0004	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	105,000	46,50	4 882,50	
24	K	472.0005	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	84,000	360,00	30 240,00	
25	K	472.0006	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 500m	km	0,300	4 500,00	1 350,00	
26	K	472.0007	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	m	300,000	5,00	1 500,00	
27	K	472.0008	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku lože tloušťky 20cm	m	300,000	128,00	38 400,00	
28	K	472.0009	Písek kopaný ZPM	T	33,600	250,00	8 400,00	
29	K	472.0010	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	10,000	200,00	2 000,00	
30	K	472.0011	Jáma pro stožár veřejného osvětlení, hor.3 ruční výkop jámy	ks	10,000	178,00	1 780,00	
31	K	472.0012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	300,000	8,00	2 400,00	
32	K	472.0013	Pouzdrový základ 300x1500 mm v ose trasy kab.	ks	10,000	4 300,00	43 000,00	
33	K	472.0014	Stožárové pouzdro plast SP250/950	ks	10,000	640,00	6 400,00	
34	K	472.0015	Beton B13,5	m3	2,500	2 230,00	5 575,00	
35	K	472.0016	Trubka elektroinstal. ohebná 2340/LPE-2 320N/5cm, pr. 40	m	60,000	45,00	2 700,00	
36	K	472.0017	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	84,000	340,00	28 560,00	

D 473 Vedlejší a ostatní náklady 56 420,00

37	K	473.0001	Rozměření světelných bodů	ks	10,000	300,00	3 000,00	
38	K	473.0002	Vypnutí a opětovné zapnutí vedení	hod	2,000	350,00	700,00	
39	K	473.0003	Úprava stávajícího rozvodu veřejného osvětlení	hod	8,000	350,00	2 800,00	
40	K	473.0004	Dozory provozovatele veřejného osvětlení	hod	16,000	350,00	5 600,00	
41	K	473.0005	Úklid stavby	hod	8,000	250,00	2 000,00	
42	K	473.0006	Zajištění provizorního napájení	hod	2,000	350,00	700,00	
43	K	473.0007	Součinnost s provozovatelem veřejného osvětlení	hod	2,000	350,00	700,00	
44	K	473.0008	Ekologická likvidace odpadu	hod	2,000	500,00	1 000,00	
45	K	473.0009	Zjištění stávajícího stavu	hod	2,000	350,00	700,00	
46	K	473.0010	Koordinace s ostatními profesemi	hod	10,000	350,00	3 500,00	
47	K	473.0011	Montážní pološina MP10do 10m výšky vč přesunu	hod	16,000	550,00	8 800,00	
48	K	473.0012	Pomocné práce	hod	10,000	300,00	3 000,00	
49	K	473.0013	Nákladní auto 18t	hod	32,000	560,00	17 920,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	473.0014	Dokumentace skutečného provedení stavby 4x tištěná a 1x na CD	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-01 - SO 17-01 Přípojka elektro

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

69 232,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	69 232,00	21,00%	14 539,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

83 771,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-01 - SO 17-01 Přípojka elektro

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

69 232,19

HSV - Práce a dodávky HSV

17 482,19

1 - Zemní práce

963,36

3 - Svislé a kompletní konstrukce

16 100,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

285,60

998 - Přesun hmot

133,23

21-M23 - Přípojka NN

51 750,00

410 - Hlavní trasa připojení na zdroj E.e.

48 150,00

411 - Hlavní trasa připojení na zdroj E.e. - instalace

3 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK
Objekt: 02 - Nezapočítatelné náklady
Soupis: so17 - SO 17 Přípojky
Úroveň 3: so17-01 - SO 17-01 Přípojka elektro

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka Datum: 28.01.2020
Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1 Projektant: průhonu 26, Praha 7
Uchazeč: SKOS s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							69 232,19	
D HSV Práce a dodávky HSV							17 482,19	
D 1 Zemní práce							963,36	
1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,728	390,00	673,92	CS ÚRS 2017 01
VV "pro elměr kiosek" 2,7*0,8*0,8					1,728			
2	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,864	75,00	64,80	CS ÚRS 2017 01
VV "předpokl. lepivost" 1,728*0,50					0,864			
3	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,728	130,00	224,64	CS ÚRS 2017 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							16 100,00	
4	K	38812912x	Montáž ŽB prefa el. pilíř hmotnosti do 0,5 t	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
5	M	593-01	OV/20 Betonový prefa elektropilíř roz. 1080x250x640mm, podrobný popis v Tab OV	soub	1,000	14 300,00	14 300,00	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							285,60	
6	K	631311123	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15	m3	0,120	2 380,00	285,60	CS ÚRS 2017 01
VV "zákl. pro elměr kiosek" 1,5*0,8*0,1					0,120			
D 998 Přesun hmot							133,23	
7	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály - porovnávací položka	t	0,734	181,51	133,23	CS ÚRS 2017 01
D 21-M23 Přípojka NN							51 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 410			Hlavní trasa připojení na zdroj E.e.				48 150,00	
8	K	410,0001	Kabel 1-CYKY 3x50+35	m	80,000	448,00	35 840,00	
9	K	410,0002	Výstražná fólie nad kabel	m	80,000	7,00	560,00	
10	K	410,0003	skrývka zeminy, hl. 100x300mm	m3	2,400	80,00	192,00	
11	K	410,0004	odvoz a uskladnění zeminy	pol.	1,000	700,00	700,00	
12	K	410,0005	Výkop zeminy, šíře pásu 300mm hloubka 1100mm	m3	26,400	180,00	4 752,00	
13	K	410,0006	Pískové lože pro kabel 1-CYKY	m3	4,800	920,00	4 416,00	
14	K	410,0007	Zasypání výkopu, využití původní zeminy	pol.	1,000	90,00	90,00	
15	K	410,0008	Zhutnění zeminy	pol.	1,000	1 600,00	1 600,00	
D 411			Hlavní trasa připojení na zdroj E.e. - instalace				3 600,00	
16	K	411,0001	Hlavní trasa připojení na zdroj E.e. - instalace	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-02 - SO 17-02 Areálové rozvody ZTI.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

IČ: 62027077

DIČ: CZ62027077

IČ: 72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

783 979,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	783 979,00	21,00%	164 636,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

948 615,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-02 - SO 17-02 Areálové rozvody ZTI.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

783 979,11

722 - AREÁLOVÉ ROZVODY

783 979,11

1 - Venkovní rozvod vody - připojení objektu na vodovodní řád	19 600,00
10 - Zkoušky a certifikáty	4 500,00
2 - Venkovní rozvod vody - připojení objektu AKU	55 778,00
3 - Venkovní rozvod vody - příprava na studnu	29 373,60
4 - Venkovní výtlač dešťové kanalizace	41 809,50
5 - Kanalizace venkovní - splašková	78 776,00
6 - Kanalizace venkovní - dešťová	211 396,81
8 - Výkopové práce	342 745,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-02 - SO 17-02 Areálové rozvody ZTI.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

783 979,11

D 722

AREÁLOVÉ ROZVODY

783 979,11

D 1

Venkovní rozvod vody - připojení objektu na vodovodní řád

19 600,00

1	K	72211	PE100, SDR11		0,000	640,00	0,00	
2	K	72212	d32	bm	35,000	230,00	8 050,00	
3	K	72213	Napojení na stávající vodovodní řád - navrtávací pás	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
4	K	72214	Šoupě d32 - zákopová souprva + poklop	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
5	K	72215	Hlavní uzávěr vody haly DN32	ks	1,000	750,00	750,00	
6	K	72216	Vodoměrná sestava - dodávka VaK Pardubice	ks	1,000	4 250,00	4 250,00	
7	K	72217	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN80, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-80, D2-32	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

D 10

Zkoušky a certifikáty

4 500,00

8	K	722101	Zkoušky těsnosti, tlakové zkoušky a uvedení do provozu	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
9	K	722102	Doprava materiálu	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	

D 2

Venkovní rozvod vody - připojení objektu AKU

55 778,00

10	K	72221	PE100, SDR11, d32	bm	50,000	230,00	11 500,00	
11	K	72222	Pomocný a spojovací materiál (redukce, kolena odbočky)	soubor	1,000	5 980,00	5 980,00	
12	K	72223	Napojení na aku. Nádrž dešťové vody	ks	1,000	6 578,00	6 578,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	72224	Hlavní uzávěr vody haly DN25	ks	1,000	550,00	550,00	
14	K	72225	Domácí vodárna - s talkovým spínačem a membránovou tlakovou nádobou, čerpadlo v nádrži: ponorné čerpadlo Qmax.-1.5m3/h., Hmax.-150m, membránová tlaková nádoba, tlakový spínač, manometr, uzavírací armatura, síťový vypínač, výtlačné potrubí, ocelové lanko, svorka lanka, hlídání max. a min. hladiny	ks	1,000	28 670,00	28 670,00	
15	K	72226	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN80, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-80, D2-32	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
D 3 Venkovní rozvod vody - příprava na studnu							29 373,60	
16	K	72231	PE100, SDR11, d32	bm	60,000	101,66	6 099,60	
17	K	72232	Pomocný a spojovací materiál (redukce, kolena odbočky)	soubor	1,000	5 980,00	5 980,00	
18	K	72233	Hlavní uzávěr vody haly DN25	ks	1,000	550,00	550,00	
19	K	72234	Domácí vodárna - příprava	ks	1,000	5 980,00	5 980,00	
20	K	72235	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN80, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-80, D2-32	ks	2,000	5 382,00	10 764,00	
D 4 Venkovní výtlačk dešťové kanalizace							41 809,50	
21	K	72241	PE100, SDR11, d40	bm	25,000	148,30	3 707,50	
22	K	72242	Pomocný a spojovací materiál (redukce, kolena odbočky)	soubor	1,000	5 980,00	5 980,00	
23	K	72243	Napojení na aku. Nádrž dešťové vody	ks	1,000	5 382,00	5 382,00	
24	K	72244	Ponorné čerpadlo s plovákem: 230V, 500W, Hmax.-400m, Qmax.-6.3m3/h, uchycení, výtlačné potrubí, ocelové lanko, zpětná klapka, uzavírací armatura	ks	1,000	26 740,00	26 740,00	
D 5 Kanalizace venkovní - splašková							78 776,00	
25	K	72251	Kanalizační potrubí a tvarovky KG - systém	0	0,000	0,00	0,00	
26	K	72252	150 - SN12	bm	6,000	960,00	5 760,00	
27	K	72253	Čerpací šachta splaškové kanalizace, vnitřní prům. 1.600mm, výška 4.980 mm, železobetonová prefabrikovaná jímka BN9 (konstrukce proti spodní vodě), čtvercoví litinový poklop 90x60 cm, D400 s uzamíkaním poklopu - viz. Příloha dokumentace výkresová část.	ks	1,000	48 000,00	48 000,00	
28	K	72254	Vystrojení čerpací šachty: voládací rozvaděč, kabelová chránička, rychlospojka, pojistný ventil 0.6 MPa nerez, Zpětná klapka kulová litina, samosvorná průchodka, pryžová hadice, pomorné kalové čerpadlo + objemové vřetenové Q=66 m3/h, H= 80 m, 400 V, plováková sestava, výtlačné potrubí DN80	kpl	1,000	14 900,00	14 900,00	
29	K	72255	Výtlačk z čerpací stanice PE d90 + signalizační vodič	bm	6,000	16,00	96,00	
30	K	72256	Napojení na stávající revizní kanalizační šachtu - tlaková kanalizace	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
31	K	72257	Pomocný a spojovací materiál (redukce, kolena odbočky)	soubor	1,000	1 060,00	1 060,00	
32	K	72258	Prověření stávající kanalizační přípojky - kamerová zkouška	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
33	K	72259	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN250, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-250, D2-150	ks	1,000	2 760,00	2 760,00	
D 6 Kanalizace venkovní - dešťová							211 396,81	
34	K	72261	Revizní kanalizační šachta plastová, průměr 600mm	ks	2,000	9 420,00	18 840,00	
35	K	72262	Kruhový litinový poklop D12	ks	2,000	3 458,83	6 917,66	
36	K	72263	Kanalizační potrubí a tvarovky KG - systém		0,000	0,00	0,00	
37	K	72264	150	bm	60,000	530,00	31 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	72265	125	bm	40,000	390,00	15 600,00	
39	K	72266	Lapač střešních splavenin DN125, s košem pro zachycení nečistot	ks	2,000	1 650,00	3 300,00	
40	K	72267	Pomocný a spojovací materiál (redukce, kolena odbočky)	soubot	1,000	6 800,00	6 800,00	
41	K	72268	Akumulační nádrž dešťových vod kruhová - objem 6 m3	ks	2,000	39 600,00	79 200,00	
42	K	72269	Závěsný a montážní materiál	soubor	1,000	4 900,00	4 900,00	
43	K	72270	Stavební přípomoc (prostupy, drážky, výklenky) vč. začištění + odvoz situ a uložení na skládku	ks	1,000	6 578,00	6 578,00	
44	K	72271	Zkouška těsnosti	ks	1,000	1 794,00	1 794,00	
45	K	72272	Prostor zasakování - retenční a vsakovací pole		0,000	0,00	0,00	
46	K	72273	Vsakovací blok 80x80x32 cm	ks	6,000	1 590,68	9 544,08	
47	K	72274	Geotextilie netkan. 300 g/m2 PP	m2	20,000	93,29	1 865,80	
48	K	72275	Vtoková čistící šachta průměr 600 mm, s integrovaným filtračním košem s filtrační tkaninou	ks	1,000	11 409,84	11 409,84	
49	K	72276	Teleskopický nástevac DN 600mm, výška 600mm, pro šachtu průměr 600mm	ks	1,000	2 571,40	2 571,40	
50	K	72277	Zhotovení nátoky do šachty	ks	1,000	1 435,20	1 435,20	
51	K	72278	Kruhový litinový poklop, DN 600mm	ks	1,000	3 458,83	3 458,83	
52	K	72279	Prostup stěnou - pažnice s přírubou, chránička DN250, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-250, D2-150	ks	1,000	5 382,00	5 382,00	

D	8	Výkopové práce					342 745,20	
53	K	72281	Zemní práce		0,000	0,00	0,00	
54	K	72282	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50m	m3	60,000	38,08	2 284,80	
55	K	72283	Hloubení nepažených rýh š. do 1500 mm	m3	250,000	280,00	70 000,00	
56	K	72284	Hloubení nepažených rýh š. nad 1500 mm	m3	80,000	270,00	21 600,00	
57	K	72285	Ruční výkop jam, rýh a šachet, v hornině tř.2	m3	30,000	715,10	21 453,00	
58	K	72286	Zřízení příložného pažení a rozpěrných rýh hl. max. do 5m + osdtrnění	m2	40,000	185,38	7 415,20	
59	K	72287	Nakládání výkopu na skládku (vytl. Kubatura) tř.3	m3	140,000	92,00	12 880,00	
60	K	72288	Vodorovné přemístění výkopu do 5000 m	m3	140,000	130,00	18 200,00	
61	K	72289	Uložení výkopu na skládku + poplatek	m3	140,000	230,00	32 200,00	
62	K	72290	Zásyp jam se zhutnění	m3	280,000	110,00	30 800,00	
63	K	72291	Zemní práce		0,000	0,00	0,00	
64	K	72292	Ložení a obsyp potrubí pískem	m3	80,000	840,00	67 200,00	
65	K	72293	Podkladní beton pod šachty	m3	5,000	3 045,88	15 229,40	
66	K	72294	Položení výstražné folie PE	bm	280,000	28,70	8 036,00	
67	K	72295	Geodetické zaměření (el. DWG + 3. paré dokumentace)	ks	1,000	8 800,00	8 800,00	
68	K	72296	Vytýčení veškerých podzemních inž. Sítí	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
69	K	72297	Čerpání vody na dopravní výšku do 10m, průměrný přítok do 1000 l/min.	hod.	60,000	65,78	3 946,80	
70	K	72298	Štěrk do prosotru zasakování	m3	15,000	1 080,00	16 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-03 - SO 17-03 Přípojka slaboproudu

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

49 305,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	49 305,00	21,00%	10 354,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

59 659,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

so17 - SO 17 Přípojky

Úroveň 3:

so17-03 - SO 17-03 Přípojka slaboproudu

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

49 304,50

470 - Elektromontáže

6 070,00

471 - Elektromontáže - instalace

3 800,00

472 - Zemní práce při montážích

26 054,50

473 - Vedlejší a ostatní náklady

13 380,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK
Objekt: 02 - Nezapočítatelné náklady
Soupis: so17 - SO 17 Přípojky
Úroveň 3: so17-03 - SO 17-03 Přípojka slaboproudu

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka Datum: 28.01.2020
Zadavatel: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1 Projektant: průhonu 26, Praha 7
Uchazeč: SKOS s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 49 304,50

D 470		Elektromontáže					6 070,00	
1	K	470.0001	Kabel TCEPKPFLE 3x4x0,6 volně uložený, napojení z p.č.1583	m	50,000	72,00	3 600,00	
2	K	470.0003	Štítek na označení kabel. vývodu z PVC vč. osazení	ks	2,000	35,00	70,00	
3	K	470.0004	Ukončení vodičů + zapojení	ks	2,000	1 200,00	2 400,00	

D 471		Elektromontáže - instalace					3 800,00	
4	K	471.0001	Uložení chráničky ve výkopu HDPE 40 (optika) k příp. p.č.1583	m	50,000	28,00	1 400,00	
5	K	471.0002	Trubka HDPE 40 (optika)	m	50,000	48,00	2 400,00	

D 472		Zemní práce při montážích					26 054,50	
6	K	472.0002	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	50,000	100,00	5 000,00	
7	K	472.0003	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	50,000	50,00	2 500,00	
8	K	472.0004	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	15,000	46,50	697,50	
9	K	472.0005	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	14,000	423,00	5 922,00	
10	K	472.0006	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 500m	km	0,050	50 000,00	2 500,00	
11	K	472.0007	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	m	50,000	30,00	1 500,00	
12	K	472.0008	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku lože tloušťky 20cm	m	50,000	42,00	2 100,00	
13	K	472.0009	Písek kopaný ZPM	T	7,000	280,00	1 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	472.0012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	50,000	18,00	900,00	
15	K	472.0017	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	8,750	340,00	2 975,00	

D 473 Vedlejší a ostatní náklady 13 380,00

16	K	473.0002	Vypnutí a opětovné zapnutí vedení	hod	2,000	400,00	800,00	
17	K	473.0004	Dozory provozovatele telekomunikační sítě	hod	4,000	400,00	1 600,00	
18	K	473.0005	Úklid stavby	hod	4,000	250,00	1 000,00	
19	K	473.0008	Ekologická likvidace odpadu	hod	1,000	1 500,00	1 500,00	
20	K	473.0009	Zjištění stávajícího stavu	hod	1,000	400,00	400,00	
21	K	473.0010	Koordinace s ostatními profesemi	hod	2,000	400,00	800,00	
22	K	473.0012	Pomocné práce	hod	6,000	200,00	1 200,00	
23	K	473.0013	Nákladní auto 18t	hod	4,000	520,00	2 080,00	
24	K	473.0014	Dokumentace skutečného provedení stavby 4x tištěná a 1x na CD	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

von - Vedlejší a ostatní náklady pro objekty mimo NKP.

KSO:

Místo: k.ú.Pardubičky a Studánka

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Projektant:

, U průhonu 26, Praha 7

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.01.2020

IČ:

00274046

DIČ:

CZ00274046

IČ:

62027077

DIČ:

CZ62027077

IČ:

72834579

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 321 256,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 321 256,00	21,00%	277 464,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 598 720,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

von - Vedlejší a ostatní náklady pro objekty mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 321 256,00

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

1 321 256,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE PAMÁTNÍKU ZÁMEČEK

Objekt:

02 - Nezapočítatelné náklady

Soupis:

von - Vedlejší a ostatní náklady pro objekty mimo NKP.

Místo:

k.ú.Pardubičky a Studánka

Datum:

28.01.2020

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1

Projektant:

průhonu 26, Praha
7

Uchazeč:

SKOS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 321 256,00

D VRN

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

1 321 256,00

1	K	012103000x	Náklady na vytýčení podzemních sítí v prostoru stavby a dotčených území vč. ochrany a zabezpečení těchto sítí po celou dobu realizace stavby.	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	
2	K	05100200x	Náklady na pojištění díla po celou dobu jeho realizace	soub	1,000	65 000,00	65 000,00	
3	K	05300200x	Nákladů na poplatky za zábory.	...	1,000	25 000,00	25 000,00	
4	K	05600200y	Náklady na pořízení bankovních záruk	soub	1,000	38 000,00	38 000,00	
5	K	0111030x	Náklady na provedení doplňkových průzkumů.	soub	1,000	80 000,00	80 000,00	
6	K	0900010-4	Náklady na provedení potřebných zkoušek (hutnicí, zatěžovací) vč. vypracování protokolů.	soub	1,000	35 000,00	35 000,00	
7	K	1813011x	Urovnání terénu poškozeného stavbou - uvedení do původního stavu	m2	1 661,000	36,00	59 796,00	
	VV		"měří dle projektanta"			2 257,00		
	VV		"odpočet nového trávníku"			-596,00		
	VV		Součet			1 661,000		
8	K	030001000x.1	Zařízení staveniště: zřízení a vybavení v rozsahu dle velikosti stavby vč. napojení na inž.sítě, oplocení, zabezpečení staveniště vč. potřebného dopravního značení. Náklady na provozování zařízení staveniště vč. nákladů na energie a jeho zrušení po skončení stavby.	soub	1,000	320 000,00	320 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	0450020x	Kompletační činnost dodavatele - zajištění činností související se zakázkou, tj. : - účast ve všech fázích přípravy, realizace a dokončení zakázky, komplexního vyzkoušení, měření a odstranění vad díla podléhající záruční lhůtě. - činnost související s dodávkou stavebních výrobků, materiálů, lešení, bednění, montážních strojů - zajištění poradenství, tj. technická pomoc. - zajištění podkladů, tj. výrobní dokumentace, rozpočty, zkoušky, protokoly vč. zakreslení změn do PD. - účast na jednáních, zkouškách, odevzdávání konstrukcí, objektů a celků, účast na uvedení do zkušebního provozu. - kontroly činností na staveništi, tj. výše uvedených činností i souvisejících správních činností a vedení stavebního deníku.	sob	1,000	150 000,00	150 000,00	
10	K	0450020y	Koordinační činnost dodavatele - zajištění veškerých činností související se zakázkou, tj. : - koordinace prací mezi dodavateli. - stanovení pořadí případně souběžného provádění prací a doby realizace. - předávání staveniště jednotlivým subdodatelům. - předávání informací o změnách. - řešení vazeb na okolí staveniště.	sob	1,000	148 000,00	148 000,00	
11	K	04900200x3	Náklady na činnost koordinátora BOZP.	soub	1,000	61 860,00	61 860,00	
12	K	0900010-5	Náklady na geodetické zaměření skutečného provedení stavby vč. vypracování plánu pro zápis do katastru.	soub	1,000	33 600,00	33 600,00	
13	K	01325400x	Dokumentace skutečného provedení stavby zhotovená ve všech dotčených profesních částech, tisky, kompletace (3x listinné vyhotovení, 3 x DVD ve formátech dwg a pdf)	soub	1,000	280 000,00	280 000,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktur:

Šablona je složena z částí: Rekapitulace stavby a základních nároků souhrnně podle jednotlivé objektiv ve formátu XLSX. Každá ze částíček přitom obsahuje její vlastní sestavu související s danou částí a nápisem stavby.

Rehabilitacione studij: čita i/je sennu Rehabilitacione studij s Rehabilitacione objekta studij s naučni pred.

¹ Termínem „lohaszól“ (resp. z toho, že nie myslí „úšľachť“ a „zastúpenie ho“), sa vo angličtine o zadaní verejných záležitostí.

[illegible]

i-do not

2

1

2

:

2

[illegible]

CC-CZ, CZ-CV, CZ-CH) a neprijatel obojích národních organizací se staví k soupi před.

Recept je na čimerné soľtované a obaluje nepečené sušienky pšeničného chleba a čerstvého masla. Je to veľmi chutná a zdravá receptúra. Recept je na čimerné soľtované a obaluje nepečené sušienky pšeničného chleba a čerstvého masla. Je to veľmi chutná a zdravá receptúra.

So igris predstavlja položaj vseh tujih stvariteljskih in ustvarjalnih poslovalnih enot, ki delujejo na našem ozemlju, in sicer brez izjeme vseh tujih stvariteljskih in ustvarjalnih poslovalnih enot, ki delujejo na našem ozemlju.

Typ polychy: K - keramická, M - mramorová, PP - plexi sklo, PSC - porcelánová, H - porcelánová, W - vlnitá

111	vymer
112	112 po killy
113	113 po killy
114	114 po killy
115	115 po killy
116	116 po killy
117	117 po killy
118	118 po killy
119	119 po killy
120	120 po killy
121	121 po killy
122	122 po killy
123	123 po killy
124	124 po killy
125	125 po killy
126	126 po killy
127	127 po killy
128	128 po killy
129	129 po killy
130	130 po killy
131	131 po killy
132	132 po killy
133	133 po killy
134	134 po killy
135	135 po killy
136	136 po killy
137	137 po killy
138	138 po killy
139	139 po killy
140	140 po killy
141	141 po killy
142	142 po killy
143	143 po killy
144	144 po killy
145	145 po killy
146	146 po killy
147	147 po killy
148	148 po killy
149	149 po killy
150	150 po killy
151	151 po killy
152	152 po killy
153	153 po killy
154	154 po killy
155	155 po killy
156	156 po killy
157	157 po killy
158	158 po killy
159	159 po killy
160	160 po killy
161	161 po killy
162	162 po killy
163	163 po killy
164	164 po killy
165	165 po killy
166	166 po killy
167	167 po killy
168	168 po killy
169	169 po killy
170	170 po killy
171	171 po killy
172	172 po killy
173	173 po killy
174	174 po killy
175	175 po killy
176	176 po killy
177	177 po killy
178	178 po killy
179	179 po killy
180	180 po killy
181	181 po killy
182	182 po killy
183	183 po killy
184	184 po killy
185	185 po killy
186	186 po killy
187	187 po killy
188	188 po killy
189	189 po killy
190	190 po killy
191	191 po killy
192	192 po killy
193	193 po killy
194	194 po killy
195	195 po killy
196	196 po killy
197	197 po killy
198	198 po killy
199	199 po killy
200	200 po killy
201	201 po killy
202	202 po killy
203	203 po killy
204	204 po killy
205	205 po killy
206	206 po killy
207	207 po killy
208	208 po killy
209	209 po killy
210	210 po killy
211	211 po killy
212	212 po killy
213	213 po killy
214	214 po killy
215	215 po killy
216	216 po killy
217	217 po killy
218	218 po killy
219	219 po killy
220	220 po killy
221	221 po killy
222	222 po killy
223	223 po killy
224	224 po killy
225	225 po killy
226	226 po killy
227	227 po killy
228	228 po killy
229	229 po killy
230	230 po killy
231	231 po killy
232	232 po killy
233	233 po killy
234	234 po killy
235	235 po killy
236	236 po killy
237	237 po killy
238	238 po killy
239	239 po killy
240	240 po killy
241	241 po killy
242	242 po killy
243	243 po killy
244	244 po killy
245	245 po killy
246	246 po killy
247	247 po killy
248	248 po killy
249	249 po killy
250	250 po killy
251	251 po killy
252	252 po killy
253	253 po killy
254	254 po killy
255	255 po killy
256	256 po killy
2	

[illegible]

<i>L. ore</i>	Iedreiskā otrs pabūds. Šeit ir mūsdienu iedzīvotāju dzīvojamās ēkas, jeb arī sūnētā dēļu rūpa.
<i>L. ore polibis</i>	Otrs pabūds.
<i>Cera ošbe n</i>	Cerakā otrs pabūds šeit jau sūnētā dēļu rūpniecībā.

En la lista de los países que se han comprometido a reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero, se encuentran:

Finj' paja polky
For rinde, kashubian or na, pol rinde, cader-atele
with a... (see page 10)

Výšes výměr
 Pokud je křížový výšes výměr evidovaný úřad v současti RÚD, jedná se o dřívější výšes, ze kterých se může odvolávat výšes výměru jiné příslušný.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé stránky jsou v souboru poskydný. Editovat můžete pouze jednotlivé stránky podrobně, ostatní pole můžete editovat a rovněž vytvářet nové stránky.

Podatelníci pro podání žádosti požádají vyplnění žádosti podávacího pole
 Pole Podatelní v sestavě žadatelů budou starší - ode vstupu vyplní svůj název (název subjektu)

Je-li $\bar{C}$ a $\bar{D}$ v sestavě řešení kódu stavby, zde uchozené vyplní svoje $\bar{C}$ a $\bar{D}$
Datum v sestavě řeší přidejte stavby, zde uchozené vyplní datum vytvoření reálidy
J.ore $\bar{C}$ jed reálidy ore v sestavě soupisí psat o maximální podu deset mých míst uvedených v pol

Podnikateľ - podnikateľská firma - podnikateľská spoločnosť
 - podnikateľská spoločnosť pred obstaraním pôdy, ktorá by bola súčasťou pozemku, ktorý je predmetom výstavby
 Podnikateľ - podnikateľská firma - podnikateľská spoločnosť

V gđj posle, žē sestvry uapitl pōd' reobakufj pole ž. oera, potom ve v lēstj uapitl pōd' obachufj po let
- J. materijal - jedrotičnō oera materijalu

• J. materiál – jednotlivá osa montáže

aby pole *J. mortali* bylo vyplněno rukou. Běle pole - *J. mortali* s jednotou položky by však neměly být vyplněny rukou.

Rekapitulace stavby

[illegible]

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Microse attribute	Parameter (AB)	Profile	Type	Mean profile
Acid	A	Profile set in <i>Acidophoretic</i> microse	Strong	100
Alkaline	A	Profile set in <i>Alkaliphoretic</i> microse	Strong	120
Basic	A	Profile set in <i>Basiphoretic</i> microse	Strong	100
Neutral	A	Profile set in <i>Neutrophoretic</i> microse	Weak	100
Unaffected	A	Profile set in <i>Unaffected</i> microse	Strong	100
Preferential	A	Profile set in <i>Preferential</i> microse	Strong	90
Unaffected	A	Profile set in <i>Unaffected</i> microse	Strong	90
Acid	A	Profile set in <i>Acidophoretic</i> microse	Strong	100
Alkaline, Double peak	A	Microse unsplit	Strong	120
Cross line DFB	A	Cross line DFB set along diagonal	Double	
Cross line DFB	A	Cross line DFB set along diagonal	Double	
Typical	A	Typical	Double	45°/45° line

Krycí list soupisu

[illegible]

Rekapitulace členění soupisu prací

Mezore atributiva	Poslужj (AM)	Fajst	Typ	Max počet znaků
Stavba	A	Fajst se v kategoriekaj stavby	String	120
Epiteto	A	Fajst v oboru vještaj, pještaj i v kategoriek stavby	String	120
Mjasto	A	Fajst v oboru vještaj, pještaj i v kategoriek stavby	String	120
Školo	A	Fajst se v kategoriek stavby	String	30
Stavak	A	Fajst se v kategoriek stavby	String	30
Zakazatel	A	Fajst se v kategoriek stavby	String	30
Projektant	A	Fajst se v kategoriek stavby	String	30
Stavatel	A	Fajst se v kategoriek stavby	String	30
Stroj. d. fajst	A	Fajst v oboru daj stavby	String	120
Cena stavby	A	Cena stavby se daj stavby	Double	

Soupis prací

[illegible]

Datová věta

Tag	Method	Version
m5Tag1	sketch	201607 suite 018
	u64	501607 suite 018
	float	501607 suite 018
	rdk_jvmem	201607 suite 018 jvmem
m5Tag2	sketch	501607 suite 018 jvmem
	STA	501607 sketch
	PR	501607 index
	MS	501607 sketch
m5Tag3	MS	501607 sketch
	ST	501607 sketch
	1	501607 suite 018
	2	501607 suite 018
m5Tag4	3	501607 suite 018
	4	501607 suite 018
	5	501607 suite 018
	6	501607 suite 018

Harmonogram stavby: 2020-05 Rekonstrukce a modernizace památníku zámeček

Zhotovitel :

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Cena (Kč)	2 020								2 021							
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	
2020-05	Rekonstrukce a modernizace památníku	01.04.2020	30.06.2021	32 386 855	159	571	1 163	987	1 305	933	905	983	892	864	853	1 336	1 194	1 031	815	
so14	SO 14 Příprava pro venkovní kamerový s	10.02.2021	03.03.2021	214 990											0	0				
so14	SO-14 Příprava pro venkovní kamerový s	10.02.2021	03.03.2021	214 990											0	0				
so15	SO 15 Parkoviště mimo NKP	17.02.2021	24.05.2021	901 646											50	129	124	100		
so15	SO-15 Parkoviště mimo NKP	17.02.2021	24.05.2021	901 646											50	129	124	100		
so13	SO 13 Mobilíář mimo NKP	17.03.2021	28.04.2021	241 025												15	28			
so13	SO-13 Mobilíář mimo NKP	17.03.2021	28.04.2021	241 025												15	28			
so10-04	SO 10-04 Ploty	03.06.2020	06.07.2020	309 404			533	114												
so10-04	SO 10-04 Ploty	03.06.2020	06.07.2020	309 404			533	114												
so12-12	SO 12 Sadové úpravy mimo NKP	03.03.2021	04.05.2021	234 565												98	101	14		
so12	SO- 12 Sadové úpravy	03.03.2021	04.05.2021	234 565												98	101	14		
so17-01	SO 17-01 Připojka elektro	14.10.2020	28.10.2020	69 232							1									
so17	SO 17-01 Připojka elektro	14.10.2020	28.10.2020	69 232							1									
so10- 02	SO 10 -02 Zpevněné plochy	29.07.2020	27.08.2020	180 463				31	275											
so10	SO10-02 Zpevněné plochy	29.07.2020	27.08.2020	180 463				31	275											
so17-02	SO 17-02 Areálové rozvody vody	16.09.2020	25.11.2020	784 619						0	0	0								
so17	SO 17-02 Areálové rozvody vody	16.09.2020	25.11.2020	784 619						0	0	0								
so16	SO 16 Areálové osvětlení mimo NKP	21.10.2020	09.12.2020	457 659							62	168	50							
so16	SO-16 Areálové osvětlení mimo NKP	21.10.2020	09.12.2020	457 659							62	168	50							
von	Vedlejší rozpočtové náklady pro objekty i	01.04.2020	30.06.2021	288 987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
von	Vedlejší rozpočtové náklady pro objekty i	01.04.2020	30.06.2021	288 987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
so03-03	SO 03 Zpevněné plochy	10.03.2021	18.05.2021	674 075												66	90	54		
so03-03	SO-03 Zpevněné plochy	10.03.2021	18.05.2021	674 075												66	90	54		
so04- 04	SO 04 Sadové úpravy	03.03.2021	06.04.2021	276 135												172	36			
so04-04	SO- 04 Sadové úpravy.	03.03.2021	06.04.2021	276 135												172	36			
so01-01	SO 01 Demolice	01.04.2020	15.06.2020	633 564	159	571	250													
so01-04	SO 01-04 Ploty	27.05.2020	02.06.2020	128 125		167	67													
so01-01	SO-01-01 Pozemní objekt expozice	01.04.2020	15.06.2020	257 557	159	165	80													
so01-02	SO 01-02 Zpevněné plochy	03.06.2020	12.06.2020	119 909			103													
so01-03	SO-01-03 Zidky	20.05.2020	26.05.2020	127 972		239														
so02-02	SO 02 Objekt muzea	17.06.2020	30.06.2021	25 146 978			380	842	842	815	842	815	842	842	760	842	815	842	815	
so02	so02 - SO 02 Objekt muzea	17.06.2020	30.06.2021	25 146 978			380	842	842	815	842	815	842	842	760	842	815	842	815	
SO17-03	Připojka slaboproudu	01.02.2021	15.02.2021	49 305											20					
so17	SO 03Připojka slaboproudu	01.02.2021	15.02.2021	49 305											20					
so10-10	SO 10-02 Demolice mimo NKP	05.08.2020	17.09.2020	224 365					188	118										
so10-02	SO 10-02 Zpevněné plochy	05.08.2020	17.09.2020	224 365					188	118										
von1	Vedlejší rozpočtové náklady pro NKP	01.04.2020	30.06.2021	1 092 269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
von1	von - Vedlejší a ostatní ...	01.04.2020	30.06.2021	1 092 269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
so06- 06	SO 06 Expozice muzea	01.04.2020	01.04.2020	0	0															
so06	SO- 06 Expozice mu...	01.04.2020	01.04.2020	0	0															
so11-11	SO 11 Zpevněné plochy mimo NKP	06.01.2021	18.03.2021	567 056										22	24	15				
so11	SO-11 Zpevněné plochy	06.01.2021	18.03.2021	567 056										22	24	15				
so05-05	SO 05 Mobilíář	10.05.2021	31.05.2021	40 519														22		
so05-05	SO- 05 Mobilíář.	10.05.2021	31.05.2021	40 519														22		
	Nh za měsíc				159	571	1 163	987	1 305	933	905	983	892	864	853	1 336	1 194	1 031	815	
	Nh za rok				7 897								6 093							