



Smlouva o dílo č. INV/0016/22

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

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

sídlo: Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava – Moravská Ostrava
IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451 – plátce DPH
pro potřeby vystavení daňových dokladů odběratel nebo zákazník

městský obvod Slezská Ostrava

sídlo: Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava – Slezská Ostrava
ID datové schránky: 56zbpub
zástupce: Bc. Richard Vereš, starosta městského obvodu Slezská Ostrava
ve věcech smluvních: Bc. Richard Vereš, starosta městského obvodu Slezská Ostrava
ve věcech technických: Ing. Ondřej Klučka, tel.: 599 410 076, e-mail: oklucka@slezska.cz -
vedoucí odboru investic a strategického rozvoje Úřadu městského
obvodu Slezská Ostrava
Ing. Leona Bijotová, tel. 599 410 033, mobil: 607 067 247,
email: lbijotova@slezska.cz – referent agendy investiční výstavby
Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava
peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s., pobočka Ostrava
číslo účtu: 27-1649322359/0800
číslo smlouvy: INV/0016/22
identifikátor veřejné zakázky: 16672
pro potřeby vystavení daňových dokladů příjemce nebo zasilací adresa

na straně jedné jako Objednatel, dále jen „Objednatel“ a

PORR a.s.

sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
zapsaná(y) v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006
doručovací adresa: Šenovská 463, 717 00 Ostrava-Bartovice
ID datové schránky: 5ssfq4h
zástupce: Stanislav Farana, Ing. Roman Kašpar – na základě plných mocí
ve věcech smluvních: Stanislav Farana, vedoucí provozu Ostrava, na základě plné moci
- mobil: 595 225 201, e-mail: stanislav.farana@porr.cz
Ing. Roman Kašpar - na základě plné moci
ve věcech technických: Ing. Roman Slaný, zástupce vedoucího provozu Ostrava
- mobil: [REDACTED], e-mail: roman.slany@porr.cz
Jan Bogda, [REDACTED] e-mail: jan.bogda@porr.cz
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560
bankovní ústav: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 1091107720/5500
je plátcem DPH: ano
číslo smlouvy: 09-0059a22

*na straně druhé jako zhotovitel, dále jen „Zhotovitel“
uzavírají mezi sebou tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“)*



Článek I. Základní ustanovení a pojmy

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé uzavřít tuto Smlouvu, stejně jako způsobilé nabývat v rámci právního řádu vlastním jednáním práva a povinnosti.
2. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku pod názvem „**Regenerace sídliště Mírová Osada - I. etapa**“, v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o zadávání veřejných zakázek**“).
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této Smlouvy, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení závazků z této Smlouvy a že i v dalším je oprávněn provést závazky z této Smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu této Smlouvy, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci závazků z této Smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení závazků z této Smlouvy nezbytné.
5. Smluvní strany tímto prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich využití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění Díla bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy Objednateli nebo třetí osobě, způsobenou jednáním souvisejícím s prováděním Díla, do výše pojistného plnění za jednu pojistnou událost nejméně ve výši 50% z ceny za Dílo bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) ujednané v čl. III. této Smlouvy, s nevyčerpaným limitem pojistného plnění na všechny pojistné události udržovaném po dobu provádění Díla nejméně ve stejné výši. Pojistnou smlouvu a doklad o nevyčerpaném limitu pojistného plnění kdykoliv během provádění Díla na požádání Zhotovitel předloží zástupci Objednatele. Pojištění bude sjednáno s obvyklými spoluúčastmi a bude trvale udržováno tak, aby krylo Objednatele nebo Zhotovitele včetně všech poddodavatelů po celou dobu provádění Díla. Pojištění se bude vztahovat na újmu způsobenou Objednateli, případně třetí osobám, na veškeré ztráty a nároky v souvislosti se zraněními nebo škodami jakékoliv osoby nebo materiálu nebo fyzické škody na jakémkoliv majetku, které mohou vzniknout v souvislosti s prováděním Díla jako následek zaviněného (i nedbalostního) porušení povinností Zhotovitele proti všem nárokům, postupům, škodám, cenám, nákladům a výdajům s tím souvisejících nebo se k nim vztahujícím.

Článek II. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje pro Objednatele provést svým vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí kompletní, řádně a včas zhotovené a ucelené funkční dílo nazvané „**Regenerace sídliště Mírová Osada - I. etapa**“. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací „Regenerace sídliště Mírová osada – I. etapa“ z 11/2019, zpracovanou projekční kanceláří Ateliér Genius loci, s.r.o., IČO: 64086135 v souladu se zájmy Objednatele (dále jen „**Dílo**“ či „**Předmět plnění**“).
2. V rozsahu Díla bude provedena regenerace veřejných prostor části sídliště Mírová osada na Slezské Ostravě. Součástí záměru je nejen vybudování esteticky kultivovaných prostor sídlištních ploch, ale také reorganizace pozemních komunikací, parkovacích ploch, ploch pro pěší, rekonstrukce sítě veřejného osvětlení i ploch pro každodenní rekreaci.

Stavba je členěna na tyto stavební objekty:



SO 01 Komunikace a parkovací stání: Předmětem stavebního objektu SO 01 je oprava stávajících obslužných komunikací a vybudování parkovacích stání.

SO 02 Chodníky a zpevněné plochy: Předmětem objektu je úprava chodníků a jejich rozšíření, výměna konstrukce stávajících chodníků a zpevněné plochy před základní školou včetně řešení jejich odvodnění. Rekonstrukce včetně úpravy polohy se týká rovněž chodníku propojujícího prostranství před ZŠ a prostranství před MŠ.

SO 03 Veřejné osvětlení: Předmětem SO 03 je vybudování nového veřejného osvětlení v oblasti vymezené stavbou „**Regenerace sídliště Mírová Osada - I. etapa**“ na území ostravského městského obvodu Slezská Ostrava.

SO 04 Sadové úpravy: Vybrání jedinci s nízkou sadovnickou hodnotou, se špatnou fyziologickou vitalitou, taktéž jedinci přestárlí, popř. jedinci v kolizi se stavbou, které nelze přesadit budou před započítáním stavebních prací skáceny. V návrhu je však počítáno s výsadbou nových jedinců a založením nových keřových a stále kvetoucích záhonů.

SO 05 Mobiliář: Předmětem tohoto stavebního objektu bude umístění mobiliáře v blízkosti zpevněných ploch (lavičky, odpadkové koše, stojan na kola), umístění nových vlajkových stožárů výšky 6 m a jednoho herního prvku – kladiny před budovou základní školy.

3. Zhotovitel se zavazuje Dílo pro Objednatele provést s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstatat vše, co je k jeho provedení potřeba tak, aby vzniklo kompletní a funkční Dílo.
4. Smluvní strany v této Smlouvě výslovně sjednávají, že předmětem Díla jsou všechna jednání, dodávky materiálu, prací nebo služeb potřebných k řádnému dokončení Díla v souladu s touto Smlouvou.
5. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s projektovou dokumentací a dalšími potřebnými materiály k provádění Díla.
6. Zhotovitel se zavazuje Dílo pro Objednatele provést v rozsahu a za podmínek ujednaných v této Smlouvě.
7. Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu dle čl. III. této Smlouvy.
8. Součástí předmětu Díla a jeho ceny je uskutečnění všech dodávek, prací a služeb, které budou souviset s odstraněním vad definovaných v předávacím protokolu, včetně dodržení termínů k odstranění těchto vad definovaných v předávacím protokolu.

Článek III.

Cena za Dílo

1. Cena za Dílo ve výši **9 622 732,10 Kč bez DPH tj. 11 643 505,84 Kč vč. DPH** je stanovena ve smyslu nabídky Zhotovitele (s odkazem na rozpočet, který tvoří přílohu této Smlouvy a je její nedílnou součástí), jako maximálně přípustná a platná po celou dobu realizace Předmětu plnění, tj. do doby splnění závazků Zhotovitele, jako cena smluvní, kterou je možné překročit jen za podmínek stanovených ve Smlouvě.
2. Cena za Dílo je závazně uvedena bez DPH – Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a nebude tak aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle ustanovení § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“).
3. DPH bude stanovena ve výši dle právních předpisů platných ke dni zdanitelného plnění a vyplývá-li to z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy a je povinen účtovat vždy platnou sazbu DPH; ohledně této skutečnosti není třeba tuto Smlouvu měnit či doplňovat.
4. Součástí sjednané ceny za Dílo jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení Díla.
5. Cena za Dílo zahrnuje veškeré potřebné náklady spojené s realizací Předmětu plnění (mimo jiné i náklady na zařízení Staveniště, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na normami a vyhláškami stanovené atesty, stavební průzkumy, zkoušky a revize, místní a správní poplatky, dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou stejnopisech, náklady na spotřebovaná média atd.) tak, aby vzniklo kompletní a funkční Dílo. Zhotovitel nemůže požadovat změnu ceny Díla proto, že si Dílo vyžádalo jiné úsilí nebo náklady, než předpokládal.



6. V případě, že při realizaci Díla dojde k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření Předmětu plnění Předmět smlouvy, může být Předmět smlouvy rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou ze změn, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Zhotovitel je povinen provést soupis těchto změn, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce).
7. Zhotovitel je povinen každou změnu (více/méněpráce) popsat v rámci změnového listu, jehož součástí bude vyčíslení nákladů změny ve vztahu k původní položce rozpočtu a jejího technického popisu se zdůvodněním změny, popřípadě podrobný technický popis a zdůvodnění na základě objektivně nepředpokládané příčiny změny zakládající vícepráce/méněpráce spolu s položkovým rozpočtem této změny. Uvedené změny mohou být provedeny pouze po předchozím souhlasu autorského dozoru, technického dozoru a Objednatele.
8. Zhotovitel je dále povinen spolupracovat s Objednatelem na doplnění zdůvodnění vícepráci/méněpráci a změn technického řešení bez vlivu na cenu, která mohou být vyvolána, a na doplnění zdůvodnění vícepráci, které budou provedeny před uzavřením dodatku k této Smlouvě.
9. Smluvní strany se zavazují v případě vzniku vícepráci zahájit jednání o rozsahu vícepráci a jsou povinni k uzavření dodatku k této Smlouvě, jejímž předmětem budou vícepráce.
10. Zhotovitel se zavazuje ocenit vícepráce dle jednotkových cen použitých z nabídkového položkového rozpočtu a není-li toto možné, pak ocení položky stavebních a montážních prací takto:
 - v případě, že celková cena díla je vyšší nebo rovna předpokládané hodnotě veřejné zakázky na realizaci díla, zhotovitel stanoví cenu podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platné v době uzavření dodatku k této Smlouvě,
 - v případě, že celková cena díla je nižší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky na realizaci díla, zhotovitel stanoví cenu násobkem cen podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platné v době uzavření dodatku k této Smlouvě a koeficientu vypočteného jako podíl celkové ceny díla a předpokládané hodnoty veřejné zakázky na realizaci díla dle této Smlouvy, tj. dle vzorce:
$$\text{Cena vícepráce} = \text{URS} \times \frac{\text{celková cena díla}}{\text{předpokládaná hodnota}}$$
11. V případě, že Zhotovitel neprovede práce, které jsou Předmětem plnění, tj. méněpráce, ať už z důvodů objektivních, technických nebo z jeho strany, bude Zhotovitel povinen s Objednatelem jednat o změně rozsahu Díla a jeho ceně. V případě méněpráci bude cena Díla ponížena o neprovedené práce oceněné dle jednotkových cen položkového rozpočtu – cenového návrhu Zhotovitele a uzavřen dodatek ke Smlouvě.

Článek IV.

Místo a doba plnění Smlouvy

1. Místem plnění Díla jsou pozemky a stavby ve výlučném vlastnictví Objednatele:

- parc. č. 5033/1 - Ostatní plocha: 543 m²
- parc. č. 5034 - Ostatní plocha: 3 995 m²
- parc. č. 5035 - Ostatní plocha: 1 982 m²
- parc. č. 5036 - Zastavěná plocha a nádvoří: 2 417 m²
- parc. č. 5037 - Ostatní plocha: 722 m²
- parc. č. 5040 - Ostatní plocha: 2 674 m²
- parc. č. 5041 - Ostatní plocha: 855 m²
- parc. č. 5044 - Ostatní plocha: 2 378 m²



- parc. č. 5048 - Ostatní plocha: 3 134 m²
 - parc. č. 5056 - Ostatní plocha: 2 737 m²
 - parc. č. 5057 - Ostatní plocha: 3 799 m²
 - parc. č. 5058 - Ostatní plocha: 3 154 m²
 - parc. č. 5072 - Ostatní plocha: 1 373 m²
 - parc. č. 5073 - Ostatní plocha: 688 m²
- vše zapsáno na listu vlastnictví č. 3425 v katastru nemovitostí vedeném Katastrálním úřadem pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava, pro obec Ostrava a katastrální území Slezská Ostrava (dále též jako „**Staveniště**“).
2. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště prosté právních vad a nároků třetích osob, a to formou oběma smluvními stranami podepsaného zápisu o předání a převzetí Staveniště; kdy o tomto předání a převzetí Staveniště se provede záznam do stavebního deníku v souladu s čl. VII. této Smlouvy. K předání a převzetí Staveniště dojde do 20 kalendářních dní ode dne účinnosti této Smlouvy. Nejpozději při předání Staveniště budou Zhotoviteli předány veškeré doklady opravňující zahájit provádění Díla.
 3. Zhotovitel se zavazuje Předmět plnění pro Objednatele provést v souladu s touto Smlouvou v následujících termínech:
 - a) termín zahájení provádění Díla: do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí Staveniště,
 - b) termín dokončení Díla: do 90 kalendářních dnů od předání a převzetí Staveniště.

Článek V.

Provádění Díla, bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP)

1. Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění Díla zejména příslušná ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“), včetně všech prováděcích vyhlášek a souvisejících zákonů, zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o technických požadavcích na výrobky**“), a jeho prováděcí předpisy, zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o BOZP**“), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.**“), závazná ustanovení ČSN (českých technických norem), požární a hygienické právní normy a bezpečnostní předpisy, veškeré související zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají předmětu Díla, zejména 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 ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.**“), nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 21/2003 Sb.**“) a nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 378/2001 Sb.**“).
2. Zhotovitel se zavazuje respektovat připomínky a požadavky Objednatele, jakož i připomínky a požadavky správce inženýrských sítí, orgánů státní správy a ostatních dotčených subjektů, uplatněné prostřednictvím Objednatele.
3. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele na následky takových rozhodnutí a úkonů, které jsou zjevně neúčelné nebo Objednatele poškozují.
4. Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla nebo týkající se Staveniště, znemožňující provést Dílo dohodnutým způsobem, je povinen to bez odkladu písemně oznámit Objednateli a navrhnout mu další postup.



5. Zhotovitel je povinen řádně písemně informovat Objednatele o svých případných poddodavatelích a stanovit zodpovědně celkovou dobu trvání prací a činností, včetně případných změn. Má-li Zhotovitel poddodavatele, je povinen je smluvně zavázat k plnění povinností Zhotovitele.
6. Zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele.
7. Zhotovitel je povinen na převzatém Staveništi denně udržovat pořádek a čistotu, zajistit skládky na všechny druhy odpadů vznikajících při realizaci Díla. Udržováním pořádku a čistoty se rozumí mimo jiné provádění úklidu kolem Staveniště během provádění prací a po ukončení pracovní doby Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své náklady Staveniště tak, aby nedošlo k ohrožení, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí, ke znečišťování místní komunikace apod.
8. Zhotovitel se zavazuje na své náklady zajistit potřebné dokončovací a úklidové práce s Předmětem plnění související, včetně odvozu demontovaného materiálu a odpadů a jejich likvidaci, dále náklady na normami a vyhláškami stanovené atesty, provozní řády a zkoušky, místní a správní poplatky, revize a všechny potřebné doklady pro provozování Díla.
9. Zhotovitel zabezpečí přístup a příjezd k okolním nemovitým věcem, a to včetně případného zásobování, pokud to charakter těchto nemovitých věcí vyžaduje.
10. Zhotovitel prokazatelně písemně vyzve Objednavatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při zhotovování Díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě, že se na tuto výzvu Objednavatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění Díla. Pokud tato písemná výzva nebude Objednavateli prokazatelně doručena a Objednavatel se pro tyto překážky nedostaví a Zhotovitel přesto bude pokračovat v provádění Díla, je povinen Zhotovitel tyto práce na vlastní náklady odkrýt nebo zpřístupnit, pokud tak neučiní, nebudou mu provedené zakryté práce uhrazeny.
11. Objednatel je povinen poskytnout součinnost při zpřístupnění prostor, kde má Zhotovitel Dílo provádět, a to formou zápisu ve stavebním deníku a v oboustranně odsouhlasených termínech.
12. Objednatel se zavazuje při realizaci Díla použít materiály první jakosti a standardní výrobky vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle Zákona o technických požadavcích na výrobky a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto požadavky nejsou jinak v rozporu s podmínkami zadání veřejné zakázky.
13. Zhotovitel je povinen zajistit, aby veškeré odborné práce provedli zaměstnanci Zhotovitele s příslušnou kvalifikací, příp. jiné osoby pověřené Zhotovitelem s příslušnou kvalifikací. Prokázání takové kvalifikace zajišťuje Zhotovitel bez zbytečného odkladu po výzvě Objednatele příslušnými doklady.
14. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla, vykonávat odborný dohled. Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných Objednatelem zápisem ve stavebním deníku provedeným alespoň 3 dny předem. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené lhůtě Objednatelem mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn vůči Zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč, za každé jednotlivé porušení zvlášť.
15. Zhotovitel je povinen zajistit podmínky pro výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně pro koordinátora BOZP. Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky.
16. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění Díla, jestliže:
 - a) provedení Díla brání vyšší moc,
 - b) při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provedení Díla, o nichž Zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění Díla,
 - c) dojde k zastavení provádění Díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu nikoliv z důvodů na straně Zhotovitele.



17. Přerušeni doby provádění Díla dle odst. 16 tohoto článku není nutno upravit dodatkem ke Smlouvě. Pokud Zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění Díla z důvodů uvedených v odst. 16 tohoto článku, bude tato skutečnost zaznamenána do stavebního deníku. V případě odsouhlasení této skutečnosti Objednatelem a jím pověřeným technickým dozorem stavebníka do stavebního deníku bude běh lhůty provedení Díla dle čl. IV. odst. 3. této Smlouvy přerušen.
18. Objednatel je oprávněn přikázat Zhotoviteli přerušeni provádění Díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména tehdy, když:
 - a) zaměstnanci Zhotovitele a jiné osoby jím oprávněné k provádění Díla při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
 - b) by vadný postup Zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení této Smlouvy.Přerušeni provádění Díla Objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok Zhotovitele na úhradu víceprací (včetně více nákladů) vyvolaných přerušením.
19. Za nezabudovaný materiál do doby protokolárního předání Díla nese odpovědnost Zhotovitel a je rovněž jeho vlastníkem až do okamžiku převzetí Díla Objednatelem.
20. Po dobu provádění prací za účelem provedení Díla je vlastníkem zhotovovaného Díla Objednatel a Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném Díle. Náklady na opatrování rozestavěného Díla jsou zahrnuty v ujednané ceně za Dílo.
21. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, je povinen na pracovišti zajistit Zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Pracovištěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo nebo místa, kde jsou práce, které jsou předmětem Díla, Zhotovitelem vykonávány, tj. Staveniště.
22. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují v místě plnění, a je povinen zabezpečit jejich vybavení osobními ochrannými pracovními pomůckami (OOPP).
23. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou.
24. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na Staveništi. Všichni zaměstnanci Zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatele, který pro Zhotovitele provádí práce dodavatelsky, budou řádně označeni jako zaměstnanci Zhotovitele či poddodavatele (např. logem obchodní společnosti).
25. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zabezpečit Staveniště zejména před vstupem nepovolaných osob, dodržovat hygienické, ekologické a požární předpisy. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou Objednatelem hrazeny. Všichni zaměstnanci Zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatele, kteří pro Zhotovitele provádí práce dodavatelsky, musí být proškoleni o bezpečnosti práce na Staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a ochranu zdraví na Staveništi podle specifických podmínek.
26. Vznikne-li Objednateli, coby zadavateli Díla dle Zákona o BOZP, povinnost zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „**Koordinátor BOZP**“), je Zhotovitel povinen při realizaci Díla postupovat v souladu s ustanoveními § 14, § 16, § 17 a § 18 Zákona o BOZP a prováděcího Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., tj. zejména Koordinátorovi BOZP poskytovat součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu jeho zapojení do realizace Díla, brát v úvahu podněty a pokyny Koordinátora BOZP, zúčastňovat se kontrolního setkání s Koordinátorem BOZP a postupovat podle dohodnutých opatření a respektovat jeho připomínky a náměty.
27. Vznikne-li Objednateli, coby zadavateli Díla dle Zákona o BOZP, ve smyslu § 15 odst. 1 nebo 2 Zákona o BOZP povinnost zajistit vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi (dále jen „**Plán BOZP**“), je Zhotovitel povinen dle § 16 Zákona o BOZP v realizační fázi Díla včas předávat informace a podklady potřebné pro zpracování Plánu BOZP, zúčastnit se jeho zpracování včetně jeho případných změn, tento Plán BOZP dodržovat a spolupracovat s Objednatelem a Koordinátorem BOZP na jeho aktualizaci.
28. Zhotovitel je povinen dle § 16 písm. a) Zákona o BOZP nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na Staveništi doložit Objednateli, že písemně informoval určeného Koordinátora BOZP



o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci Díla zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění.

29. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí nebo jeho oprávněný zástupce potvrdil svým podpisem do stavebního deníku každou kontrolní přítomnost případně jmenovaného Koordinátora BOZP na Staveništi včetně doby jeho kontrolní přítomnosti na Staveništi.

Článek VI. Jakost Díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že vlastnosti provedeného Díla budou dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost, při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat podmínkám zadání veřejné zakázky a v jejich rámci platným i doporučeným českým nebo evropským technickým normám a této Smlouvě.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění Díla v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky a v jejich rámci s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, projektovou dokumentací Díla, s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ Díla tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu Díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této Smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou uvedeny v projektové dokumentaci Díla, lze použít pouze takových, které v době realizace Díla budou v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky a v jejich rámci s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci Díla musí být předem odsouhlaseny Objednatel, stavebním a autorským dozorem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání Díla Objednateli.

Článek VII. Stavební deník

1. Zhotovitel povede stavební deník v přiměřeném rozsahu a dle podmínek § 157 Stavebního zákona a přílohy č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka (stavbyvedoucího, stavebního dozoru) zapisovat denně do stavebního deníku všechny údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění Díla, resp. ty, které vyplývají z této Smlouvy. Stavební deník musí být na stavbě, resp. Staveništi, přístupný kdykoliv v průběhu práce na Staveništi všem oprávněným osobám.
2. Objednatel pověřené osoby (technický dozor, autorský dozor, případně Koordinátor BOZP) jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům v něm připojovat svá stanoviska. Pověřený pracovník Objednatele je povinen vyjádřit se k zápisu Zhotovitele ve stavebním deníku ve lhůtě 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem tohoto zápisu souhlasí (nemá k němu připomínky).
3. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od oprávněných zástupců Objednatele a/nebo technického dozoru či autorského dozoru Objednatele, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí (nemá k němu připomínky).
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s prováděním Díla. Stavební deník musí obsahovat zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla Objednatele a Zhotovitele a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o Díle,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se Díla,
 - d) přehled smluv a dodatků, případně i samotných změn,



- e) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - f) druh použitých materiálů a technologií,
 - g) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci Díla, resp. Díla a další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - h) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků v průběhu výstavby, resp. provádění Díla,
 - i) výzvy k účasti na zkouškách,
 - j) záznamy o přítomnosti Koordinátora BOZP (pokud byl ustanoven) spolupodepsané stavbyvedoucím nebo jeho oprávněným zástupcem.
5. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápis ve stavebním deníku nesmí být přepisován, škrtnutý a ze stavebního deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitelem nebo jeho oprávněným zástupcem.
 6. Stavební deník vede Zhotovitel ode dne předání Staveniště Objednatelům do dne dokončení Díla, popřípadě do odstranění vad a nedodělků.
 7. Zhotovitel bude odevzdávat Objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla objednatelům bez vad.
 8. Zhotovitel povede mimo stavební deník i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací nebo méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno Zhotovitelem a Objednatelům. Režim tohoto deníku se obdobně řídí předchozími ujednáními o stavebním deníku.

Článek VIII.

Dokončení a předání Díla

1. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním Objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené v termínu dle čl. IV. odst. 3 písm. b) této Smlouvy, jestliže nebude při převzetí vykazovat žádné vady a nedodělky, veškeré zkoušky skončí požadovaným výsledkem a Zhotovitel předá Objednateli veškeré požadované doklady dle odst. 5 tohoto článku a doklady vyplývající z čl. III. odst. 5 této Smlouvy. Dílo je také možné převzít s výhradou dle odst. 6 tohoto článku.
2. Zhotovitel oznámí písemně Objednateli nejpozději 3 dny po dokončení Díla, že je Dílo (jako celek) připraveno k předání. Přijímací řízení o předání Díla Objednatel zahájí nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení písemného oznámení Zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho zahájení, pokud nebo dohodnuto jinak. K předání a převzetí Díla je Objednatel povinen pozvat osoby vykonávající technický dozor stavebníka a autorský dozor projektanta.
3. O předání, tj. o odevzdání a převzetí, Díla pořídí Objednatel se Zhotovitelem zápis o jeho předání (dále jen „**Předávací protokol**“), podepsaný zástupci obou smluvních stran, a to ve 2 stejnopisech, kdy každá smluvní strana si ponechá 1 takový stejnopis. Předávací protokol bude obsahovat soupis případných vad a nedodělků Díla s termínem jejich odstranění, délku záruky. Zhotovitel a Objednatel jsou dále oprávněni uvést v Předávacím protokole cokoli, co budou považovat za nutné.
4. Pokud Objednatel odmítá Dílo převzít, uvedou smluvní strany v Předávacím protokole svá stanoviska a jejich odůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které Objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje odevzdání a převzetí Díla v nezbytně nutném rozsahu. Z opakovaného odevzdání a převzetí Díla sepíší smluvní strany dodatek k předemnému Předávacímu protokolu, v němž Objednatel prohlásí, zda Dílo od Zhotovitele přijímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 Občanského zákoníku.
5. Při předání Díla je Zhotovitel Objednateli povinen předat zejména tyto doklady:



- a) listinu, která bude obsahovat dostatečný a úplný popis provedených prací a dodávek, soupis dodaného materiálu, náklady na odvoz demontovaného materiálu a na likvidaci odpadu (dále jen „**Soupis provedených prací a dodávek**“); Soupis provedených prací a dodávek je Zhotovitel povinen předložit k podpisu zástupci Objednatele,
 - b) stavební deník a případně i deník víceprací a méněprací,
 - c) ověřenou dokumentaci stavby odpovídající jejímu skutečnému provedení podle vydaných povolení, případně projektovou dokumentaci skutečného provedení Díla (je-li vyžadována jiným právním předpisem) ve 2 stejnopisech,
 - d) atesty použitých výrobků a materiálů,
 - e) prohlášení o shodě,
 - f) certifikáty na použité materiály,
 - g) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách,
 - h) revizní zprávy,
 - i) řádně vyplněné záruční listy,
 - j) doklady o likvidaci odpadů,
 - k) jiné doklady související s prováděním Díla, jeho dokončením a uvedením do provozu nebo jinak se vztahující k Dílu.
 - l) klasifikace produkce dle CZ-CPA, CC-CZ, CZ-CPV.
6. Při předání Díla provede Objednatel kontrolu Díla, které následně převezme s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel může převzít Dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, tj. s výhradou. V tomto případě je Zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v Předávacím protokole a délku jejich záruky.
7. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit Staveniště do 3 pracovních dnů od předání Díla Objednateli v souladu se Smlouvou. Před předáním Díla Zhotovitel uvede veškeré plochy poškozené během provádění Díla do původního stavu.

Článek IX.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2611 Občanského zákoníku.
2. Podkladem pro úhradu ujednané ceny za Dílo dle čl. III. této Smlouvy je vyúčtování označené jako faktura, které bude mít náležitosti daňového dokladu dle Zákona o DPH (dále jen „Faktura“).
3. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 29 Zákona o DPH obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo této Smlouvy a datum jejího uzavření,
 - b) předmět této Smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo této Smlouvy),
 - c) obchodní společnost, název nebo jméno a příjmení, sídlo nebo adresu, IČO a DIČ Zhotovitele,
 - d) název, sídlo, IČO a DIČ Objednatele,
 - e) číslo a datum vystavení Faktury,
 - f) lhůtu splatnosti Faktury,
 - g) dílčí soupis provedených prací a dodávek dle odst. 4 tohoto článku,
 - h) označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno,
 - i) uvedení textu „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti – není aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH“
 - j) označení osoby, která Fakturu vystavila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.
4. Zhotovitel bude Dílo fakturovat průběžně dílčími Fakturami. Součástí každé takové Faktury bude dílčí soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený Objednatelem, v němž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované Zhotovitelem v daném kalendářním měsíci, a to vždy k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce daného fakturačního období. Dílčí plnění



- odsouhlasené Objednatel se považuje za samostatně zdanitelné plnění uskutečněné v posledním den v kalendářním měsíci fakturačního období.
5. V případě, že se na Dílo (tj. jeho část - příslušný dílčí soupis prací zrealizovaný v daném kalendářním měsíci) vyskytnou vady a nedodělky, uhradí Objednatel Zhotoviteli Fakturu maximálně do výše 90% ceny za Dílo dle čl. III. této Smlouvy s tím, že částka rovnající se 10% ceny za Dílo slouží jako zádržné (pozastávka). Po odstranění všech vad a nedodělků dle podmínek uvedených v Předávacím protokole bude Objednatel zádržné (pozastávka) uhrazeno na základě Faktury, v níž bude uvedeno, že se jedná o konečnou Fakturu (tj. dílčí konečná faktura na zádržné).
 6. Konečnou Fakturu do plné výše ceny za Dílo ujednanou v čl. III. této Smlouvy je Zhotovitel oprávněn vystavit den po dni předání Díla bez vad a nedodělků v souladu s čl. VIII. této Smlouvy.
 7. Dnem zdanitelného plnění konečné Faktury je datum předání Díla bez vad a nedodělků.
 8. Smluvní strany si ujednaly, že platby budou provedeny bezhotovostně na číslo účtu uvedené v záhlaví této Smlouvy, není-li dále stanoveno jinak, nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
 9. Smluvní strany se dohodly, že úhrada vystavené Faktury bude provedena na číslo účtu uvedené Zhotovitelem ve Faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této Smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 96 Zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
 10. Lhůta splatnosti všech Faktur je do 30 dní od jejich doručení, příp. dojití, Objednateli. Povinnost Objednatele zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
 11. V případě prodlení Objednatele s placením Faktury může Zhotovitel uplatnit zákonný úrok z prodlení.
 12. Zhotovitel zašle či osobně doručí Fakturu Objednateli v souladu s čl. XIV. odst. 3 této Smlouvy.
 13. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a Zákona o DPH, je povinen neprodleně tuto skutečnost sdělit Objednateli.
 14. Pokud se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem daně, je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně Zhotovitele a zaplacení ceny bez DPH Zhotoviteli bude považováno za splnění závazku Objednatele uhradit sjednanou cenu
 15. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Fakturu bez zaplacení, a to v případě, kdy Faktura neobsahuje potřebné náležitosti nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené Faktuře musí Objednatel uvést důvod vrácení. Oprávněným vrácením Faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení, příp. dojití, opravené nebo nově vystavené Faktury. Zhotovitel je povinen při fakturaci dodržovat pokyny Objednatele.
 16. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele.

Článek X.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje za kvalitu, funkčnost a úplnost Díla provedeného na základě této Smlouvy, dále se zavazuje, že Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami této Smlouvy a že jakost provedených prací a dodávek, jsoících předmětem Díla, bude odpovídat podmínkám zadání veřejné zakázky a platným právním předpisům v době realizace Díla.
2. Zhotovitel se zavazuje, že v záruční době bude Dílo způsobilé k použití pro ujednaný, příp. obvyklý účel, a zachová si v této Smlouvě ujednané, jinak obvyklé vlastnosti.
3. Zhotovitel poskytuje na Dílo **záruku za jakost v délce 60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání Díla Objednatel na základě Předávacího protokolu dle této Smlouvy. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad Zhotovitelem.
4. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávným provozováním Díla, jeho poškozením vyšší mocí či třetí osobou.



5. Jestliže se v záruční době vyskytnou na Díle vady, je Objednatel povinen tyto u Zhotovitele reklamovat písemně prostřednictvím reklamačního protokolu, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamačním protokolu musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. V reklamačním protokolu dále může Objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit. Odstranění vytčených vad provede Zhotovitel bezplatně. Stejně účinky jako vytčení vad v reklamačním protokolu má i předání Díla s výhradami dle čl. VIII. odst. 6 této Smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace dle odst. 5 tohoto článku písemně oznámit Objednateli, zda jeho reklamaci uznává, či neuznává, přičemž uvede důvod, proč reklamaci neuznává. Pokud tak Zhotovitel neučiní, má se zato, že reklamaci Objednatele uznává.
7. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním reklamovaných vad bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů, od dojití, příp. doručení, reklamačního protokolu a vytčené vady na své náklady bez zbytečného odkladu odstranit, pokud to charakter vad a podmínky dovolí, nejpozději však do 5 pracovních dnů od započetí prací na odstranění vytčených vad, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vady i v případě, kdy neuznává, že za vady odpovídá, ve sporných případech nese Zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci. Při termínech odstraňování vytčených vad dle ujednání tohoto odstavce budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění příslušných prací.
8. V případě havárie či vad bránících užívání Díla se Zhotovitel zavazuje začít s odstraněním vytčených vad do 24 hodin od oznámení Objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Havárie či vady bránící užívání Díla se Zhotovitel zavazuje odstranit nejpozději do 24 hodin od započetí prací s jejich odstraňováním, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Ostatní ujednání této Smlouvy upravující odstranění reklamovaných vad včetně následky porušení těchto ujednání se použijí obdobně na odstranění havárií.
9. V případě, že Zhotovitel ve lhůtách uvedených v odst. 7 a 8 tohoto článku nezačne s odstraňováním havárie či vytčených vad Díla, je Zhotovitel srozuměn s tím, že Objednatel je oprávněn havárii či vytčené vady odstranit sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele. Částku, kterou Objednatel vynaloží při odstranění havárie či vad nebo kterou zaplatí za odstranění havárie či vad třetí osobě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 30 dnů poté, co k tomu bude písemně vyzván.
10. Pro možnost řádného a včasného odstranění případných vad je Objednatel povinen umožnit zaměstnancům Zhotovitele a jiným osobám pověřeným Zhotovitelem přístup do prostoru, kde se nachází reklamovaná vada. O odstranění vad smluvní strany sepíší zápis, v němž pověřený zástupce Objednatele potvrdí, že Dílo po odstranění vad a nedodělků od Zhotovitele přebírá.
11. Smluvní strany se dohodly, že na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne Zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 3 tohoto článku.
12. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamační protokol odeslaný Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou reklamaci.
13. Odstraněním vad není dotčen nárok Objednatele na smluvní pokutu a náhradu újmy.
14. Ujednání upravující záruku za jakost nevyklučují zákonnou úpravu práv z vadného plnění obsaženou v Občanském zákoníku.
15. Je-li to třeba, Zhotovitel zabezpečí na své náklady po dobu odstraňování vady dopravní značení, včetně organizace dopravy.

Článek XI.

Náhrada majetkové a nemajetkové újmy

1. Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. Občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění Díla tak, aby nedošlo k nedůvodné újmě na svobodě, zdraví, životě nebo na vlastnictví jiného.
3. Způsobí-li Zhotovitel při provádění Díla Objednateli či jiným osobám škodu, ať porušením povinnosti stanovené zákonem či porušením povinnosti z této Smlouvy, nahradí škodu z toho vzniklou, a to jejím odstraněním a pokud to není dobře možné, tak v penězích.



4. Použije-li Zhotovitel při provádění Díla zmocněnce, zaměstnance nebo jiného pomocníka, nahradí škodu jím způsobenou stejně, jako by ji způsobil sám. Tato povinnost Zhotovitele se vztahuje také na jeho případné poddodavatele.
5. Nárok na náhradu majetkové újmy (škody) vzniká vedle nároku na smluvní pokutu ujednanou v této Smlouvě a vedle v této Smlouvě ujednaných povinností.
6. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
7. Uloží-li Objednateli správní orgán sankci za správní delikt z důvodu porušení některé z právních povinností ze strany Zhotovitele, se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli celkovou výši sankce jako náhradu majetkové újmy (škody).
8. Uloží-li Objednateli pokutu Státní úřad inspekce práce z důvodů porušení Zákona o BOZP nebo prováděcího Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ze strany Zhotovitele, případně jeho smluvních poddodavatelů nebo jiných osob, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli celkovou výši pokuty jako náhradu majetkové újmy (škody). To platí i v případě uložení sankce jiným orgánem.
9. Nebezpečí újmy na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého Díla bez vad.
10. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti újmám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen Zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování Díla.
11. V případě, že Objednateli nebo třetím osobám vznikne při činnosti prováděné Zhotovitelem prokazatelná újma, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu odst. 10 tohoto článku, je Zhotovitel povinen tuto újmu uhradit z vlastních prostředků.

Článek XII. Smluvní pokuty

1. V případě, že Zhotovitel nedodrží dobu plnění sjednanou v čl. IV. odst. 3 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ujednané ceny za Dílo bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení, a Objednatel je oprávněn tuto smluvní pokutu započíst proti pohledávce Zhotovitele.
2. Pokud Zhotovitel nedodrží termín pro vyklizení a vyčištění Staveniště stanovený v čl. VIII. odst. 7 této Smlouvy, zavazuje se uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Dále je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny za Dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení Zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti (ohrožující bezpečnost práce). Smluvní pokuta bude vyúčtována až poté, kdy Zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku Objednatel nebo jeho oprávněným zástupcem ve stanoveném dodatečném termínu neodstraní.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení stanoveného technologického postupu prací dle projektové dokumentace.
5. V případě nedodržení termínu k odstranění reklamované vady či nedodělku v souladu s čl. X. této Smlouvy, které se projeví v záruční době, nebo vady či nedodělku při převzetí Díla s výhradou dle čl. VIII. odst. 6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1. 000,- Kč z ujednané ceny za Dílo za každou vadu či nedodělek, a i za každý i započatý den prodlení. V případech, že se jedná o vadu či nedodělek, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu či nedodělek, u nichž je Zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 13 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
7. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 2, 3 a 4 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
8. V případě, že Zhotovitel zamlčí jakéhokoli poddodavatele, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10. 000,- Kč za každý jednotlivý případ.



9. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 8 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
10. Pokud nebude zaměstnanec nebo jiná osoba provádějící Dílo pro Zhotovitele označena dle čl. V. odst. 24 této Smlouvy, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1. 000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
11. Pokud stavbyvedoucí nebo jeho oprávněný zástupce nepodepíše jednotlivou kontrolní přítomnost Koordinátora BOZP na Staveništi a dobu jeho kontrolní přítomnosti na Staveništi nebo tyto údaje nepravdivě ovlivní, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
12. Pokud Objednatel odstoupí od Smlouvy z důvodu dle čl. XIII. odst. 1 písm. c) bod I. této Smlouvy, Zhotovitel uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ujednané ceny za celé Dílo dle čl. III. této Smlouvy.
13. V případě, že zaměstnanec Zhotovitele:
 - a) odmítne dechovou zkoušku za účelem zjištění případného požití alkoholu nebo bylo dechovou zkouškou zjištěno požití alkoholu, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý zjištěný případ,
 - b) nepoužívá při práci osobní ochranné pracovní pomůcky (OOPP), uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý zjištěný případ.
14. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. VII. odst. 1 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
15. V případě nedodržení povinností smluvních partnerů Zhotovitele, vyplývajících z čl. V. odst. 5 této Smlouvy, budou tato porušení povinností považována Objednatelem za porušení smluvních povinností ze strany Zhotovitele, a to i pro účely posouzení povinnosti uhradit smluvní pokuty ze strany Zhotovitele.
16. Smluvní pokuty lze uplatnit kumulativně.
17. Shora uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok Objednatele na náhradu újmy.
18. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu utvrzených povinností.
19. Zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu vyčíslenou Objednatelem v písemné výzvě zaplatit do 30 dnů ode dne doručení, příp. dojití, předmětné výzvy na účet Objednatele uvedený ve výzvě, jinak na účet Objednatele uvedený v záhlaví této Smlouvy.
20. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Zhotovitele povinnosti splnit smlouvenou povinnost smluvní pokutou utvrzenou.
21. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
22. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.

Článek XIII. Zánik Smlouvy

1. Způsoby ukončení Smlouvy:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemným odstoupením některé smluvní strany v případech stanovených právními předpisy nebo touto Smlouvou,
 - c) písemným odstoupením Objednatele od této Smlouvy, a to v případech, kdy:
 - I. Zhotovitel neprovádí Dílo řádným způsobem, přičemž jeho postup nebo dosavadní výsledek provádění Díla vede nepochybně k prokazatelně vadnému plnění,
 - II. byl proti Zhotoviteli jako dlužníku podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, tj. bylo zahájeno insolvenční řízení se Zhotovitelem,
 - III. insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku Zhotovitele jako dlužníka.
2. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 Občanského zákoníku se vylučuje.
3. Odstoupení od této Smlouvy je účinné dnem jeho dojití Zhotoviteli.



4. Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy.
5. V případě zániku závazku před jeho řádným splněním je Zhotovitel povinen ihned předat Objednateli nedokončené Dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí Díla, a včetně věcí, které Zhotovitel účelně zadal do výroby nebo účelně opatřil pro plnění dle této Smlouvy, a které se nestaly součástí Díla, a uhradit Objednateli vzniklou újmu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli cenu řádně provedených prací a cenu věcí, které Zhotovitel opatřil a které se staly součástí Díla, a cenu věcí, které byly účelně zadány do výroby nebo účelně opatřeny pro plnění dle této Smlouvy a které se nestaly součástí Díla, a to za podmínky, že Zhotovitel v době pořízení věcí nevěděl, že tyto věci již nezpracuje do Díla. Smluvní strany uzavřou dohodu o vypořádání práv a povinností dle tohoto ustanovení a v případě, že se smluvní strany nedohodnou, bude určena výše jednotlivých závazků Objednatele a Zhotovitele soudním znalcem, kterého vybere Objednatel. Náklady za takovýto znalecký posudek smluvní strany ponесou rovným dílem.

Článek XIV.

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti z této Smlouvy třetí osobě.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této Smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně oznámit změnu dotčených údajů druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany si ujednaly, že zasílání, doručování a dojití všech písemností týkajících se jejich závazkového vztahu založeného touto Smlouvou, včetně písemností zasílaných po skončení právních účinků této Smlouvy, se řídí těmito pravidly:
 - a) písemnosti se zasílají:
 - I. prostřednictvím veřejné datové sítě do datové nebo emailové schránky adresáta,
 - II. prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, jenž je držitelem poštovní licence, a to na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této Smlouvy, příp. později písemně aktualizovanou, jinak na adresu sídla zapsanou v příslušném veřejném rejstříku,
 - b) písemnosti se osobně doručují:
 - I. Zhotovitelem osobně na podatelnu Objednatele,
 - c) smluvní strany jsou srozuměny s tím, že:
 - I. zásilka jedné smluvní strany obsahující právní jednání adresované druhé smluvní straně (dále jen „**Zásilka**“)
 - jí je doručena, resp. jí došla, dnem, kdy si ji osobně převezme,
 - jí je doručena, resp. jí došla, dnem, kdy ji fyzicky odmítne převzít,
 - II. vůči nepřítomnému adresátovi působí právní jednání odesílatele od okamžiku, kdy mu projev vůle dojde, tzn. od okamžiku, kdy se dostane do sféry dispozice adresáta; zmaří-li vědomě adresát dojití Zásilky, platí, že Zásilka řádně došla. V případě zaslání Zásilky prostřednictvím provozovatele poštovních služeb se má za to, že Zásilka adresátovi došla třetí pracovní den po jejím odeslání.

Článek XV.

Závěrečná ujednání

1. Nestanoví-li tato Smlouva výslovně jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran platnými právními předpisy České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a právními předpisy souvisejícími.



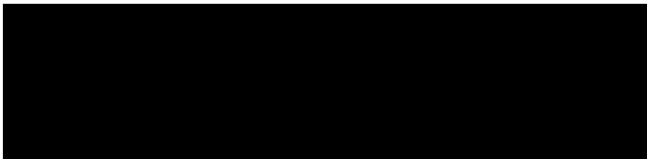
2. V případě, že některé ujednání této Smlouvy se stane neúčinným či neplatným, zůstávají ostatní ujednání této Smlouvy účinná či platná. Smluvní strany se zavazují takové ujednání nahradit ujednáním účinným či platným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ujednání původního.
3. Veškeré změny a doplnění této Smlouvy jsou možné pouze v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky, jen po dohodě smluvních stran a vyžadují písemnou formu (elektronickými prostředky).
4. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž Objednatel i Zhotovitel ji opatří zaručeným elektronickým podpisem oprávněnými zástupci smluvních stran.
7. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění této Smlouvy v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). V případě, že se smluvní strany dohodly, že veškerá práva a povinnosti smluvních stran založených touto Smlouvou zanikají **Zhotoviteli nevzniká nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku**. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této Smlouvy dle Zákona o registru smluv zajistí Objednatel.

Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších změn a doplňků:

O uzavření Smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Slezská Ostrava svým usnesením č. 4480/RMOB-Sle/1822/100 ze dne 09. 02. 2022.

Za Objednatele

Datum:
Místo: Ostrava



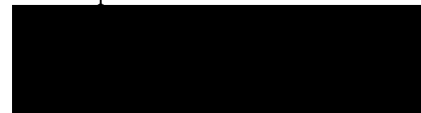
Bc. Richard Vereš
starosta

Za Zhotovitele

Datum:
Místo:



Stanislav Farana
na základě plné moci ev. č. 9/2022



Ing. Roman Kašpar
na základě plné moci ev. č. 14/2022

Přílohy: 1) Položkový rozpočet včetně výkazu výměr



PORR a.s.

PLNÁ MOC
ev.č.9/2022

Společnost **PORR a.s.**, IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 (dále také jako „obchodní společnost“), kterou zastupují pan Ing. Antonín Daňa, člen představenstva a pan Ing. Martin Hanáček, MBA, předseda představenstva

tímto uděluje plnou moc

panu **Stanislavu Faranovi**, vedoucímu provozu Ostrava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. [REDACTED]

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s ekonomem provozu Ostrava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, dodávky materiálu nebo služeb, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 300.000,- Kč bez DPH a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s ekonomem provozu Ostrava, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádostí o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování výše uvedených písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadává podle zákona a dále na podepisování výše uvedených písemností u podlimitních nebo nadlimitních veřejných zakázek, zadávaných zadavatelem v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle § 151 a násl. zákona, u kterých zadavatel nepostupuje při zadávání veřejné zakázky dle zákona.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2023.

V Praze, dne 3.1.2022

[REDACTED]
člen představenstva

[REDACTED]
Ing. Martin Hanáček, MBA
předseda představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

[REDACTED]
Stanislav Farana

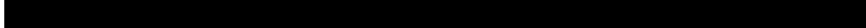


PORR a.s.

PLNÁ MOC
ev.č.14/2022

Společnost **PORR a.s.**, IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 (dále také jako „obchodní společnost“), kterou zastupují pan Ing. Antonín Daňa, člen představenstva a pan Ing. Martin Hanáček, MBA, předseda představenstva

tímto uděluje plnou moc

panu **Ing. Romanu Kašparovi**, ekonomovi provozu Ostrava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. 

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Ostrava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, dodávky materiálu nebo služeb, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 300.000,- Kč bez DPH a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Ostrava, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i


- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádostí o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování výše uvedených písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadává podle zákona a dále na podepisování výše uvedených písemností u podlimitních nebo nadlimitních veřejných zakázek, zadávaných zadavatelem v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle § 151 a násl. zákona, u kterých zadavatel nepostupuje při zadávání veřejné zakázky dle zákona.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2023.

V Praze, dne 3.1.2022


člen představenstva

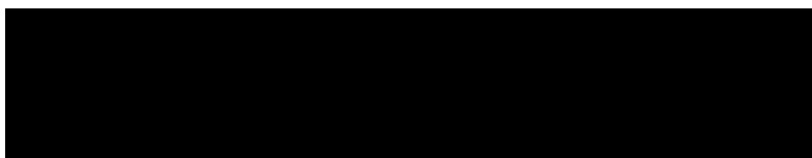

Ing. Martin Hanáček, MBA
předseda představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:


Roman Kašpar

Krycí list zadání

Zakázka :	Regenerace sídliště Mírová osada - I. etapa	Část :	Souhrmný rozpočet - UZNATELNÉ NÁKLADY		
Faktura :					
Zakázka číslo :	MOJ19088	Umístění :	ul. Obrovského, Chrustova, Sl. Ostrava		
Stavební objekt číslo :		Investor :	Statutární město Ostrava, MěOb Slezská Ostrava		
Rozpočet číslo :	c:\RozpNz\LocalData\Data;M	Objednal :			
Dodatek číslo :		Projektant :	Ateliér Genius loci, s.r.o.		
Archivní číslo :		Zpracoval :	Ing. Václav Mojžíšek		
Datum :	25/11/2019	Soubor :			
Rozpočtové náklady [Kč]			Ostatní náklady		
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu
HSV		8 868 355,74			Částka
PSV					Sazba DPH
MON					
VRN		48 510,00			
OST					
Celkem		8 916 865,74			
Základní rozpočtové náklady			8 916 865,74 Kč		
Přirážky					
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			8 916 865,74 Kč		
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)			Dílčí DPH		
Sazba[%]	Základ			Daň	
21 %	8 916 865,74 Kč			1 872 541,81 Kč	
15 %					
0 %					
	8 916 865,80 Kč			1 872 541,90 Kč	
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH			Účelové měrné jednotky (bez DPH)		
10 789 407,70 Kč			Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ



Soupis prací

Zakázka : **MOJ19088** Regenerace sídlisté Mírová osada - I. etapa

Souhrnný rozpočet - U:

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přírůdky	Hm(100)Mj	% Dph
001	B				SO 01 - Komunikace a parkovací stání, chodníky (uznatelné náklady)				8 916 865,74 Kč	0,00	8 916 865,74	0,00	0,00	0,00	1 872 541,90
	SO01	O	HSV		SO 01 Komunikace a parkovací stání, chodníky				3 730 121,61 Kč	0,00	3 730 121,61	0,00	0,00	0,000	783 325,54
					Seznam položek pro oddíl :				3 730 121,61 Kč	0,00	3 730 121,61	0,00	0,00	0,000	783 325,54
					P 1 1 Komunikace a parkovací stání, chodníky	1,000	kpl	3 730 121,61	3 730 121,61 Kč		3 730 121,61				21 %
002	B				SO 02 Chodníky (uznatelné náklady)				2 509 578,80 Kč	0,00	2 509 578,80	0,00	0,00	0,000	527 011,55
	SO02	O	HSV		SO 02 Chodníky				2 509 578,80 Kč	0,00	2 509 578,80	0,00	0,00	0,000	527 011,55
					Seznam položek pro oddíl :				2 509 578,80 Kč		2 509 578,80				21 %
					P 1 2 Chodníky	1,000	kpl	2 509 578,80	2 509 578,80 Kč		2 509 578,80				21 %
003	B				SO 03 - Veřejné osvětlení (uznatelné náklady)				1 156 498,86 Kč	0,00	1 156 498,86	0,00	0,00	0,000	242 864,76
	SO03	O	HSV		SO 03 - Veřejné osvětlení				1 156 498,86 Kč	0,00	1 156 498,86	0,00	0,00	0,000	242 864,76
					Seznam položek pro oddíl :				1 156 498,86 Kč		1 156 498,86				21 %
					P 1 4 Veřejné osvětlení	1,000	kpl	1 156 498,86	1 156 498,86 Kč		1 156 498,86				21 %
004	B				SO 04 Sadové úpravy (uznatelné náklady)				1 117 759,47 Kč	0,00	1 117 759,47	0,00	0,00	0,000	234 729,49
	SO04	O	HSV		SO 04 Sadové úpravy				1 117 759,47 Kč	0,00	1 117 759,47	0,00	0,00	0,000	234 729,49
					Seznam položek pro oddíl :				1 117 759,47 Kč		1 117 759,47				21 %
					P 1 5 Sanační a péstební zásahy na zeleni	1,000	kpl	214 488,69	214 488,69 Kč		214 488,69				21 %
					P 2 6 Vegetační úpravy	1,000	kpl	903 270,78	903 270,78 Kč		903 270,78				21 %
005	B				SO 05 Mobiliář (uznatelné náklady)				354 397,00 Kč	0,00	354 397,00	0,00	0,00	0,000	74 423,37
	SO05	O	HSV		SO 05 - Mobiliář				354 397,00 Kč	0,00	354 397,00	0,00	0,00	0,000	74 423,37
					Seznam položek pro oddíl :				354 397,00 Kč		354 397,00				21 %
					P 1 05 Mobiliář	1,000	kpl	354 397,00	354 397,00 Kč		354 397,00				21 %
008	B				Vedlejší a ostatní náklady				48 510,00 Kč	0,00	48 510,00	0,00	0,00	0,000	10 187,10
	101	O	VRN		Provozní a územní vlivy - uznatelné náklady				2 310,00 Kč	0,00	2 310,00	0,00	0,00	0,000	485,10
					Seznam položek pro oddíl :				2 310,00 Kč		2 310,00				21 %
					P 1 110001002 Provozní a územní vlivy :	1,000	soubor	2 310,00	2 310,00 Kč		2 310,00				21 %
					Náklady související se zřízením podzemních a nadzemních potrubí při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřítomnosti nebo u nezdravého nebo u nebezpečného provozu v dočasných objektech nebo samostatně lokální alocdu)										
					Některý spojený s mimořádnými dopravními, územními vlivy (územní se zřízením výrobními podzemními, se zřízením dopravními potrubími)										
	103	O	VRN		Ostatní a vedlejší - uznatelné náklady				46 200,00 Kč	0,00	46 200,00	0,00	0,00	0,000	9 702,00
					Seznam položek pro oddíl :				46 200,00 Kč		46 200,00				21 %
					P 1 110001036 Zajištění invalého dopravního značení	1,000	soubor	46 200,00	46 200,00 Kč		46 200,00				21 %

Krycí list zadání

Zakázka :	Regenerace sídliště Mírová osada - I. etapa	Část :	Souhrnný rozpočet - NEUZNATELNÉ NÁKLADY
Faktura :			
Zakázka číslo :	MOJ19089	Umístění :	ul. Obrovského, Chrustova, Sl. Ostrava
Stavební objekt číslo :		Investor :	Statutární město Ostrava, MěOb Slezská Ostrava
Rozpočet číslo :	c:\RozpNz\LocalData\M\ Objednal :	Projektant :	Ateliér Genius loci, s.r.o.
Dodatek číslo :		Zpracoval :	Ing. Václav Mojžíšek
Archivní číslo :			
Datum :	25/11/2019	Soubor :	
Rozpočtové náklady [Kč]			
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS
HSV		489 363,87	
PSV			
MON			
VRN		216 502,34	
OST			
Celkem		705 866,21	
Základní rozpočtové náklady			705 866,21 Kč
Přirážky			
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			705 866,21 Kč
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)			
Sazba[%]	Základ	Daň	
21 %	705 866,21 Kč	148 231,90 Kč	
15 %			
0 %			
	705 866,30 Kč	148 232,00 Kč	
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH			
854 098,30 Kč			
		Účelové měrné jednotky (bez DPH)	
		Název MJ	Počet MJ
		Náklady/MJ	
Daň			
		Dílčí DPH	Daň
		Základna	
Celkové ostatní náklady			
		Ostatní náklady	
		Název nákladu	Částka
		Sazba DPH	
Ypracoval:			
Odsouhlasil:			
Dne:			
Dne:			
Razítko:			

Soupis prací

Zakázka : **MO.J19089** Regenerace sídliště Mírová osada - I. etapa

Souhrnný rozpočet - NI

Objekt	Číslo	Druh	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství (Mj)	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přídatky	Hm(100Mj)	% Dph	
004	B			SO 03 Veřejné osvětlení (neuznatelné náklady)				705 866,21 Kč	0,00	705 866,21	0,00	0,00	0,00	148 232,00	
	SO03	O	HSV	SO 03 - Veřejné osvětlení (neuznatelné náklady)				489 363,87 Kč	0,00	489 363,87	0,00	0,00	0,000	102 766,41	
				Seznam položek pro oddíl :				123 370,17 Kč	0,00	123 370,17	0,00	0,00	0,000	25 907,74	
				1 1 Veřejné osvětlení	1,000	ks		123 370,17 Kč		123 370,17				21 %	
				SO 04 - Sadové úpravy (neuznatelné náklady)				365 993,70 Kč	0,00	365 993,70	0,00	0,00	0,000	76 856,68	
				Seznam položek pro oddíl :				365 993,70 Kč		365 993,70				21 %	
				1 2 Následná péče 3 roky	1,000	ks		365 993,70 Kč		365 993,70				21 %	
008	B			Vedlejší a ostatní náklady				216 502,34 Kč	0,00	216 502,34	0,00	0,00	0,000	45 465,49	
	100	O	VRN	Zařízení staveniště - neuznatelné náklady				30 547,34 Kč	0,00	30 547,34	0,00	0,00	0,000	6 414,94	
				Seznam položek pro oddíl :				30 547,34 Kč		30 547,34				21 %	
				1 1 110001001 Někdy zhotovitele související se zajištěním provozu nůžnic pro provádění díla (kanceláře řídících pracovníků, vrátnice, sociální objekty pro pracovníky stavby, mobilní chemické WC, mobilní sociální služby, udržovací objekty, sklady, provozy) zpevněné plochy pro skladování materiálů, optocení stavby (nepřítulný mobiliér plot výšky max. 1800 mm, vč. vjezdových bran), trvalá ostraha staveniště, vnitřní-venšitní rozsvícení všech požárních úseků vč. jejích jednotek) Někdy zhotovitelé související se zajištěním přepravy nebo příjezdu přes výkopy na vjezdových praporečnicích vč. světelných signalizačních zařízení, dočasné dopravní značení po dobu dobu stavby Právní trvalé, dočasné opevnění a mezidozobné, příjezdy a přístupy na staveniště, úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nůžnic úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a bezpečnosti staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů, dočasná podmiňka pro provádění staveb z hlediska BOZP, odčerpávání podmiňek pro ochranu životního prostředí při výstavbě, dočasná podmiňka - možnost nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření. Někdy zhotovitelé spojené s výstavbou a po ukončení díla kompletním odstraněním staveništěm obslužné komunikace, kompletní likvidace zařízení staveniště.	1,000	soubor		30 547,34 Kč		30 547,34					21 %
102	O	VRN		Kompletační činnost - neuznatelné náklady				2 310,00 Kč	0,00	2 310,00	0,00	0,00	0,000	485,10	
				Seznam položek pro oddíl :				2 310,00 Kč		2 310,00				21 %	
				1 1110001003 Někdy zhotovitelé související se zajištěním a provedením kompletního díla čle PD a souvisejících dokladů.	1,000	soubor		2 310,00 Kč		2 310,00				21 %	
105	O	VRN		Ostatní a vedlejší - neuznatelné náklady				183 645,00 Kč	0,00	183 645,00	0,00	0,00	0,000	38 565,45	
				Seznam položek pro oddíl :				183 645,00 Kč		183 645,00				21 %	
				1 1110001004 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		183 645,00 Kč		183 645,00					21 %
				1 1110001005 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		2 310,00 Kč		2 310,00					21 %
				1 1110001006 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		2 310,00 Kč		2 310,00					21 %
				1 1110001007 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		1 155,00 Kč		1 155,00					21 %
				1 1110001008 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		5 775,00 Kč		5 775,00					21 %
				1 1110001009 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		2 310,00 Kč		2 310,00					21 %
				1 1110001010 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		5 775,00 Kč		5 775,00					21 %
				1 1110001011 Zajištění všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod. Zpracování časového harmonogramu stavb, a z: racování ZOV. Zpracování a projektování dokladů pro úkol stavby Např. "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod. Zajištění bezpečné a pl. nulé do... v rámci výstavby Všechné náklady spojených s příslušnými příjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému. Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu To je mzdová, chodba, cyklistů v rámci stavby, například. Aktuální neregace všech osob po celou dobu výstavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovoleným osobám na staveniště, dočasné oplocení, hrazení, osvětlení, navázání chodů na náhradní trasy, vypouštění a odstranění případných dočasných látek a předmětů, provizory dopravní značení vč. výstražných světelných Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob v rámci stavby proti odcizení Všechno stavební materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněního)	1,000	soubor		11 550,00 Kč		11 550,00					21 %

Soupis prací

Souhrnný rozpočet - NI

Regenerace státního sídliště Mírová osada - I. etapa

Zakázka : MOJ19089

Objekt	Ordří	Dur	R	Číslo(SKP)	Popis řadu	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přírůžky	Hm1(UMj)	% Dph		
	P	9		110001012	Dílo jako bod 110001011 proti vzniku jakýchkoliv škod či snížení kvality nastávaných státních klimatických podmínek	1,000	soubor	2 310,00	0,00	705 866,21	0,00	0,00	0,00	21 %		
	P	10		110001013	Součinnost s koordinátorem BOZP	1,000	soubor	577,50		577,50				21 %		
	P	11		110001014	Náklady na zajištění konkrétních opatření požadovaných koordinátorem BOZP	1,000	soubor	577,50		577,50				21 %		
	P	12		110001015	Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami (mimo koordinátora BOZP)	1,000	soubor	577,50		577,50				21 %		
	P	13		110001016	<i>například se zástupci objednatelů, projektanta, TDI, AD apod</i> Včasné odsouhlasení všech uživatelských materiálů a technologií Zastupí všech zúčastněných stran, např. zajištění dokladů (certifikátů) se specifikací zadávaných technických parametrů	1,000	soubor	577,50		577,50				21 %		
	P	14		110001017	Technická řešení - návrh a projednání nutných odchylek a ztění oproti PD	1,000	soubor	577,50		577,50				21 %		
	P	15		110001018	<i>zjištěných v průběhu stavby</i> Technická řešení - návrh a projednání kolizí inženýrských sítí a zařízení Včasné nákladu souvisejících s technickým řešením dřívějších kolizí a sítěb s inženýrskými sítěmi, například odchylky skutečného umístění US od PD, odchylky od podkladů správce sítí, řešení soustavy skříní s s a zařízeními; křes projektant neprovidat atd.	1,000	soubor	577,50		577,50				21 %		
	P	16		110001019	Technická řešení - návrh a projednání kolizí se skrytými konstrukcemi Včasné nákladu souvisejících s technickým řešením dřívějších kolizí stavby se skrytými konstrukcemi, které projektant neprovidoval, např. skryté betony, nefunkční základy atd.	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	17		110001020	Technická řešení - návrh a projednání rozdílů skutečného zjištěného stávajícího stavu <i>se stávajícím stavem předpokládaným projektantem</i>	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	18		110001021	Dopravní opatření - řešení případných dopravních kolapsů, náklady na řípadné rostliny apod.	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	19		110001022	Titěání od: edu	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	20		110001023	Zaskolení obsluhy všech správců, vypracování doporučených textací provozních řádů <i>Proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD Jiné požadavky zadavatele</i>	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	21		110001024	Uvedení pozemků a všech povrchů /konstrukcí /prvků, dotčených stavbou do bezvadného stavu	1,000	soubor	11 550,00		11 550,00					21 %	
	P	22		110001025	Protokolární zpětné předání pozemků dotčených stavbou příslušným správcům po dokončení realizace	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	23		110001026	Zajištění všech dokladů /protokolů, nutných pro předání díla, kolaudační řízení	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	24		110001027	<i>a pro vydání kolaudačního rozhodnutí</i> Veškeré náklady na projektové práce <i>Například A) Doplnění prováděcí dokumentace (např. konstruktivní detaily, výrobní a dílenská dokumentace), dle voličb a úvahy zhotovitele díla, B) Zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby, C) Doplnění nebo přepracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby v případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení. - vše v požadovaném počtu vyhotovení díla ZD a SOO.</i>	1,000	soubor	5 775,00		5 775,00						21 %
	P	25		110001028	Zpracování fotodokumentace stavu zájmového území v elektronické a tiskové - podobě <i>A) Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací B) Fotodokumentace průběhu realizace předkládaná při česturac C) Fotodokumentace dokončeného díla</i>	1,000	soubor	1 155,00		1 155,00						21 %
	P	26		110001030	Pravidelné čištění přílehlých komunikací dle požadavků obednatele	1,000	soubor	11 550,00		11 550,00					21 %	
	P	27		110001031	Označení stavby - dle podmínek zadávací dokumentace a smlouvy o dílo <i>Pravidelné čištění pracovních prostředků, křeserlin</i>	1,000	soubor	5 775,00		5 775,00					21 %	
	P	28		110001032	Povinná publicita - díle zadávací dokumentace	1,000	soubor	577,50		577,50					21 %	
	P	29		110001033	Vývěnné stavby oprávněným geodetem vč. vystavení příslušných protokolů <i>v požadovaném počtu vyhotovení díla ZD</i>	1,000	soubor	34 650,00		34 650,00					21 %	

Soupis prací

Zakázka : **MOJ19089** **Regenerace sídliště Mírová osada - I. etapa** Souhrný rozpočet - NI

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SIKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Množž	HZS	Přírůžky	Hm1(0/M)	% Dph
P	30	11000	1034		Vyřčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. jejich řádného zajištění <i>Zábrně předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvezení dořádných plánů do bezvadného stavu.</i>	1,000	soubor	34 650,00	34 650,00 Kč	0,00	705 866,21	0,00	0,00	0,00	21 %
P	31	11000	1035		Zaměření stavby - geometrický plán - skutečné provedení - vč. vystavení příslušných protokolů <i>Dle PD, ZD v počítaném počtu vyřtavení</i>	1,000	soubor	34 650,00	34 650,00 Kč		34 650,00				21 %

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 49970

Stavba: Regenerace sídliště Mírová osada - 1. etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

PORR a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 239 700,41

	sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	6 239 700,41
DPH snížená	15,00%	0,00

Výše daně
1 310 337,09
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 550 037,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 49970

Stavba: Regenerace sídliště Mírová osada - 1. etapa

Místo: Datum: 17. 11 2019

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 239 700,41	7 550 037,50
SO 01	Komunikace a parkovací stání, chodníky	3 730 121,61	4 513 447,15
SO 02	Chodníky	2 509 578,80	3 036 590,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Mírová osada - 1. etapa

Objekt:

SO 01 - Komunikace a parkovací stání, chodníky

Místo:

Datum: 17. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 730 121,61

HSV - Práce a dodávky HSV

3 699 772,16

1 - Zemní práce

1 063 857,52

2 - Zakládání

51 216,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

11 804,94

4 - Vodorovné konstrukce

7 014,23

5 - Komunikace pozemní

1 444 833,28

8 - Trubní vedení

144 303,28

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

598 975,97

997 - Přesun sutě

259 283,11

998 - Přesun hmot

118 482,93

M - Práce a dodávky M

30 349,45

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

23 502,33

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

6 847,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Mírová osada - 1 etapa

Objekt:

SO 01 - Komunikace a parkovací stání, chodníky

Místo:

Datum: 17. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 730 121,61
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 699 772,16
D	1		Zemní práce				1 063 857,52
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	9,000	75,45	679,05
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		9,00		9,000		
2	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	13,500	246,37	3 326,00
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		"beton. panel - 3 ks" 1,50*3,00*3		13,500		
3	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	294,000	112,54	33 086,76
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		"odstranění vrstvy betonu tl. 150mm" 138,00+156,00		294,000		
4	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	294,000	22,66	6 662,04
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		"odstranění vrstvy LA tl. 30mm" 138,00+156,00		294,000		
5	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 266,000	44,29	56 071,14
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		"odstranění vrstvy PMH tl. 70mm" 571,00		571,000		
	W		"odstranění vrstvy PMH tl. 90mm" 695,00		695,000		
	W		Součet		1 266,000		
6	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	777,000	46,35	36 013,95
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		"tl. 80mm" 153,00+128,00+290,00		571,000		
	W		"tl. 90mm" 21,00+185,00		206,000		
	W		Součet		777,000		
7	K	113154254	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	1 390,000	41,20	57 268,00
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		"tl. 70mm" 695,00*2		1 390,000		
8	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	204,000	86,00	17 544,00
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		23,00+25,00+55,00+87,00+14,00		204,000		
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	531,000	64,51	34 254,81
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		81,00+58,00+49,00+43,00+42,00+41,00+103,00+35,00+66,00+13,00		531,000		
10	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	54,000	51,59	2 785,86
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		27,00*2		54,000		
11	K	119001421	Dočasné zajištění kabelu a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	56,000	231,00	12 936,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		31,00+25,00		56,000		
12	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	53,852	288,75	15 549,77
	vv		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 3" 269,26*0,10		26,926		
	vv		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 4" 269,26*0,10		26,926		
	vv		Součet		53,852		
13	K	120001101-1	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí - výměnná vrstva	m3	70,710	288,75	20 417,51
	vv		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 3" 353,55*0,10		35,355		
	vv		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 4" 353,55*0,10		35,355		
	vv		Součet		70,710		
14	K	120951121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách stroině	m3	1,000	2 476,31	2 476,31
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	vv		1,00		1,000		
15	K	120951123	Bourání zdiva z ZB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách stroině	m3	1,000	4 952,62	4 952,62
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	vv		1,00		1,000		
16	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	269,260	117,10	31 530,35
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE				
	vv		"VZOROVÉ ŘEZY				
	vv		1414,00*0,48-695,00*0,23-185,00*0,09+121,00*0,30		538,520		
	vv		Mezisoučet		538,520		
	vv		"zemina tř. 3 - 50%" 538,52*0,50		269,260		
17	K	122201102-1	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 - výměnná vrstva	m3	353,550	117,10	41 400,71
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE				
	vv		"VZOROVÉ ŘEZY				
	vv		1414,20*0,25*2		707,100		
	vv		Mezisoučet		707,100		
	vv		"zemina tř. 3 - 50%" 707,10*0,50		353,550		
18	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	134,630	11,55	1 554,98
	vv		"50%" 269,26*0,50		134,630		
19	K	122201109-1	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 - výměnná vrstva	m3	176,775	11,55	2 041,75
	vv		"50%" 353,55*0,50		176,775		
20	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	269,260	146,37	39 411,59
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE				
	vv		"VZOROVÉ ŘEZY				
	vv		1414,00*0,48-695,00*0,23-185,00*0,09+121,00*0,30		538,520		
	vv		Mezisoučet		538,520		
	vv		"zemina tř. 4 - 50%" 538,52*0,50		269,260		
21	K	122301102-1	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3 - výměnná vrstva	m3	353,550	146,37	51 749,11
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE				
	vv		"VZOROVÉ ŘEZY				
	vv		1414,20*0,25*2		707,100		
	vv		Mezisoučet		707,100		
	vv		"zemina tř. 4 - 50%" 707,10*0,50		353,550		
22	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	134,630	11,55	1 554,98
	vv		"50%" 269,26*0,50		134,630		
23	K	122301109-1	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4 - výměnná vrstva	m3	176,775	11,55	2 041,75
	vv		"50%" 353,55*0,50		176,775		
24	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,571	346,50	2 969,85
	vv		"objemy rýh a jam				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		"rýhy pro trativod" 140,00*0,50*0,50		35,000		
	vv		"rýhy pro palisády" 4,50*0,50*0,50		1,125		
	vv		"rýhy pro přípojky UV" 38,00*0,80*1,20		36,480		
	vv		"výkop pro UV" 1,20*1,20*1,30*7		13,104		
	vv		Mezisoučet		85,709		
	vv		"10%" 85,709*0,10		8,571		
25	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř 3 objemu do 100 m3	m3	6,552	322,49	2 112,95
	vv		"výkop pro UV" 1,20*1,20*1,30*7/2		6,552		
26	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	3,300	11,55	38,12
	vv		6,60/2		3,300		
27	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	6,552	429,99	2 817,29
	vv		"výkop pro UV" 1,20*1,20*1,30*7/2		6,552		
28	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	3,300	11,55	38,12
29	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,063	322,49	5 825,14
	vv		"rýhy pro trativod" 140,00*0,50*0,50/2		17,500		
	vv		"rýhy pro palisády" 4,50*0,50*0,50/2		0,563		
	vv		Součet		18,063		
30	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	9,000	11,55	103,95
	vv		18,00/2		9,000		
31	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,240	215,00	3 921,60
	vv		"rýhy pro přípojky UV" 38,00*0,80*1,20/2		18,240		
32	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	9,120	11,55	105,34
	vv		18,24/2		9,120		
33	K	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	4,200	822,94	3 456,35
	vv		"pro uložení kabelů do chráničky" (31,00+25,00)*0,50*0,15		4,200		
34	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř 3	m3	2,100	11,55	24,26
	vv		4,20/2		2,100		
35	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	18,063	429,99	7 766,91
	vv		"rýhy pro trativod" 140,00*0,50*0,50/2		17,500		
	vv		"rýhy pro palisády" 4,50*0,50*0,50/2		0,563		
	vv		Součet		18,063		
36	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	9,000	11,55	103,95
37	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	18,240	322,49	5 882,22
	vv		"rýhy pro přípojky UV" 38,00*0,80*1,20/2		18,240		
38	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	9,120	11,55	105,34
39	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	816,958	125,78	102 756,98
	vv		"objem odkopávek" 538,52		538,520		
	vv		"objemy rýh a jam				
	vv		"rýhy pro trativod" 140,00*0,50*0,50		35,000		
	vv		"rýhy pro palisády" 4,50*0,50*0,50		1,125		
	vv		"rýhy pro přípojky UV" 38,00*0,80*1,20		36,480		
	vv		"pro uložení kabelů do chráničky" (31,00+25,00)*0,50*0,15		4,200		
	vv		"výkop pro UV" 1,20*1,20*1,30*7		13,104		
	vv		Mezisoučet		628,429		
	vv		" x součinitel nakypření 1,3" 628,429*1,30		816,958		
40	K	162701105-1	Vodorovne přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výměnná vrstva	m3	919,230	125,78	115 620,75
	vv		"objem odkopávek x součinitel nakypření 1,3" 707,10*1,30		919,230		
41	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	816,958	13,54	11 061,61
42	K	171201201-1	Uložení sypaniny na skládky - výměnná vrstva	m3	919,230	13,54	12 446,37
43	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 131,172	80,85	91 455,26
	vv		"objem výkopů celkem" 628,429		628,429		
	vv		628,429*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1 131,172		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	171201211-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce - výměnná vrstva	t	1 654,614	80,85	133 775,54
	VV		"objem odkopávek celkem" 919,23		919,230		
	VV		919,23*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1 654,614		
45	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu svapaninou se zhutněním	m3	28,544	216,84	6 189,48
	VV		"rýhy pro přípojky" 38,00*0,80*(1,20-0,10-0,50)		18,240		
	VV		"výkop pro UV" 1,20*1,20*1,30*7-(0,40*7)		10,304		
	VV		Součet		28,544		
46	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	57,088	340,73	19 451,59
	VV		28,544*2 'Přepočtené koeficientem množství		57,088		
47	K	175151101	Obsypání potrubí strojně svapaninou bez prohození. uloženou do 3 m	m3	15,200	211,63	3 216,78
	VV		"rýhy pro přípojky UV" 38,00*0,80*0,50		15,200		
48	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	30,400	300,30	9 129,12
	VV		15,2*2 'Přepočtené koeficientem množství		30,400		
49	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	1 414,200	20,08	28 397,14
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		1414,20		1 414,200		
50	K	181301107	Rozproštění ornice tl vrstvy do 500 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	42,300	130,61	5 524,80
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"odvodňovací průleh" 47,00*0,90		42,300		
51	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	38,070	346,50	13 191,26
	VV		42,300*0,50		21,150		
	VV		21,15*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		38,070		
52	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	42,300	21,95	928,49
	VV		"odvodňovací průleh" 47,00*0,90		42,300		
53	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,846	155,93	131,92
	VV		42,3*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,846		
	D	2	Zakládání				51 216,90
			Vyplň odvodňovacích žeber nebo trativodu				
54	K	211531111-1	kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	14,000	1 220,53	17 087,42
	VV		"dosypání žebra trativodu rozměru 0,50x0,50m				
	VV		140,00*0,50*0,20		14,000		
			Zřízení opláštění žeber nebo trativodu				
55	K	211971121	geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	280,000	10,97	3 071,60
	VV		140,00*2,00		280,000		
56	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	336,000	34,38	11 551,68
	VV		280*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		336,000		
57	K	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	140,000	114,58	16 041,20
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem				
	VV		"v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu.				
	VV		81,00+39,00+20,00		140,000		
58	K	R2129801	Napojení drenáže do uliční vpusti vč. utěsnění, D+-M	kus	6,000	577,50	3 465,00
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		6		6,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				11 804,94
			Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výškv prvku přes 0.5 do 1 m	m	4,500	766,81	3 450,65
	VV		"beton. lože C20/25" 4,50		4,500		
60	M	59228413-1	palisáda betonová tyčová půlkulatá přírodní 175x200x800mm	kus	23,000	363,23	8 354,29
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"palisáda 120x200x800mm" 23,00		23,000		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 014,23
61	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku (18,00+20,00)*0,80*0,10	m3	3,040	1 243,96	3 781,64
	VV				3,040		
62	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,515	2 980,07	1 534,74
	VV		"podkladní deska pod UV" 0,70*0,70*0,15*7		0,515		
63	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloku nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,940	577,50	1 697,85
	VV		(0,70*0,15*4)*7		2,940		
	D	5	Komunikace pozemní				1 444 833,28
64	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 363,000	153,79	209 615,77
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"kamenivo přírodní - štěrkodrt' ŠDA 0-63				
	VV		"asfalt. plocha" 377,00+257,00		634,000		
	VV		"dlažba tl. 80mm" 729,00		729,000		
	VV		Součet		1 363,000		
65	K	564851114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	1 414,200	177,06	250 398,25
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"kamenivo přírodní - štěrkodrt' ŠDB 0-63				
	VV		"asfalt. plocha" 685,20		685,200		
	VV		"dlažba tl. 80mm" 729,00		729,000		
	VV		Součet		1 414,200		
66	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1 kg/m2	m2	654,000	18,54	12 125,16
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"skladba S1" 377,00+257,00+20,00		654,000		
67	K	573231108	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	664,000	11,33	7 523,12
	VV		"skladba S1" 664,00		664,000		
68	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného	m2	664,000	269,86	179 187,04
	VV		asfaltu				
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"skladba S1" 377,00+257,00+20,00+10,00		664,000		
69	K	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	654,000	375,95	245 871,30
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"skladba S1" 377,00+257,00+20,00		654,000		
70	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	729,000	378,10	275 634,90
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		387,90+341,10		729,000		
71	M	59245030	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm přírodní	m2	391,779	329,56	129 114,69
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		387,90		387,900		
	VV		387,9*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		391,779		
72	M	59245004	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm barevná	m2	344,511	388,13	133 715,05
	VV		"dlažba červená" 341,10		341,100		
	VV		341,1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		344,511		
73	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	20,000	82,40	1 648,00
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		20,00		20,000		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	8	Trubní vedení				144 303,28
74	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost tříd SN10 DN 160	m	18,000	408,68	7 356,24
	W		"přípojky vpustí a žlabů				
	W		18,00		18,000		
75	K	871315231-1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost tříd SN10 DN 125	m	23,000	350,12	8 052,76
	W		"přípojky vpustí a žlabů" 20,00		20,000		
	W		"sifon na přípojce k žlabu 3x" 3,00		3,000		
	W		Součet		23,000		
76	K	877265221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-system KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000	kus	3,000	219,45	658,35
			dvouosé DN 110				
77	M	28611424	odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 110/110/87°	kus	3,000	69,30	207,90
			Montáž tvarovek z tvrdého PVC-system KG				
78	K	877315211	nebo z polypropylenu-systém KG 2000	kus	1,000	219,45	219,45
			iednoosé DN 160				
79	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	56,60	56,60
80	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,600	1 619,15	2 590,64
	W		"rušení stáv. vpustí - 8x				
	W		0,20*8		1,600		
81	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	7,000	4 331,26	30 318,82
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"DETAIL ODVODNĚNÍ - ULIČNÍ VPUSTI				
	W		7		7,000		
82	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	7,000	270,27	1 891,89
83	M	59223820-1	vpust' uliční skruž betonová 270x60mm	kus	7,000	240,24	1 681,68
84	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	7,000	202,13	1 414,91
85	M	59223858-1	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x570x50mm	kus	7,000	384,62	2 692,34
86	M	59223854-1	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x570x50mm	kus	7,000	336,11	2 352,77
87	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	8,000	481,26	3 850,08
	W		"rušení stáv. vpustí" 8		8,000		
88	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	1 443,76	10 106,32
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"DETAIL ODVODNĚNÍ - ULIČNÍ VPUSTI				
	W		7		7,000		
89	M	28661938	mříž litinová ul. vpustí D400	kus	7,000	2 581,43	18 070,01
90	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	7,000	635,25	4 446,75
91	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	3,000	1 813,35	5 440,05
92	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	3 130,05	9 390,15
93	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,050	2 980,07	3 129,07
	W		"obetonování sifonů na přípojce DN 125 -3x" 0,35*3		1,050		
94	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	4,500	462,00	2 079,00
	W		1,50*3		4,500		
95	K	R89900102	Přípojovací kolmé sedlo DN 500/150, D+M	kus	7,000	4 042,50	28 297,50
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"DETAIL ODVODNĚNÍ - NAPOJENÍ PŘÍPOJKY DO POTRUBÍ				
	W		"napojení potrubí do stáv. stoky vč. utěsnění" 7		7,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				598 975,97
96	K	912111113-1	Montáž zábrany parkovací přichycené šrouby	kus	24,000	231,00	5 544,00
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	W		24		24,000		
97	M	749101-1	parkovací doraz dl. 90mm	kus	24,000	288,75	6 930,00
98	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	19,000	115,50	2 194,50

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	vv		19		19,000		
99	M	40444250-1	značka dopravní svíslá FeZn	kus	19,000	981,75	18 653,25
	vv		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	vv		"E11" 2		2,000		
	vv		"E12b" 1		1,000		
	vv		"IP12" 2		2,000		
	vv		"IP11b" 1		1,000		
	vv		"IP2" 2		2,000		
	vv		"IP5" 2		2,000		
	vv		"E8d" 1		1,000		
	vv		"E13" 3		3,000		
	vv		"E13-01" 2		2,000		
	vv		"B1" 3		3,000		
	vv		Součet		19,000		
100	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	14,000	1 674,75	23 446,50
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	vv		14		14,000		
101	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	14,000	1 097,25	15 361,50
102	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	1 674,75	6 699,00
	vv		"zpětná montáž značky" 4		4,000		
103	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	21,200	57,75	1 224,30
	vv		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	vv		"V12e" 21,20		21,200		
104	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	4,000	462,00	1 848,00
	vv		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	vv		"V10F (invalida)" 2,00*2		4,000		
105	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	6,000	577,50	3 465,00
	vv		"DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
	vv		"V17" 6,00		6,000		
106	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	21,200	5,78	122,54
107	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	10,000	5,78	57,80
	vv		4,00+6,00		10,000		
108	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	394,000	289,43	114 035,42
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE				
	vv		"VZOROVÉ ŘEZY				
	vv		81,00+183,00+119,00+6,00+5,00		394,000		
109	M	59217017	obrubník betonový 1000x100x250mm	m	81,000	137,97	11 175,57
	vv		31,00+18,00+8,00+12,00+12,00		81,000		
110	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	183,000	157,20	28 767,60
	vv		46,00+23,00+30,00+18,00+4,00+41,00+21,00		183,000		
111	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	119,000	141,20	16 802,80
	vv		41,00+4,00+13,00+48,00+13,00		119,000		
112	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	6,000	402,54	2 415,24
	vv		"pravý" 3,00		3,000		
	vv		"levý" 3,00		3,000		
	vv		Součet		6,000		
113	M	59217035-1	obrubník betonový obloukový vnější 150x250mm R=1.00	m	5,000	407,48	2 037,40
	vv		5,00		5,000		
114	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	15,985	3 043,16	48 644,91
	vv		"silniční obrubník" 394,00*0,04		15,760		
	vv		"palisády" 4,50*0,05		0,225		
	vv		Součet		15,985		
115	K	919112111	Rezáni dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	20,000	46,35	927,00
116	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	1 555,600	27,05	42 078,98
	vv		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	vv		"SITUACE				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		"asfalt. plocha" 753,70		753,700		
	W		"dlažba tl. 80mm" 801,90		801,900		
	W		Součet		1 555,600		
117	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	74,000	61,80	4 573,20
	W		"SITUACE ODSTRAŇOVÁNÍ KONSTRUKCÍ				
	W		(10,00+6,00+16,50+4,50)*2		74,000		
118	K	938906143-1	Pročištění potrubí DN 160	m	10,300	346,50	3 568,95
	W		"pročištění přípojek stáv. vpusti" 10,300		10,300		
119	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	664,000	2,06	1 367,84
120	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	664,000	2,06	1 367,84
121	K	966001211-1	Odstranění mobiliáře	kus	1,000	2 310,00	2 310,00
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		1		1,000		
122	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	173,25	693,00
	W		"demonáž značky pro opětovné použití" 4		4,000		
123	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,800	5 461,87	4 369,50
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"DETAIL ODVODNĚNÍ - NAPOJENÍ PŘÍPOJKY DO POTRUBÍ				
	W		"napojení potrubí do stáv. stoky" 0,05*7		0,350		
	W		"napojení potrubí trativodu do UV" 0,05*6		0,300		
	W		"napojení potrubí odvodnění žlabů do stáv. stoky" 0,05*3		0,150		
	W		Součet		0,800		
124	K	R93511411	Mikroštěrbinový odvodňovací betonový žlab, rozměr: 210x260 mm	m	33,000	5 973,01	197 109,33
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"DETAIL ODVODNĚNÍ - ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY				
	W		33,00		33,000		
	W		"vč. skladby:				
	W		"čistícího kus 3x, záslepky 6x ,				
	W		"vpustového kusu dl. 1,0m 3x,				
	W		"sestava pod vpusti 43x				
	W		"žlab osazen do beton. lože beton C20/25 vč. beton. opěr				
125	K	R99100190	Statické zkoušky hutnění	kus	18,000	1 732,50	31 185,00
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		18		18,000		
	D	997	Přesun sutě				259 283,11
126	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 175,759	25,41	29 876,04
127	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	10 581,831	6,35	67 194,63
	W		1175,759*9 'Přepočtené koeficientem množství		10 581,831		
128	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 175,759	58,54	68 828,93
129	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	283,425	92,40	26 188,47
130	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asphaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	862,083	72,10	62 156,18
131	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	27,751	173,25	4 807,86
132	K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	2,500	92,40	231,00
	D	998	Přesun hmot				118 482,93
133	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s kvltem dlážděným	t	513,736	230,63	118 482,93
	D	M	Práce a dodávky M				30 349,45

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				23 502,33
134	K	220182021	Uložení HDPE trubky do výkopu včetně fixace	m	56,000	32,92	1 843,52
	VV		"rezervní chránička DVR 110" 25,00+31,00		56,000		
135	M	34571366	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvoubílašřťová koruqovaná D 100/120 mm	m	25,000	68,61	1 715,25
136	K	R22018201	Dodatečné osazení ochranné trubky do výkopu včetně fixace	m	56,000	43,89	2 457,84
	VV		"uložení obnažených kabelů CETIN do půlených chrániček" 31,00		31,000		
	VV		"uložení obnažených kabelů NN ČEZ do půlených chrániček" 25,00		25,000		
	VV		Součet		56,000		
137	M	113548-1	chránička půlená červená D110	m	56,000	306,47	17 162,32
138	K	R22018209	Utěsnění konců kabelových chrániček, D+M	kus	14,000	23,10	323,40
	VV		7*2		14,000		
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				6 847,12
139	K	460421182	Lože kabelů z pisku nebo štěrkopisku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	56,000	70,29	3 936,24
	VV		31,00+25,00		56,000		
140	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	112,000	25,99	2 910,88
	VV		56,00*2		112,000		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Mírová osada - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Chodníky

Místo:

Datum: 17. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 509 578,80

HSV - Práce a dodávky HSV

2 509 578,80

1 - Zemní práce

355 705,50

5 - Komunikace pozemní

1 678 085,60

8 - Trubní vedení

24 947,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

330 690,94

998 - Přesun hmot

120 149,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Mírová osada - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Chodníky

Místo:

Datum: 17. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 509 578,80
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 509 578,80
D	1		Zemní práce				355 705,50
1	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	41,000	288,75	11 838,75
	W		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 3" 205,00*0,10		20,500		
	W		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 4" 205,00*0,10		20,500		
	W		Součet		41,000		
2	K	120001101-1	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí - výměnná vrstva	m3	28,162	288,75	8 131,78
	W		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 3" 140,805*0,10		14,081		
	W		"10% z objemu výkopu zeminy tř. 4" 140,805*0,10		14,081		
	W		Součet		28,162		
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	200,500	117,10	23 478,55
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		509,00*0,30+938,70*0,42-695,00*0,21		401,004		
	W		Mezisoučet		401,004		
	W		"zemina tř. 3 - 50%" 401,00*0,50		200,500		
4	K	122201102-1	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 - výměnná vrstva	m3	140,805	117,10	16 488,27
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		938,70*0,30		281,610		
	W		Mezisoučet		281,610		
	W		"zemina tř. 3 - 50%" 281,61*0,50		140,805		
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	102,500	11,55	1 183,88
	W		"50%" 205,00*0,50		102,500		
6	K	122201109-1	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 - výměnná vrstva	m3	70,403	11,55	813,15
	W		"50%" 140,805*0,50		70,403		
7	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	200,500	146,37	29 347,19
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		509,00*0,30+938,70*0,42-695,00*0,21		401,004		
	W		Mezisoučet		401,004		
	W		"zemina tř. 3 - 50%" 401,00*0,50		200,500		
8	K	122301102-1	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3 - výměnná vrstva	m3	140,805	146,37	20 609,63
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		938,70*0,30		281,610		
	W		Mezisoučet		281,610		
	W		"zemina tř. 4 - 50%" 281,61*0,50		140,805		
9	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	102,500	11,55	1 183,88
	W		"50%" 205,00*0,50		102,500		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	122301109-1	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4 - výměnná vrstva	m3	70,403	11,55	813,15
	VV		"50%" 140,805*0,50		70,403		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	521,300	125,78	65 569,11
	VV		"objem odkopávek x součinitel nakypření 1,3"		521,300		
	VV		401,00*1,30				
12	K	162701105-1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výměnná vrstva	m3	366,093	125,78	46 047,18
	VV		"objem odkopávek x součinitel nakypření 1,3"		366,093		
	VV		281,61*1,30				
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	521,030	13,54	7 054,75
14	K	171201201-1	Uložení sypaniny na skládky - výměnná vrstva	m3	366,093	13,54	4 956,90
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	721,800	80,85	58 357,53
	VV		"objem odkopávek celkem" 401,00		401,000		
	VV		401*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		721,800		
16	K	171201211-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce - výměnná vrstva	t	506,898	80,85	40 982,70
	VV		"objem odkopávek celkem" 281,61		281,610		
	VV		281,61*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		506,898		
17	K	181102302	Úprava pláňe v zářezech se zhutněním	m2	938,700	20,08	18 849,10
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		938,70		938,700		
	D	5	Komunikace pozemní				1 678 085,60
18	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	914,000	153,79	140 564,06
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"kamenivo přírodní - štěrkodrt' ŠDA 0-63				
	VV		914,00		914,000		
19	K	564851114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	1 066,700	177,06	188 869,90
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"kamenivo přírodní - štěrkodrt' ŠDB 0-63				
	VV		914,00+509,00*0,30		1 066,700		
20	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	509,000	192,57	98 018,13
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"kamenivo přírodní - štěrkodrt' ŠDA 0-63				
	VV		509,00		509,000		
21	K	564871116-1	Podklad ze štěrkodrtě SD tl. 300 mm - výměnná vrstva	m2	938,700	270,13	253 571,03
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		938,70		938,700		
22	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	509,000	336,95	171 507,55
	VV		466,52+38,28+4,20		509,000		
23	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	m2	471,185	268,55	126 536,73
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		466,52		466,520		
	VV		466,52*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		471,185		
24	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	39,428	532,55	20 997,38
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"dlažba pro nevidomé červená"				
	VV		(37,30+44,70+13,70)*0,40		38,280		
	VV		38,28*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		39,428		
25	M	592-4501	dlažba skladebná betonová 200x200x60mm šedá	m2	4,326	296,94	1 284,56

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"vodící linie" (7,00+3,50)*0,40		4,200		
	VV		4,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,326		
26	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	42,480	28,88	1 226,82
	VV		38,28+4,20		42,480		
27	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	826,980	378,10	312 681,14
	VV		799,90+2,00+1,00+11,20+12,88		826,980		
28	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	807,899	328,40	265 314,03
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		799,90		799,900		
	VV		799,9*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		807,899		
29	M	59245005	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm barevná	m2	3,090	384,42	1 187,86
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"dlažba červená" 2,00		2,000		
	VV		"dlažba žlutá" 1,00		1,000		
	VV		Součet		3,000		
	VV		3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		3,090		
30	M	592-5502	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	11,536	566,03	6 529,72
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"skladba S2 - dlažba pro nevidomé červená"		11,200		
	VV		(15,30+1,50+3,50+7,7)*0,40		11,200		
	VV		11,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		11,536		
31	M	592-5503	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm šedá	m2	13,266	329,56	4 371,94
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		"vodící linie" (19,6+7,60+5,00)*0,40		12,880		
	VV		12,88*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		13,266		
32	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	27,080	28,88	782,07
	VV		3,00+11,20+12,88		27,080		
33	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	87,000	378,10	32 894,70
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"VZOROVÉ ŘEZY				
	VV		87,00		87,000		
34	M	592-4601	dlažba plošná betonová z kamenu 7 velikostí, červený odstín	m2	89,610	577,48	51 747,98
	VV		87*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		89,610		
D	8		Trubní vedení				24 947,52
35	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	809,57	1 619,14
36	M	59224168	skruží betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	1 651,65	3 303,30
37	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 619,15	3 238,30
38	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	3 680,99	7 361,98
39	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	3 130,05	6 260,10
	VV		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	VV		"SITUACE				
	VV		"poklopy šachet" 2		2,000		
40	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hvdrantu	kus	2,000	1 582,35	3 164,70

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		2		2,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				330 690,94
41	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	609,000	227,47	138 529,23
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		"VYTYČOVACÍ PLÁN				
	W		572,40+24,80+11,80		609,000		
42	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	572,400	120,37	68 899,79
43	M	59217-01	chodníkový obrubník obloukový 8/25, vnější R=1	m	24,800	413,49	10 254,55
	W		0,80*31		24,800		
44	M	59217-03	chodníkový obrubník obloukový 8/25, vnější R=1,50	m	11,800	413,49	4 879,18
	W		9,40+2,40		11,800		
45	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	18,270	3 043,16	55 598,53
	W		"chodníkový obrubník"609,00*0,03		18,270		
46	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 q/m2	m2	1 173,370	27,05	31 739,66
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		"VZOROVÉ ŘEZY				
	W		1173,37		1 173,370		
47	K	R99100190	Statické zkoušky hutnění	kus	12,000	1 732,50	20 790,00
	W		"TECHNICKÁ ZPRÁVA				
	W		"SITUACE				
	W		12		12,000		
	D	998	Přesun hmot				120 149,24
48	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krvtem dlážděným	t	520,961	230,63	120 149,24

Regenerace Mírová osada I.et. SO 03 Veřejné osvětlení uznatelné

Zakázkové číslo: 11/19HUR

R E K A P I T U L A C E N Á K L A D Ů

ZÁKL.BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ	1095216,87
CENA SPECIFIKACÍ	61281,99
HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM	1156498,86
DPH 21%	242864,76
CENA S DPH CELKEM	1399363,62

SOUHRN NÁKLADŮ

PSV SILNOPROUD	107981,64
SPECIF.PSV SILNOPROUD	334498,11
PSV UZEMNENI	37371,03
SPECIF.PSV UZEMNENI	32096,53
PSV SVITIDLA	4906,44
SPECIF.PSV SVITIDLA	234428,04
DEMONTÁŽ	19877,42
PSV NATERY	3665,97
SPECIF.PSV NATERY	6403,32
PSV ZEMNI PRACE	276393,08
SPECIF.PSV ZEMNI PRACE	1617,00
PSV ZEMNI PRACE DEMONTAZE	35978,29
CENA MONTÁŽ.PRACÍ	1095216,87
ROZVADECE	61281,99
CENA SPECIFIKACÍ	61281,99

Oddíl		PSV SILNOPROUD				
Sazebník:		VC 7/155-M M21 Elektromontaze				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	210010134	Trubka ochranná pr.40mm	m	50	8,22	411,00
0002	210010135	Trubka ochranná pr.75mm	m	470	8,86	4164,20
0003	210010136	Trubka ochranná pr.110mm	m	75	10,12	759,00
0004	210010137	Trubka ochranná pr.110mm delena	m	25	10,12	253,00
0005	210100001	Ukonceni vodicu v rozv do 2,5mm2	kus	78	3,03	236,34
0006	210100004	Ukonceni vodicu v rozv do 25mm2	kus	126	10,75	1354,50
0007	210100007	Ukonceni vodicu v rozv do 70mm2	kus	4	15,81	63,24
0008	210101154	Smrstovaci zaklopka do 4x25	kus	30	64,51	1935,30
0009	210102001	Spojka smrstovaci 4x25	kus	2	208,73	417,46
0010	210120102	Patrona valcova	kus	12	0,94	11,28
0011	210190004	Montaz rozvodnic celoplech do 150kg	kus	1	151,90	151,90
0012	210204011	Stozar osvetlov ocelovy	kus	11	205,00	2255,00
0013	210204104	Vyloznic ocel 1-ramen	kus	8	115,00	920,00
0014	210204106	Vyloznic ocel 2-ramen	kus	1	137,00	137,00
0015	210204201	El.vyzbroj pro 1 okruh	kus	11	82,00	902,00
0016	210204202	Elektrovyzbroj stozaru 2 okruhy	kus	1	85,00	85,00
0017	2108100052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul volne	m	115	2,78	319,70
0018	2108100130	Kabel CYKY 4Jx10 ul volne	m	345	3,42	1179,90
0019	2108100140	Kabel CYKY 4Jx16 ul volne	m	160	4,04	646,40
0020	210901070	Kabel AYKY 4Jx25 ul volne	m	33	3,41	112,53
0021	211190001	Montaz silikonoveho tmelu	kus	4	95,00	380,00

0022	SOUČET	Časový fond položek [minut]				16694,75
0023		Časový fond položek [hodin]				278,25

0024	SOUČET	PSV SILNOPROUD	388,1	Kč/h		107981,64

Oddíl		SPECIF.PSV SILNOPROUD				
Sazebník:		Ceník materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	14125320	Trubka ochranná ohebná dvouplastová korungovaná pr.40mm	m	52,5	16,17	848,93
0002	14125321	Trubka ochranná ohebná dvouplastová korungovaná pr.75mm	m	493,5	28,88	14252,28

0003	14125322	Trubka ochranna tuha dvouplastova korungovana pr.110mm	m	78,75	41,58	3274,43
0004	14125323	Trubka ochranna delena pr.110mm	m	26,25	270,27	7094,59
0005	14125324	Redukcni spojka R 75/40	kus	24	28,88	693,12
0006	31674018	Stozar jmenovite vysky 4m bezpatcovy sadovy ocel.konicky, oboustranne zarove zinkovany, delka dniku 4,8m,horni prumer 76mm,sila steny min.3mm dle standartu Ostravskych komunikaci a.s.	kus	8	8980,13	71841,04
0007	31674019	Stozar jmenovite vysky 8m bezpatcovy typu B10m,oboustranne zarove zinkovany,s manzetou, delka dniku 9,5m,vetknuti 1,5m trubky 168/133/89 vc.redukce vrcholu trubky 60mm,vrchni cast stozaru-sila steny min.4mm,u zakladu musi byt silnejsi	kus	2	16701,30	33402,60
0008	31674020	Stozar jmenovite vysky 8m bezpatcovy typu B8m,oboustranne zarove zinkovany,s manzetou,delka dniku 7,7m,venknuti 1,5m trubky 159/114/89,vrchni cast stozaru sila steny min.4mm,u zakladu musi byt silnejsi	kus	1	12661,11	12661,11
0009	31677060	Vyloznik dekorativni vyska 0,6m dekorativni,tvar musi odpovidat tvaru cisla 7 dle ilustracniho obrazku-viz"Pozadovany vzhled svetelných míst včetne jejich popisu" Na vrchol stozaru s drikem prumer 76mm,horni prumer 60mm hlinikovy	kus	8	8988,21	71905,68
0010	316771200	Vyloznik V2/1000/180st.,sklon 0 st.,l=1m uprava zarovym zinkem	kus	1	2966,04	2966,04
0011	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2-	m	120,75	18,48	2231,46
0012	34111076	Kabel CYKY 4Jx10 mm2-	m	362,25	135,14	48954,47
0013	34111080	Kabel CYKY 4Jx16 mm2-	m	168	222,92	37450,56
0014	34113200	Kabel AYKY 4Jx25 mm2-	m	34,65	370,76	12846,83
0015	34562038	Stozar.svork.pro 1 okruh IP2X	kus	10	755,37	7553,70
0016	34562039	Stozar.svork.pro 1 okruh IP2X odbočna	kus	1	755,37	755,37
0017	34562040	Stozar.svork.pro 2 okruhy IP2X	kus	1	810,81	810,81
		Specifikace položky 15,16,17: Stožárová elektrovýzbroj pro 1 nebo2 jištěné okruhy (min. IP2X) s pojistkovými odpínači pro válcové pojistky 10x38 mm, upevnění na šroub ve stožáru, velikost elektrovýzbroje přizpůsobená velikosti vnitřního prostoru ve stožáru a velikosti dvířek, nosná konstrukce a svorky v povrchové úpravě odolávající korozi, čtyřsvorková, možnost připojení až 3 kabelů Cu průřezu min. do 4x25 mm2				
0018	35436054	Spojka kabelova smrstovací pro celoplastove kabely AYKY 4x25vc.prislusenstvi	kus	2	367,29	734,58
0019	35436721	Smrstovací zaklopka do prurezu 4x25	kus	30	88,94	2668,20
0020	35825101	Pojistkova vložka valcova	kus	12	48,51	582,12

0021	6005928	vel.10x38,6A charakter.gG Silikonovy tmel	kus	4	242,55	970,20
0022	SOUČET	SPECIF.PSV SILNOPROUD				334498,11

	Oddíl	PSV UZEMNENI				
	Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	210020952	Samolepka	kus	11	10,94	120,34
0002	210220021	Vedeni uzem FeZn do 120 mm2 v zemi	m	340	4,55	1547,00
0003	210220022	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m	55	7,39	406,45
0004	2102203012	Svorka hromosvodova SR 03	kus	24	15,09	362,16
0005	2102203025	Svorka hromosvodova SR 02	kus	10	21,13	211,30
0006	210220381	Protikorozi nater svorek v zemi	kus	34	17,04	579,36
0007	210850521	Smrstovaci buzirka	m	20	5,43	108,60
0008	SOUČET	Časový fond položek [minut]				3335,21
0009		Časový fond položek [hodin]				55,59
0010	SOUČET	PSV UZEMNENI	672,3 Kč/h			37371,03

	Oddíl	SPECIF.PSV UZEMNENI				
	Sazebník:	Cenik materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	15614230	Drat FeZn p 10	kg	37	72,77	2692,49
0002	34145780	Smrstovaci buzirka zelenozluta na drat FeZn pr.10mm	m	21	36,96	776,16
0003	35441120	Pasek uzemnovaci FeZn 30x4 mm/	kg	357	76,23	27214,11
0004	35441986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pas	kus	10	24,26	242,60
0005	35441996	Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12	kus	24	39,27	942,48
0006	73534510	Samolepka na dvirka stozaru cerveny vystrazny blesk	kus	11	20,79	228,69
0007	SOUČET	SPECIF.PSV UZEMNENI				32096,53

	Oddíl	PSV SVITIDLA				
	Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	210202012	Svitidlo montaz	kus	12	59,00	708,00
0002	SOUČET	Časový fond položek [minut]				708,00
0003		Časový fond položek [hodin]				11,80
0004	SOUČET	PSV SVITIDLA	415,8 Kč/h			4906,44

	Oddíl	SPECIF.PSV SVITIDLA				
	Sazebník:	Cenik materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	34844526	Svit.sadove LED,30W,2923lm	kus	8	21739,41	173915,28

Specifikace položky 1:

LED svítidlo kruhového půdorysného tvaru - průměr 500 až 550 mm, výška do 150 mm, provedení pro uchycení na šikmý dekorativní výložník zajišťující uchycení svítidla v poloze, kdy střed svítidla je nad osou stožáru, LED40 zdroje, barva světla 3000 K, doporučený světelný tok 2923 lm, příkon včetně předřadníku max. 30W, elektrická třída I, krytí min. IP66, hliníkové tělo, život LED zdrojů min. 100 000 hod., odolnost proti nárazu min. IK08, přepětová ochrana min. 4 kV, hmotnost max. 10,5 kg, napájecí napětí 220 až 240 V/50 Hz, záruka na komponenty min. 10 let, barevná povrchová úprava svítidla RAL 7016, doporučené charakteristiky vyzařování světelného toku - viz Příloha č.03-08, všesměrová optika, při odlišných charakteristikách či jiných doporučených parametrech nutno doložit světelné technické výpočty, požadovaný vzhled svítidla - viz Požadovaný vzhled světelných míst včetně jejich popisu"

0002	34844527	Svit.silnicni 40LED,63W,7094lm	kus	2	15128,19	30256,38
0003	34844528	Svit.silnicni 40LED,47W,5205lm	kus	2	15128,19	30256,38

Specifikace položky 2,3:

LED svítidlo přibližně obdélníkového půdorysného tvaru - délka cca 650mm(720mm)x310,výška do 130 mm, provedení pro uchycení na výložník i na stožár, LED40 zdroje, barva světla 3000 K, doporučený světelný tok - viz výše, příkon včetně předřadníku max.-viz výše, elektrická třída I, krytí min. IP66, hliníkové tělo, život LED zdrojů min. 100 000 hod., odolnost proti nárazu min. IK09, přepětová ochrana min. 6 kV, napájecí napětí 220 až 240 V/50 Hz, záruka min. 10 let, doporučené charakteristiky vyzařování světelného toku - viz Příloha č.03-08, při odlišných charakteristikách či jiných doporučených parametrech nutno doložit světelné technické výpočty, požadovaný vzhled svítidla - viz Požadovaný vzhled světelných míst včetně jejich popisu

0004	SOUČET	SPECIF.PSV SVITIDLA				234428,04
------	--------	---------------------	--	--	--	-----------

Oddíl DEMONTÁŽ (konst.demont.= 0.5)

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	210100252	Ukocneni kabelu do 4x25mm2 smrst.z.	kus	16	14,86	237,76
0002	210190004	Montaz rozvodnic celoplech do 150kg	kus	1	75,95	75,95
0003	210204011	Stozar osvetlov ocelovy 5m	kus	5	102,50	512,50
0004	2102040110	Stozar osvetlov ocelovy 8m	kus	3	102,50	307,50
0005	210204104	Vyloznik ocel 1-ramen	kus	2	57,50	115,00
0006	210204106	Vyloznik ocel 2-ramen	kus	1	68,50	68,50
0007	210204201	El.vybroj pro 1 okruh	kus	7	41,00	287,00
0008	210204202	Elektrovybroj stozaru 2 okruhy	kus	1	42,50	42,50
0009	211207000	Svitidlo	kus	9	29,50	265,50

0010	SOUČET	Časový fond položek [minut]				1912,21
------	--------	-------------------------------	--	--	--	---------

0011		Časový fond položek [hodin]				31,87
------	--	-------------------------------	--	--	--	-------

0012	SOUČET	DEMONTÁŽ	623,7 Kč/h			19877,42
------	--------	----------	------------	--	--	----------

Oddíl PSV NATERY

Sazebník: VC 7/209-M M25 Povrch.upravy-natery

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	250060012	Pismena nebo cislice do 100mm	kus	13	48,51	630,63
0002	250060031	Nater stoz a vyl do 6m vysky	m2	9,2	207,90	1912,68
0003	250060032	Nater stoz a vyl nad 6m vysky	m2	4,5	249,48	1122,66

0004	SOUČET	PSV NATERY				3665,97
	Oddíl	SPECIF.PSV NATERY				
	Sazebník:	Ceník materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	24621510	Barva zakl s 2000/0110 na zarove zinkovany povrch	kg	16	166,32	2661,12
0002	24621511	Barva cerna matna RAL 7016	kg	16	166,32	2661,12
0003	24621512	Barva vrchni synt.RAL 7043 na kov	kg	3	166,32	498,96
0004	24642030	Redid olejo-synteticke s 6006	kg	4	145,53	582,12
0005	SOUČET	SPECIF.PSV NATERY				6403,32
	Oddíl	PSV ZEMNI PRACE				
	Sazebník:	VC 7/202-M M46 Zemni prace				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	460010024	Vytyc tra kabel ved v zast prostoru	km	0,35	34650,00	12127,50
0002	460030071	Bourani zivicnych povrchu do 5 cm	m2	7,5	900,90	6756,75
0003	460030081	Rezani spary v asfaltu,betonu	m	40	200,97	8038,80
0004	460050602	Jama stoz vykop rucne zem4	m3	6,4	1039,50	6652,80
0005	4600506020	Jama vykop rucne zem4 pro pilir RVO	m3	1	1039,50	1039,50
0006	460080001	Beton.zaklad do rostle zeminy C25	m3	7	3950,10	27650,70
0007	460100003	Pouzdrovy zaklad 800x1000	kus	8	3395,70	27165,60
0008	460100004	Pouzdrovy zaklad 800x1700	kus	3	3950,10	11850,30
0009	460120002	Zahoz jamy zem4	kus	11	623,70	6860,70
0010	460120061	Odvoz zeminy	m3	2	395,01	790,02
0011	460120082	Nasyp zeminy zem4	m3	2	228,69	457,38
0012	460200134	Kabel ryhy s 35 hl 50 zem4	m	315	183,65	57849,75
0013	460200304	Kabel ryhy s 50 hl 120 zem4	m	35	623,70	21829,50
0014	460230004	Ryha pro spojku kab do 10 kV zem4	kus	2	346,50	693,00
0015	460300006	Hutneni zeminy do 20 cm	m3	76,13	90,09	6858,55
0016	460490012	Zakryti kab 110 kV folie PVC 33 cm	m	350	20,79	7276,50
0017	460510003	Kab prostup bet trouba 33 cm	m	8	117,81	942,48
0018	4605100030	Kab prostup bet trouba 50 cm	m	3	145,53	436,59
0019	460560134	Zahoz ryhy s 35 cm hl 50 cm zem4	m	315	86,63	27288,45
0020	460560304	Zahoz ryhy s 50 cm hl 120 cm zem4	m	35	291,06	10187,10
0021	460620014	Provizorni uprava terenu zem4	m2	127,75	53,13	6787,36
0022	461620018	Obnoveni asfaltového chodniku	m2	7,5	3118,50	23388,75
0023	461630001	Poplatek za ulozeni na skladku	kus	1	1386,00	1386,00
0024	461630002	Poplatek za ulozeni na skladku skodliveho odpadu	kus	1	2079,00	2079,00
0025	SOUČET	PSV ZEMNI PRACE				276393,08
	Oddíl	SPECIF.PSV ZEMNI PRACE				
	Sazebník:	Ceník materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	6005924	Folie 33 cm	m	350	4,62	1617,00
0002	SOUČET	SPECIF.PSV ZEMNI PRACE				1617,00
	Oddíl	PSV ZEMNI PRACE DEMONTAZE				
	Sazebník:	VC 7/202-M M46 Zemni prace				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	460050602	Jama stoz vykop rucne zem4	m3	8,6	1039,50	8939,70

0002	4600506020	Jama vykop rucne pro demontaz puvodního rozvadece RVO	zem4	m3	1	1039,50	1039,50
0003	460080101	Beton.zaklad - rozbourani		m3	4,5	3465,00	15592,50
0004	460120002	Zahoz jamy	zem4	kus	8	485,10	3880,80
0005	460120061	Odvoz betonu		m3	4,5	395,01	1777,55
0006	460120082	Nasyp betonu		m3	4,5	256,41	1153,85
0007	460300006	Hutneni zeminy do 20 cm		m3	12	90,09	1081,08
0008	460620014	Provizorni uprava terenu	zem4	m2	8	54,29	434,32
0009	461630002	Poplatek za likvidaci skodl.odpadu		kus	1	2079,00	2079,00

0010	SOUČET	PSV ZEMNI PRACE DEMONTAZE					35978,29

Oddíl

ROZVADECE

Sazebník:

Cenik materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	35714513	Rozvadec RVO 347 odbočný 6-vyvodový,schema dle vykresu 03-03,vc.plastoveho pilire	kus	1	61281,99	61281,99

0002	SOUČET	ROZVADECE				-----	61281,99
------	--------	-----------	--	--	--	-------	----------

Regenerace Mírová osada I.et. SO 03 Veřejné osvětlení neuznatelné

Zakázkové číslo: 12/19HUR

REKAPITULACE NÁKLADŮ

ZÁKL.BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ	101887,17
ZKOUŠKY A REVIZE	21483,00
HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM	123370,17
DPH 21 %	25907,74
CENA S DPH CELKEM	149277,91

SOUHRN NÁKLADŮ

HL.III-HZS	38565,45	
HL.III-HZS	31831,80	
HL.III-HZS POPLATEK	6541,92	
VRN	24948,00	
CENA MONTÁŽ.PRACÍ		101887,17
REVIZE	21483,00	
ZKOUŠKY A REVIZE		21483,00

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
		REVIZE				
		Sazebník: VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE				
0001	38010001	Vychodi revize	hod	25	762,30	19057,50
0002	38010002	Spoluprace s reviznim technikem	hod	5	485,10	2425,50

0003	SOUČET	REVIZE				21483,00

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
		HL.III-HZS				
		Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90				
0001	50435100	Napojeni,zakresleni skutecneho stavu,odpojeni stava- jiciho napojeni,jednani se spravcem VO vctne uhrady poplatku za soucinnost,provizorni a zkušebni provoz, rozfázování, provedení provozních měření,apod.	hod	28	415,80	11642,40
0002	50435101	Prace souvisejici s vytycenim trasy a stozaru	hod	10	762,30	7623,00
0003	50435102	Vyhledani vstupu do stozaru	hod	8	415,80	3326,40
0004	50435103	Pripojeni stavajiciho uzem,neni stozaru k zemnicimu pasku	hod	8	415,80	3326,40
0005	50435104	Rozbiti zabetonovaneho zakladoveho pouzdra stozaru v miste vstupu a po protazeni kabelu,zaceleni pouzdra betonem	hod	10	762,30	7623,00
0006	50435105	Jednani se spravci siti a koordi- nace se zhotoviteli jinych SO	hod	5	485,10	2425,50
0007	50435106	Vypinani site	hod	5	519,75	2598,75

0008	SOUČET	HL.III-HZS				38565,45

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
		HL.III-HZS				
		Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90				
0001	50435100	Montazni mechanismy montaze B5	hod	16	750,75	12012,00
0002	50435101	Montazni mechanismy montaze B8	hod	6	900,90	5405,40
0003	50435102	Montazni mechanismy demontaze B5	hod	10	900,90	9009,00
0004	50435103	Montazni mechanismy demontaze B8	hod	6	900,90	5405,40

0005	SOUČET	HL.III-HZS				31831,80

Oddíl **HL.III-HZS POPLATEK**
Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci svítidlo	kus	12	11,55	138,60
0002	50435106	Poplatek za ekologickou likvidaci zdroj	kus	12	13,86	166,32
0003	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaného materiálu	kus	1	6237,00	6237,00
0004	SOUČET	HL.III-HZS POPLATEK				----- 6541,92
	Oddíl	VRN				
	Sazebník:	Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435100	Příprava podkladu pro prejmáči řízení	kus	1	2079,00	2079,00
0002	50435101	Zajištění bezpečnosti při realizaci stavby	kus	1	3465,00	3465,00
0003	50435106	Měření intenzity osvětlení	kus	1	10395,00	10395,00
0004	50435107	Geodetické zamerení	kus	1	6930,00	6930,00
0005	50435108	Digitalní fotodokumentace /zařízení VO a otevřených vykopu/ pro potřeby správce VO/pasportizace a evidence zařízení VO/	kus	1	2079,00	2079,00
0006	SOUČET	VRN				----- 24948,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019-33
Stavba: SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

KSO:
Místo: Slezská Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:

Zpracovatel:
Ing.Magda Cigánková Fialová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 11. 11. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ: 69221189
DIČ:

Cena bez DPH				1 117 759,47
	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základni	21,00%	1 117 759,47		234 729,49
snížená	15,00%	0,00		0,00
Cena s DPH		v CZK		1 352 488,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019-33

Stavba: SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Místo: Slezská Ostrava

Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková
Fialová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 117 759,47	1 352 488,96
01	Sanační a péstební zásahy na zeleni	214 488,69	259 531,31
02	Vegetační úpravy	903 270,78	1 092 957,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Objekt:

01 - Sanační a pěstební zásahy na zeleni

KSO:

Místo: Slezská Ostrava

CC-CZ:

Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ:

69221189

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

214 488,69

DPH základní
snížená

Základ daně

214 488,69

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

45 042,62

0,00

Cena s DPH

v CZK

259 531,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Objekt: **01 - Sanační a pěstební zásahy na zeleni**

Místo: Slezská Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč: PORR a.s.

Datum: 11. 11 2019

Projektant:

Zpracovatel: Ing.Magda
Cigánková Fialová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

214 488,69

HSV - Práce a dodávky HSV

214 488,69

1 - Zemní práce

205 941,69

998 - Přesun hmot

8 547,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Objekt:

01 - Sanační a pěstební zásahy na zeleni

Místo: Slezská Ostrava

Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Ing.Magda
Cigánková Fialová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							214 488,69
D	HSV		Práce a dodávky HSV				214 488,69
D	1		Zemní práce				205 941,69
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	67,200	79,12	5 316,86
	W		"dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"plocha keřů" 67,2		67,200		
	W		Součet		67,200		
2	K	112151311	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,2 m	kus	1,000	1 420,65	1 420,65
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy č.9" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
3	K	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,3 m	kus	5,000	2 240,70	11 203,50
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy č. 9,31,32,55" 4		4,000		
	W		"Jehličnaté stromy č.44" 1		1,000		
	W		Součet		5,000		
4	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,4 m	kus	8,000	2 852,85	22 822,80
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy č. 8,31,32,52,53,54" 7		7,000		
	W		"Jehličnaté stromy č.57" 1		1,000		
	W		Součet		8,000		
5	K	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,5 m	kus	4,000	4 325,48	17 301,92
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy č.8,35,36,46" 4		4,000		
	W		Součet		4,000		
6	K	112151355	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,6 m	kus	7,000	5 936,70	41 556,90
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy č.24,25,37" 3		3,000		
	W		"jehličnaté stromy č.4,6,39,47" 4		4,000		
	W		Součet		7,000		
7	K	112151360	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 1000 do 1100 mm	kus	1,000	24 613,05	24 613,05
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy č.7" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
8	K	112251221	Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním do hloubky 0,5 m	m2	8,307	1 282,05	10 649,99
	W		"dle výkresu a technické zprávy"				
	W		" od listnatých, jehličnatých stromů"				
	W		(3,14*0,15*0,15*3+3,14*0,2*0,2*7+3,14*0,25*0,25*5+3,14*0,3*0,3*7+3,14*0,35*0,35*1+3,14*0,4*0,4*2+3,14*0,55*0,55*1)*1,3		8,307		
	W		Součet		8,307		
9	K	122911121	Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,307	623,70	5 181,08
	W		"dle výkresu a technické zprávy"				
	W		" od listnatých, jehličnatých stromů"				
	W		(3,14*0,15*0,15*3+3,14*0,2*0,2*7+3,14*0,25*0,25*5+3,14*0,3*0,3*7+3,14*0,35*0,35*1+3,14*0,4*0,4*2+3,14*0,55*0,55*1)*1,3		8,307		
	W		Součet		8,307		
10	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	5,000	138,60	693,00
	W		"Dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"Listnaté stromy" 1+4		5,000		
	W		Součet		5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	11,000	155,93	1 715,23
	W		"listnaté stromy kácené" 7+4		11,000		
	W		Součet		11,000		
12	K	162301403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,000	173,25	519,75
	W		"listnaté stromy kácené" 3		3,000		
	W		Součet		3,000		
13	K	162301404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých, průměru kmene přes 1000 do 1100 mm	kus	1,000	207,90	207,90
	W		"listnaté stromy kácené" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
14	K	162301405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	138,60	138,60
	W		"jehličnaté stromy" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
15	K	162301406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	155,93	155,93
	W		"jehličnaté stromy" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
16	K	162301407	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	4,000	173,25	693,00
	W		"jehličnaté stromy" 4		4,000		
	W		Součet		4,000		
17	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	5,000	161,70	808,50
	W		"listnaté stromy kácené" 4+1		5,000		
	W		Součet		5,000		
18	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	11,000	184,80	2 032,80
	W		"listnaté stromy kácené" 7+4		11,000		
	W		Součet		11,000		
19	K	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,000	207,90	623,70
	W		"listnaté stromy kácené" 3		3,000		
	W		Součet		3,000		
20	K	162301414 vl	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých, průměru přes 1000 do 1100 mm	kus	1,000	254,10	254,10
	W		"listnaté stromy kácené" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
21	K	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	161,70	161,70
	W		"stromy jehličnaté" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
22	K	162301416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	184,80	184,80
	W		"stromy jehličnaté" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
23	K	162301417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	4,000	207,90	831,60
	W		"stromy jehličnaté" 4		4,000		
	W		Součet		4,000		
24	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	62,700	78,54	4 924,46
	W		"dle výkresu a technické zprávy"				
	W		"plocha keřů" 62,7		62,700		
	W		Součet		62,700		
25	K	174111121	Zásyp jam po vyřezovaných pařezech hloubky do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,307	1 299,38	10 793,95
	W		"celkem samostatné a od pokácených stromů"				
	W		"množství ornice je již v položce " 8,307		8,307		
	W		Součet		8,307		
26	K	184852213	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 90 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	6 756,75	6 756,75
	W		"Listnaté stromy č.2" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
27	K	184852216	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 180 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	6 756,75	6 756,75
	W		"Listnaté stromy č.38" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
28	K	184852412	Řez stromu redukční - vyvětvení, o ploše koruny do 60 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	6 006,00	6 006,00
	W		"Listnaté stromy č.1" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
29	K	prk-vl	Přesazení keře- kumulovaná položka	m2	2,700	710,33	1 917,89
	W		"listnatý keř č.27" 2,7		2,700		
	W		Součet		2,700		
30	K	2-vlastní	Poplatek za skládku-křoviny	m3	113,700	173,25	19 698,53
	W		"stromy a větve kácených " 42		42,000		
	W		"větve stromů z řezů"9		9,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"po odstraněných keřích" 62,7		62,700		
			Součet		113,700		
		D 998	Přesun hmot				8 547,00
31	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	16,000	404,25	6 468,00
32	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	3,600	577,50	2 079,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Objekt:

02 - Vegetační úpravy

KSO:

Místo: Slezská Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč:

PORR a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing.Magda Cigánková Fialová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

IČ:

DIČ:

IČ:

69221189

DIČ:

Cena bez DPH

903 270,78

DPH základní
snížená

Základ daně

903 270,78

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

189 686,86

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 092 957,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Objekt: **02 - Vegetační úpravy**

Místo: Slezská Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč: PORR a.s.

Datum: 11. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: Ing.Magda
Cigánková Fialová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

903 270,78

HSV - Práce a dodávky HSV

903 270,78

1 - Zemní práce

372 391,42

998 - Přesun hmot

28 248,41

o5 - TERÉN

204 331,53

S2 - Materiál

135 863,57

S3 - Výsadbový materiál

162 435,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY - R.s.Mírová osada I.A

Objekt: **02 - Vegetační úpravy**

Místo: Slezská Ostrava

Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Ing. Magda Cigánková Fialová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							903 270,78
D		HSV	Práce a dodávky HSV				903 270,78
D	1		Zemní práce				372 391,42
1	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5 "dle výkresu a technické zprávy" 128+1840	m2	1 968,000	26,91	52 958,88
	W		Součet		1 968,000		1 968,000
2	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 "dle výkresu a technické zprávy" 128+1840	m2	1 968,000	26,12	51 404,16
	W		Součet		1 968,000		1 968,000
3	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 "nově založené záhony" 128	m2	128,000	39,18	5 015,04
	W		Součet		128,000		128,000
4	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "nový" 1840	m2	1 840,000	19,98	36 763,20
	W		Součet		1 840,000		1 840,000
5	K	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5 "keře" 506	kus	506,000	28,88	14 613,28
	W		Součet		506,000		506,000
6	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5 "solitérní keře" 6	kus	6,000	231,00	1 386,00
	W		Součet		6,000		6,000
7	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5 "listnaté stromy" 12 "jehličnaté stromy" 4	kus	16,000	693,00	11 088,00
	W		Součet		16,000		16,000
8	K	183111113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5 "dle textové zprávy" "trvalky" 142 "Cibuloviny" 118	kus	260,000	43,89	11 411,40
	W		Součet		260,000		260,000
9	K	183205113	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 4 "nově založené záhony" 128	m2	128,000	41,35	5 292,80
	W		Součet		128,000		128,000
10	K	183211313	Výsadba cibulí nebo hlíz "Cibuloviny" 118	kus	118,000	8,43	994,74
	W		Součet		118,000		118,000
11	K	183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm "dle textové zprávy a výkresu" "traviny" 142	kus	142,000	25,87	3 673,54
	W		Součet		142,000		142,000
12	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5 "předsetové zpracování půdy" 1840	m2	1 840,000	14,32	26 348,80
	W		Součet		1 840,000		1 840,000
13	K	183403132	Úprava půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5 "nově založené záhony" 128	m2	128,000	60,06	7 687,68
	W		Součet		128,000		128,000
14	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 "dle výkresu a textové zprávy" "včetně zastřížení po výsadbě" "keře v záhonech" 506	kus	506,000	28,88	14 613,28
	W		Součet		506,000		506,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	180,18	1 081,08
	W		"solitérní keře" 6		6,000		
	W		Součet		6,000		
16	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	16,000	1 155,00	18 480,00
	W		"včetně komparativního řezu po výsadbě"				
	W		"listnaté stromy" 12		12,000		
	W		"jehličnaté stromy" 4		4,000		
	W		Součet		16,000		
17	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kulem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	6,000	103,95	623,70
	W		"solitérní keře" 6		6,000		
	W		Součet		6,000		
18	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kúly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	16,000	138,60	2 217,60
	W		"dle výkresu a textové zprávy"				
	W		"vč. uchycení příček a úvazků"				
	W		"listnaté stromy" 12		12,000		
	W		"jehličnaté stromy" 4		4,000		
	W		Součet		16,000		
19	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	22,000	43,89	965,58
	W		"listnaté stromy" 12		12,000		
	W		"jehličnaté stromy" 4		4,000		
	W		"solitérní keře" 6		6,000		
	W		Součet		22,000		
20	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	3 936,000	4,47	17 593,92
	W		"travníky 2x" 1840*2		3 680,000		
	W		"nově založený záhon 2x" 128*2		256,000		
	W		Součet		3 936,000		
21	K	184851411	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m	kus	506,000	5,89	2 980,34
	W		506		506,000		
	W		Součet		506,000		
22	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	143,169	40,43	5 788,32
	W		"dle výkresů a textové zprávy"				
	W		"stromy, solitérní keře" 3,14*0,4*0,41*(12+4+6)		11,329		
	W		"keřové záhony s kůrou" 128*1,03		131,840		
	W		Součet		143,169		
23	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	1 840,000	1,39	2 557,60
	W		1840		1 840,000		
	W		Součet		1 840,000		
24	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2, 5x	m3	36,100	288,75	10 423,88
	W		"stromy" (12+4)*0,1*5		8,000		
	W		"solitérní keře" 6*0,05*5		1,500		
	W		"keře v záhonech" 506*0,01*5		25,300		
	W		"trvalky, traviny, kapradiny, cibul." (142+118)*0,001 *5		1,300		
	W		Součet		36,100		
25	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2, 5x	m3	92,000	288,75	26 565,00
	W		"travník" 1840*0,01*5		92,000		
	W		Součet		92,000		
26	K	185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	128,000	18,25	2 336,00
	W		"záhony s keři" 128		128,000		
	W		Součet		128,000		
27	K	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	258,620	138,60	35 844,73
	W		36,10+92+130,520		258,620		
	W		Součet		258,620		
28	K	26vi	Ochrana kmene aplikovaná nátěrem na kmen v rovině a svahu do 1:5	m2	4,532	75,08	340,26
	W		"plocha kmene 16-18" 0,34*4*1,03		1,401		
	W		"plocha kmene 18-20" 0,38*(5+3)*1,03		3,131		
	W		Součet		4,532		
29	K	SC 1	Odpíchnutí trávníku	m	31,000	43,31	1 342,61
	W		"záhonů od trávníku" 31		31,000		
	W		Součet		31,000		
	D	998	Přesun hmot				28 248,41
30	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	23,000	577,50	13 282,50
31	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	18,250	820,05	14 965,91
	D	o5	TERÉN				204 331,53
32	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m zeminy z horniny tř. 1 až 4	m3	101,500	125,78	12 766,67
	W		"dle technické zprávy" 73+28,5		101,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		101,500		
33	K	167101101	Dodávka ornice na zásypy a modelaci vč. dopravy	m3	101,500	623,70	63 305,55
			"dle technické zprávy" 73+28,5		101,500		
			Součet		101,500		
34	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS	m3	101,500	167,23	16 973,85
			"dle technické zprávy" 73+28,5		101,500		
			Součet		101,500		
35	K	182101101	Svahování - terénní modelace, vyrovnání terénu, v hornině tř. 1 až 4, v rovině a na svahu do 1:2	m2	1 976,300	30,19	59 664,50
			8,3+128+1840		1 976,300		
			Součet		1 976,300		
36	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1 976,300	26,12	51 620,96
			8,3+128+1840		1 976,300		
			Součet		1 976,300		
	D	S2	Materiál				135 863,57
37	M	MAT 46	Voda na zalití	m3	258,620	57,75	14 935,31
			36,10+92+130,520		258,620		
			Součet		258,620		
38	M	618vl 26a	ochranný nátěr na kmene (např. Arboflex)	kg	6,098	698,78	4 261,16
			"počet stromů/kg nátěru/koefficient ztráty"				
			"plocha kmene 16-18" 0,340*4*1,03		1,401		
			"plocha kmene 18-20" 0,38*(8+4)*1,03		4,697		
			Součet		6,098		
39	M	252340010	herbucid totální, Roundup Klasik, bal. 1 l	litr	2,027	323,40	655,53
			3936*0,0005*1,03		2,027		
			Součet		2,027		
40	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	5,933	1 218,53	7 229,54
			"záhony keřů 30%" 128*0,15*0,3*1,03		5,933		
			Součet		5,933		
41	M	103211001	Pěstební substrát pro stromy a solitéry včetně dopravy	m3	6,978	1 218,53	8 502,90
			"specifikace dle textové zprávy"				
			"včetně hydrogelu"				
			"stromy" 0,8*(12+4)*0,5*1,03		6,592		
			"solitérní keře" 0,125*6*0,5*1,03		0,386		
			Součet		6,978		
42	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	56,856	1 045,28	59 430,44
			"parkový trávník" 1840*0,03*1,03		56,856		
			Součet		56,856		
43	M	103911000	kůra mulčovací VL, včetně dopravy	m3	14,351	1 039,50	14 917,86
			"dle výkresů a textové zprávy"				
			"stromy, solitérní keře" 3,14*0,4*0,41*(12+4+6)*0,1*1,03		1,167		
			"keřové záhony s kůrou" 128*0,1*1,03		13,184		
			Součet		14,351		
44	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	47,380	183,65	8 701,34
			1840*0,025*1,03		47,380		
			Součet		47,380		
45	M	MAT 51	Silvamix - 10 g tableta		1 838,000	2,54	4 668,52
			"stromy" (12+4)*10		160,000		
			"keře" (506+6)*3		1 536,000		
			"trvalky a traviny" 142*1		142,000		
			Součet		1 838,000		
46	M	MAT 42	Kůly dřevěné, frézované, impregnované, minimální průměr 8 cm, délka 3-3,3m (3 ks/strom listnatý)	kus	54,000	180,18	9 729,72
			"listnaté stromy" 12*3		36,000		
			"jehličnaté stromy" 4*3		12,000		
			"solitérní keře" 6		6,000		
			Součet		54,000		
47	M	MAT 43	Příčky dřevěné ke kůlům (9 ks / strom listnatý)	kus	144,000	17,33	2 495,52
			"strom listnatý a jehličnatý" (12+4)*9		144,000		
			Součet		144,000		
48	M	MAT 47	Popruh k uvázání kmene v rámci ukotvení dřeviny	m	57,000	5,89	335,73
			"listnaté stromy a jehličnaté stromy" (12+4)*3		48,000		
			"solitérní keře" 6*1,5		9,000		
			Součet		57,000		
	D	S3	Výsadbový materiál				162 435,85
49	M	strom-1a	Acer platanooides v.s.18-20 tř.1 s balem zpevněným pletivem, nasazení 220cm, 3-4x přesazovaný vč.dopravy	ks	5,000	7 796,25	38 981,25
			"specifikace a parametry dle textové zprávy" 5		5,000		
			Součet		5,000		
50	M	strom-2q	Quercus rubra v.s.18-20 tř.1 s balem zpevněným pletivem, nasazení 220cm, 3-4x přesazovaný vč.dopravy	ks	3,000	8 316,00	24 948,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"specifikace a parametry dle textové zprávy" 3		3,000		
			Součet		3,000		
51	M	strom-3p	<i>Prunus avium</i> 'Plena' v.s.16-18 tř.1 s balem zpevněným pletivem, nasazení k.200, 3xpřesazovaný	ks	4,000	6 843,38	27 373,52
			"parametry a specifikace dle textové zprávy" 4		4,000		
			Součet		4,000		
52	M	strom jehličný-7p	<i>Pinus peuce</i> v.s.200-225 tř.1 s balem zpevněným pletivem, 3-4xpřesazovaný vč.dopravy	ks	3,000	6 444,90	19 334,70
			"specifikace a parametry dle textové zprávy" 3		3,000		
			Součet		3,000		
53	M	strom jehličný-5a	<i>Abies nordmanniana</i> v.s.200-225 tř.1 s balem zpevněným pletivem, 3-4xpřesazovaný vč.dopravy	ks	1,000	5 544,00	5 544,00
			"specifikace a parametry dle textové zprávy" 1		1,000		
			Součet		1,000		
54	M	sol.keř-1a	<i>Amelanchier</i> 'Balleriana' v.s.100-120 tř.1 soliter.,kontejner, min.3kmínků vč.dopravy	ks	3,000	207,90	623,70
			"parametry a specifikace dle textové zprávy" 3		3,000		
			Součet		3,000		
55	M	sol.keř-2v	<i>Viburnum farreri</i> v.s.100-120 tř.1 soliter.,kontejner, min.3kmínků vč.dopravy	ks	3,000	600,60	1 801,80
			"parametry a specifikace dle textové zprávy" 3		3,000		
			Součet		3,000		
56	M	keř-C	<i>Perovskia atriclipifolia</i> 'Blue Spire' v.s.40-60 kontejnér, vč.dopravy	ks	194,000	95,87	18 598,78
			"minimálně pět výhonů požadované velikosti"				
			"parametry a kvalita dle textové zprávy" 194		194,000		
			Součet		194,000		
57	M	keř-k1	<i>Deutzia gracilis</i> v.s.40-60 kontejnér, vč.dopravy	ks	91,000	71,61	6 516,51
			"minimálně pět výhonů požadované velikosti"				
			"parametry a kvalita dle textové zprávy" 91		91,000		
			Součet		91,000		
58	M	keř-k3	<i>Hypericum calycinum</i> v.s.20-30 kontejnér, vč.dopravy	ks	221,000	48,51	10 720,71
			"minimálně pět výhonů požadované velikosti"				
			"parametry a kvalita dle textové zprávy" 221		221,000		
			Součet		221,000		
59	M	t-T1	<i>Geranium sanguineum</i> 'Album' K9, vč.dopravy	ks	71,000	60,06	4 264,26
			"parametry a kvalita dle textové zprávy" 71		71,000		
			Součet		71,000		
60	M	t-T2	<i>Aster dumosus</i> 'Augenweide' K9, vč.dopravy	ks	71,000	41,58	2 952,18
			"parametry a kvalita dle textové zprávy" 71		71,000		
			Součet		71,000		
61	M	cib-1	<i>Narcissus</i> 'King Alfred'	ks	118,000	6,58	776,44
			"parametry a kvalita dle textové zprávy" 118		118,000		
			Součet		118,000		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019-34
Stavba: SO 04 Sadové úpravy-následná péče, Mírová osada

KSO:
Místo: Slezská Ostrava

CC-CZ:
Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PORR a.s.

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **365 993,70**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	365 993,70	76 858,68
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **442 852,38**
v **CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019-34

Stavba: SO 04 Sadové úpravy-následná péče, Mírová osada

Místo: Slezská Ostrava

Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková
Fialová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		365 993,70	442 852,38
2019-34	SO 04 Sadové úpravy-následná péče, Mírová osada	365 993,70	442 852,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 04 Sadové úpravy-následná péče, Mírová osada

KSO:
Místo: Slezská Ostrava

CC-CZ:
Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PORR a.s.

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

365 993,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	365 993,70	21,00%	76 858,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

442 852,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 04 Sadové úpravy-následná péče, Mírová osada

Místo: Slezská Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč: PORR a.s.

Datum: 11. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: Ing. Magda
Čigánková Fialová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

365 993,70

HSV - Práce a dodávky HSV

365 993,70

6 - Následná péče - 1 rok po výsadbě

121 997,90

02 - Následná péče - 2 rok po výsadbě

121 997,90

03 - Následná péče - 3 rok po výsadbě

121 997,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 04 Sadové úpravy-následná péče, Mírová osada

Místo: Slezská Ostrava

Datum: 11. 11. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Ing. Magda Cigánková Fialová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							365 993,70
D		HSV	Práce a dodávky HSV				365 993,70
D		6	Následná péče - 1 rok po výsadbě				121 997,90
1	K	1-péče-keře	Rozvojová péče o vysazené keře 1rok po realizaci, komplet dle popisu v technické zprávě	ks	512,000	19,40	9 932,80
	W		"plný popis v textové zprávě"				
	W		"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
	W		"výměna suchých jedinců"				
	W		"2x ročně odplevelení"				
	W		"1x ročně odstranění suchých částí"				
	W		"přihnojení"				
	W		"doplnění mulče"				
	W		"keře" 506+6		512,000		
	W		Součet		512,000		
2	K	185804214	Vypletí záhonu dřevin ve skupinách s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	40,43	10 350,08
	W		128*2		256,000		
	W		Součet		256,000		
3	K	1-péče-trvalky	Rozvojová péče o vysazené trvalky a traviny 1 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	ks	142,000	113,77	16 155,34
	W		"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
	W		"2x ročně odplevelení"				
	W		"1x ročně odstranění suchých částí"				
	W		"přihnojení"				
	W		"doplnění mulče"				
	W		"trvalky" 142		142,000		
	W		Součet		142,000		
4	K	RP 01	Rozvojová péče o vysazené stromy 1 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	kus	16,000	1 853,78	29 660,48
	W		"plný popis v textové zprávě"				
	W		"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
	W		"výměna suchých stromů"				
	W		"1 x ročně doplnění mulče a oprava výsadbové mísy"				
	W		"1 x kontrola a oprava kotvení, úvazků"				
	W		"1 x kontrola a oprava ochrany kmínku"				
	W		"zálivka v obdobích sucha 6x za vegetační období"				
	W		"jarní přihnojení"				
	W		"odstranění obrostu na kmínku"				
	W		"listnaté stromy" 12		12,000		
	W		"jehličnaté stromy" 4		4,000		
	W		Součet		16,000		
5	K	RP 04	Rozvojová péče údržba trávníků 1 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	m2	1 840,000	30,38	55 899,20
	W		"podrobný popis v textové zprávě"				
	W		"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
	W		"každý rok:"				
	W		"1. Jarní válcování"				
	W		"2. Přihnojení"				
	W		"3. Doseť"				
	W		"4. Postřik proti dvouděložným"				
	W		"5. Sekání co 5 x ročně"				
	W		"6. Na jaře se provede hnojení a případné doplnění substrátu a travního osiva do vzniklých nerovností"				
	W		"7. Zálivky v době sucha 5x za sezonu"				
	W		1840		1 840,000		
	W		Součet		1 840,000		
D		02	Následná péče - 2 rok po výsadbě				121 997,90
6	K	1-péče-keře-2	Rozvojová péče o vysazené keře 2rok po realizaci, komplet dle popisu v technické zprávě	ks	512,000	19,40	9 932,80
	W		"plný popis v textové zprávě"				
	W		"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
	W		"výměna suchých jedinců"				
	W		"2x ročně odplevelení"				
	W		"1x ročně odstranění suchých částí"				
	W		"přihnojení"				
	W		"doplnění mulče"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"keře" 506+6		512,000		
			Součet		512,000		
7	K	185804214	Vypleť záhon dřevin ve skupinách s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	40,43	10 350,08
			128*2		256,000		
			Součet		256,000		
8	K	1-péče-trvalky-2	Rozvojová péče o vysazené trvalky a traviny 2 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	ks	142,000	113,77	16 155,34
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"2x ročně odplevelení"				
			"1x ročně odstranění suchých částí"				
			"přihnojení"				
			"doplnění mulče"				
			"traviny" 142		142,000		
			Součet		142,000		
9	K	RP 01-2	Rozvojová péče o vysazené stromy 2 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	kus	16,000	1 853,78	29 660,48
			"plný popis v textové zprávě"				
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"výměna suchých stromů"				
			"1 x ročně doplnění mulče a oprava výsadbové mísy"				
			"1 x kontrola a oprava kotvení, úvazků"				
			"1 x kontrola a oprava ochrany kmínku"				
			"zálivka v obdobích sucha 6x za vegetační období"				
			"jarní přihnojení"				
			"odstranění obrotu na kmínku"				
			"listnaté stromy" 12		12,000		
			"jehličnaté stromy" 4		4,000		
			Součet		16,000		
10	K	RP 04-2	Rozvojová péče údržba trávníků 2 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	m2	1 840,000	30,38	55 899,20
			"podrobný popis v textové zprávě"				
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"každý rok:"				
			"1. Jarní válcování"				
			"2. Přihnojení"				
			"3. Doseť"				
			"4. Postřik proti dvouděložným"				
			"5. Sekání co 5 x ročně"				
			"6. Na jaře se provede hnojení a případné doplnění substrátu a travního osiva do vzniklých nerovností"				
			"7. Zálivky v době sucha 5x za sezónu"				
			1840		1 840,000		
			Součet		1 840,000		
D	03		Následná péče - 3 rok po výsadbě				121 997,90
11	K	1-péče-keře-3	Rozvojová péče o vysazené keře 3rok po realizaci, komplet dle popisu v technické zprávě	ks	512,000	19,40	9 932,80
			"plný popis v textové zprávě"				
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"výměna suchých jedinců"				
			"2x ročně odplevelení"				
			"1x ročně odstranění suchých částí"				
			"přihnojení"				
			"doplnění mulče"				
			"keře" 506+6		512,000		
			Součet		512,000		
12	K	185804214	Vypleť záhon dřevin ve skupinách s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	40,43	10 350,08
			128*2		256,000		
			Součet		256,000		
13	K	1-péče-trvalky-3	Rozvojová péče o vysazené trvalky a traviny 3 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	ks	142,000	113,77	16 155,34
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"2x ročně odplevelení"				
			"1x ročně odstranění suchých částí"				
			"přihnojení"				
			"doplnění mulče"				
			"traviny" 142		142,000		
			Součet		142,000		
14	K	RP 01-3	Rozvojová péče o vysazené stromy 3 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	kus	16,000	1 853,78	29 660,48
			"plný popis v textové zprávě"				
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"výměna suchých stromů"				
			"1 x ročně doplnění mulče a oprava výsadbové mísy"				
			"1 x kontrola a oprava kotvení, úvazků"				
			"1 x kontrola a oprava ochrany kmínku"				
			"zálivka v obdobích sucha 6x za vegetační období"				
			"jarní přihnojení"				
			"odstranění obrotu na kmínku"				
			"listnaté stromy" 12		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"jehličnaté stromy" 4		4,000		
			Součet		16,000		
15	K	RP 04-3	Rozvojová péče údržba trávníků 3 rok, komplet dle popisu v technické zprávě	m2	1 840,000	30,38	55 899,20
			"podrobný popis v textové zprávě"				
			"péče zahrnuje potřebnou práci i materiál"				
			"každý rok:"				
			"1. Jarní válcování"				
			"2. Přihnojení"				
			"3. Doseť"				
			"4. Postřik proti dvouděložným"				
			"5. Sekání co 5 x ročně"				
			"6. Na jaře se provede hnojení a případné doplnění substrátu a travního osiva do vzniklých nerovností"				
			"7. Zálivky v době sucha 5x za sezonu"				
			1840		1 840,000		
			Součet		1 840,000		

Krycí list zadání

Zakázka :	Regenerace sídliště Mírová osada - I. etapa		Část :	SO 05 - Mobiliář
Faktura :				
Zakázka číslo :	MOU19087	Umístění :	ul. Obrovského, Chrustova, Sl. Ostrava	
Stavební objekt číslo :		Investor :	Statutární město Ostrava, MěOb Slezská Ostrava	
Rozpočet číslo :	c:\RozpNz\LocalData\Data\M\ Objednal :	Projektant :	Atelier Genius loci, s.r.o.	
Dodatek číslo :		Zpracoval :	Ing. Václav Mojžíšek	
Archivní číslo :	23/11/2019	Soubor :	Soubis prací vychází z textových a výkresových částí dokumentace.	
Cenová soustava :	URS Praha		Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz .	
Rozpočtové náklady [Kč]				
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přírázky
HSV	279 620,05	74 776,93		
PSV				
MON				
VRN				
OST				
Celkem	279 620,05	74 776,93		
Základní rozpočtové náklady			354 396,98 Kč	
Přírázky				
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			354 396,98 Kč	
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)				
Sazba[%]	Základ	Daň		
21 %	354 396,98 Kč	74 423,37 Kč		
15 %				
0 %				
	354 397,00 Kč	74 423,40 Kč		
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH				
428 820,40 Kč				
			Účelové měrné jednotky (bez DPH)	
			Název MJ	Počet MJ
			Náklady/MJ	

Vypracoval:

Dne:

Odsouhlasil:

Dne:

Razítko:

Soupis prací

Zakázka : MOJ19087 Regenerace sídliště Mírová osada - I. etapa

SO 05 - Mobiliiář

Cenové a technické podmínky katalogů jsou vřizněnare na stránce www.cs-urs.cz.

Objekt	Číslo (SKP)	Číslo (SKP)	Popis řádku	Množství MJ	MJ	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přířečky	Hm (t/Mj)	% Dph
001	B	HSV	SO 05 Mobiliiář										
	001	O	zemní práce										
Seznam položek pro oddíl:													
P	1	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneuam nářadím v soudrzných horninách tř. 3	5,255	m3	987,53	5 189,47		5 189,47				21 %
			*Lavička kovová 8*2*0,8*1,0*0,25	3,200									
			*Odp.koš 7*0,8*0,25*0,25	0,550									
			*Slojen na kola 2*1,0*0,9*0,9	0,165									
			*Vlajkový stožár 2*1,0*0,9*0,9	1,620									
P	2	131203109	Příplatek za lepvost u hloubení jam ručním nebo pneuam nářadím v hornině tř. 3	5,255	m3	11,55	60,70		60,70				21 %
P	3	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	5,255	m3	157,65	829,50		829,50				21 %
P	4	171201201	Uložení sypaniny na skládky	5,255	m3	13,54	71,15		71,15				21 %
			<i>z činnosti vyzřítla v rámci jiných objektů</i>										
002	O	HSV	Zakládání objektů										
	001	O	Zakládání objektů										
Seznam položek pro oddíl:													
P	1	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	5,255	m3	2 890,85	15 191,42		15 191,42				21 %
			*Lavička kovová 8*2*0,8*1,0*0,25	3,200									
			*Odp.koš 7*0,8*0,25*0,25	0,550									
			*Slojen na kola 0,2*1,7*0,25	0,095									
			*Vlajkový stožár 2*1,0*0,9*0,9	1,620									
P	2	275351215	Zřízení bednění stěn základov.ch r.atek	45,580	m2	462,00	21 057,96		21 057,96			0,001	21 %
			*Lavička kovová 8*2*0,8*1,0*0,25	32,000									
			*Odp.koš 7*0,8*0,25	5,600									
			*Slojen na kola 2*0,2*1,7*0,25	0,780									
			*Vlajkový stožár 2*1,0*0,9	7,200									
P	3	275351216	Odstanění bednění stěn základov.ch r.atek	45,580	m2	7,75	2 632,25		2 632,25				21 %
091	O	HSV	Identifikační konstrukce - mobiliiář										
	001	O	Identifikační konstrukce - mobiliiář										
Seznam položek pro oddíl:													
P	1	936124112	Montáž laviček, stabilní parkové se zabetonováním och	8,000	kus	820,05	6 560,40		6 560,40			0,357	21 %
S	2	091BR02	Lavička 02 - Lavička s opěradlem	8,000	kus	20 790,00	166 320,00		166 320,00			0,357	21 %
			Rozměry - 1.800 x 627 x 764 mm, výška sedáku 450 mm										
			Parková lavička s područkami, pevná kovová lakována konstrukce a masivní desky z jasanového dřeva										
			Ocelová konstrukce lakovaná barvou (RAL 7016) s ochranným zinkem										
			Jasanové dřevě ošleřené ochrannou olejovou lezurou a UV ochranným olejem, odstín dub										
			Základ - 2x obdéł, základ 1.000 x 250 mm, H. 800 mm pod UT, beton C 16/20, kobit 4 ks nerezových zavrtávacích špič M 12x330 do základu, matice M 12 opatřít plastovou krytkou.										
P	3	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky vč.kotvení	7,000	kus	820,05	5 740,35		5 740,35			0,073	21 %
S	4	091BR06	Odpadko. v. koš plastov. vč. sloupku a kotvení	7,000	kus	2 933,70	20 535,90		20 535,90			0,357	21 %
			Objem 50 l, průměr 350 mm, výška 840 mm, barva tm. šedá, s horním krytem zhrubujícím vzhrovním drnovitým odpadů										
			Strukturovaný povrch bráni nežádoucímu skládování a trávní										
			Vyrobený z nerezového plechu - polyethylen - ochrany vandalismu										
			Materiál odolný UV záření a křídlovatě odolný extřimním teplotám										
			Kotvení na F50z sloupek (D 60 mm, délky 1500 mm) s 2 nřivovacími mřicovni M6-B pro kotvení M8x55mm. Na kotev dřív pro hřibkovou ocel (ROKSKOPE). Završkováno částeou odpadkov.										
			Osađi do bet. základu D 250 mm, C 16/20, 800 mm pod UT										
P	5	936104212	Montáž odpadkového koše na stávající sloupky	1,000	kus	164,59	164,59		164,59			0,000	21 %
S	6	091BR06	Odi. adko. v. koš, plastov.	1,000	kus	2 298,45	2 298,45		2 298,45			0,357	21 %
			Dřív jako předcházející položka mimo sloupek a kotvení										
P	7	936174311	Montáž stojanu na kola kotovními šrouby na : evn.; podklad	1,000	kus	1 732,50	1 732,50		1 732,50			0,001	21 %
S	8	091R04	Velikost, materiálve a barevně provedení dle estřimních částí	1,000	kus	28 875,00	28 875,00		28 875,00			0,001	21 %
			Kotvení do základu 1700x250 mm, výšky 200 mm, beto C 16/20										
P	9	093R01	Montáž vlajkového stožáru do bet. patky	2,000	kus	2 463,63	4 927,26		4 927,26			0,001	21 %
S	10	091R04	Vlajkový stožár 7 m výška vč. dopra. . .	2,000	kus	26 621,60	53 243,20		53 243,20			0,001	21 %

Soupis prací

SO 05 - Mobilitář

Regenerace skladiště Milrová osada - I. etapa

Zakázka : MO.119087

Objekt	Oddíl	Drůz	R	Číslo(SKP)	Popis řádku					Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přírůžky	Hmot[UM]	% Dph
										354 396,98 Kč	279 620,05	74 776,93	0,00	0,00	21,01	74 423,40

Cenové a technické podmínky katalogů jsou přiloženy na stránce www.cs-urs.cz.

Materiál sklolaminát, mm, průměr dole 80 mm, stožár s vnitřním vedením lanek
 Vytahování a sundávání vláky pomocí lanek, eloxovaný povrch, který zajišťí vyšší odolnost vůči povětrnostním vlivům. Uchycení vláky na háčky, součástí je povná palčka, hřívice a provozové vedení.

091A	O	HSV	Identiující konstrukce - herní prvky			14 122,50 Kč	8 347,50	5 775,00	0,00	0,00	0,000	2 965,73
Seznam položek pro oddíl :												
P	1	091AR01	Montážní práce herních prvků vč. dopravy - Kladina	1,000	kpl	5 775,00		5 775,00				21 %
S	2	091AR01	Kladina - 3,0 x 0,1 x 0,3 m Výška vnějšího pádu 0,3 m. Nočná konstrukce prvku z konstrukční oceli, oceli koroz. chráněná povahou úpravou zinkováním a vyplivanou barvou krompiru HSL - Olistání kovová komponenty budou z nerezavějící oceli, barevně kovové doplňky budou práškově zbarveny (kompozitem). Kolenní prvku zhotoví pozinkovanou ocelí. Konstrukce je do toržnu kotvena v ocelových patkách. Itent jsou proti korzi chráněny žárovým zinkováním a uloženy do betonového lože. Kotvy jsou připevněny k hernímu prvku pomocí šroubů.	1,000	kus	8 347,50	8 347,50					21 %

099	O	HSV	Přesun hmot			4 844,39 Kč	0,00	4 844,39	0,00	0,00	0,000	1 017,32
Seznam položek pro oddíl :												
U	1	998Z3111	Přesun hmot	21,005	t	230,63	4 844,39 Kč	4 844,39				21 %