

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: SML/0186/2023/MH

Číslo smlouvy zhotovitele: 9-0627B23

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Město Litovel
se sídlem: nám. Přemysla Otakara 778, 784 01 Litovel
zastoupené: Viktor Kohout – starosta města
IČ: 00299138, DIČ: CZ00299138
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Viktor Kohout – starosta města
- ve věcech technických: [REDACTED]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: [REDACTED] kód banky: [REDACTED]
na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel:

PORR a.s.
se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Zastoupená: Pavel Peřina, vedoucí provozu Olomouc a Mgr. Petra Raclavská, ekonomka provozu Olomouc – na základě plných mocí
IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Pavel Peřina a Mgr. Petra Raclavská
- ve věcech technických: Miroslav Koníček, stavbyvedoucí PORR a.s., ČKAIT 1302012
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED] kód banky: [REDACTED]
Tel. [REDACTED]
na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva").

- 1.1.** Je-li dále ve Smlouvě uvedeno, že jedná objednatel, má se za to, že jedná osoba oprávněná jednat za objednatele, která má k tomuto zmocnění či jiné oprávnění.
- 1.2.** Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocnění jednat

za objednatele: Viktor Kohout, [REDACTED]

za zhotovitele: [REDACTED]

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku této Smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Základní údaje o díle

2.1. Název stavby: „III/3732 Nasobůrky - průtah“

2.2. Adresa stavby: k.ú. Nasobůrky

3. Předmět plnění

- 3.1.** Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na svou odpovědnost a vlastním jménem a v níže uvedeném termínu provést stavební práce ve formě realizace obnovy místních komunikací, chodníků, parkovacích stání, vjezdů. Stavbou bude realizována obnova silnice III/3732 vč. jejího přidruženého prostoru. Stavbou jsou vyvolány přeložky veřejného osvětlení a místního rozhlasu (SO 401). V rámci stavby proběhne výstavba nových podzemních sdělovacích kabelů Doubrava NET (SO 402). Účelem vybudování stavby je zajištění bezpečného a pohodlného přístupu k nemovitostem a budovám v dané lokalitě. Zajištěny budou propojené pěší trasy, v rámci projektu je vyřešena statická doprava. Současně dojde k zajištění odvodnění komunikace, které již díky deformacím neplnilo svou funkci.
- 3.2.** Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3.3.** Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - c) zabezpečení staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - d) demontáž stávajícího zařízení,
 - e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - f) prohlášení o shodě,
 - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
 - h) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby.
- 3.4.** Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady a stavebním místem. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil zakázku co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a rozsahu, a tímto výslovně prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že dílo lze podle jeho uvážení a podle projektové dokumentace provést v plném rozsahu tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.
- 3.5.** Zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla.

- 3.6.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem.
- 3.7.** Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a nedodělků a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno v čl.6 této Smlouvy.
- 3.8.** Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3 této Smlouvy prosté vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2 této smlouvy.

4. Sjedená doba pro provedení díla

4.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:

- a) Lhůta k provedení díla: 135 kalendářních dnů od převzetí staveniště.
 - b) Zhotovitel má povinnost převzít staveniště nejpozději do 45 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy (viz bod 15.3.). Do převzetí staveniště je zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení inženýrských sítí, vytyčení stavby a zvláštního užívání pozemku a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení. Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. 12 této smlouvy.
- 4.2.** Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10 této Smlouvy.
- 4.3.** Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli všechny doklady pro provedení díla nejpozději v den předání staveniště.
- 4.4.** Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
- 4.5.** Termíny výstavby díla se budou řídit harmonogramem předloženým zhotovitelem ve své nabídce. Harmonogram tvoří nedílnou přílohu č. 3 této Smlouvy.
- 4.6.** Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém v této Smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodlení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.

5. Věci určené k provedení díla

- 5.1.** Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí díla
- 5.2.** Objednatel po uzavření této Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady potřebné k zahájení stavby.
- 5.3.** Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 této Smlouvy ceny činí:

Cena bez DPH	16 474 359,73 Kč
DPH 21 %	3 459 615,54 Kč

- 6.2.** Dohodnutá cena bez DPH je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (ocenění výkazu výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří **přílohu č. 2** této Smlouvy a je její nedílnou součástí. Nabídkový rozpočet stavby bude v den podpisu této smlouvy o dílo poskytnut objednateli v elektronické podobě.
- 6.3.** Dohodnutá cena bez DPH je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. K dohodnuté ceně bez DPH bude připočítáno DPH v zákonné sazbě.
- 6.4.** V dohodnuté ceně bez DPH jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2. a 3.3. této Smlouvy.
- 6.5.** Dohodnutá cena bez DPH je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených v této Smlouvě, zejména pak v případech:
- a) pokud objednatel požaduje práce, které nejsou předmětem díla.
 - b) pokud objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla.
 - c) při realizaci předmětu díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).
 - d) pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb realizována.
- Výše uvedené však neplatí v případě, kdy požadované stavební práce byly obsaženy v zadávací dokumentaci, uchazeč si neověřil soulad výkazu výměr, a přestože s ohledem na své odbornosti a znalosti mohl tyto práce předvídat, tyto nezahrnul do své nabídky. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k navýšení ceny.
- 6.6.** Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno následovně: Pro ocenění prací nebo dodávek nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, a to na úrovni 90% v té době platných směrných jednotkových cen. Pokud jednotková cena není obsažena ani v cenové soustavě ÚRS, je možno použít nabídkový rozpočet vybraného dodavatele + 5% nabídkové ceny. Realizaci prací nebo dodávek nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden ve stavebním deníku s výkazem výměr nebo na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.
- 6.7.** Pokud dojde k realizaci případů uvedených v odst. 6.6. této Smlouvy, musí být dohoda ohledně rozsahu prací a jejich ceně uzavřena písemně, a to samostatným vzestupně číslovaným dodatkem ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací.

7. Platební podmínky

- 7.1.** Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat měsíční platby, a to na základě zhotovitelem předložených dílčích faktur. Objednatel požaduje vystavení 3 (třech) vyhotovení faktur, každé s platností originálu. Nedílnou přílohou faktury bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací. Zhotovitel se

zavazuje, že předloží objednateli vždy nejpozději 5 (pět) dní před vystavením dílčí faktury soupis provedených prací včetně jejich ocenění v počtu 3 (tři) originálů, který bude obsahovat zejména:

- označení Soupis provedených prací v období od - do,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
- soupis provedených prací bude členěn na – předchozí období, aktuální období, zbývajících období, celkem,
- cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací + uvedení sazby daně
- razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení soupisu provedených prací a jeho potvrzení objednatelem vystaví zhotovitel dílčí fakturu v souladu se zákonem o účetnictví, jehož nedílnou součástí musí být tento soupis provedených prací. Dílčí faktura, u které nebude přiložen objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací, bude objednatelem vrácena.

7.2. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude dílčí faktura zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část, se kterou souhlasí. Na zbývajících část dílčí faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

7.3. Podkladem pro poskytnutí měsíčních plateb podle této Smlouvy je faktura, kterou vyhotoví zhotovitel. Tato faktura musí obsahovat zejména:

- označení faktura,
- číslo dokladu,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení, DUZP., datum odeslání a datum splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s náležitostmi dle odst. 7.1. této Smlouvy odsouhlasený objednatelem,
- cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
- soupis dosud poskytnutých plateb, které se vztahují k dílu,
- částku k úhradě,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

7.4. Po dokončení prací na předmětu díla podle této Smlouvy bude vystavena konečná faktura, kterou vyhotoví zhotovitel. Tato faktura musí obsahovat zejména:

- označení faktura,
- číslo dokladu,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení, DUZP., datum odeslání a datum splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s náležitostmi dle odst. 7.1. této Smlouvy odsouhlasený objednatelem,

- cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
 - soupis dosud poskytnutých plateb, které se vztahují k dílu,
 - částku k úhradě,
 - razítko a podpis oprávněné osoby.
- 7.5.** Vystavená faktura musí obsahovat název stavby: „III/3732 Nasobůrky - průtah“.
- 7.6.** Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.3 a 7.4 této Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 7.7.** Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu, kde poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 7.8.** Zhotovitel předá dílčí, popř. konečnou fakturu k odsouhlasení technickému dozoru nejpozději 10. kalendářní den po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.
- 7.9.** Odsouhlasená dílčí, popř. konečná faktura bude doručena oprávněné osobě za zadavatele nejpozději do 15. kalendářního dne po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.
- 7.10.** Datem zdanitelného plnění každé vystavené faktury bude poslední den měsíce, za který bude fakturováno.
- 7.11.** Objednatel se zavazuje zaplatit platby do **30 dnů** od doručení faktury.
- 7.12.** Objednatel může platbu odmítnout v případě, kdy platební doklad:
- a) obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje,
 - b) obsahuje chybné cenové údaje.
- Objednatel musí platební doklad vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu běží nová lhůta splatnosti.

8. Způsob provádění díla

- 8.1.** Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu této Smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 8.2.** Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 9 VOP jež tvoří nedílnou přílohu č. 1 této smlouvy, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.3.** Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.4.** Technický dozor stavebníka vykonává osoba pověřená zadavatelem. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen v takovém případě povinen postupovat podle odst. 8.2 této Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.5.** Technický dozor stavebníka není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.6.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta,

případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoby vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor projektanta a výkon činnosti bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP").

- 8.7.** Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor stavebníka ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrýtí, je zhotovitel povinen toto odkrýtí a zakrýtí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.8.** Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatel a vyžádá si jeho souhlas.
- 8.9.** Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho poddodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelem zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelem požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.
- 8.10.** Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.11.** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.
- 8.12.** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.13.** K dodržení ustanovení této Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky. Způsob prokázání určuje odst. 10.4.1 VOP a postup při nesplnění podmínky upravuje odst. 10.3.1 VOP.
- 8.14.** Zhotovitel je povinen veškeré poddodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých poddodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích z této Smlouvy na poddodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.15.** V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce na díle a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Zhotovitel má právo na prodloužení termínu předání díla o takovou dobu, po kterou bylo zhotoviteli vlivem archeologických nálezů znemožněno provádění díla.

9. Staveniště

- 9.1.** Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob v termínu uvedeném v bodě 4.1 této Smlouvy.
- 9.2.** O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy pro plnění předmětu veřejné zakázky bez překážek jak na straně zhotovitele, tak objednatele.
- 9.3.** Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 9.4.** Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Zabezpečí řádnou likvidaci odpadů vzniklých na stavbě dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění.
- 9.5.** Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 3 (tří) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1.** K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel písemně zápisem ve stavebním deníku objednatele 5 (pět) dnů před termínem zahájení převjímacího řízení. K termínu zahájení převjímký předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2 této Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- výsledek převjímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

- 10.2.** Při převjímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, díla
- tři tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
- geodetické zaměření díla, pokud bude nutné
- písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
- fotodokumentaci o průběhu stavebních prací na elektronickém nosiči,
- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
- atesty, prohlášení o shodě,
- doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
- doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
- stavební deník,
- soubor zápisů o dílčích převjímkách, pokud byly uskutečněny.

- 10.3.** Dílo objednatel převezme bez vad a nedodělků.
- 10.4.** Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

11. Záruční doba – zodpovědnost za vady

- 11.1.** Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.
- 11.2.** Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle této Smlouvy, platných právních předpisů, ČSN, dalších norem, TP, TKP a požadovaných standardů.
- 11.3.** Na zhotovené dílo zhotovitel poskytuje záruku na jakost v délce **60 měsíců**. Tato záruční doba se nevztahuje na výrobky a zařízení se záruční lhůtou, uvedenou jejich výrobcem. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 11.4.** Zhotovitel nenese záruky za vady materiálů a zařízení dodaných objednatelem a neodpovídá za vady vzniklé objednateli nedodržením pokynů v předaných návodech pro provoz a údržbu zařízení.
- 11.5.** Zhotovitel je povinen během záruční lhůty, na svou odpovědnost a náklady, další zjištěné vady neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad provedeného objednatelem písemnou formou nejpozději do 10 (deseti) dnů po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 3 (tří) pracovních dnů po jejím obdržení a dohodnout způsob a termín na její odstranění. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace objednatelem zhotoviteli do podepsání zápisu o předání a převzetí reklamované části po odstranění vad.
- 11.6.** Odstranění vad v záruční době potvrdí v zápise objednatel zhotoviteli, popř. uvede důvody, proč tento zápis odmítá podepsat. K předání a převzetí reklamované části je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 (tři) dny předem.
- 11.7.** Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného do předmětu díla je neodstranitelná, zavazuje se zhotovitel dodat do 5 (pěti) dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 11.8.** Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní nejpozději do 10 (deseti) dnů po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce podle čl. 1 této Smlouvy.
- 11.9.** Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení § 2615 OZ. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této smlouvy.

12. Smluvní pokuty

- 12.1.** Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této Smlouvy, tyto smluvní pokuty:
- 12.2.** Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu zahájení stavebních prací dle čl. 4.1.b) této smlouvy ve výši **5.000,- Kč** (pět tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 12.3.** Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla dle čl. 4.1.a) této smlouvy ve výši **10.000,- Kč** (deset tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí stavby.
- a) Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **1.000,- Kč** (jeden tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
 - b) Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v období záruční lhůty, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **5.000,- Kč** (pět tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady budou odstraněny.

- c) Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle čl. 9.5 této Smlouvy ve výši **0,05 %** (pět setin procenta) z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
 - d) Smluvní úrok za prodlení objednatele z prodlení s úhradou úplné faktury ve výši **0,015 %** (patnáct tisícín procenta) z dlužné částky za každý den prodlení.
- 12.4.** V případě porušení čl.14.12 smlouvy zhotovitelem, tedy že změna poddodavatele nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, případně poddodavatelem bez uděleného písemného souhlasu objednatele, bude objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **5 %** (pět procent) z ceny za dílo.
- 12.5.** Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, není dotčen nárok na zaplacení způsobené škody.

13. Odstoupení od Smlouvy

- 13.1.** Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že
- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smlouvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
 - objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí lhůty 1 (jednoho) měsíce od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 13.2.** Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.
- 13.3.** Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv odstoupit od Smlouvy bez sankcí. V takovém případě zaplatí objednatel zhotoviteli prokazatelně provedené práce na základě zhotovitelem předloženého a objednatelem odsouhlaseného soupisu prací.

14. Jiná ujednání

- 14.1.** Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ust. § 2002 odst.1 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:
- prodlení objednatele s povinností dle odst. 4.3 a odst. 5.1 této Smlouvy,
 - prodlení zhotovitele s povinností dle odst. 4.1 této Smlouvy.
- 14.2.** Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci, oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle této Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.
- 14.3.** Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemného písemného oznámení ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.
- 14.4.** Veškeré skutečnosti obchodní, výrobní a technické související s prováděním díla podle této Smlouvy jsou předmětem obchodního tajemství a jsou chráněny podle ust. § 2985 OZ, pokud není v této Smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech uvedeno jinak. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech těchto skutečnostech, o nichž se v souvislosti s prováděním díla podle této Smlouvy

dozvěděly, a to i poté, kdy provádění díla bylo skončeno, pokud se nedohodnou jinak. Smluvní strany jsou rovněž povinny dbát o nepoškození dobrého obchodního jména druhé strany. Porušení těchto povinností zakládá i závazek k náhradě škody. Ostatní ustanovení OZ o nekalé soutěži tímto ujednáním nejsou dotčena.

- 14.5.** Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 14.6.** Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle v rozsahu zadaných prací po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 14.7.** Zhotovitel (vč. případných poddodavatelů) musí dodržovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a řídit se pokyny BOZP, který bude objednatelem stanoven.
- 14.8.** Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho poddodavateli.
- 14.9.** Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
- 14.10.** Objednatel nesmí souhlas uvedený v odst. 14.9. bez závažného důvodu odepřít.
- 14.11.** Zhotovitel na své náklady během stavby zajistí čištění a údržbu komunikací a veřejných ploch používaných při stavbě ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům.
- 14.12.** Zhotovitel se zavazuje, že plnění dílčích částí díla případnými poddodavateli díla bude v souladu s jím předloženými informacemi o poddodavatelích během veřejné zakázky. V případě změny poddodavatele, je dodavatel povinen oznámit objednateli tuto skutečnost před zahájením plnění díla novým poddodavatelem, přičemž pro zahájení plnění části díla novým poddodavatelem musí být objednatelem zhotoviteli udělen písemný souhlas.
- 14.13.** Zhotovitel se zavazuje jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost popsaná v odst. 14.14. Případný soupis vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmětnou cenu díla zhotovitel předá objednateli.
- 14.14.** Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
- 14.15.** Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn změnit rozsah předmětu díla v průběhu realizace stavby a zhotoviteli nevzniká nárok na náhradu škody a ušlý zisk z této změny.
- 14.16.** Ve smyslu § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, berou smluvní strany na vědomí, že kdykoli po dobu 10 (deseti) let ode dne předání a převzetí díla jsou povinny spolupůsobit při finanční kontrole, a zároveň jsou povinny poskytnout kontrolním orgánům dokumenty, vztahující se k předmětu Smlouvy a umožnit nahlédnutí do účetnictví nebo daňové evidence s ním související.
- 14.17.** Zhotovitel je povinen umožnit přístup kontrolním orgánům ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění (poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům) do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
- 14.18.** Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den podpisu této Smlouvy předložit objednateli originál, nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy s minimálním limitem plnění z případné škodní události v plné výši nabídkové ceny zakázky.

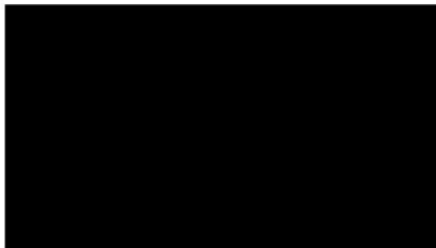
15. Závěrečná ustanovení

- 15.1.** Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato Smlouva i vztahy podle ní vzniklé OZ. V případě vzniku sporu

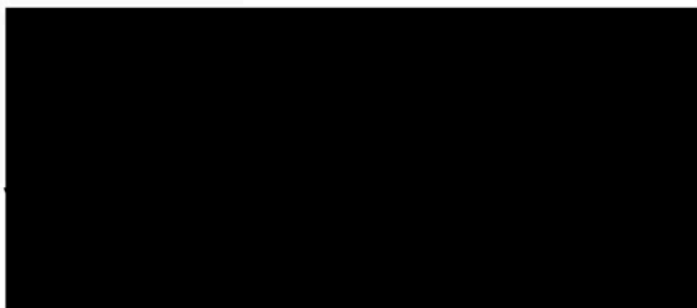
se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci zásady „dobré vůle“. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném vyřešení sporu, rozhodne na návrh jedné z nich soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.

- 15.2.** Tato Smlouva vstupuje v platnost dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 15.3.** Tato Smlouva vstupuje v účinnost dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Zákona o registru smluv v platném znění.
- 15.4.** Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Zákona o registru smluv v platném znění, s výjimkou jednotkových cen a celkových cen jednotlivých položek přílohy č. 2 – Nabídkový rozpočet, které budou odstraněny („začerněny“).
- 15.5.** Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 15.6.** Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 15.7.** Smluvní strany prohlašují, že s obsahem této smlouvy souhlasí, že smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle a že nebyla učiněna v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
- 15.8.** Tato smlouva byla schválena na 16. schůzi Rady města Litovel dne 30. 6. 2023.
- 15.9.** Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 – VOP (Všeobecné obchodní podmínky)
Příloha č. 2 – Nabídkový položkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2.).
Příloha č. 3 – Harmonogram stavby
Příloha č. 4 – Plná moc pro Pavla Peřinu a Mgr. Petru Raclavskou

V Litovli dne
Objednatel:



V Olomouci dne
Zhotovitel:



PŘÍLOHA Č. 1 VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

1. Povinnosti zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2 Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti objednatel

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je stanovení práv a povinností smluvních stran. Předmětem díla je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatel Zhotoviteli.

3.1.3. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:

3.1.3.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí Staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správcům, Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti.

3.1.3.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

3.1.3.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

3.1.3.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel) v místech dotčených stavbou,

3.1.3.5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

3.1.3.6. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.3.7.** zřízení a odstranění zařízení staveniště,
- 3.1.3.8.** zabezpečení řádné likvidace odpadů vzniklých na stavbě (zejména vykopaná zemina, vybourané hmoty a stavební suť) dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění.
- 3.1.3.9.** uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.3.10.** zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.3.11.** zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení

4.1.1 Zhotovitel zahájí práce v souladu s termínem uvedeným v předloženém harmonogramu.

4.1.2 Pokud Zhotovitel práce na díle nezačíná do 20 pracovních dnů, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení

4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.

4.2.2. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

4.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je stranami dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH).

5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatel zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.

5.1.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

5.2.1. Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatel. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- c) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;

5.4. Způsob sjednání změny ceny

5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel.

5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.

5.5.2. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

5.5.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 5 dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit. Po odsouhlasení objednatel vystaví zhotovitel

fakturu. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

- 6.2.3.** Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

6.3. Platby za vícepráce

- 6.3.1.** Pokud se na díle vyskytnou vícepráce s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.3.2.** Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.4. Termín splnění platební povinnosti Objednatele

- 6.4.1.** Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu objednatel.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 7.1.1.** Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dokončení díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** (pět setin procenta) za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta vyšší.
- 7.1.2.** Prodlení Zhotovitele proti termínu dokončení díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 20 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

7.2. Prodlení s úhradou ceny

- 7.2.1.** Pro případ pozdní úhrady faktur ze strany objednatel je zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení dle platných právních předpisů.

7.3. Způsob vyúčtování sankcí

- 7.3.1.** Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 7.3.2.** Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.3.3.** Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí Staveniště

- 8.1.1.** Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště prosté práv třetí osoby po uzavření smlouvy o dílo, pokud se strany nedohodnou jinak. Termín zhotovitele pro předání díla se prodlouží o dobu prodlení objednatel s předáním staveniště zhotoviteli.
- 8.1.2.** O předání a převzetí Staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který

obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

8.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí

- 8.2.1.** Zhotovitel je povinen zajistit vytýčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.2.** Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 8.2.3.** Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 8.2.4.** Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu včetně případných škod, pokut apod.
- 8.2.5.** Zhotovitel je povinen zajistit přechodné dopravní značení, včetně písemného vyjádření – povolení z odboru dopravy MěÚ Litovel.

8.3. Zabezpečení a vyklizení staveniště

- 8.3.1.** Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště a zařízení staveniště zejména s ohledem na bezpečnost práce, okolní provoz a životní prostředí.
- 8.3.2.** Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 3 (tří) dnů od předání a převzetí díla.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 186/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2.** Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3.** Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4.** První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5.** Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

9.2. Obsah stavebního deníku

- 9.2.1.** Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,

- b) časovém postupu prací,
- c) kontrole jakosti provedených prací,
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla,
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

9.2.2. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.3. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

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

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- a) oprávnění zástupci Objednatele,
- b) oprávnění zástupci Zhotovitele,
- c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru,
- d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru,
- e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu,

9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila

9.4. Kontrolní dny

9.4.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát týdně, nebude-li s pohledem na průběh stavby dohodnuto jinak.

9.4.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.4.3. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

9.4.4. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

9.4.5. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Použité materiály a výrobky

10.1.1. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné

vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

10.1.2. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.2. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

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

10.3. Kontrola provádění prací

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

10.3.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně tři dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

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

10.4. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

10.4.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli doložit.

10.5. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

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

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

10.5.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

11. Poddodavatelé

11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

11.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele).

V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

11.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

11.2. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

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

- a) Jedno vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla,
- b) Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) Zápisy a výsledky předepsaných měření,
- d) Zápisy a výsledky o provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky),
- e) Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- f) Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- g) Stavební deník (případně deníky)

12. Záruka za jakost díla

12.1. Odpovědnost za vady díla

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

12.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla po jeho předání Objednateli, jestliže tyto vady byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

12.2. Délka záruční doby

12.2.1. Požadovaná minimální doba záruky je stanovena v délce min. 60 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

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

12.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

12.3. Způsob uplatnění reklamace

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

13. Změna smlouvy

13.1. Forma změny smlouvy

13.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

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

- 13.1.3.** Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
- 13.1.4.** Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 13.2.** Převod práv a povinností ze smlouvy
 - 13.2.1.** Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
 - 13.2.2.** Tyto VOP tvoří nedílnou přílohu smlouvy o dílo a pouze upravují náležitosti ve smlouvě o dílo nespecifikované. Pokud se vyskytne rozpor mezi těmito ujednáními, za přednostní se považuje vždy smlouva o dílo.



Firma: PORR a.s.

Rekapitulace ceny

Stavba: 001 - III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel

Varianta: ZŘ -

Celková cena bez DPH:

Celková cena s DPH:

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
000	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady stavby			
SO 001	Příprava území			
SO 101.2-01	Komunikace			
SO 101.2-02	Parkovací stání			
SO 101.2-03	Vjezdy			
SO 101.2-04	Chodníky, stání pro kontejnery			
SO 101.2-05	Terénní úpravy			
SO 401	Veřejné osvětlení + místní rozhlas			



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady stavby

000

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	01211		POJIŠTĚNÍ PROVEDENÝCH PRACÍ DLE USTANOVENÍ VDP	KPL	1,000		
			Bankovní záruka - náklady spojené se zajištěním bankovní záruky po dobu provádění díla v rozsahu obchodních podmínek				
			zahrnuje veškeré poplatky za pojištění související s výstavbou				
2	02510	a	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE	KUS	12,000		
			zkoušky únosnosti pláň-zatěžovací				
			3 zkoušky na 100 m				
			3*4=12				
			3x tištěné a 3x CD				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
3	02510	b	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000		
			zkoušky konstrukčních vrstev vozovky, zkoušky dodávaných materiálů, dle platných ČSN pro jednotlivé SO				
			3x tištěné a 3x CD				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
4	02510	c	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	4,000		
			ostatní zkoušky:				
			analýza ověření kvalitativních vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška č. 294/2005 Sb., příl. č.2 - výluh - nebezpečný odpad - jednotka 1 vzorek (asfalt z komunikací)				
			1 ks/na 1 SO...4 ks				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
5	02730		POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			- průzkum a vytyčení průběhu stávajících inž. sítí vč. úhrady za vytyčení správci sítí				
			- případná ochrana sítí při stavbě a odpovědnost za jejich porušení během výstavby				
			- součástí je rovněž případná obnova propadlých vyjádření				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	BOD	40,000		
			Geodetické práce před zahájením stavby:				
			- vytyčení hlavních bodů stavby před zahájením stavby autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ (vč. souřadnic) a situace - ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle právních předpisů				
			3x tištěné + 3x CD				
			počet hlavních bodů				
			40=40.000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	BOD	336,000		
			Geodetické práce při provádění stavby:				
			- vytyčení objektů stavby a pevných, vytyčovací bodů vč. fixace a obnovení zhotovitelem				
			3x tištěné + 3x CD				
			vytyčení ostatních bodů komunikace				
			0,14/0,005*12=336.000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02911	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000		
			Geodetické práce po výstavbě				
			- vyhotovení zaměření skutečného stavu, vč. ověření autorizovanou osobou dle platné legislativy				
			6x tištěné + 6x na CD				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			DSPS (Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených kontrolních zkoušek).				
			4x tištěné + 4x CD.				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02940	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			PD pro stanovení trvalého dopravního značení + projednání a zajištění stanovení trvalého dopravního značení.				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02940	d	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			PD pro stanovení přechodné úpravy provozu + projednání a zajištění stanovení přechodné úpravy provozu				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
12	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLAN	HM	1,000		
			- vypracování oddělovací GP vč. ověření na příslušném KÚ				
			- vypracování oddělovací GP pro VB, vč. tabulek výměr a ověření na příslušném KÚ + vč. tabulky výměr pro věcná břemena				
			10x tištěné + 10x CD - vše				

		položka zahrnuje: - přípravu podkladů - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu GP příslušným katastrálním úřadem			
13	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	
		Fotografie pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a po stavbě. (Dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech a fakturovaných stavebních objektech a nasazení stavebních mechanismů i prováděných zkoušek). Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednottl. časových celků (např. měsíc). Součástí odevzdané fotodokumentace bude srovnávací fotodokumentace úseků silnice před a po výstavbě. 3x tištěné + 3x CD			
		položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu			
14	02991a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	
		informační tabule 1500 x 1000 mm o stavbě dle požadavku objednatele - výroba, instalace, odstranění po ukončení stavby - umístění v ZÚ a KÚ konkrétní etapy, s přesunem do další			
		položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti			
15	03100a	ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	
		Součástí je i projednání a povolení dle ZOV Zřízení - náklady spojené s případným vypracováním PD ZS - zřízení přípojek energií k objektům ZS - vybudování měřicích odběrných míst ZS - příprava území pro ZS - vlastní vybudování objektů ZS - oplocení zařízení staveniště ZS po celou dobu stavby			
		zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení			
16	03100b	ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	
		Provoz: - náklady na vybavení ZS - náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu ZS - náklady na úklid prostor ZS - náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech ZS a přípojkách energií			
		zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení			
17	03100c	ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	
		Demontáž: - odstranění ZS vč. přípojek energií a jejich odvoz - náklady na úpravu povrchů po odstranění ZS - úklid ploch po ZS			
		zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení			
18	03720	POMOC PRÁCE ZAJIST NEBO ZŘIZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	
		Zajištění a značení náhradní trasy pro pěší - v rozsahu viz úkony: - dočasné značení pěších cest - zajištění přístupu k nemovitostem (lávky, rampy) - zabezpečení výkopů olem. páskem - zajištění trvalého přístupu vozidlům záchranné služby a hasičské techniky - zajištění informování obyvatel dotčeného území v předstihu o realizaci rozsahu stavby - zajištění sběru popelnic - zajištění čištění přístupových komunikací na stavbu			
		zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele			

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: SO 001 Příprava území

SO 001	739 912,45
--------	------------

[illegible]

7	113438	H	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	15,300
			Bourání asfaltového betonu. viz Situace přípravy území - část 1 90+8=98.000 [A] viz Situace přípravy území - část 2 44+11=55.000 [B] Celkem: A+B=153.000 [C] C*0,1=15.300 [D] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
8	113458	H	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	14,600
			Bourání betonových ploch. viz Situace přípravy území - část 1 2+8+2+3+6+31+17+5+2+6+15+5+3+3+30+4=142.000 [A] viz Situace přípravy území - část 2 4=4.000 [B] Celkem: A+B=146.000 [C] C*0,1=14.600 [D] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
9	113478	H	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL., ODVOZ DO 20KM	M3	108,600
			Rozebrání žulových kostek viz Situace přípravy území - část 1 8+16+40+6+5+7+5+13+11+5+19+13+30+22+3+8+12+12+9+6+7+44+24+12+17+10+16+15+11+19+16+12+6+28+16=503.000 [A] viz Situace přípravy území - část 2 16+11+3+10=40.000 [B] Celkem: A+B=543.000 [C] C*0,2=108.600 [D] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
10	113488	H	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	128,400
			Odstranění zámkové dlažby a betonové plošné dlažby, dlažby z cihel, betonových dílců. <u>Rozebrání zámkové dlažby:</u> viz Situace přípravy území - část 1 54+27+6+4+6+4+8+5+19+8+9+5=155.000 [A] viz Situace přípravy území - část 2 5+15+8+5+10+48=91.000 [B] <u>Rozebrání betonové plošné dlažby:</u> viz Situace přípravy území - část 1 8+18+25+7+15+22+17+8+59+46+6+71+28+25+7+4+5=371.000 [C] viz Situace přípravy území - část 2 4+4+3=11.000 [D] <u>Rozebrání dlažby z cihel</u> viz Situace přípravy území - část 1 4=4.000 [E] <u>Bourání betonových dílců</u> viz Situace přípravy území - část 2 10=10.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=642.000 [G] G*0,2=128.400 [H] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
11	11354	H	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ	M	872,000
			Odstranění všech druhů obrub včetně dvouřádku, včetně odvozu. viz Situace přípravy území - část 1 20+4+20+8+11+15+3+4+7+16+4+6+11+17+5+8+12+24+3+5+19+16+33+15+23+16+3+3+5+6+3+18+13+12+4+5+4+14+7+10+8+6+7+8+6+6+6+10+9+8+7+7+7+6+5+9+8+7+8+10+6=586.000 [A] viz Situace přípravy území - část 2 10+8+6+70+10+15+24+24+7+7+7+7+7+7+7+7+7+7+7+7+21=286.000 [B] Celkem: A+B=872.000 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
12	11372A	H	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	20,900
			Pouze frézování bez dopravy viz Situace přípravy území - část 2 209*0,1=20.900 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
13	11372R	H	ODKUP FREZOVANÉHO MATERIÁLU	T	45,980
			Min. za cenu 50 Kč/t s odběrem v místě frézování, s odvozem.		

			viz Situace přípravy území - část 2 209°0,1=20.900 [A] Přepočít na tuny A*2,2=45.980 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
14	121103	H	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY S ODVOZEM DO 3KM	M3	573,800
			včetně uložení na meziskládku viz Situace přípravy území - část 1 18+8+11+5+11+120+30+70+7+12+24+57+6+19+47+28+12+13+24+55+5+27+19+11+8+10+5+51+29+13+24+29+143+71+20+52+11+17+17+29+38+13+21+28+60+20+73+13+9+116+50+39+118+28+55+26+27=1 902.000 [A] viz Situace přípravy území - část 2 26+27+73+29+88+44+307+12+13+28+11+16+16+15+10+30+7+29+54+80+52=967.000 [B] Celkem: A+B=2 869.000 [C] C*0,2=573.800 [D] položka zahrnuje sejmutí omice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku		
15	122738	H	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNE TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	286,900
			odvoz přebytečné omice z meziskládky na trvalou skládku celkem na meziskládce - 573,8 m3 celkem potřeba zpět na rekultivaci - 286,9 m3 rozdíl bude odvezen na skládku 573,8-286,9=286.900 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna horrin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kofenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuji se v položce č.0141**		
16	122738	H	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNE TR. I - DOPRAVA	M3KM	6 470,500
			Doprava nad 20 km do 30 km položky 113328, 113438, 113458, 113478, 113488, 113298, 122738 82,05+15,3+14,6+108,6+128,4+11,2+286,9=647.050 [A] A*10=6 470.500 [B] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].		
9			Ostatní konstrukce a práce		
17	90001	RH	Demontáž nástěnký na plakáty	KUS	1,000
			včetně veškeré manipulace s vybouraným materiálem, včetně odvozu na skládku, včetně poplatku za uložení		



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: SO 101.2-01 Komunikace

SO 101.2-01

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	H	POPLATKY ZA SKLADKU	T	1 498,500		
			položka 123738, 132738 585+225=810.000 [A] A*1.85=1 498.500 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							
2	12273B	H	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNE TR. I - DOPRAVA	M3KM	8 100,000		
			Doprava nad 20 km do 30 km položka 123738, 132738 585+225=810.000 [A] A*10=8 100.000 [B] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
3	123738	H	ODKOP PRO SPOD STÁVBU SILNIC A ZELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	585,000		
			viz Tabulka kubatur a ploch SO - 101,2-01 Komunikace MK1-MK4 152+176+120+137=585.000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlžení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	132738	H	HLOUBENÍ RYH SIŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	225,000		
			Připojky uličních vpustí viz Výpis uličních vpustí 1,2*1,5*(10,5+20,5+19,5)=90.900 [A] Připojky uličních žlabů viz Výpis uličních žlabů 1,2*1,5*(36,5+26+12)=134.100 [B] Celkem: A+B=225.000 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlžení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17481	H	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	150,000		

			<i>Zásyp rýh pro přípojky z nakupovaných materiálů, včetně dovozu přípojek uličních vpustí</i> rozdíl položek 132738 a 17581 225-75=150.000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		
6	17581	H	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Drcené kamenivo frakce 0,8 mm se zhutněním, včetně dovozu. <i>Přípojky uličních vpustí</i> viz Výpis uličních vpustí 1,2*0,5*(10,5+20,5+19,5)=30.300 [A] <i>Přípojky uličních žlabů</i> viz Výpis uličních žlabů 1,2*0,5*(36,5+26+12)=44.700 [B] <i>Celkem: A+B=75.000 [C]</i> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	75,000
7	18110	H	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I <i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> 200+160=360.000 [A] <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> 217+25=242.000 [B] <i>Celkem: A+B=602.000 [C]</i> <i>C*1,15=692.300 [D]</i> položka zahrnuje úpravu plánu včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	692,300
2					
8	21197	H	OPLASTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ZEBER Z GEOTEXTILIE obalení filtrační geotextilií drenážních rýh, včetně potrubí <i>délky komunikací</i> 45+40+27+24=136.000 [A] <i>obvod drenážních rýh</i> 0,35+0,35+0,45+0,45=1.600 [B] <i>A*B=217.600 [C]</i> položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	217,600
9	212635	H	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RYHA TR I drenáž PVC DN100 s perforací 2/3 do pískového lože fr. 0-4, min. tl. 50 mm <i>délky komunikací</i> 45+40*2+27+24=176.000 [A] Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkopy rýh předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovacích vrstev - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	176,000
10	21461B	H	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2	M2	692,300

		viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 217+25=242.000 [B] Celkem: A+B=602.000 [C] C*1,15=692.300 [D] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spoju a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu		
	5	Komunikace		
11	56330	H VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	346,150
		Sanační vrstva ze šterkodrtě frakce 63-125 mm, tloušťka 2*250 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 217+25=242.000 [B] Celkem: A+B=602.000 [C] C*0,5=301.000 [D] D*1,15=346.150 [E] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
12	56333	aH VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM	M2	442,750
		Šterkodrt frakce 0-63 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 25=25.000 [B] Celkem: A+B=385.000 [C] C*1,15=442.750 [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
13	56333	bH VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM	M2	385,000
		Šterkodrt frakce 0-63 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 25=25.000 [B] Celkem: A+B=385.000 [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
14	56334	aH VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM	M2	217,000
		Šterkodrt frakce 0-63, tl. 200 mm, ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 2 217=217.000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
15	56334	bH VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM	M2	150,000
		Šterkodrt frakce 16-32, tl. 200 mm, viz Situace výměr ploch - část 1 150=150.000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
16	56341	H VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPISKU TL DO 50MM	M2	692,300
		Ochranná vrstva frakce 0-4 mm geotextilie tl. 50 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 217+25=242.000 [B] Celkem: A+B=602.000 [C] C*1,15=692.300 [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
17	56434	H VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKU VYPLN CEM MALTOU TL DO 200MM	M2	217,000
		směs stmelena cementem SC c8/10, tl. 190 mm viz Situace výměr ploch - část 2 217=217.000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu		
18	574A33	H ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNE VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	385,000
		Asfaltový beton střednězrný ACO 11, tl. 40 mm		

			viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 25=25.000 [B] Celkem: A+B=385.000 [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.			
19	572213	H	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze min. 0,18 - 0,20 kg/m2	M2	385,000	
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
20	574E66	H	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, tl. 70 mm ČSN EN 13108-1 Obalované kamenivo střednězrné ACP16+, tl. 70 mm viz Situace výměr ploch - část 1 200+160=360.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 25=25.000 [B] Celkem: A+B=385.000 [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	385,000	
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
21	572133	H	INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 infiltrační postřik asfaltové emulze min. 1,0 kg/m2	M2	385,000	
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
22	572213	H1	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik asfaltové emulze min. 0,40 - 0,45 kg/m2	M2	385,000	
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
23	93808		OCÍŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENIM	M2	385,000	
			položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu			
24	58221	H	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA žulová kostka drobná DL 8/10, tl. 100 mm viz Situace výměr ploch - část 2 217=217.000 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	217,000	
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.			
25	58242	H	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC řezaná žulová dlažba formátu 200x250 mm o tl.80 mm výměry ve směru staničení: 5+5=10.000 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	10,000	
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.			
8			Potrubí			
26	87433	H	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	125,000	

			Přípojky uličních vpustí viz Výpis uličních vpustí 10,5+20,5+19,5=50.500 [A] Přípojky uličních žlabů viz Výpis uličních žlabů 36,5+26+12=74.500 [B] Celkem: A+B=125.000 [C] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku		
27	89712	H	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ Kompletní kce včetně litinové mříže třídy D400 (se zámkem proti odcizení) viz Výpis uličních vpustí položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	13,000
28	897542	H	VPUST ODVOD ŽLABU Z POLYMERBETONU SV. ŠÍRKY DO 150MM viz Výpis uličních žlabů - polymerbeton 11+9=20.000 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	20,000
29	897627	H	VPUST ŠTERBINOVÝCH ŽLABU Z BETON DILCŮ SV. ŠÍRKY DO 500MM viz Výpis uličních žlabů - betonový šterbinový položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000
30	89921	H	VÝSKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU viz Situace výměr ploch - část 1 1+1+2+1+3+1+3+1+3+1+2=19.000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	19,000
9 Ostatní konstrukce a práce					
31	917224	H	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby 1000/150/250 viz Situace výměr ploch - část 1 4+4+1+1+39+1+1+4+4+7+1+1+10+3+1+1+12+3+1+1+9+1+1+5+1+1+1+1+5+9+4+24+1+1+6+2+14+1+15+4+1+1+5+1+1+3+7+3+27+3+1+1+14+4+1+1+11+1+1+4+4+1+1+43+38+2+2+2+7+1+1+1+4+1+1+10+20+3+1+1+3+7+2+13+2+24+2+17+2+24+2+19+2+8+2+33+2+1+4=610.000 [A] 1+1+2+1+1+16+5+1+1+11+3+1+1+8+1+1+5+44+1+1+8+77+5+2+2+6+2+2+4+4+18+1+1+4+8+1+5+1+1+13+18+4+1+1+3+1+1+5+44+1+1+8+27+4+1+1+9+1+1+1+6+1+4+1+1+28+1+1+1+19+2+1+1+2+1+1+22+2+1+1+13+2+1+1+12+2+1+1+12+3+1+1+27+5+1+1+2+21+3=611.000 [B] 6+1+1+36+4+1+1+1+2+1+1+2+28+6+14+17+26+1+1=150.000 [C] viz Situace výměr ploch - část 2 1+2+1+10+10+1+1+5+1+1+1+3+30+4+151+1+1+13+4+1+1+54+3+1+1+1+10+1+1+1+7+10+1+1+21+4+1+1+16+4+1+1+4+4+1+1+16+4+1+1+12+1+1+4+17+3+6+1+1+23=494.000 [D] Celkem: A+B+C+D=1.865.000 [E] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1 865,000
32	91772	R/H	Obruba z dlažebních kostek drobných odvodňovací dvojřádek - ŽK 8/10 viz Situace výměr ploch - část 1 40+40=80.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 26+32+30=88.000 [B] Celkem: A+B=168.000 [C] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku dvou řad dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	168,000
33	91773	R	Kačírek viz Situace výměr ploch - část 1 9*0,2=1.800 [A]	M3	1,800
34	91774	R	Výustní objekt drenáže	KS	1,000

35	93512	H	ŠTERBÍNOVÉ ŽLABY Z BET DILCŮ ŠÍŘ 500MM VYS 400MM	M	9,000
			viz Výpis uličních žlabů - betonový štěrbínový 9+9.000 [A]		
			položka zahrnuje: - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.		
36	93542	H	ŽLABY Z DILCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLE ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MRIZI	M	56,500
			viz Výpis uličních žlabů - polymerbeton 30+1.5+24+1=56.500 [A]		
			položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě		



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

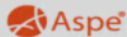
Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel

SO 101.2-02

Rozpočet: SO 101.2-02 Parkovací stání

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	H	POPLATKY ZA SKLADKU	T	1 881,533		
			viz pol. č. 123738 1 017,045*1,85=1 881,533 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							
2	12273B	H	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNE TR. I - DOPRAVA	M3KM	10 170,450		
			Doprava nad 20 km do 30 km viz pol. 123738 1 017,045*10=10 170,450 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
3	123738	H	ODKOP PRO SPOD STÁVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 017,045		
			viz Situace výměr ploch - část 1 25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3 9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 29+37+45+36+11,5+35+27=220.500 [B] Celkem: A+B=1 048.500 [C] C*0,97=1 017,045 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	18110	H	ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNENIM V HORNINĚ TR. I	M2	1 048,500		
			viz Situace výměr ploch - část 1 25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3 9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 29+37+45+36+11,5+35+27=220.500 [B] Celkem: A+B=1 048.500 [C] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
2 Zaklady							
5	21461B	H	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2	M2	1 048,500		
			viz Situace výměr ploch - část 1 25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3 9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 29+37+45+36+11,5+35+27=220.500 [B] Celkem: A+B=1 048.500 [C] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatižení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
5 Komunikace							
6	56330	H	VOŽOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	524,250		
			Sanační vrstva ze štěrkodeřtí frakce 63-125 mm, tloušťka 2*250 mm ČSN 73 6126.				

			viz Situace výměr ploch - část 1 $25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3$ $9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000$ [A] viz Situace výměr ploch - část 2 $29+37+45+36+11,5+35+27=220.500$ [B] Celkem: $A+B=1\,048.500$ [C] <i>C*0,5=524.250</i> [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
7	56333	H	VOŽOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 048,500
			Šterkodrt frakce 0-63 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 $25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3$ $9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000$ [A] viz Situace výměr ploch - část 2 $29+37+45+36+11,5+35+27=220.500$ [B] Celkem: $A+B=1\,048.500$ [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
8	56334	H	VOŽOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 048,500
			Šterkodrt frakce 0-63, tl. 200 mm, ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 $25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3$ $9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000$ [A] viz Situace výměr ploch - část 2 $29+37+45+36+11,5+35+27=220.500$ [B] Celkem: $A+B=1\,048.500$ [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
9	56341	H	VOŽOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPISKU TL. DO 50MM	M2	1 048,500
			Ochranná vrstva frakce 0-4 mm geotextilie tl. 50 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 $25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3$ $9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000$ [A] viz Situace výměr ploch - část 2 $29+37+45+36+11,5+35+27=220.500$ [B] Celkem: $A+B=1\,048.500$ [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
10	58401	H	VOŽOVKOVÉ KRYTÝ Z VEGETAČNÍCH DILCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM	M2	1 048,500
			betonová dlažba 200x200mm, vegetační, tl. 80mm, přírodní barva viz Situace výměr ploch - část 1 $25+29+21+50+28+13+20+41+44+16+28+15+33+36+50+15+22+18+34+23+28+51+3$ $9+53+76+2+3+3+4+3+5=828.000$ [A] viz Situace výměr ploch - část 2 $29+37+45+36+11,5+35+27=220.500$ [B] Celkem: $A+B=1\,048.500$ [C] - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
9			Ostatní konstrukce a práce		
11	99991	R	Pružný zahrazovací sloupek - D + M	KS	2,000
			Včetně dodávky a montáže.		



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: SO 101.2-03 Vjezdy

SO 101.2-03

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	H	POPLATKY ZA SKLADKU	T	1 495,170		
			viz pol. č. 123738 808,2*1,85=1 495,170 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							
2	12273B	H	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNE TR. I - DOPRAVA	M3KM	8 082,000		
			Doprava nad 20 km do 30 km položka 123738 808,2*10=8 082,000 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
3	123738	H	ODKOP PRO SPOD STÁVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	808,200		
			viz Situace výměr ploch - část 1 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+2 1+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17 =869.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12=191.000 [B] Celkem: A+B=1 060.000 [C] vjezd průběžný přes park. pruh - 180 m2 180*0,97=174.600 [D] (C-180)*0,72=633.600 [E] Celkem: D+E=808.200 [F] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	132738	H	HLOUBENÍ RYH SÍŘ DO 2M PAZ I NEPAZ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	421,200		
			Připojky dešťových lapáčů viz Situace výměr ploch - část 1 1,2*1,5*(5+5+5+5+6+6+6+7+6+7+6+6+8+8+8+5+5+4+4+8+8+7+3+3+7+4+4+4+4+4+4+4+7+7+5+8+6+10+9)=421.200 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17481	H	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	280,800		

<i>Připojky dešťových lapačů</i> rozdlí položek 132738 a 17581 421,2-140,4=280,800 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)			
6	17581	H	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU M3 140,400
Drcené kamenivo frakce 0,8 mm se zhutněním, včetně dovozu. <i>Připojky dešťových lapačů</i> viz Situace výměr ploch - část 1 1,2'0,5"(5+5+5+5+6+6+7+6+7+6+8+8+8+8+5+5+4+4+8+8+7+3+3+7+4+4+4+4+4+4+4+7+7+5+8+6+10+9)=140.400 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá			
7	18110	H	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I M2 1 060,000
<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+2 1+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17 =869.000 [A] <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] <i>Celkem: A+B=1 060.000 [C]</i> položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.			
2			
8	21461	H	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 M2 1 060,000
<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+2 1+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17 =869.000 [A] <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] <i>Celkem: A+B=1 060.000 [C]</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatlížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu			
5			
9	56330	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI M3 90,000
Sanační vrstva ze šterkodrté frakce 63-125 mm, tloušťka 2'250 mm ČSN 73 6126. <i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+2 1+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17 =869.000 [A] <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] <i>Celkem: A+B=1 060.000 [C]</i> vjezd průběžný přes park. pruh - 180 m2 180*0,5=90.000 [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry			

10	56333	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 060,000
			Sterkodrt frakce 0-63 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+21+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17=869.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] Celkem: A+B=1 060.000 [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
11	56334	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 060,000
			Sterkodrt frakce 0-63, tl. 200 mm, ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+21+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17=869.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] Celkem: A+B=1 060.000 [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
12	56335	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKODRTI TL. DO 250MM	M2	880,000
			Sanační vrstva ze sterkodrté frakce 63-125 mm, tloušťka 250 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+21+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17=869.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] Celkem: A+B=1 060.000 [C] vjezd průběžný přes park. pruh - 180 m2 C-180=880.000 [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
13	56341	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKOPISKU TL. DO 50MM	M2	1 060,000
			Ochranná vrstva frakce 0-4 mm geotextilie tl. 50 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+21+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17=869.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] Celkem: A+B=1 060.000 [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
14	574A33	H	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	37,000
			Asfaltový beton střednězrný ACO 11, tl. 40 mm viz Situace výměr ploch - část 1 37=37.000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
15	572213	H	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	37,000
			spojovací postřik z asfaltové emulze min. 0,18 - 0,20 kg/m2 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení		
16	58221	H	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	1 060,000
			viz Situace výměr ploch - část 1 6+22+5+13+8+14+9+15+16+12+20+13+20+21+26+10+6+16+12+27+8+41+27+22+21+27+24+15+15+55+3+36+34+15+14+18+35+21+4+8+7+9+14+22+13+9+14+30+17=869.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 20+10+31+11+29+28+13+13+12+12+12=191.000 [B] Celkem: A+B=1 060.000 [C]		

			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
17	58242	H	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC řezaná žulová dlažba formátu 200x250 mm o tl.80 mm výměry ve směru staničení: $0,9+1,4+0,7+1,2+0,9+1,4+0,8+0,8+1,2+1+13+1,1+1,3+0,9+1+0,8+0,8+0,9+1+1,2+0,8+0,7+1,2+0,8+2+2+2,5+0,8+0,8+0,8+1+0,8+0,8+1+2+3+0,9+0,9+0,8+0,9+0,8+1+0,8+0,8+0,8+0,7+0,9+0,9+0,8+0,8=65,900$ [A]	M2	65,900
8			Potrubí		
18	87433	H	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky dešťových lapačů viz Situace výměr ploch - část 1 $5+5+5+5+6+6+6+7+6+7+6+6+8+8+5+5+4+4+8+8+7+3+3+7+4+4+4+4+4+4+7+7+5+8+6+10+9=234,000$ [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	234,000
9			Ostatní konstrukce a práce		
19	9111A1		ZABRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODAVKA A MONTÁŽ dvoumadelové zábradlí v. 1,1m viz Situace výměr ploch - část 1 $40+6=46,000$ [A] položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	46,000
20	91710	R	Palisáda v. 1,0m/0,6m viz Situace výměr ploch - část 1 $24+6=30,000$ [A] viz Situace výměr ploch - část 2 $11+13=24,000$ [B] Celkem: $A+B=54,000$ [C] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	54,000
21	92115	R	Prefa schodišťové stupně š. 1,5m viz Situace výměr ploch - část 1 $16=16,000$ [A]	KS	16,000
22	931233	R	Ocelový pás - zámečnický výrobek viz Situace výměr ploch - část 2 $15=15,000$ [A]	M	15,000
23	935231		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVARNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO ŠTERKOPISKU TL 100MM viz Situace výměr ploch - část 1 odvodňovací žlab velký $12+10=22,000$ [A]	M	22,000

[illegible]



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: SO 101.2-04 Chodníky, stání pro kontejnery

SO 101.2-04

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	H	POPLATKY ZA SKLADKU	T	2 343,175		
			viz pol. č. 123738 1 266,581*1,85=2 343,175 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							
2	12273B	H	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNE TR. I - DOPRAVA	M3KM	12 665,810		
			Doprava před 20 km do 30 km položka 123738 1 266,581*10=12 665,810 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
3	123738	H	ODKOP PRO SPOD STÁVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 266,581		
			viz Situace výměr ploch - část 1 chodník 6+58+9+19+20+13+6+4+58+73+12+29+25+28+1,5+44+44+30+4+61+16+31+55+75+37+40+22+23+22+43+18+30+26+11+8+2+45+11+28+15+47+17+23+74+4=1 267,500 [A] dodláždění odsek. žula 5+2+1+9+7+3+12+8+4+3,5=54,500 [B] chodník ŽK 8/10 75=75,000 [C] viz Situace výměr ploch - část 2 chodník 39+8+18+66+41+15+67+33+32+42+6+34+6+26+108=541,000 [D] dodláždění odsek. žula 18+7+6,5+1+2,5+8+3+1+3+1+1+1+1,5+1+9=64,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 002,500 [F] F*1,15=2 302,875 [G] G*1,55=1 266,581 [H] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyv nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopkův v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepihost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyv, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyv (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	18110	H	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŠTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	2 302,875		
			viz Situace výměr ploch - část 1 chodník 6+58+9+19+20+13+6+4+58+73+12+29+25+28+1,5+44+44+30+4+61+16+31+55+75+37+40+22+23+22+43+18+30+26+11+8+2+45+11+28+15+47+17+23+74+4=1 267,500 [A] dodláždění odsek. žula 5+2+1+9+7+3+12+8+4+3,5=54,500 [B] chodník ŽK 8/10 75=75,000 [C] viz Situace výměr ploch - část 2 chodník 39+8+18+66+41+15+67+33+32+42+6+34+6+26+108=541,000 [D] dodláždění odsek. žula 18+7+6,5+1+2,5+8+3+1+3+1+1+1+1,5+1+9=64,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 002,500 [F] F*1,15=2 302,875 [G] položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt.				
5 Komunikace							
5	56334	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	2 002,500		
			Šterkodrt frakce 0-32, tl. 200 mm, ČSN 73 6126.				

			viz Situace výměr ploch - část 1 chodník 6+58+9+19+20+13+6+4+58+73+12+29+25+28+1,5+44+44+30+4+61+16+31+55+75+37+40+22+23+22+43+18+30+26+11+8+2+45+11+28+15+47+17+23+74+4=1 267.500 [A] dodláždění odsek. žula 5+2+1+9+7+3+12+8+4+3,5=54.500 [B] chodník ŽK 8/10 75=75.000 [C] viz Situace výměr ploch - část 2 chodník 39+8+18+66+41+15+67+33+32+42+6+34+6+26+108=541.000 [D] dodláždění odsek. žula 18+7+6,5+1+2,5+8+3+1+3+1+1+1,5+1+9=64.500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 002.500 [F] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry		
6	56335	H	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM Sanační vrstva ze šterkodrté frakce 0-63 mm, tloušťka 250 mm ČSN 73 6126. viz Situace výměr ploch - část 1 chodník 6+58+9+19+20+13+6+4+58+73+12+29+25+28+1,5+44+44+30+4+61+16+31+55+75+37+40+22+23+22+43+18+30+26+11+8+2+45+11+28+15+47+17+23+74+4=1 267.500 [A] dodláždění odsek. žula 5+2+1+9+7+3+12+8+4+3,5=54.500 [B] chodník ŽK 8/10 75=75.000 [C] viz Situace výměr ploch - část 2 chodník 39+8+18+66+41+15+67+33+32+42+6+34+6+26+108=541.000 [D] dodláždění odsek. žula 18+7+6,5+1+2,5+8+3+1+3+1+1+1,5+1+9=64.500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 002.500 [F] F*1,15=2 302,875 [G] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 302,875
7	58221	H	DLAŽEENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA odseková dlažba - žula + dlažební kostka řezaná - žula 100x100mm, tl. 80mm viz Situace výměr ploch - část 1 dodláždění odsek. žula 5+2+1+9+7+3+12+8+4+3,5=54.500 [A] chodník ŽK 8/10 75=75.000 [B] kostka řezaná - žula (u hmatné dlažby) 1+1+1,5+1+1+1,5+1+1+1+1+1+1+1+2+1+7+3+1+1+1,5+1+1+1+1+1+1+1,5+1,5+1,5+1+1,5=45.500 [C] viz Situace výměr ploch - část 2 dodláždění odsek. žula 18+7+6,5+1+2,5+8+3+1+3+1+1+1,5+1+9=64.500 [D] kostka řezaná - žula (u hmatné dlažby) 1+10+6+2+1+1+3+1+2+2+2+1=32.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=271.500 [F] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	271,500
8	58251	H	DLAŽEENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA betonová dlažba 200x200mm, tl. 60mm, přírodní barva + hmatná dlažba - betonová dlažba (s výstupky) - 100x200mm, tl. 60 (80)mm, bílá barva viz Situace výměr ploch - část 1 chodník 6+58+9+19+20+13+6+4+58+73+12+29+25+28+1,5+44+44+30+4+61+16+31+55+75+37+40+22+23+22+43+18+30+26+11+8+2+45+11+28+15+47+17+23+74+4=1 267.500 [A] hmatná dlažba 2+4+2+4+2+2+2,5+1,5+6+2+5+2+2+2+2+2+3+5+2+10+1+1+10+5+2+4+2+3+2+1,5+1,5+2+1,5+1,5+3,5+2,5+1,5+2,5+2+2+1+4+3+2,5+1+2,5+3,5+2+3=139.500 [B] viz Situace výměr ploch - část 2 chodník 39+8+18+66+41+15+67+33+32+42+6+34+6+26+10=443.000 [C] hmatná dlažba 1,5+2,5+1+5+4+2+3+2+2+2+2+2+5+5+2+4+2=47.000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 897.000 [E]	M2	1 897,000

		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
9	582621	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	2,000
		betonová dlažba 100x100x60 mm		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
8		Potrubí		
10	89921	VÝSKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS	1,000
		<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> <i>1=1.000 [A]</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).		
9		Ostatní konstrukce a práce		
11	916511/R	Umělá vodící linie + nalepovací pás pro nevidomé	M	19,000
		<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> <i>vodící linie:</i> <i>6+3=9.000 [A]</i> <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> <i>nal. pás:</i> <i>10=10.000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=19.000 [C]</i>		
12	917223	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	1 592,000
		<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> <i>5+3+24+6+17+4+6+13+12+6+8+14+2+18+5+19+26+5+7+11+31+11+5+16+8+15+6+2+5+4+12+17+20+77+15+10+8+8+9+7+7+6+6+6+18+13+17+32+3+38+28+11+2+2+39+2+2+26+26+1,5+1,5+28+28+4+16+16+4+32+8+33+6+10+27+12+2+23+2+2+2+11+8+3+2+4+4+9+6+16+4+23+25+13+21+4+10+2+13+8=1 225.000 [A]</i> <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> <i>40+7+11+14+30+19+22+15+9+5+19+15+17+6+18+23+4+6+6+6+4+15+53+3=367.000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=1 592.000 [C]</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
13	917424	CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	7,000
		obruba žulová š. 15cm, v. 30cm <i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> <i>7=7.000 [A]</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: SO 101.2-05 Terénní úpravy

SO 101.2-05

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1							
1	18214	H	Zemní práce UPRAVA POVRCHU SROVNANIM UZEMI V TL DO 0,25M	M2	2 703,000		
			srovnání ploch za obrubami, kolem krajnic a dotčených souvisejících zelených ploch <i>zelené plochy:</i> viz Situace výměr ploch - část 1 4+2+24+35+8+6+7+23+12+39+30+48+17+42+31+3+8+5+29+54+190+80+34+68+76 +103+22+32+32+16+10+6+13+14+30+59+56+23+65+64+40+29+35+38+54+59+56+ 22+50+83+31+40+16+49+14+57+17+58+9+8+32+10+21=2 248.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 10+35+7+11+17+14+9+10+132+57+28+58=388.000 [B] <i>mulč:</i> viz Situace výměr ploch - část 1 15+10+13+14+3+8+4=67.000 [C] <i>Celkem: A+B+C=2 703.000 [D]</i> položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
2	18232	H	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	2 703,000		
			<i>zelené plochy:</i> viz Situace výměr ploch - část 1 4+2+24+35+8+6+7+23+12+39+30+48+17+42+31+3+8+5+29+54+190+80+34+68+76 +103+22+32+32+16+10+6+13+14+30+59+56+23+65+64+40+29+35+38+54+59+56+ 22+50+83+31+40+16+49+14+57+17+58+9+8+32+10+21=2 248.000 [A] viz Situace výměr ploch - část 2 10+35+7+11+17+14+9+10+132+57+28+58=388.000 [B] <i>mulč:</i> viz Situace výměr ploch - část 1 15+10+13+14+3+8+4=67.000 [C] <i>Celkem: A+B+C=2 703.000 [D]</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
3	18241	H	ZALOŽENÍ TRAVNIKU RUCNÍM VYSEVEM	M2	2 636,000		
			<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> 4+2+24+35+8+6+7+23+12+39+30+48+17+42+31+3+8+5+29+54+190+80+34+68+76 +103+22+32+32+16+10+6+13+14+30+59+56+23+65+64+40+29+35+38+54+59+56+ 22+50+83+31+40+16+49+14+57+17+58+9+8+32+10+21=2 248.000 [A] <i>viz Situace výměr ploch - část 2</i> 10+35+7+11+17+14+9+10+132+57+28+58=388.000 [B] <i>Celkem: A+B=2 636.000 [C]</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
4	18461	H	MULČOVÁNÍ	M2	67,000		
			<i>viz Situace výměr ploch - část 1</i> <i>mulč</i> 15+10+13+14+3+8+4=67.000 [A] položka zahrnuje dodání a rozproštění mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
5	18472	H	OSETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	150,000		
			Péče o dřeviny po výsadbě po dobu 5 let. <i>počet stromů počet let</i> 30*5=150.000 [A] odplevelení s nakypřením, vypleti, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
6	184B14	H	VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	30,000		
			 Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



Firma: PORR a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 001 III/3732 Nasobůrky - průtah - investor Litovel
Rozpočet: SO 401 Veřejné osvětlení + místní rozhlas

SO 401

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01		SO 401 - veřejné osvětlení + místní rozhlas	KOMPLET	1,000		
			Zpracováno v příloze dle CS URS.				
2	02		SO 401 - položky volitelné (určí stavebník)	KOMPLET	1,000		
			Zpracováno v příloze dle CS URS.				

Harmonogram

III/3732 Nasobůrky – průtah

Zadavatel : Město Litovel

Uchazeč : PORR a.s.

III/3732 Nasobůrky – průtah	Práce v termínu červen - listopad 2023																		
práce/ týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Frézování																			
Bourání, zemní práce																			
Trubní vedení, Kanalizační vpustě																			
Obruby																			
Podkladní konstrukce																			
Postřiky, živичné kryty																			
Dlažby																			
VO																			
Dokončovací práce																			
VRN + Přechodné dopravní značení																			

Doba samotné realizace : 135 KD

Harmonogram finální prostavěnosti





PORR a.s.

PLNÁ MOC

ev.č.12a/2023

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 **Pavlu Peřinovi**, vedoucímu provozu Olomouc, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. 16.10.1966, bytem 779 00 Olomouc, Vejvodského 932/1,

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s ekonomem provozu Olomouc, 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 Olomouc, 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)

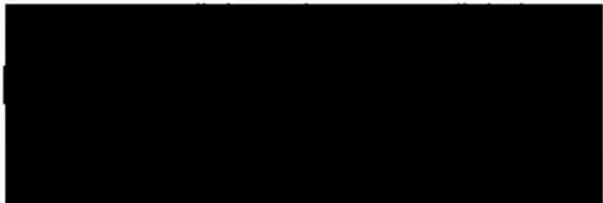
a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000,- Kč bez DPH.

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. Zmocnění dále opravňuje k jednání a uzavření dohody o předčasném užívání stavby.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2024.

V Praze, dne 5.6.2023









PORR a.s.

PLNÁ MOC

ev.č.15/2023

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

paní **Mgr. Petře Raclavské**, ekonomce provozu Olomouc, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. 26.02.1973, bytem Jaromírova 29, 77900 Olomouc,

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Olomouc, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisovala 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 Olomouc, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisovala 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 nezadáva 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. Zmocnění dále opravňuje k jednání a uzavření dohody o předčasném užívání stavby.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2024.

