



Příloha č. 3b

Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice – Nuzířov, propojení obcí – II. etapa

Smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2586 a následujících a souvisejících zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen ObčZ) mezi:

1.

Název: Obec Malhostovice
Sídlo: Malhostovice 75, 666 03 Malhostovice
IČ: 00282057
Zastoupená: Petrem Grünwaldem, starostou obce
(dále také jen „**Objednatel**“)

a

2.

Název: Hroší stavby Morava a.s.
Sídlo: Průmyslová 955/4, Holice, 779 00 Olomouc
IČ: 28597460
DIČ: CZ28597460
Zapsaná: Krajský soud v Ostravě, oddíl B, vložka 10124
Zastoupená: Ing. Martinem Peřinou, předsedou představenstva nebo
Ing. Jiřím Dobiášem, členem představenstva nebo
Richardem Tlaskalem, členem představenstva
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č.ú.: 43-4989500207/0100
(dále také jen „**Zhotovitel**“)

takto:

I.

Předmět smlouvy.

1. Předmětem této smlouvy je provedení díla „**Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice – Nuzířov, propojení obcí – II. etapa**“ podle projektu, který tvoří Přílohu č. 1 k této Smlouvě.

2. Součástí díla Zhotovitele pro Objednatele podle této Smlouvy je:

- a) provedení stavby „**Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice – Nuzířov, propojení obcí – II. etapa**“ podle shora uvedeného projektu, který byl Zhotoviteli zástupcem Objednatele před uzavřením této Smlouvy předán, což statutární zástupce Zhotovitele podpisem této Smlouvy potvrzuje;
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a technologického charakteru potřebných pro řádné provedení díla podle této Smlouvy, to vše na náklad Zhotovitele;
- c) dodání a montáž cedula „Publicity “ – stálé pamětní desky o rozměrech 300 x 400 mm, celobarevné, materiál plast, podle odsouhlaseného návrhu;
- d) veškerá opatření a veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku, požární ochranou a s ochranou životního prostředí;
- e) zajištění a provedení všech nezbytných revizí a zkoušek podle platných ČSN, případně jiných obecně závazných právních nebo technických předpisů platných v době provádění díla podle této Smlouvy a v době předání provedeného díla podle této Smlouvy Objednateli, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla Zhotovitele podle této Smlouvy;
- f) zajištění veškeré průvodní technické dokumentace, zkušebních protokolů, revizních zpráv, atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků před jejich zabudováním (zejm. dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů), prohlášení o shodě a předání této dokumentace ve dvou stejnopisech Objednateli při předání díla provedeného podle této Smlouvy;
- g) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě s tím, že úhradu za odběr vody, elektrické energie uhradí Zhotovitel;
- h) splnění všech podmínek vyplývajících z Veřejnoprávní smlouvy pro tuto stavbu;
- ch) řádné vedení stavebního deníku po celou dobu provádění stavby podle této Smlouvy s náležitostmi dle čl. VI této Smlouvy;
- i) průběžný odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku na náklady Zhotovitele (včetně úhrady poplatku za toto uložení odpadu);
- j) uvedení všech nemovitostí sousedících s předmětnou stavbou a uvedení všech povrchů dotčených komunikací do původního stavu na náklad Zhotovitele;
- k) vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) s náležitostmi dle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění (u výkresů obsahujících změnu oproti projektu pro provedení této stavby cit. v odst. 1 tohoto článku této Smlouvy bude přiložen doklad o projednání a odsouhlasení příslušné změny Objednatelům a Projektantem) a její předání Objednateli ve třech vyhotoveních a 1x v digitálním zpracování na CD ROM;
- l) zajištění geodetického zaměření, vypracování geometrického plánu pro vymezení obvodu stavby po provedení díla Zhotovitele pro Objednatele podle této Smlouvy a předání tohoto geometrického plánu vyhotoveného na náklad Zhotovitele Objednateli ve třech vyhotoveních,
- m) vyřízení souhlasných stanovisek dotčených orgánů (Hygiena a HZS) potřebných k vydání kolaudačního souhlasu pro užívání předmětné stavby po provedení díla Zhotovitele pro Objednatele podle této Smlouvy.



3. Součástí díla Zhotovitele pro Objednatele v této věci je položkový rozpočet – oceněné soupisy všech prací, které tvoří součást nabídky Zhotovitele – který je přílohou č. 2 této Smlouvy.
4. Touto Smlouvou se Zhotovitel zavazuje provést pro Objednatele řádně dílo podle této Smlouvy a Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo podle této Smlouvy od Zhotovitele převzít a zaplatit Zhotoviteli k jeho řádnému vyúčtování za řádné provedení tohoto díla cenu sjednanou touto Smlouvou.
5. Zhotovitel podpisem této Smlouvy potvrzuje, že si před uzavřením této Smlouvy místo, kde má být dílo podle této Smlouvy provedeno řádně odborně prohlédl, a tak si ověřil neexistenci skrytých překážek řádného provedení díla podle této Smlouvy účastníky této Smlouvy dohodnutým způsobem ve smyslu § 2627 odst. 1 ObčZ, takže se postup v tomto ustanovení (jeho odst. 1 a 2) v této věci neuplatní.

II.

Cena díla.

1. Dohodnutá cena díla Zhotovitele pro Objednatele podle této Smlouvy odpovídá ocenění podle úplného rozpočtu Zhotovitele, který je přílohou č. 2 této Smlouvy. Celková nabídková cena obsahuje výši ceny stavebních prací a uvede se z dokumentu Rekapitulace nabídkové ceny. Celková cena je uvedena v příloze č. 3 této Smlouvy a činí:

Celková cena bez DPH celkem 3 316 731,29 Kč.

DPH 21 % 696 513,57 Kč

Cena vč. DPH celkem 4 013 244,86 Kč

2. Dohodnutá cena díla Zhotovitele pro Objednatele podle této Smlouvy může být změněna jen na základě předchozí změny této Smlouvy provedené písemnou dohodou Objednatele se Zhotovitelem, a to pouze v těchto případech:
 - a) v případě změny sazby DPH po uzavření této smlouvy,
 - b) v případě, že Objednatel požaduje provedení prací, které nejsou předmětem díla podle této Smlouvy s dodržением úpravy v ust. § 222 odst. 4, 5, 6 a 7 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZVZ),
 - c) Objednatel se rozhodl po uzavření této Smlouvy vypustit provedení některých prací Zhotovitelem z předmětu díla podle této Smlouvy s dodržением úpravy v ust. § 222 odst. 6 ZVZ,
 - d) v případě, že při realizaci díla podle této smlouvy bude zjištěna potřeba provedení prací, které Zhotovitel nemohl při uzavření této Smlouvy předvídat ani při vynaložení odborné péče, kterou na něm bylo možné důvodně požadovat a Zhotovitel potřebu provedení těchto víceprací nezavinil,
 - e) při provádění díla podle této Smlouvy došlo ke zjištění skutečností, s nimiž autor projektu stavby neuvažoval a ani při vynaložení potřebné odborné péče uvažovat nemohl a tyto skutečnosti vyvolaly potřebu provedení víceprací.
3. V návrhu písemné dohody o změně této Smlouvy Zhotovitel provede ocenění víceprací nebo méněprací s použitím stejných jednotkových cen a sazeb, jaké použil ve svém položkovém

rozpočtu, který je přílohou č. 2 této Smlouvy, jinak jej Objednatel není povinen potvrdit. Návrh na provedení nezbytných víceprací Zhotovitel rovněž uvede ve stavebním deníku této stavby.

4. Zhotoviteli zaniká právo na zvýšení ceny díla podle této smlouvy, jestliže včas a řádně Objednateli písemně neoznámí nutnost provedení víceprací, což musí v tomto oznámení řádně zdůvodnit, neumožní zástupci Objednatele, technickému dozoru Objednatele (dále jen „TDO“) a projektantovi (dále také jen „Projektant“) provést v potřebném rozsahu kontrolní prohlídku stavby pro ověření opodstatnění návrhu Zhotovitele na provedení potřebných víceprací a v tomto písemném oznámení potřeby provedení nezbytných víceprací neuvede návrh jejich řádného ocenění podle odst. 3 tohoto článku této Smlouvy. Zvýšení ceny díla podle této smlouvy je možné pouze za podmínek stanovených touto Smlouvou a na základě uzavření předchozího písemného dodatku k této Smlouvě.

III.

1. Veškeré Zhotovitelem v příslušném kalendářním měsíci doby plnění podle této Smlouvy řádně provedené práce na díle podle této Smlouvy Zhotovitel Objednateli vyúčtuje daňovým dokladem, který vystaví a objednateli doručí ve dvou stejnopisech se splatností 30 dnů od doručení příslušného daňového dokladu Objednateli. Kodůvodněné písemné žádosti Objednatele doručené Zhotoviteli před uplynutím doby splatnosti příslušného daňového dokladu Zhotovitel prodlouží dobu splatnosti na 60 dnů od doručení příslušného daňového dokladu Objednateli.

Zhotovitel je povinen každou fakturu označit mimo jiné textem: „hrazeno z dotace DP RC JMK 2018 ve výši Kč na základě smlouvy č.“

Povinnou přílohou každého daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem je soupis provedených a tímto daňovým dokladem vyúčtovaných prací s uvedením jejich cen podle rozpočtu, který je přílohou č. 2 této Smlouvy, odsouhlasený TDO a oprávněnou osobou Objednatele. Objednatel je zavázán se k soupisu provedených prací, který bude přílohou příslušného vyúčtování měsíční splátky sjednané ceny díla podle této Smlouvy písemně vyjádřit nebo jej jako věcně správný potvrdit do 5 dnů po jeho předložení Zhotovitelem.

2. Veškeré faktury nebo jejich části, hrazené z příspěvku Jihomoravského kraje budou proplaceny přímo Zhotoviteli prostřednictvím účtu u ČNB s předčíslem 2006. Platby hrazené Objednatel z jeho vlastních zdrojů (vlastní podíl na uznatelných nákladech i náklady neuznatelné) naopak se bude provádět z běžného účtu Objednatele. Z běžného účtu Objednatele bude hrazeno 15 % z celkových uznatelných nákladů. Poskytovatel dotace zkontroluje vystavenou fakturu od Zhotovitele, a poté bude uvolněna zbylá část tj. 85 % z uznatelných nákladů akce. Objednatel, jakmile obdrží zbylou část, tj. 85 % uznatelných nákladů, uhradí tuto částku Zhotoviteli z účtu ČNB s předčíslem 2006.
3. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohy.
4. Konečná faktura Zhotovitele musí obsahovat zákonné náležitosti daňového dokladu podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen ZDPH) obdobně jako průběžné měsíční faktury Zhotovitele, dále výslovný název „konečná faktura – daňový doklad“, celkovou sjednanou cenu díla provedeného podle této smlouvy bez DPH, celkovou výši DPH, soupis všech objednatel zhotoviteli zaplacených faktur s uvedením ceny č. DPH a bez DPH a částku zbývajících k úhradě s uvedením částky bez DPH, s uvedením výše DPH a s uvedením částky vč. DPH.

Protože Objednatel není plátcem DPH, neuplatní se v této věci přenesení daňové povinnosti podle § 92a a § 92e ZDPH.



5. Nedojde-li mezi účastníky této Smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část příslušného daňového dokladu Zhotovitele, kterou odsouhlasil. Ohledně zbývajících fakturovaných částek Zhotoviteli nenáleží vůči Objednateli žádné sankce za prodlení Objednatele, tj. nenáleží mu zákonný úrok z prodlení podle § 1970 ObčZ.
6. Daňový doklad – fakturu k vyúčtování ceny za provedené práce na díle podle této Smlouvy je zhotovitel oprávněn Objednateli doručit pouze jedenkrát měsíčně za uplynulý měsíc s tím, že budou odděleně v povinné příloze k této faktuře – soupisu provedených prací s uvedením jejich sjednané ceny – uvedeny práce provedené podle této Smlouvy o dílo a vícepráce odsouhlasené předchozí písemnou dohodou Objednatele se Zhotovitelem o změně této Smlouvy.
7. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele vůči Zhotoviteli se považuje za splněný dnem, kdy je příslušná částka odepsána z bankovního účtu Objednatele k úhradě na bankovní účet Zhotovitele.
8. Jestliže příslušný daňový doklad – faktura Zhotovitele neodpovídá ujednáním v této Smlouvě nebo nesplňuje zákonné náležitosti má Objednatel právo ji vrátit Zhotoviteli k opravě s uvedením vytknutých nedostatků s tím, že nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opraveného daňového dokladu Zhotovitele Objednateli.
9. V případě, že bude v průběhu provádění díla podle této Smlouvy přerušeno Objednatelovo čerpání dotačních prostředků, oznámí Objednatel tuto skutečnost neprodleně písemně Zhotoviteli. I po tuto dobu bude Zhotovitel s ohledem na povahu díla podle této Smlouvy pokračovat v řádném provádění díla podle této Smlouvy, dokud neobdrží od Objednatele písemný pokyn k přerušování prací.

IV.

Doba plnění.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této Smlouvy v následujících termínech:
 - a. **Předání a převzetí staveniště** – do 7 dnů od podpisu této Smlouvy statutárními zástupci Objednatele a Zhotovitele,
 - b. **Zahájení stavebních prací**: do 7 dnů od převzetí staveniště Zhotovitelem od Objednatele,
 - c. **Lhůta pro řádné provedení stavebních prací nejpozději do 31. 3. 2019.**
 - d. **Lhůta pro předání a převzetí díla**: do 7 dnů od dokončení stavebních prací.
 - e. **Lhůta pro předání vyklizeného a v řádném stavu jsoucího staveniště** Objednatel do 5 dnů od předání a převzetí dokončených stavebních prací.
2. O předání a převzetí díla podle této smlouvy sepíší účastníci této Smlouvy k návrhu Zhotovitele písemný protokol. Tento protokol, ve kterém Objednatel výslovně prohlásí, že dílo Zhotovitele provedené podle této Smlouvy, jsoucí bez vad a nedodělků a způsobilé k řádnému užívání přejímá, oprávnění zástupci Zhotovitele a Objednatele, TDO a Projektant podepíší. Objednatel není povinen převzít dílo Zhotovitele podle této Smlouvy se zjevnými vadami, které brání v řádném užívání stavby funkčně nebo esteticky nebo které toto řádné užívání stavby omezují.

Při předání a převzetí díla Zhotovitele podle této Smlouvy Zhotovitel Objednateli předá ve dvou stejnopisech doklady o předepsaných zkouškách a revizích, certifikáty o vlastnostech použitých materiálů a projektovou dokumentaci skutečného provedení předmětné stavby a geometrický plán pro vytyčení hranic provedené stavby, což bude v předávacím protokolu potvrzeno.

3. Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že případně písemným dodatkem k této Smlouvě sjednané vícepráce, jejichž cena bez DPH nepřekročí 20 % sjednané ceny díla bez DPH podle čl. II odst. 1 této smlouvy, nebudou mít vliv na sjednaný termín dokončení díla podle této Smlouvy, tj. dílo Zhotovitele bude dokončeno a předáno Objednateli v termínu podle odst. 1 písm. c) tohoto článku této smlouvy.
4. Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli při předání staveniště podle odst. 1 písm. a) tohoto článku této Smlouvy v jednom vyhotovení projektovou dokumentaci pro provedení stavby citovanou v čl. I odst. 1 této smlouvy, a to v listinné podobě a dále v jednom vyhotovení (popř. v úředně ověřené kopii) rozhodnutí příslušného stavebního úřadu o povolení této stavby. O předání staveniště Zhotoviteli a o předání sjednané dokumentace sepíší účastníci protokol, který jejich oprávnění zástupci podepíší.
5. Nedodržení doby provedení stavby Zhotovitelem a doby předání řádně provedené stavby objednateli podle odst. 1 písm. c) tohoto článku této Smlouvy a nedodržení doby vyklizení a předání staveniště jsoucího v řádném stavu Objednateli dle odst. 1 písm. d) tohoto článku této smlouvy je závažným porušením této Smlouvy ze strany Zhotovitele a Objednatel je v takovém případě oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení podle čl. X odst. 2 této smlouvy a má právo na její zaplacení Zhotovitelem, ledaže Zhotovitel prokáže, že toto jeho prodlení bylo vyvoláno skutečností, kterou Zhotovitel nemohl předvídat ani při vynaložení řádné odborné péče, kterou na něm lze důvodně s ohledem na jeho odbornost požadovat.
6. Dílo Zhotovitele podle této Smlouvy bude dokončeno jeho řádným provedením a předáním tohoto řádně provedeného díla včetně sjednané dokumentace obstarané podle ujednání v této smlouvě Zhotovitelem Objednateli.
7. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost díla podle této Smlouvy po dobu 60 měsíců od předání a převzetí díla podle této Smlouvy Objednatелеm potvrzeného předávacím protokolem.
8. Zhotovitel je povinen při provádění díla podle této Smlouvy umožnit řádný průběžný výkon autorského dozoru Projektanta, řádný průběžný výkon funkce TDO a řádnou průběžnou kontrolu provádění díla podle této Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele.
9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi po celou dobu provádění díla podle této Smlouvy pořádek a čistotu, a to na svůj náklad, dále zajišťovat na svůj náklad průběžné podmínky pro bezpečný výkon všech potřebných prací k řádnému provedení díla podle této Smlouvy a zajišťovat na svůj náklad průběžné odstraňování a likvidaci všech vzniklých odpadů, to vše v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy.
10. Stavenišťem se rozumí prostor určený projektovou dokumentací pro provedení stavby a pro umístění potřebného zařízení staveniště včetně uložení materiálu pro provádění díla podle této Smlouvy.
11. Při předání a převzetí staveniště se Zhotovitel seznámí s rozmístěním a trasami všech podzemních inženýrských sítí, které se na území tohoto staveniště nacházejí a jejichž dokumentaci Objednatel Zhotoviteli při předání staveniště předal, dále Zhotovitel provede na svůj náklad potřebné vytyčení tras všech těchto podzemních inženýrských sítí a zajistí, aby nebyly při provádění prací k řádnému provedení díla podle této Smlouvy poškozeny, včetně provedení jejich potřebného přeložení a ochrany před poškozením. Veškerá přesto vzniklá poškození inženýrských sítí je Zhotovitel povinen na svůj náklad zcela a v co nejkratší době odstranit zajištěním provedení potřebných oprav.



12. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby doba provádění potřebných prací na díle podle této smlouvy byla taková, aby nedocházelo k rušení nočního klidu, dále aby nedocházelo k nikoli nezbytnému omezení provozu na veřejných komunikacích. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby při provádění všech prací potřebných pro zhotovení díla podle této smlouvy nedošlo k poškození nemovitých věcí přilehlých (sousedících) se stavenišťem a aby, dojde-li přesto k jejich poškození, zajistil urychlené odstranění tohoto poškození řádným provedením potřebných oprav na svůj náklad.
13. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací na díle podle této smlouvy pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v příslušných obecně závazných právních předpisech ohledně bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a v příslušných technických normách. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu bezpečnosti práce a protipožární ochrany na staveništi.
14. Zhotovitel nebude bez předchozího písemného souhlasu Objednatele používat zařízení Objednatele a naopak.
15. V případě vzniku pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitele nebo poddodavatele při provádění díla podle této Smlouvy vyšetří okolnosti případu a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný pracovník Zhotovitele a podá TDO zprávu o výsledku tohoto šetření. Porušení předpisů o bezpečnosti práce, o technických zařízeních a o bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích je porušením povinnosti Zhotovitele podle této Smlouvy o dílo a Zhotovitel je povinen je na svůj náklad urychleně odstranit (odstranit jeho následky).
16. Zhotovitel je po provedení díla podle této Smlouvy povinen staveniště uvolnit, řádně vyklidit, vyčistit, odstranit z něj svá zařízení a nástroje k provedení díla i zbylý materiál a v řádném stavu jsoucí staveniště objednateli předat v termínu dle odst. 1 písm. d) tohoto článku této Smlouvy, tj. do 5 kalendářních dnů od protokolárního převzetí řádně provedeného díla podle této Smlouvy Objednatelem. O tomto předání a převzetí staveniště bude rovněž sepsán zápis, který bude oprávněnými zástupci Zhotovitele a Objednatele podepsán.

Při nedodržení tohoto termínu Zhotovitelem je Objednatel oprávněn zajistit vyklizení a vyčištění staveniště a uvedení staveniště do řádného stavu sám a Zhotovitel je zavázán uhradit Objednateli veškeré náklady, které mu v souvislosti s tím vznikly. Přitom Zhotovitel bere na vědomí, že výše těchto nákladů Objednatele může být vyšší, nežli by byly náklady, které by za tím účelem vynaložil Zhotovitel.

V.

1. Zhotovitel je povinen provést dílo podle této Smlouvy s maximální odbornou péčí, v obvyklé kvalitě. Po dobu provádění díla až do předání řádně provedeného díla podle této Smlouvy Objednateli nese odpovědnost za škodu vzniklou na tomto díle, se všemi jejích součástmi a se vším příslušenstvím Zhotovitel, který je povinen vzniklou škodu bez zbytečného odkladu na svůj náklad odstranit. Objednatel je povinen včas a řádně provedené dílo podle této Smlouvy převzít.

Dnem převzetí řádně provedeného díla podle této Smlouvy, potvrzeném zápisem, přechází na Objednatele jako vlastníka předmětné stavby nebezpečí vzniku škody na této stavbě. Objednatel není povinen převzít dílo s vadami. Zhotovitel je při realizaci díla podle této Smlouvy povinen postupovat tak, aby při provádění potřebných prací nedocházelo k nepřiměřenému obtěžování vlastníků okolních nemovitostí.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla podle této Smlouvy dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu (zajištění přístupu a příjezdu k objektům, přerušení dodávky vody, elektřiny ...). Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je Zhotovitel povinen všechny vlastníky dotčených nemovitostí a Objednatele v dostatečném předstihu o těchto omezeních prokazatelně informovat.

2. Při provádění díla podle této Smlouvy postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, TDO a Projektanta. Zjistí-li Zhotovitel, že příslušný pokyn je nevhodný, je povinen o této skutečnosti Objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedeného v této smlouvě a vyčkat na jeho stanovisko, jinak odpovídá za vzniklou škodu.

Objednatel se vyjádří k tomuto vyrozumění Zhotovitele písemně na jeho adresu uvedenou v této smlouvě do 48 hodin poté, co mu bylo příslušné vyrozumění Zhotovitele doručeno.

3. Všechny věci, které jsou potřebné k provedení díla podle této Smlouvy je povinen opatřit vlastním nákladem Zhotovitel.
4. Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla. Pro zajištění řádné kontroly provádění díla podle této Smlouvy organizuje Objednatel průběžně kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádnou kontrolu prováděného díla, nejméně však jedenkrát týdně. Kontrolní dny organizuje Objednatel a Zhotovitel je povinen jejich řádné provedení umožnit. Opatření dohodnutá při kontrolních dnech budou zapsána ve stavebním deníku vedeném průběžně Zhotovitelem a tyto zápisy budou účastníky příslušného kontrolního dne podepsány.

Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel neprodleně odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo nadále prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu Objednatelem poskytnuté, je Objednatel oprávněn z tohoto důvodu písemně od této Smlouvy odstoupit.

5. Zhotovitel je povinen písemně upozornit Objednatele na jeho adresu uvedenou v této Smlouvě na nevhodnost pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla podle této Smlouvy, jestliže tato nevhodnost existuje a Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče, kterou na něm lze důvodně požadovat. Tuto nevhodnost musí Zhotovitel řádně odůvodnit a navrhnout řádný postup řádného provedení příslušných prací.
6. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole kvality částí díla, které budou dalším postupem prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 3 pracovní dny předem.

Pokud tak Zhotovitel neučiní, je povinen na žádost Objednatele příslušnou část díla vlastním nákladem odkrýt, a to v termínu stanoveném Objednatelem.

7. Pro případ, že se Objednatel ke kontrole části díla, která má být dalším postupem prací zakryta bez řádné omluvy nedostaví ani v náhradním termínu, který mu Zhotovitel písemně oznámí zápisem ve stavebním deníku, je Zhotovitel oprávněn předmětnou část díla zakrýt.
8. V případě, že Zhotovitel Objednatele ke kontrole kvality příslušné části díla včas a řádně nepozve, má Objednatel právo na náklady Zhotovitele požadovat odkrytí zakryté části díla v termínu, stanoveném Objednatelem v zápisu ve stavebním deníku a Zhotovitel je povinen příslušné práce včas a řádně na svůj náklad provést.
9. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami při provádění díla podle této Smlouvy. Zhotovitel je povinen v případě, že se na stavbě budou současně pohybovat i pracovníci



poddodavatelů zajistit veškeré úkony vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., zejména § 14 a následujících. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Dále se Zhotovitel zavazuje průběžně dodržovat hygienické a další obecně závazné právní předpisy související s realizací díla podle této Smlouvy.

10. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla podle této Smlouvy veškeré podmínky vyplývající z Veřejnoprávní smlouvy. Pokud nedodržením (nesplněním) těchto podmínek (příslušné podmínky) vznikne objednateli škoda, nahradí ji Zhotovitel Objednateli v plném rozsahu.
11. Zhotovitel je povinen při realizaci díla podle této Smlouvy průběžně dodržovat veškeré platné ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud v důsledku porušení těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré náklady potřebné k její náhradě a k jejímu odstranění Zhotovitel.

Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu provádění díla podle této Smlouvy až do předání tohoto díla Objednateli zabezpečit předmětné dílo – předmětnou stavbu a staveniště proti krádeži.

12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci příslušných pracovníků je Zhotovitel na požádání objednatele povinen kdykoli ihned Objednateli doložit.
13. Zhotovitel je povinen být po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu pojištěn pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činností, včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (čl. V této smlouvy). Splnění této podmínky je Zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů. Doklady o příslušném pojištění je Zhotovitel povinen na požádání i ihned předložit Objednateli.
14. Pokud v souvislosti s činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiné osobě především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo nesplněním povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, ČSN nebo jiných technických norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu na svůj náklad odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
15. Zhotovitel provede dílo podle této Smlouvy na vlastní nebezpečí. Nebezpečí vzniku škody na předmětném díle na Objednatele přechází převzetím díla podle této Smlouvy. Dílo podle této Smlouvy je po celou dobu realizace ve vlastnictví Objednatele. Jednotlivé komponenty se stávají součástí předmětné stavby okamžikem zabudování.
16. Zhotovitel je povinen provádět dílo podle této Smlouvy v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavebním zákonem) ve znění pozdějších zákonů a v souladu s prováděcími právními předpisy k tomuto zákonu.
17. Zhotovitel je povinen se při realizaci díla podle této Smlouvy řídit projektovou dokumentací, která je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy a účastníky této Smlouvy a Projektantem předem písemně odsouhlasenými změnami této projektové dokumentace. Zjistí-li však Zhotovitel při realizaci díla podle této Smlouvy jakékoli vady či nedostatky této projektové dokumentace, které nemohl předvídat, je povinen na tuto skutečnost Objednatele písemně upozornit a přistoupit k řádnému projednání této věci s Objednatелеm a Projektantem tak, aby příslušný nedostatek byl neprodleně napraven. Jinak Zhotovitel nese odpovědnost za v této souvislosti vzniklou škodu v plném rozsahu.
18. Zhotovitel se zavazuje umožnit poskytovateli dotace pro úhradu části sjednané ceny díla podle této Smlouvy nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly své účetní (daňové) evidence, kontroly použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace stavby podle příslušných obecně závazných právních předpisů. Podle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční



kontrole, ve znění pozdějších zákonů, je Zhotovitel povinen náležitě spolupůsobit při výkonu finanční kontroly příslušným orgánem.

19. Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace předmětné stavby, zejména jim poskytnout na jejich vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě.
20. Za soulad nabídnutých cen materiálů a dodávek se stanovenými uživatelskými standardy v projektové dokumentaci stavby odpovídá Zhotovitel.
21. Zhotovitel je povinen provádět předepsané zkoušky, kontrolní zkoušky a měření podle plánu kontrol. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré přístroje, asistenci, dokumenty a kvalifikovaný personál pro řádné provedení těchto zkoušek. Objednatel, resp. TDO, je oprávněn provádět vlastní zkoušky nezávisle na zkouškách prováděných Zhotovitelem, Zhotovitel je povinen v takovém případě poskytnout Objednateli, resp. TDO požadovanou nebo nezbytnou součinnost. Pokud Objednatel (resp. TDO) těmito zkouškami zjistí nevyhovující výsledky a Zhotovitel doložil pro stejnou zkoušku vyhovující výsledek, je Objednatel (resp. TDO) oprávněn zajistit opakované zkoušky na stejný druh zkoušky (např. tlakové zkoušky potrubí) u celého již provedeného díla, to vše na náklady Zhotovitele. Současně Objednateli vzniká právo na uplatnění sankce vůči Zhotoviteli podle čl. X této smlouvy.
22. Hlavní stavbyvedoucí jakožto odpovědná osoba Zhotovitele bude osobou kontaktní, jeho úloha bude ve vedení stavby v celém rozsahu a jeho přítomnost je vyžadována každý den provádění předmětné stavby a doprovodné činnosti.

VI.

Stavební deník.

1. Zhotovitel je ode dne převzetí staveniště povinen vést stavební deník ohl. stavby podle této Smlouvy v souladu s ust. § 157 odst. 1, 2 a 3 zák. č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších zákonů a v souladu s § 6 a s přílohou č. 9 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Do tohoto stavebního deníku je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro řádné plnění svých povinností podle této Smlouvy. Zejména je povinen průběžně zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, o průběhu a výsledku kontrolních dnů apod. Povinnost Zhotovitele vést stavební deník končí předáním řádně provedeného díla Objednateli a jeho převzetím.
2. Ve stavebním deníku musí být uvedeny náležitosti v souladu se zák. č. 183/2006 Sb., stavebním zákonem, v platném znění a v souladu s cit. vyhl. č. 499/2006 Sb. v platném znění, mimo jiné:
 - název, sídlo, IČ, DIČ Zhotovitele,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatele,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele projektové dokumentace,
 - stav staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
 - časový postup prací,
 - zprávy o výsledku kontroly jakosti provedených prací,
 - zprávy o opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,



- zprávy o opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
- zprávy o událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla,
- zprávy o výsledku příslušné kontrolní prohlídky stavby,
- přehled všech provedených zkoušek jakosti a jejich výsledek,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

Do stavebního deníku se zapisují také údaje o zápisu o předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací a příčinách tohoto zdržení, zápisy o případných technických změnách řešení, změnách materiálů apod.

3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí Zhotovitele vždy ten den, kdy byly příslušné práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu účastníků této smlouvy. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel, případně jím pověřený zástupce, TDO, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy – zejména přísl. pracovník příslušného stavebního úřadu.

V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane přílohou stavebního deníku (jeho příslušného svazku).

5. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil Objednatel nebo jím pověřený zástupce, TDO nebo zpracovatel projektu do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak platí, že tento zápis odsouhlasil.
6. Objednatel je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů od předložení stavebního deníku s tímto zápisem. O provedeném zápisu ve stavebním deníku se závažnými skutečnostmi (majícími vliv na cenu díla nebo hrozí-li vznik škody) je stavbyvedoucí povinen ihned informovat statutárního zástupce Objednatele zprávou podanou elektronickou poštou na adresu [<starosta@malhostovice.eu>](mailto:starosta@malhostovice.eu).
7. Zápisy ve stavebním deníku nejsou změnou smlouvy o dílo, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování návrhu písemné dohody o změně této Smlouvy o dílo nebo návrhu písemného dodatku k této Smlouvě.

VII.

1. Dílo Zhotovitele je provedeno, jsou-li řádně provedeny všechny práce Zhotovitele sjednané v čl. I, IV a V této Smlouvy, Zhotovitel při prohlídce provedeného díla náležitě Objednateli, která má k nemovitým věcem uvedeným v čl. I odst. 5 této Smlouvy právo hospodaření i Projektantovi předvedl způsobilost tohoto díla řádně sloužit svému účelu a Zhotovitel předal Objednateli řádně provedené dílo a všechny Zhotovitelem zajištěné doklady uvedené v čl. I této Smlouvy. O předání Zhotovitelem a převzetí Objednatelem celého řádně provedeného díla podle této Smlouvy sepíše Objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné i uvede soupis případných drobných vad a nedodělků,

kteří nebrání předání a převzetí díla, tj. které nebrání řádnému užívání díla podle této Smlouvy jak z hlediska funkčního, tak estetického, způsob odstranění těchto drobných vad a nedodělků Zhotovitelem na jeho náklad a účastníky této Smlouvy sjednaný termín pro odstranění všech těchto vad a nedodělků Zhotovitelem (přednostně do účasti této Smlouvy v čl. IV odst. 1 písm. d) sjednaném termínu pro předání vyklizeného staveniště, tj. do 5 dnů od předání a převzetí díla podle této smlouvy). Předání a převzetí řádně provedeného díla podle této Smlouvy je řádně provedeno (ukončeno) až podepsáním předávacího protokolu zástupci Zhotovitele, Objednatele (vč. TDO), Projektantem stavby podle této smlouvy postavena, právo hospodaření, na základě kterého bude dílo provedené podle této smlouvy užívat.

2. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí řádně provedeného díla podle této Smlouvy nejméně tři pracovní dny před sjednaným termínem předání a převzetí díla podle čl. IV odst. 1 písm. c) této Smlouvy. Objednatel na základě této výzvy připraví návrh zápisu o předání a převzetí díla provedeného podle této Smlouvy a zajistí účast Objednatele a TDO, Projektanta, při tomto předání a převzetí díla.
3. Objednatel je povinen převzít dílo Zhotovitele podle této smlouvy, i když toto dílo vykazuje i jen ojedinělé drobné vady či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání díla podle této smlouvy a řádné funkci tohoto díla. V zápisu o předání a převzetí díla podle této smlouvy musí být v takovém případě uvedena písemná dohoda Objednatele a Zhotovitele s uvedením sjednaného termínu odstranění těchto řádně specifikovaných drobných vad a nedodělků zhotovitelem po předání a převzetí díla podle této Smlouvy a s uvedením sjednaných podmínek pro provedení těchto oprav a odstranění nedodělků tak, aby řádné užívání předmětné stavby bylo co nejméně omezeno. Dostane-li se Zhotovitel s řádným provedením odstranění těchto vad a nedodělků do prodlení, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu podle čl. X odst. 3 této smlouvy.
4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla od stavu stanoveného projektem stavby, resp. Zhotovitelem, Objednatelem a Projektantem odsouhlaseného projektu skutečného provedení stavby, od stavu stanoveného touto Smlouvou a obecně závaznými právními předpisy a technickými normami. Nedodělkem se rozumí nedokončená nebo neprovedená práce oproti projektu stavby anebo oproti projektu skutečného provedení stavby odsouhlasenému Zhotovitelem, Objednatelem a Projektantem.
5. Dílo podle této smlouvy lze na základě předchozí písemné dohody účastníků této Smlouvy předávat i po částech, pokud příslušná část bude tvořit ucelený a samostatně funkční celek a její užívání nebude narušováno dalším postupem prací Zhotovitele potřebných k řádnému provedení celého díla podle této Smlouvy. Na předání a převzetí části díla podle této Smlouvy se přiměřeně použijí ujednání předchozích odstavců tohoto článku této Smlouvy.

VIII.

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost provedeného stavebního díla podle této smlouvy v délce 60 měsíců (tj. 5 let). Záruční doba začíná běžet dnem podpisu zápisu o řádném předání a převzetí díla podle této smlouvy zástupci Zhotovitele, Objednatele, Projektantem.
2. U věcí, které se zabudováním staly součástí předmětné stavby a které mají samostatné záruční listy, tj. u technologické části stavby je sjednána záruční doba v délce 24 měsíců od předání a převzetí díla podle této Smlouvy.



Zhotovitel nese odpovědnost za všechny vady díla podle této Smlouvy, které Objednatel zjistil a řádně písemně reklamoval u Zhotovitele v průběhu záruční doby uvedené v odst. 1 tohoto článku této Smlouvy.

2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny vadou projektu stavby, na kterou Zhotovitel nemohl přijít ani při vynaložení veškeré odborné péče, kterou na něm lze důvodně požadovat.
3. Objednatel je povinen zjištěné vady díla Zhotovitele podle této Smlouvy písemně reklamovat u Zhotovitele (na adresu jeho sídla uvedeného v této Smlouvě, ve znění jejích případných písemných dodatků). V reklamaci musí být vady popsány, resp. musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje na Zhotoviteli provést nápravu.

Písemná forma reklamace se výjimečně nevyžaduje v případě havárie, která způsobí nutnost co nejrychlejšího odstranění této vady a jejích následků. V takovém případě postačí reklamace podaná telefonicky nebo elektronickou poštou Zhotoviteli.

4. Objednatel je oprávněn požadovat především
 - a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů apod.) tedy výměnou v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem případu) kterou určí Objednatel,
 - b) odstranění vady řádnou opravou v přiměřené lhůtě, kterou Objednatel určí vzhledem k okolnostem případu, je-li vada opravitelná (odstranitelná), v tomto případě je Objednatel oprávněn stanovit termín zahájení příslušných potřebných prací Zhotovitelem,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny díla podle této Smlouvy, jde-li o vadu neopravitelnou nebo neodstranitelnou výměnou.
5. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstranění reklamované vady díla bez zbytečného odkladu od doručení nebo obdržení reklamace, nejpozději však do 10 dnů, pokud se účastníci této Smlouvy nedohodnou předem písemně jinak. V případě havárie a nutnosti okamžitého odstranění vady pro zajištění řádného provozování díla podle této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje odstranit příslušnou vadu (vady) bez zbytečného odkladu, aby nedošlo na straně Objednatele ke vzniku škody (v zájmu povinné prevence vzniku škody).
6. Bude-li vada díla zhotovitele zjištěná v záruční době důvodem pro udělení pokuty Objednateli příslušným státním orgánem, je zhotovitel povinen tuto pokutu Objednateli k jeho (jejímu) vyúčtování bez zbytečného odkladu v plném rozsahu, tedy se vším příslušenstvím, nahradit.
7. Reklamaci je Objednatel oprávněn uplatnit nejpozději poslední den záruční doby, přičemž reklamace odeslaná (předaná k poštovní přepravě) Objednatелеm v poslední den záruční doby nebo telefonická či e-mailová reklamace Objednatele podaná v poslední den reklamační doby je včas uplatněná.
8. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady díla ani do 10 dnů po stanoveném nebo dohodnutém nástupním termínu, je Objednatel oprávněn zadat odstranění této reklamované vady jiné odborné osobě. Veškeré náklady, které Objednateli v této souvislosti vzniknou je povinen Objednateli k jeho písemnému vyúčtování uhradit Zhotovitel, a to se splatností do 14 dnů po doručení tohoto vyúčtování Zhotoviteli. Za jakost prací potřebných k provedení těchto oprav odpovídá Zhotovitel Objednateli tak, jako by je provedl sám.

9. Záruční doba podle této smlouvy neběží po dobu provádění oprav díla potřebných pro řádné odstranění reklamovaných vad resp. po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho součást řádně užívat z důvodu výskytu vad, za které nese odpovědnost Zhotovitel (přerušení běhu záruční doby). Po odstranění všech reklamovaných vad potvrzeném zápisem podepsaným zástupci Zhotovitele, Objednatele (vč. TDO), Projektantem stavby běží zbývající (dosud neuplynulá) záruční doba až do jejího skončení.

Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží sjednaná záruční doba podle odst. 1 tohoto článku této smlouvy od počátku ode dne dokončení a předání příslušné opravené části díla Objednateli.

10. Oznámí-li Zhotovitel bez zbytečného odkladu Objednateli písemnou formou, že reklamovanou vadu neuznává, je povinen toto oznámení řádně zdůvodnit. Zhotovitel je i v takovém případě zavázán reklamovanou vadu díla ve shora uvedených lhůtách odstranit, a to v zájmu prevence vzniku dalších škod na majetku Objednatele. Pokud bude spolehlivě prokázáno, že v takovém případě Zhotovitel za reklamovanou vadu neodpovídal, bude Objednatel povinen takto zhotovitelem oprávněně vynaložené náklady k řádně doloženému písemnému vyúčtování zhotoviteli nahradit a Zhotovitel bude nadále odpovídat za jakost díla podle této Smlouvy v neomezeném rozsahu.
11. O odstranění každé reklamované vady účastníci této Smlouvy sepíší zápis, který podepíše oprávněný zástupce Zhotovitele a Objednatele. Záruční doba ohledně příslušné části díla podle této Smlouvy začne opět běžet dnem následujícím po podpisu zápisu o odstranění příslušné reklamované vady.

IX.

1. Vlastníkem zhotovovaného díla podle této Smlouvy je od počátku Objednatel.
2. Nebezpečí vzniku škody na stavbě se všemi jeho součástmi a se vším příslušenstvím, na němž je tato stavba postavena provedeného podle této Smlouvy, nese ode dne převzetí staveniště podle čl. IV odst. 1 písm. a) této Smlouvy po celou dobu provádění díla podle této Smlouvy, tj. do doby převzetí řádně provedeného díla podle této Smlouvy tedy do dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla podle této Smlouvy oprávněnými zástupci Zhotovitele, Objednatele, TDO a Projektantem předmětné stavby Zhotovitel.
3. Zhotovitel je povinen mít uzavřenu platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při provádění díla podle této smlouvy Zhotovitelem třetí osobě, a to ve výši pojistného plnění pro každý jednotlivý případ minimálně 1 mil. Kč, a to na svůj náklad.
4. Zhotovitel je povinen mít do 14 dnů od podpisu této Smlouvy, nejpozději ke dni převzetí staveniště podle čl. IV odst. 1 písm. a) této Smlouvy uzavřenu platnou pojistnou smlouvu pro pojištění vzniku škod vzniklých činnostmi zhotovitele na díle prováděném zhotovitelem podle této Smlouvy včetně škod na zdraví a majetku zaměstnanců Zhotovitele anebo na zdraví a majetku osob se Zhotovitelem spolupracujících (podzhotovitelů), s pojistným plněním minimálně ve výši ceny budovaného díla podle čl. II této smlouvy, a to na svůj náklad. Doklad o tomto pojištění je Zhotovitel povinen v jednom stejnopise předat Objednateli při převzetí staveniště.



Nepředání dokladu o tomto pojištění Objednateli je podstatným porušením povinnosti Zhotovitele podle této Smlouvy, tj. Objednatel má právo z tohoto důvodu od této Smlouvy písemně odstoupit.

5. Náklady na pojištění podle odst. 3 a odst. 4 tohoto článku této smlouvy nese v plném rozsahu Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně díla podle čl. II této Smlouvy.
6. Při vzniku pojistné události podle odst. 3 nebo odst. 4 tohoto článku této Smlouvy zabezpečuje provedení veškerých potřebných úkonů vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s příslušnou pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost, která je v jeho možnostech.

X.

Sankce.

1. Pokud se zhotovitel dostane do prodlení se zahájením prací na provedení díla podle této Smlouvy, zavazuje se uhradit Objednateli k jeho písemné výzvě smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že se Zhotovitel dostane do prodlení s řádným dokončením a předáním řádně provedeného díla podle této Smlouvy Objednateli, je povinen uhradit Objednateli k jeho písemné výzvě smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla podle této Smlouvy za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že se Zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním vady či nedodělků oproti termínu dohodnutému Objednatel a Zhotovitelem při předání a převzetí díla podle této Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli k jeho písemné výzvě smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každou jednotlivou vadu či nedodělek a za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé této vady či nedodělků.
4. V případě, že se Zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním Objednatel reklamované vady díla podle této smlouvy, je povinen uhradit Objednateli k jeho písemné výzvě smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každou vadu a za každý den prodlení Zhotovitele s jejím řádným odstraněním.
5. Pokud Zhotovitel nevyklidí zařízení staveniště a toto vyklizené a v řádném stavu jsoucí staveniště Objednateli nepředá v termínu podle čl. IV odst. 1 písm. d) této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli k jeho písemné výzvě smluvní pokutu 3.000,--Kč za každý i započatý den prodlení.
6. Zhotovitelem Objednateli zaplacená smluvní pokuta se podle § 2050 ObčZ započítává na náhradu škody vzniklé Objednateli v důsledku porušení povinnosti Zhotovitele podle této Smlouvy sankcionovaného sjednanou smluvní pokutou, tj. Objednatel má vůči Zhotoviteli právo na zaplacení náhrady škody s příslušenstvím v části nekryté Zhotovitelem zaplacenou smluvní pokutou.
7. V případě, že se Objednatel dostane do prodlení se zaplacením příslušného daňového dokladu – faktury Zhotovitele oproti termínu splatnosti v ní uvedeném v souladu s ujednáním v čl. III odst. 1 této smlouvy anebo oproti termínu splatnosti odloženém k žádosti Objednatel, je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení podle § 1970 ObčZ v účastníky této Smlouvy sjednané výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením.

XI.

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranným ujednáním podepsaným oprávněnými zástupci Zhotovitele a Objednatele, výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě o dílo “ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této Smlouvy nepovažují. K platnosti a účinnosti příslušného dodatku k této Smlouvě je nutná dohoda obou účastníků o celém jeho obsahu, odsouhlasená podpisy zástupců obou účastníků.
2. Nastanou-li u některé ze stran této smlouvy skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned písemně oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců obou účastníků této Smlouvy o dohodě o potřebné změně této Smlouvy.

XII.

1. Od této Smlouvy je Objednatel oprávněn písemně odstoupit z důvodu podstatného porušení povinností zhotovitele podle této Smlouvy, a to s účinností ke dni doručení tohoto odstoupení od Smlouvy zhotoviteli.
2. Objednatel je v případě nezajištění potřebných finančních zdrojů oprávněn jednostranně odstoupit od této Smlouvy, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu. V případě, že Objednatel bude nucen z důvodu nedostatku finančních zdrojů od této Smlouvy odstoupit, nemá Zhotovitel vůči Objednateli žádné finanční ani jakékoliv jiné nároky, plynoucí z časového prodloužení a/nebo zmenšení rozsahu předmětu plnění veřejné zakázky.
3. Za podstatné porušení této Smlouvy Zhotovitelem se považuje zejména
 - a) prodlení Zhotovitele se zahájením prací na provedení díla podle této Smlouvy o více než 15 dnů oproti termínu sjednanému v čl. IV odst. 1 písm. b) této Smlouvy,
 - b) vadnost díla podle této Smlouvy již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele vytknuté vady neodstraní v Objednatelem v této výzvě stanovené přiměřené lhůtě,
 - c) prodlení Zhotovitele s řádným provedením – dokončením díla podle této Smlouvy a předáním celého řádně provedeného díla Objednateli o více jak 30 dnů oproti termínu sjednanému v čl. IV odst. 1 písm. c) větě druhé této Smlouvy,
 - d) úpadek Zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) v platném znění, pravomocné rozhodnutí příslušného insolvenčního soudu o způsobu řešení úpadku zhotovitele nebo zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku Zhotovitele,
 - e) neoprávněné zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle podle této Smlouvy na více jak 10 kalendářních dnů,
 - f) provádění díla podle této Smlouvy Zhotovitelem v rozporu s touto Smlouvou či příslušnými obecně závaznými právními předpisy anebo platnými technickými normami,
 - g) postoupení práv a povinností (závazků) zhotovitele z této Smlouvy na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele (bez předchozího uzavření písemné postupní smlouvy se souhlasem Objednatele),



- h) další porušení povinnosti zhotovitele označené v textu této Smlouvy jako podstatné porušení povinnosti Zhotovitele. V dalších případech v této Smlouvě výslovně neuvedených bude podstatné porušení této Smlouvy ze strany zhotovitele posuzováno podle § 2002 ObčZ.
3. Odstoupením se tato Smlouva zrušuje dnem doručení tohoto odstoupení Zhotoviteli. Zrušení této Smlouvy odstoupením se netýká nároku Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, na náhradu škody v části nekryté zaplacenou smluvní pokutou, práv Objednatele vůči Zhotoviteli z titulu práv z odpovědnosti za vady díla provedeného před zánikem této Smlouvy odstoupením a záruky za jakost části díla provedeného před odstoupením Objednatele od této smlouvy podle ujednání v čl. VIII této smlouvy.
4. V případě odstoupení od této Smlouvy zůstává dosud Zhotovitelem provedené dílo ve vlastnictví Objednatele a Zhotoviteli náleží pouze cena za řádně provedenou část díla podle této Smlouvy.
5. V případě odstoupení od této Smlouvy budou smluvní strany postupovat dále uvedeným způsobem
- a) Zhotovitel provede soupis všech řádně provedených prací na díle podle této Smlouvy oceněný podle způsobu, kterým byla sjednána cena díla podle čl. II této Smlouvy,
- b) Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci sjednanou v čl. I této Smlouvy do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití vzniku škod, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení účinnosti této Smlouvy, to vše pod sankcí smluvní pokuty jako případ prodlení Zhotovitele se splněním těchto jeho povinností ve výši 20.000,--Kč za každý i započatý den prodlení.
- Zhotovitel vyzve Objednatele písemně k „dílčímu převzetí díla “ bez zbytečného odkladu po doručení odstoupení od této Smlouvy a Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení tak, aby shora sjednaný termín k předání a převzetí provedené části díla a související dokumentace byl dodržen.
- c) Zhotovitel na základě vyčíslení podle písm. a) tohoto odstavce zpracuje „dílčí konečný daňový doklad – fakturu “ se zohledněním částek uhrazených Objednatelem na základě daňových dokladů vystavených Zhotovitelem do data odstoupení Objednatele od této Smlouvy.
- d) Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se účastníci této Smlouvy předem písemně nedohodnou jinak.
6. Strana, která důvodné odstoupení od této Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady, které jí v souvislosti s odstoupením od této Smlouvy vznikly.

XIII.

Zhotovitel bude provádět dílo s pomocí třetí osoby – poddodavatele (podzhotovitele):

Název: Skanska a.s.
Sídlo: Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303
Zapsaná: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 15904
Zastoupená: Ing. Michal Jurka, statutární ředitel

a to dodávka a rozprostření podkladu z kameniva obaleného asfaltem, podkladu z asfaltového recyklátu a betonu asfaltového.

Zhotovitel odpovídá za jakost prací provedených svými poddodavateli vůči Objednateli tak, jako by je provedl sám.

XIV.

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla podle této Smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do roku 2029. Pokud je v obecně závazných právních předpisech ČR stanovena lhůta delší, je Zhotovitel (jeho právní nástupce) povinen ji dodržet.
2. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s provedením díla podle této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Jihomoravský kraj, MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy ČR) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky pro řádné provedení kontroly vztahující se k realizaci díla podle této Smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly potřebnou součinnost.

XV.

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu oběma smluvními stranami (jejich oprávněnými zástupci).
2. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k řádnému splnění této Smlouvy.

Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění a v souladu s obecně závaznými právními předpisy jej nahrazujícími. Toto ujednání se také nevztahuje na povinnost zveřejnění dokumentů objednatelům plynoucí ze zákona č. 134/2016 Sb. v platném znění, prováděcích předpisů k tomuto zákonu a plynoucí ze zákona o registru smluv.

3. Obě strany prohlašují a podpisy svých zástupců potvrzují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh, že obsahu této Smlouvy a přílohám k této Smlouvě porozuměly, s obsahem této Smlouvy a jejích příloh souhlasí a že tato Smlouva nebyla sjednána v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek pro kteroukoli z nich.
4. Není-li konkrétní věc v této smlouvě a jejích přílohách řešena, budou se smluvní strany řídit zadávací dokumentací Objednatele na tuto veřejnou zakázku, nabídkou Zhotovitele na tuto zakázku a příslušnými obecně závaznými právními předpisy České republiky.

Tento smluvní vztah se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí právním řádem České republiky a případné spory mezi účastníky této Smlouvy budou projednány a rozhodnuty příslušnými soudy České republiky.

5. Smluvní strany se dohodly, že pokud se některé ujednání této Smlouvy stane oproti důvodnému očekávání v důsledku změny obecně závazného právního předpisu neplatným, nezakládá to neplatnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že k písemné výzvě kterékoli z nich přistoupí druhá smluvní strana k uzavření písemného dodatku k této Smlouvě,



kterým nahradí ujednání, které se stalo neplatným ujednáním novým, jehož účel a smysl bude co nejbližší ujednání původnímu, ale takovým, aby bylo platné a účinné.

6. Pro případ pochybnosti o doručení písemnosti související s touto smlouvou Zhotoviteli, nebo pokud Zhotovitel doručení takovéto písemnosti zmaří, platí, že taková písemnost se považuje za doručenu třetí pracovní den po jejím odeslání s využitím poštovních služeb do místa sídla Zhotovitele uvedeného v této Smlouvě (ve znění jejích příslušných dodatků) podle § 573 ObčZ anebo třetí den po jejím odeslání do datové schránky Zhotovitele, jejíž ID je uvedeno v této Smlouvě.
7. Uzavření této Smlouvy schválilo zastupitelstvo Obce Malhostovice na svém 70. zasedání dne 25.9.2018
8. Tato Smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po podpisu statutárním zástupcem Zhotovitele a starostou Objednatele obdrží dvě podepsaná vyhotovení Objednatel a dvě podepsaná vyhotovení Zhotovitel.
9. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1: Projektová dokumentace: Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice – Nuzířov – propojení obcí
Příloha č. 2: Položkový rozpočet – oceněné soupisy všech prací

V Malhostovicích dne 27.9. 2018

Objednatel:

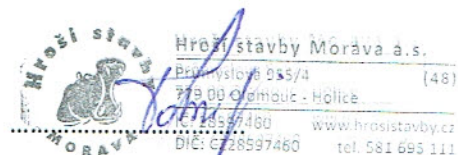
Za Obec Malhostovice

Petr Grünwald,
starosta



Zhotovitel:

Za Hroší stavby Morava a.s.



Ing. Jiří Dobiáš
člen představenstva



Firma: Firma



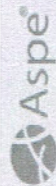
Soupis objektů s DPH

Stavba: 06.201 - Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice-Nuzířov - Lávka (přes

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 644 006,81
OC+DPH: 779 248,24

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
06.201	Lávka (přes Šekramský potok)	644 006,81	135 241,43	779 248,24



Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

06.201 Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice-Nuřov - Lávka (přes Šekramský potok)

06.201 644 006,81

Rozpočet:

06.201 Lávka (přes Šekramský potok)

Poř. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena
1	2	3	4	5	6	9	10
1	014101	0	Všeobecné konstrukce a práce	M3	71,177	304,16	88 330,75
			POPLATKY ZA SKLÁDKU				21 649,20
			nehodná zemina z výkopů				
			pol. 131736 (06.201): 68 825=68 8250 [A]				
			pol. 132736 (06.201): 2,352=2,3520 [B]				
			Celkem: A+B=71,1770 [C]				
2	02510		zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KUS	1,000	1 169,85	1 169,85
			dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách				
3	02610		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KUS	1,000	1 169,85	1 169,85
			dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách				
4	02730		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KUS	1,000	1 169,85	1 169,85
			případná ochrana obnažených inženýrských sítí				
5	02910 a		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KUS	1,000	2 339,70	2 339,70
			výtčení inženýrských sítí				
6	02910 b		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KUS	1,000	2 339,70	2 339,70
			geodetické sledování během stavby				
7	02910 c		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KUS	1,000	2 339,70	2 339,70
			zameření skutečného stavu po provedení stavby + CD				
8	02940 a		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KUS	1,000	23 397,00	23 397,00
			RDS, DSPS				
9	02940 b		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KUS	1,000	5 849,25	5 849,25
			mostní list lávky				

10	02950	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování plánu kontrol a údržby	KUS	1,000	1 169,85	1 169,85
11	029522	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY první hlavní prohlídka lávky	KUS	1,000	1 169,85	1 169,85
12	02960	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	HOD	20,000	584,93	11 698,60
13	02971	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU přebírká základové spáry odpovědným geologem	KUS	2,000	3 509,55	7 019,10
14	03100	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi ZARÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zřízení, provozování, odstranění	KUS	1,000	5 849,25	5 849,25
1		zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, Zemní práce				82 861,98
15	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání nad rámec výkopových prací v případě neočekávatelných přítoků do stavební 7*8=56,0000 [A]	HOD	56,000	88,91	4 978,96
16	11527	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R. O. DO 3,6M dočasné zatrubnění potoka, vč. zřízení hrázek pro navedení vody na vtok a výtok,	M	10,000	2 901,23	29 012,30
17	12110	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí ornice na březích pod lávkou v tl. 0,15 m, vč. odvozu na meziskládku levý břeh 0,15*(2,0*8,5)=2,5500 [A] pravý břeh 0,15*(2,0*7,5)=2,2500 [B] Celkem: A+B=4,8000 [C] Položka zahrnuje sejmutí ornice bez omezu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu	M3	4,800	56,15	269,52
18	13173	HILOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I výkopy pro provedení lávky s odvozem na meziskládku, zemina použita pro zpětný dle pol. č. 17411: 11,725=11,7250 [A]	M3	11,725	235,14	2 757,02

19	131736	<p>poznávka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávky - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma šitéových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu <p>HLoubení JAM ZAPAZ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>výkopy pro provedení lávky, vč. odvozu na skládku, včetně případného pažení pod</p> <p>opéra 1: 8,45*4,5=38,0250 [A]</p> <p>opéra 2: 9,45*4,5=42,5250 [B]</p> <p>minus pol. č. 17411: -11,725=-11,7250 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=68,8250 [D]</p> <p>poznávka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávky - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma šitéových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu 	M3	68,825	401,26	27 616,72
----	--------	---	----	--------	--------	-----------

20	132736	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM pro betonové prahy zpevnění koryta, včetně odvozu na skládku 0,6*0,4*(4,5+5,3)=2,3520 [A] poznámka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopáky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopáky, 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 výkopů a ve výkopě <p>základní údaje: ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUŤNĚNÍM zásyp líce a boků základů vykopanou zeminou při výkopech, vč. dovozu zeminy z opéra 1 - líc: 0,55*3,5=1,9250 [A] opéra 1 - boky: 2*1,4*1,25=3,5000 [B] opéra 2 - líc: 0,8*3,5=2,8000 [C] opéra 2 - boky: 2*1,4*1,25=3,5000 [D] Celkem: A+B+C+D=11,7250 [E] poznámka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti <p>poznámka zahrnuje: ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	2,352	421,15	990,54
21	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUŤNĚNÍM zásyp líce a boků základů vykopanou zeminou při výkopech, vč. dovozu zeminy z opéra 1 - líc: 0,55*3,5=1,9250 [A] opéra 1 - boky: 2*1,4*1,25=3,5000 [B] opéra 2 - líc: 0,8*3,5=2,8000 [C] opéra 2 - boky: 2*1,4*1,25=3,5000 [D] Celkem: A+B+C+D=11,7250 [E] poznámka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti <p>poznámka zahrnuje: ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	11,725	121,66	1 426,46
22	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	20,160	693,72	13 985,40

23	18210	<p>zlepšení podloží pod základy zatlačením LK do podloží a s následným vrstvením</p> <p>opéra 1: 1,5*2,1*3,2=10,0800 [A]</p> <p>opéra 2: 1,5*2,1*3,2=10,0800 [B]</p> <p>Celkem: A+B=20,1600 [C]</p> <p>polozka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené 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 	M3	6,400	23,40	149,76
24	18220	<p>ÚPRAVA PLOCHY SROVNANÍM ÚZEMÍ</p> <p>úpravy břehů pod a kolem lávky</p> <p>levý břeh 0,2*(2,0*8,5)=3,4000 [A]</p> <p>pravý břeh 0,2*(2,0*7,5)=3,0000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,4000 [C]</p> <p>polozka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p> <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m. vč. dovozu z meziskládky</p> <p>dle pol. č. 12110: 4,8=4,8000 [A]</p> <p>polozka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M3	4,800	239,82	1 151,14
25	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>vč. ošetřování</p> <p>dle pol. č. 18220: 4,8/0,15=32,0000 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první</p>	M2	32,000	16,38	524,16
26	272313	<p>2</p> <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)</p> <p>podkladní beton pod základy</p> <p>opéra 1: 0,15*2,0*2,9=0,8700 [A]</p> <p>opéra 2: 0,15*2,0*2,9=0,8700 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1,7400 [C]</p>	M3	1,740	3 322,37	40 820,26 5 780,92

27	272324	<p>úpravy čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho úložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)</p>	M3	4,000	4 117,87	16 471,48
28	272365	<p>úpravy čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho úložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505</p> <p>parametrická spotřeba 160 kg/m3 viz pol. 272324 0,16*4,0=0,6400 [A]</p>	T	0,640	29 012,28	18 567,86

[illegible]

31	317365	<p>poznámka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, <p>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, vč. zřízení práce a úprav kolem nich.</p> <p>VÝZTUŽ RIMS Z OCELI 10505</p> <p>parametrická spotřeba 170 kg/m3 dle pol. 317325: $0,17 \cdot 0,675 = 0,1148$ [A]</p> <p>poznámka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měření v rámci projektu) <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>dřívky opěr, vč. bednění, nátěrů proti vlhkosti, těsnění prac. a dil. spar</p> <p>dřívky opěr 1: $0,5 \cdot 1,17 \cdot 2,0 = 1,1700$ [A] dřívky opěr 2: $0,5 \cdot 1,33 \cdot 2,0 = 1,3300$ [B] Celkem: $A+B=2,5000$ [C]</p>	T	0,115	29 480,22	3 390,23
32	333325		M3	2,500	5 977,93	14 944,83

33	333365	<p>úpravy čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jako uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, <p>úpravy povrchu pro naložení požadované izolace, podkladů, odtěků, sítin, atd.</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>parametrická spotřeba 140 kg/m³ dle pol. 333325: 0,14*2,5=0,3500 [A]</p> <p>rozložka zahrnuje všechny materiály, výroby a porovnání, včetně množství a případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, <p>STOKOVÉ ŽLÁBY Z DÍLCŮ KOV Z NERZOVÉ OCELI</p> <p>odvodnění lávky - průstup v římsě z nerezového plechu min. A2 tl. 5 mm, kotvený na 0,3*0,3*0,005*7,850=0,0035 [A]</p>	T	0,350	29 012,28	10 154,30
34	355175	<p>úpravy čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jako uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, <p>úpravy povrchu pro naložení požadované izolace, podkladů, odtěků, sítin, atd.</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>parametrická spotřeba 140 kg/m³ dle pol. 333325: 0,14*2,5=0,3500 [A]</p> <p>rozložka zahrnuje všechny materiály, výroby a porovnání, včetně množství a případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, <p>STOKOVÉ ŽLÁBY Z DÍLCŮ KOV Z NERZOVÉ OCELI</p> <p>odvodnění lávky - průstup v římsě z nerezového plechu min. A2 tl. 5 mm, kotvený na 0,3*0,3*0,005*7,850=0,0035 [A]</p>	T	0,004	355 985,36	1 423,94

4		Vodorovné konstrukce		243 238,01	
35	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	6,390	10 154,30
		vč. bednění, nářtěrů, úpravy prac. spar, vč. podsukružení 0,71*9,0=6,3900 [A]			
		požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505			
36	421365	parametrická spotřeba 180 kg/m3 dle pol. 421325: 0,18*6,39=1,1502 [A]	T	1,150	32 287,86
					37 131,04

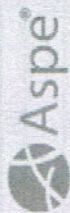
37	42838	<p>polozka zahrnuje veskerý materiál, výtoky a potrubí, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, <p>KLÓUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p>	M	4,000	1 321,93	5 287,72
38	458523	<p>včetně těsnění</p> <p>2*2,0=4,0000 [A]</p> <p>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění VÝPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO přechodové oblasti za opěrami ze SD, vč. řádného hutnění</p> <p>opěra 1: 3,6*2,5=9,0000 [A]</p> <p>opěra 2: 5,1*2,5=12,7500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=21,7500 [C]</p> <p>polozka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku drceného kameniva předepsané frakce a zásyp s předepsaným zhuťněním 	M3	21,750	952,26	20 711,66
39	46251	<p>zához z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>zához z LK s urovnaným lícem na výtoku za příčným prahem</p> <p>0,5*0,75*3,0=1,1250 [A]</p> <p>polozka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy 	M3	1,125	1 104,34	1 242,38
40	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>zpevnění svahů pod lávkou a v okolí kamenem tl. 200 mm do betonu tl. 150 mm, vč. na výtoku: 0,35*17,3=6,0550 [A]</p> <p>pod lávkou: 0,35*19,8=6,9300 [B]</p> <p>na výtoku: 0,35*16,8=5,8800 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=18,8650 [D]</p> <p>polozka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p>	M3	18,865	5 311,12	100 194,28
41	467314	ukončení zpevnění příčnými prahy	M3	2,352	5 860,95	13 784,95

[illegible]

45	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILU</p> <p>rub a lic opěr včetně základů, vykázano bez přesahů</p> <p>rub opěry 1: 2,9*2,5=7,2500 [A]</p> <p>lic opěry 1: 1,2*2,5=3,0000 [B]</p> <p>rub opěry 2: 2,9*2,5=7,2500 [C]</p> <p>lic opěry 2: 1,2*2,5=3,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=20,5000 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	20,500	119,32	2 446,06
46	78382	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S2 (OS-B)</p> <p>nátěr boků NK a bočního povrchu říms</p> <p>2*0,7*9,0=12,6000 [A]</p> <p>- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu</p> <p>NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S4 (OS-C)</p> <p>nátěr obrub a horního povrchu říms</p> <p>2*0,3*9,0=5,4000 [A]</p> <p>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu</p>	M2	12,600	363,82	4 584,13
47	78383	<p>Potrubi</p> <p>CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>chráničky DN 63 pro převedení IS v římsách</p> <p>2*9,0=18,0000 [A]</p> <p>potrubí pro zinkování potrubí platí bez omezení na skot</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, 	M	18,000	141,55	2 547,90
48	87626	<p>Potrubi</p> <p>CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>chráničky DN 63 pro převedení IS v římsách</p> <p>2*9,0=18,0000 [A]</p> <p>potrubí pro zinkování potrubí platí bez omezení na skot</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, 	M	18,000	141,55	2 547,90
9		Ostatní konstrukce a práce				

49	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výšky 1,3 m, včetně PKO, kotvení a kotvících přípravek $2 \times 11,0 = 22,0000$ [A] položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotevní sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak	M	22,000	3 919,00	86 218,00
50	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU vyznačení letopočtu dokončení lávky výseem do betonu nebo tabulkou z nekorodujícího	KUS	1,000	1 193,25	1 193,25
51	91710	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD palisády v předpolí lávky, vč. osazení opěra 1: $2 \times (4 \times 1,50 + 4 \times 1,20) \times 0,033 = 0,7128$ [A] opěra 2: $2 \times (4 \times 1,75 + 4 \times 1,20) \times 0,033 = 0,7788$ [B] Celkem: $A+B=1,4916$ [C] položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M3	1,492	22 929,06	34 210,16
52	917223	betonová láž o šířce 100 mm SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby š. 100 mm za římsami v předpolí lávky, včetně lože z betonu $4 \times 0,5 = 2,0000$ [A] položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	2,000	364,99	729,98
53	917224	betonová láž o šířce 150 mm SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM klinové obruby š. 150 mm za římsami v předpolí lávky, včetně lože z betonu a těsnící $4 \times 1,0 = 4,0000$ [A] položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	4,000	379,03	1 516,12

Firma: Firma



Soupis objektů s DPH

Stavba: 06.202 - Stezka pro pěší a cyklisty Malhostovice-Nuzířov - Lávka (přes

Variant: ZŘ -

Odbytová cena: 603 389,64
OC+DPH: 730 101,46

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
06.202	Lávka (přes Žilbek)	603 389,64	126 711,82	730 101,46



Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

06.202 Stezka pro páši a cyklisky Malhostovice-Nuziřov - Lávka (přes Žilíbek)
06.202 Lávka (přes Žilíbek)

Stavba:

Rozpočet:

06.202 603 389,64

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10	10
1	014101	0	Všeobecné konstrukce a práce					82 340,32
			POPLATKY ZA SKLADKU					
			nevhodná zemina z výkopů					
			pol. 131736 (06.202): 48,65=48 6500 [C]					
			pol. 132736 (06.202): 2,832=2,8320 [D]					
			Celkem: C+D=51,4820 [E]					
2	02510		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na ZKOUPENÍ MATERIÁLU ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE					
			dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách	KUS	1,000	1 169,85		1 169,85
3	02610		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami ZKOUPENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE					
			dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách	KUS	1,000	1 169,85		1 169,85
4	02730		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ					
			případná ochrana obnažených iznenýrských sítí	KUS	1,000	1 169,85		1 169,85
5	02910	a	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ					
			vytyčení inženýrských sítí	KUS	1,000	2 339,70		2 339,70
6	02910	b	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ					
			geodetické sledování během stavby	KUS	1,000	2 339,70		2 339,70
7	02910	c	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ					
			zaměření skutečného stavu po provedení stavby + CD	KUS	1,000	2 339,70		2 339,70
8	02940	a	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE					
			RDS, DSPS	KUS	1,000	23 397,00		23 397,00
9	02940	b	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE					
			mostní list lávky	KUS	1,000	5 849,25		5 849,25
10	02950		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY					
				KUS	1,000	1 169,85		1 169,85

[illegible]

19	131736	<p>HLIOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>výkopy pro provedení lávky, vč. odvozu na skládku, včetně případného pažení pod</p> <p>opéra 1: 6,8*4,5=30,6000 [A] opéra 2: 6,5*4,5=29,2500 [B] minus pol. č. 17411: -11,2000 [C] Celkem: A+B+C=48,6500 [D]</p> <p><i>pozor: za zahrnuté:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma šitéových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti 	M3	48,650	401,26	19 521,30
20	132736	<p>HLIOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>pro betonové prahy zpevnění koryta, včetně odvozu na skládku</p> <p><i>zahrnuté:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma šitéových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti 	M3	2,832	421,15	1 192,70

21	17411	<p> $0,6 \times 0,4 \times (4,6 + 3,4 + 3,8) = 2,8320$ [A] poznačka zamrůže. </p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti <p> zášyp jam a ryh zeminou se zhutněním zášyp lice a boků základů vykopanou zeminou při výkopech, vč. dovozu zeminy z opěra 1 - lic: $0,6 \times 3,5 = 2,1000$ [A] opěra 1 - boky: $2 \times 1,4 \times 1,25 = 3,5000$ [B] opěra 2 - lic: $0,6 \times 3,5 = 2,1000$ [C] opěra 2 - boky: $2 \times 1,4 \times 1,25 = 3,5000$ [D] Celkem: $A+B+C+D = 11,2000$ [E] poznačka zamrůže. </p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti <p> zášyp jam a ryh z nakupovaných materiálů zlepšení podloží pod základy zatlačením LK do podloží a s následným vrstvením opěra 1: $1,5 \times 2,1 \times 3,2 = 10,0800$ [A] opěra 2: $1,5 \times 2,1 \times 3,2 = 10,0800$ [B] Celkem: $A+B = 20,1600$ [C] </p>	M3	11,200	121,66	1 362,59
22	17481	<p> zášyp jam a ryh z nakupovaných materiálů zlepšení podloží pod základy zatlačením LK do podloží a s následným vrstvením opěra 1: $1,5 \times 2,1 \times 3,2 = 10,0800$ [A] opěra 2: $1,5 \times 2,1 \times 3,2 = 10,0800$ [B] Celkem: $A+B = 20,1600$ [C] </p>	M3	20,160	693,72	13 985,40

23	18210	<p>příloha zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě <p>ÚPRAVA PLOCHY SROVNÁNÍ ÚZEMÍ</p> <p>úprava břehů pod a kolem lávky</p> <p>levý břeh 0,15*(2,0*8,0)=2,4000 [A]</p> <p>pravý břeh 0,15*(3,0*8,0)=3,6000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,0000 [C]</p>	M3	6,000	23,40	140,40
24	18220	<p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p> <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>zpětné rozproštění ornice v tl. 0,15 m, vč. dovozu z mezisklady</p> <p>dle pol. č. 12110: 6,0=6,0000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M3	6,000	239,82	1 438,92
25	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>vč. ošetřování</p> <p>dle pol. č. 18220: 6,0/0,15=40,0000 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první</p>	M2	40,000	16,38	655,20
2		Základy				
26	272313	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)</p> <p>podkladní beton pod základy</p> <p>opěra 1: 0,15*2,0*2,9=0,8700 [A]</p> <p>opěra 2: 0,15*2,0*2,9=0,8700 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1,7400 [C]</p>	M3	1,740	3 322,37	5 780,92
					40 820,26	

27	272324	<p>úložení čerstvého betonu (betonové směsi požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, <p>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p>	M3	4,000	4 117,87	16 471,48
		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>vč. bednění, náletů proti vlhkosti, těsnění prac. a dil. spar</p> <p>opéra 1: 0,5*1,6*2,5=2,0000 [A]</p> <p>opéra 2: 0,5*1,6*2,5=2,0000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=4,0000 [C]</p> <p>úložení čerstvého betonu (betonové směsi požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, <p>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p>				
28	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505</p> <p>parametrická spotřeba 160 kg/m3</p> <p>viz pol. 272324 0,16*4,0=0,6400 [A]</p>	T	0,640	29 012,28	18 567,86

[illegible]

[illegible]

33	333365	<p> - "včetně čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتك, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. </p> <p> VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 <small>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</small> </p>	T	0,339	29 012,28	9 835,16
		<p> parametrická spotřeba 140 kg/m3 dle pol. 333325: 0,14*2,42=0,3388 [A] - "včetně čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتك, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. </p> <p> VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 <small>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</small> </p>				
34	355175	<p> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. </p> <p> STOKOVÉ ŽLABY Z DILCŮ KOV Z NEREZ OCELI <small>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</small> </p>	T	0,004	355 985,36	1 423,94
		<p> odvodnění lávky - prostup v římse z nerezového plechu min. A2 tl. 5 mm, kotvený na 0,3*0,3*0,005*7,850=0,0035 [A] - "včetně čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتك, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. </p> <p> STOKOVÉ ŽLABY Z DILCŮ KOV Z NEREZ OCELI <small>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</small> </p>				

4				Vodorovné konstrukce			
35	421325			MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	5,680	10 154,30
				vč. bednění, nátěrů, úpravy prac. spar, vč. podsukružení 0,71*8,0=5,6800 [A] - ukladání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 parametrická spotřeba 180 kg/m3 dle pol. 421325: 0,18*5,68=1,0224 [A] - ukladka zarmuje veškerý materiál, výroby a potovarů, včetně umstavení a vnitrostavěniší dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - ukladka a ukladání výztuže, která je součástí gabionu, konstrukce a osazení kloubů a kloubů KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE včetně těsnění 2*2,0=4,0000 [A] Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění VÝPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO přechodová oblast za opěrami ze ŠD, vč. řádného hutnění opěra 1: 3,05*2,5=7,6250 [A] opěra 2: 3,70*2,5=9,2500 [B] Celkem: A+B=16,8750 [C]			
36	421365			T	1,022	32 287,86	32 998,19
37	42838			M	4,000	1 321,93	5 287,72
38	458523			M3	16,875	952,26	16 069,39

39	46251	<p>POLOŽKA ZAHNÍMJE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku drceného kameniva předepsané frakce a zásep s předepsaným zhutněním <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>zához z LK s urovaným lícem na vřoku a vřtoku za přičným prahem</p> <p>vřtok: 0,5*0,78*2,6=1,0140 [A]</p> <p>vřtok: 0,5*0,76*2,5=0,9500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1,9640 [C]</p> <p>POLOŽKA ZAHNÍMJE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a 	M3	1,964	1 104,34	2 168,92
40	465512	<p>POLOŽKA ZAHNÍMJE:</p> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>zpevnění svahů pod lávkou a v okolí kamenem tl. 200 mm do betonu tl. 150 mm, vř.</p> <p>na vřtok: 0,35*5,6=1,9600 [A]</p> <p>pod lávkou: 0,35*17,6=6,1600 [B]</p> <p>na vřtok: 0,35*14,5=5,0750 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=13,1950 [D]</p> <p>POLOŽKA ZAHNÍMJE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřizení spojovací vrstvy - zřizení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tlouřtky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30</p> <p>ukončení zpevnění přičnými prahy</p> <p>vřtok: 0,6*0,4*4,6=1,0400 [A]</p> <p>práh v korytě: 0,6*1,0*3,4=2,0400 [B]</p> <p>vřtok: 0,6*0,4*3,8=0,9120 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=4,0560 [D]</p> <p>POLOŽKA ZAHNÍMJE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřizení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vřtůžky a doplňkových konstr., vř. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních řel, kapes, nářtků, a sedel, - zřizení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a 	M3	13,195	5 311,12	70 080,23
41	467314	<p>POLOŽKA ZAHNÍMJE:</p> <p>KOMUNIKACE</p> <p>VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</p> <p>dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</p> <p>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>zřizení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,</p> <p>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vřtůžky a doplňkových konstr., vř. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>vytvoření kotevních řel, kapes, nářtků, a sedel,</p> <p>zřizení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a</p>	M3	4,056	5 860,95	23 772,01
42	58920	<p>5</p> <p>KOMUNIKACE</p> <p>VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</p> <p>dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</p> <p>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>zřizení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,</p> <p>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vřtůžky a doplňkových konstr., vř. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>vytvoření kotevních řel, kapes, nářtků, a sedel,</p> <p>zřizení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a</p>	M	4,000	161,44	645,76

43	711112	<p>7</p> <p>Přidružená stavební výroba</p> <p>IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>pás izolace NAIP š. 0,33 m ve vlnitosti opěry do základu</p> <p>opěra 1: $0,33 \cdot (2 \cdot 2,0 + 2 \cdot 0,5) = 1,6500$ [A]</p> <p>opěra 2: $0,33 \cdot (2 \cdot 2,0 + 2 \cdot 0,5) = 1,6500$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=3,3000$ [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár limito materiálem 	M2	3,300	240,99	17 715,40	795,27
44	711415	<p>IZOLACE MOSTOVÉK CELOPLOS POLYMERNI</p> <p>přímopochyzi izolace mostovky, skladba viz technická zpráva, včetně přípravy</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak 	M2	17,600	472,62	8 318,11	
45	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII</p> <p>rub a lic opěr včetně základů, vykázáno bez přesahů</p> <p>rub opěry 1: $2,9 \cdot 2,5 = 7,2500$ [A]</p> <p>lic opěry 1: $1,2 \cdot 2,5 = 3,0000$ [B]</p> <p>rub opěry 2: $3,0 \cdot 2,5 = 7,5000$ [C]</p> <p>lic opěry 2: $1,3 \cdot 2,5 = 3,2500$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=21,0000$ [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	21,000	119,32	2 505,72	
46	78382	<p>NATĚRY BETON KONSTR. TYP S2 (OS-B)</p> <p>natěr boků NK a bočního povrchu říms</p>	M2	11,200	363,82	4 074,78	

47	78383	2*0,7*8,0=11,2000 [A] - položky náterů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu NÁTERY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) náter obru a horního povrchu říms 2*0,3*8,0=4,8000 [A] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu	M2	4,800	421,15	2 021,52
8						
48	87626	CHRÁNICÍ Z TRUB PLAST DN DO 80MM chránič DN 63 pro převedení IS v římsách 2*8,0=16,0000 [A] - položky pro zhotovení potrubí, prahu bez omezení sklonu zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů, sachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, - vyznačení letopočtu dokončení lávky výseem do betonu nebo tabulkou z	M	16,000	141,55	2 264,80
9						
49	9112B1	ZABRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výšky 1,3 m, včetně PKO, kotvení a kotvicích přípravků 2*10,0=20,0000 [A] - položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU vyznačení letopočtu dokončení lávky výseem do betonu nebo tabulkou z	M	20,000	3 919,00	130 245,52
50	91355		KUS	1,000	1 193,25	1 193,25
51	91710	POLOŽKA Zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD palisády v předpolí lávky, vč. osazení opěra 1: 2*8*2,0*0,033=1,0560 [A] opěra 2: 2*8*2,0*0,033=1,0560 [B] Celkem: A+B=2,1120 [C] - položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonová ložka i hořčík betonovou omáčkou	M3	2,112	22 929,06	48 426,17
52	917223	SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby š. 100 mm za římsami v předpolí lávky, včetně lože z betonu 4*0,5=2,0000 [A] - položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonová ložka i hořčík betonovou omáčkou	M	2,000	364,99	729,98

53	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	4,000	379,03	1 516,12
		<p>klinové obruby š. 150 mm za římsami v předpolí lávky, včetně lože z betonu a těsnící 4*1,0=4 000 [A].</p> <p>1 obzvlášť zaměřit.</p> <p>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</p> <p>betonové lože z betonu a těsnící 4*1,0=4 000 [A].</p>				



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 20180204 **STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA**

Zadavatel Obec Malhostovice
75
66603 Malhostovice

IČO: 00282057
DIČ: CZ00282057

Zhotovitel: Hroší stavby Morava a.s.
Průmyslová 955/4
779 00 Olomouc

IČO: 28597460
DIČ: CZ28597460

Rozpis ceny			Celkem
HSV			648 117,89
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			42 000,00
Ostatní náklady			15 000,00
Celkem			705 117,89

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	705 117,89 CZK
Základní DPH	21 %	148 074,80 CZK
Zaokrouhlení		0,31 CZK

Cena celkem s DPH **853 193,00 CZK**

v _____ dne **21.08.2018**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	57 000	11 970	68 970	8
00-001	Soupis vedlejších a ostatních nákladů	0	57 000	11 970	68 970	8
01	SO-01 Zpevněné plochy	0	648 118	136 105	784 223	92
01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služ	0	648 118	136 105	784 223	92
Celkem za stavbu		0	705 118	148 075	853 193	100

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			78 141,59	11
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			44 389,47	6
5	Komunikace	HSV			465 071,17	66
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			10 352,22	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			48 974,74	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 188,70	0
VN	Vedlejší náklady	VN			42 000,00	6
ON	Ostatní náklady	ON			15 000,00	2
Cena celkem					705 117,89	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	20180204.NV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00-001	Soupis vedlejších a ostatních nákladů

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl VN		Vedlejší náklady				42 000,00			
1	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 18/I	Indiv

Doprava a osazení kontejnerů pro skladování.

Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří

Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny a kanceláří stavby.

Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).

Náhradní zdroj elektrické energie.

2	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 18/I	Indiv
---	------------	---	--------	---------	-----------	-----------	--	----------	-------

Opotřebení nebo pronájem kontejnerů pro skladování.

Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny a kanceláří stavby.

Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.

3	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 18/I	Indiv
---	------------	---	--------	---------	----------	----------	--	----------	-------

Odvoz kontejnerů a ohrazení pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu.

Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Případně

Zrušení osvětlení staveniště.

Odvoz náhradního zdroje.

4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/I	Indiv
---	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------	--	----------	-------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Díl ON		Ostatní náklady				15 000,00			
5	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/I	Indiv

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

Celkem						57 000,00			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.NV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZIŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.Č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1 Zemní práce									
1	112101101R0	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	8,00000	263,22	2 105,76	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
						78 141,59			
2	112111111R0	s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větvi na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, spálení větvi všech druhů stromů o průměru kmene přes 100 mm na hromadách	kus	8,00000	608,32	4 866,56		RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně likvidací ohniště.									
3	112201101R0	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	8,00000	299,48	2 395,84	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
4	113151119R0	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živiný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 100 mm	m2	6,00000	322,88	1 937,28	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézovaných ploch, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živiného krytu kolem překážek,									
5	121101102R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	9,00000	84,23	758,07	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se									
Skrývka ornice tl. 25 cm : 36*0,25									
6	162506111R0	zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 2000 do 3000 m,	m3	95,83200	224,61	21 524,83		RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně:									
- shrnutí výkopku ve výkopšti a hrubé rozhrnutí v násypšti,									
- udržování sjízdnosti cest uvnitř násypště i výkopště, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m,									
- příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopště i násypště.									
Skrývka ornice na deponii zadavatele bez poplatku : 36*0,25									
Pro zpětné rozprostření (ornice z uznatelných nákladů) :									
7	162301411R0	Vodorovné přemístění větvi, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 s naložením, složením a dopravou,	kus	8,00000	551,00	4 408,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
8	162301421R0	Vodorovné přemístění větvi, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	8,00000	140,97	1 127,76	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
9	167103101R0	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění	m3	86,83200	43,17	3 748,54	823-2	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.NV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUŽÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		neulehlého z hromad							
		Pro zpětné rozprostření (ornice z uznatelných nákladů) :		86,832					
		(502,88+76)*0,15							
10	181101102R01	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	42,00000	13,92	584,64	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		6+36							
11	181301112R01	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	502,88000	13,34	6 708,42	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině							
12	182001111R01	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	502,88000	32,17	16 177,65	823-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,							
13	182001112R01	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	76,00000	61,18	4 649,68	823-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,							
14	182301122R01	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	76,00000	94,06	7 148,56	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu							
		Díl 18				44 389,47			
15	183101314R01	Hloubení jamek s výměnou půdy na 100 % v rovině objem přes 0,05 do 0,125 m3	kus	7,00000	245,08	1 715,56	823-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 100%, s případným naložením přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,							
16	184201111R01	Výsadba stromů bez balu výška do 1,8 m, v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	7,00000	138,63	970,41	823-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		do předem vyhloubené jamky se zalitím,							
17	184202111R01	Ukotvení dřevin průměr do 100 mm, délka do 2 m třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzeptění, (příloha č. 8) při průměru kůly do 10 cm,	kus	21,00000	269,07	5 650,47	823-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		7*3							
18	184807111R01	zřízení bednění	m2	8,48230	555,09	4 708,44		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		Včetně řeziva.							
		Ochrana stáv. stromů : 1,5*pi*0,3*6		8,4823					
19	184807112R01	odstranění bednění	m2	8,48230	157,34	1 334,61		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		Včetně řeziva.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.NV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.Č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 18 : 8,48230							
20	02650001R	dřevina listnatá v = 100 až 150 cm; kontejner 10 l	kus	7,00000	4 094,48	28 661,36		Vlastní	Kalkul
21	60850010R	kůl vyvazovací l = 200,0 cm; průměr 60 mm; impregnace; jeden konec fazeta; druhý konec špiče	kus	21,00000	64,22	1 348,62	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
Díl 5 Komunikace						465 071,17			
22	56475111R0	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 021,00000	107,63	109 890,23	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním 1015+6							
23	564751114R0	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	36,00000	125,17	4 506,12	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním							
24	56481111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 021,00000	43,28	44 188,88	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		fr. 0/63 mm : 1015+6							
25	56485111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	182,70000	94,76	17 312,65	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		zásyp geobuněk šterkem : 261*0,7							
26	56486111R1	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	36,00000	121,66	4 379,76	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
27	56513111R0	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídív 1. tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 027,00000	212,91	218 658,57	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s rozprostřením a zhutněním							
		2*6+1015							
28	56831111R0	Vyztužení podkladní vrstvy z geobuněk, sklon povrchu do 1:5, role šířky 3 m	m2	182,70000	59,19	10 814,01	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		70% ploch : 261*0,7							
29	577141312R0	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	6,00000	273,74	1 642,44	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
30	596215040R0	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	42,50000	187,18	7 955,15	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		36+6,5							
						42,5			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.NV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost úroveň
31	592452650R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80.0 mm	m2	42,92500	366,16	15 717,42	SPCM	RTS 18/I RTS 18/I

36+6,5

prořez 1% : 0,01

32	69310363R	geobuňka HDPE; protierozní, výztužná; typ stěny plná; v = 150 mm	m2	184,52700	162,61	30 005,94	SPCM	RTS 18/I RTS 18/I
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------	------	-------------------

Položka pořadí 28 : 182,70000

0,01

Díl	91	Doplňující práce na komunikaci	10 352,22
33	917862111R0	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého. do lože z betonu prostého C.12/15 se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	26,00000

silniční : 10

16

nájezdový+přechodový : 14+1+1

34	919735113R0	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živýchých, hloubky přes 100 do 150 mm	m	14,00000	127,51	1 785,14	822-1	RTS 18/I RTS 18/I
----	-------------	--	---	----------	--------	----------	-------	-------------------

včetně spotřeby vody

35	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm. barva šedá	kus	10,10000	83,06	838,91	SPCM	RTS 18/I RTS 18/I
----	-----------	---	-----	----------	-------	--------	------	-------------------

10

prořez 1% : 0,01

36	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; h = 150,0 mm. h = 150,0 mm. barva šedá	kus	14,14000	81,07	1 146,33	SPCM	RTS 18/I RTS 18/I
----	-----------	--	-----	----------	-------	----------	------	-------------------

14

prořez 1% : 0,01

37	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm. výškový rozsah h = 150 až 250 mm. barva šedá	kus	1,01000	246,84	249,31	SPCM	RTS 18/I RTS 18/I
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	------	-------------------

1

prořez 1% : 0,01

38	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm. výškový rozsah h = 150 až 250 mm. barva šedá	kus	1,01000	246,84	249,31	SPCM	RTS 18/I RTS 18/I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	-------------------

1

prořez 1% : 0,01

Díl	99	Staveništní přesun hmot	48 974,74
39	998225111R0	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živinový jakékoliv délky objektu	68,90

t 710,80901

0,01

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.NV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II. ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vodorovně do 200 m							

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
3,17,18,20,21,22,23,24,25,26,27,29,30,31,32,33,35,36,37,38, :
Součet: : 710,80901

Díl D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	1 188,70
40	979082213R0(Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km)	65,93 822-1 RTS 18/I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
4, :
Součet: : 1,32000

41	979082219R0(Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započítáv 1 km přes 1 km)	12,75	18,48000	235,62 822-1 RTS 18/I
----	---	-------	----------	-----------------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
4, :
Součet: : 18,48000

42	979087212R0(Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu)	145,65	1,32000	192,26 822-1 RTS 18/I
----	---	--------	---------	-----------------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
4, :
Součet: : 1,32000

43	979990112R0(Poplatek za skládku obalovaný asfalt)	526,43	1,32000	694,89 801-3 RTS 18/I
----	---	--------	---------	-----------------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
4, :
Součet: : 1,32000

Celkem	648 117,89
---------------	-------------------

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **20180204 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA**

Zadavatel **Obec Malhostovice**
75
66603 Malhostovice

IČO: **00282057**
DIČ: **CZ00282057**

Zhotovitel: **Hroší stavby Morava a.s.**
Průmyslová 955/4
779 00 Olomouc

IČO: **28597460**
DIČ: **CZ28597460**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 317 216,95
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			37 000,00
Ostatní náklady			10 000,00
Celkem			1 364 216,95

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 364 216,95 CZK
Základní DPH	21 %	286 485,60 CZK
Zaokrouhlení		0,45 CZK

Cena celkem s DPH **1 650 703,00 CZK**

v _____ dne **21.08.2018**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	47 000	9 870	56 870	3
00-001	Soupis vedlejších a ostatních nákladů	0	47 000	9 870	56 870	3
01	SO-01 Zpevněné plochy	0	1 317 217	276 616	1 593 833	97
01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služ	0	1 317 217	276 616	1 593 833	97
Celkem za stavbu		0	1 364 217	286 486	1 650 703	100

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preamble

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			248 195,31	18
5	Komunikace	HSV			594 686,30	44
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			90 663,38	7
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			310 047,95	23
96	Bourání konstrukcí	HSV			977,40	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			72 453,86	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			192,75	0
VN	Vedlejší náklady	VN			37 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			10 000,00	1
Cena celkem					#####	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S: 20180204.ZV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUŽÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady
R: 00-001	Soupis vedlejších a ostatních nákladů

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl VN		Vedlejší náklady				37 000,00			
1	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	RTS 18/I	Indiv	

Doprava a osazení kontejnerů pro skladování.
 Sejmuti omíčky, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektu sociálního zařízení staveniště a kanceláři
 Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny a kanceláři stavby.
 Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).
 Náhradní zdroj elektrické energie.

2	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	RTS 18/I	Indiv	
---	------------	---	--------	---------	-----------	-----------	----------	-------	--

Opotřebení nebo pronájem kontejnerů pro skladování.
 Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny a kanceláři stavby.
 Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláři stavby.

3	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	RTS 18/I	Indiv	
---	------------	---	--------	---------	----------	----------	----------	-------	--

Odvoz kontejnerů a ohrazení pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu.
 Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Případné
 Zrušení osvětlení staveniště.
 Odvoz náhradního zdroje.

Díl ON		Ostatní náklady				10 000,00			
4	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS 18/I	Indiv	

Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.

Celkem						47 000,00			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.ZV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZIŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1		Zemní práce				248 195,31			
1	121101102R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se Skryvka ornice tl. 25 cm : 1718*0,25	m3	429,50000	84,23	36 176,79	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
2	122202202R0	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	234,86000	118,74	27 887,28	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
3	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, pro násyp : 210,59	m3	210,59000	110,90	23 354,43	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
4	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, přebytečná zemina : 234,86-210,59	m3	24,27000	305,33	7 410,36	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
5	162506111R0	Zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 2000 do 3000 m, Včetně:	m3	429,50000	224,61	96 470,00		RTS 18/I	RTS 18/I
		- shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť a výkopišť, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Skryvka ornice na deponii zadavatele bez poplatku : 1718*0,25							
6	171101104R0	Uložení sypaniny do násypů ztuhlých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard	m3	210,59000	97,10	20 448,29	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
7	181101102R0	s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, Uprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 1015+261+52+427*1,0	m2	1 755,00000	13,92	24 429,60	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
8	182201101R0	Svahování násypů bez rozlišení horniny trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech, 49*1,0+54*0,5	m2	76,00000	53,35	4 054,60	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
9	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	24,27000	328,14	7 963,96	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.ZV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZIŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 4 : 24,27000							
		Díl 5 Komunikace				594 686,30			
10	56485111RT	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 150 mm	m2	1 276,00000	94,76	120 913,76	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		261+1015		1276					
11	56487111RT	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 250 mm	m2	15,00000	148,57	2 228,55	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
12	56493211R0	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhuťnění 100 mm s rozprostřením a zhuťněním	m2	15,00000	171,38	2 570,70	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
13	56531001R0	Podklad z asfaltového recyklatu tloušťka po zhuťnění 50 mm s rozprostřením a zhuťněním	m2	1 276,00000	92,89	118 527,64	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		261+1015		1276					
14	577141312R0	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 276,00000	273,74	349 292,24	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		261+1015		1276					
15	596215020R0	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	2,20000	187,18	411,80	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
16	59245309R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	2,22200	333,76	741,61	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		2,2		2,2					
		průřez 1% : 0,01		0,022					

Díl 9	Ostatní konstrukce, bourání					90 663,38			
17	900919001RA	Výroba, doprava, dodávka a montáž posezení zastřešené 250/235/250	kus	1,00000	52 643,25	52 643,25		Vlastní	Kalkul
		cm							
		Posezení se stříškou, stolem a dvěma lavičkami, vyrobeno z masivu s povrchovou úpravou - lazura - odstín kaštan. Drobné odpočinkové místo, které slouží k zastavení a oddechu turistů a návštěvníků. Dřevěné posezení je vyrobeno z hranolu 100x100 mm a masivních desek o síle 32 mm. Celé sezení je pevně propojeno a je vhodné na veřejná prostranství, veřejná hřiště, zahradní restaurace, lesní stezky, cyklostezky apod. Povrchová úprava je provedena ekologickou, vodou ředitelnou barvou vhodnou pro venkovní použití - odstín kaštan. Střeška je nobita šindelem. Rozměry sezení: 194x195x250 cm, laviče 194x40 cm, stůl, 194x70 cm							
		Rozměry střechy: 250x235 cm							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.ZV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBČÍ II- ETAPA
O:	01	SO-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.Č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	úroveň
18	900919002RA	Výroba, doprava, dodávka a montáž stojan na kola; 4 stání	kus	1,00000	2 924,63	2 924,63		Vlastní	Kalkul

Stojan na kola - 4 stání je vyroben ze smrkového dřeva a je ošetřen slabou vrstvou lazuru odstín kaštan.

19	900919003RA	Výroba, doprava, dodávka a montáž odpadkový koš se stříškou 80l	kus	1,00000	5 849,25	5 849,25		Vlastní	Kalkul
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	--------

Odpadkový koš - objem 80 l. Vyroben ze smrkového dřeva, ošetřeno ekologickou barvou, chránící před vlivy počasí - odstín kaštan. Stříška je pobita šindelem. Zadní stěna je otevírací pro snadné vysypání nádoby.

Rozměr zařízení: 58x58x130 cm.

20	900919004RA	Výroba, doprava, dodávka a montáž panel s mapou a informacemi	kus	1,00000	29 246,25	29 246,25		Vlastní	Kalkul
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	--------

120x100 cm

Celodřevěný informační panel 1200x1000, vyrobený z akátového a smrkového masivního dřeva. Stojiny z akátového dřeva, stříška a záda panelu ze smrkového dřeva. Dřevo natřeno lazurovacím lakem. Spodní část noh natřena penetračním asfaltovým nátěrem.

Motiv tištěný INKjetovou technologií s kvalitou 720dpi barvami na bázi ředidel a následně laminován lesklou UV fólií antigravity pro odolnost sprejerům a pro zvýšení odolnosti v exteriéru. Motiv je proveden na Al rovném plechu a je k panelu připevněn pomocí dřevěných listů. Panel lze využít oboustranně k umístění dvou informačních tabulí (motivů). Doporučené kotvení: zabetonování prodloužené konstrukce 800 mm pod povrch.

Doplňování technické specifikace									
Díl 91	Doplňující práce na komunikaci					310 047,95			
21	914001121R0f	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky	kus	6,00000	1 930,25	11 581,50	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
22	914001125R0f	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt	kus	16,00000	233,97	3 743,52	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I

C9a : 2

C9b : 2

IS21a : 3

IS19d "Drásov" : 2

IS19d "Skalička" : 1

B11 : 1

E13 "Zemědělským strojem vjezd povolen" : 1

E13 "Možný pohyb zemědělských strojů" : 2

A22 : 2

2

23	917862111R0f	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C.12/I.5	m	878,50000	233,97	205 542,65	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
----	--------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	----------	----------

se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20180204.ZV	STEŽKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA
O: 01	SO-01 Zpevněné plochy
R: 01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
		silniční : 2		2					
		nájezdový+přechodový : 9,5+1+1		11,5					
		zahradní : 2*100+17+318+330		865					
24	919735113R0	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	8,00000	127,51	1 020,08	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		včetně spotřeby vody							
25	40444991.AR	Značka dopravní silniční svislá z pozink. plechu s dvojnásobným ohybem, retroref. folie 11t.: záruka 7 let	kus	16,00000	935,88	14 974,08		Vlastní	Kalkul
		C9a : 2		2					
		C9b : 2		2					
		IS21a : 3		3					
		IS19d "Drásov" : 2		2					
		IS19d "Skalička" : 1		1					
		B11 : 1		1					
		E13 "Zemědělským strojům vjezd povolen" : 1		1					
		E13 "Možný pohyb zemědělských strojů" : 2		2					
		A22 : 2		2					
26	404459503R	průslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	6,00000	935,88	5 615,28	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
27	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm: barva šedá	kus	873,65000	75,69	66 126,57	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		2*100+17+318+330		865					
		0,01		8,65					
28	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm: barva šedá	kus	2,02000	83,06	167,78	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		2		2					
		průřez 1% : 0,01		0,02					
29	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm: barva šedá	kus	9,59500	81,07	777,87	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		9,5		9,5					
		průřez 1% : 0,01		0,095					
30	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm: výškový rozsah h = 150 až 250 mm: barva šedá	kus	1,01000	246,84	249,31	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180204.ZV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA
O:	01	50-01 Zpevněné plochy
R:	01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
31	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,01000	246,84	249,31	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

prořez 1% : 0,01

1

0,01

Díl 96 Bourání konstrukcí

32	966006132R0	Odstanění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních	kus	3,00000	325,80	977,40	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

s uložení hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho

Díl 99 Staveništní přesun hmot

33	998225111R0	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živitý jakékoliv délkou objektu	t	1 051,57994	68,90	72 453,86	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

10,11,12,13,14,15,16,21,23,25,27,28,29,30,31, :

Součet : 1051,57994

1051,57994

Díl D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

34	979082213R0	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za složení a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,24600	49,95	12,29	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

32, :

Součet : 0,24600

0,246

35	979082219R0	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i zabočít 1 km přes 1 km	t	3,44400	12,75	43,91	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

32, :

Součet : 3,44400

3,444

36	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,24600	409,45	100,72	801-3	RTS 18/ I	Kalkul

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

32, :

Součet : 0,24600

0,246

37	979087212R0	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	0,24600	145,65	35,83	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20180204.ZV	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, MALHOSTOVICE-NUZÍŘOV-PROPOJENÍ OBCÍ II- ETAPA
O: 01	SO-01 Zpevněné plochy
R: 01-001	Položkový soupis prací, dodávek a služeb

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

32, :

Součet : 0,24600

0,246

Celkem	#####								
---------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--



Hroší stavby Morava s.r.o.
IČ: 253 600 118
253 600 118
IČ: CZ28597460 tel. 551 200 118



Hroší stavby Morava s.r.o.
IČ: 253 600 118
IČ: CZ28597460 tel. 551 200 118