



SMLOUVA O DÍLO číslo smlouvy 3/2017

na zhotovení díla

„Stavba VI. etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992“

Tuto SMLOUVU O DÍLO (dále jen „Smlouva“) uzavřely ve smyslu ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“) následující strany:

(A) STRABAG a.s.

Sídlo: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 7634.

Stavbu provádí (kontaktní a fakturační adresa): STRABAG a.s., odštěpný závod

Praha, oblast Hradec Králové, Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

IČ: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Bankovní spojení: ČSOB

Číslo účtu: 112071233/0300

Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):

p. Vladislav Fišer, ředitel oblasti Hradec Králové

Ing. Tomáš Zdeňka, ekonom oblasti Hradec Králové

pí. Lenka Suchanová, vedoucí OTÚ oblasti Hradec Králové

Číslo stavby zhotovitele: **RFLS** Číslo smlouvy zhotovitele: **841/RF/182/2017**

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

Vladislav Fišer – ředitel oblasti Hradec Králové (tel. 495 768 255, vladislav.fiser@strabag.com)

Ing. Tomáš Zdeňka – ekonom oblasti Hradec Králové (tel. 721 265 468, tomas.zdenka@strabag.com)

Lenka Suchanová – vedoucí OTÚ oblasti Hradec Králové (tel. 724 232 966, lenka.suchanova@strabag.com)

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Lukáš Hlaváček – vedoucí PJ (tel. 607 672 943),

Radek Košťál - stavbyvedoucí (tel. 724 263 638, radek.kostal@strabag.com)

Libor Novák, stavbyvedoucí (tel. 602 620 169, libor.novak@strabag.com)

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Ing. Lukáš Hlaváček – vedoucí PJ (tel. 607 672 943),

Radek Košťál - stavbyvedoucí (tel. 724 263 638, radek.kostal@strabag.com)

Libor Novák, stavbyvedoucí (tel. 602 620 169, libor.novak@strabag.com)

Osoby oprávněné k převzetí staveníště a protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Lukáš Hlaváček – vedoucí PJ (tel. 607 672 943),

Radek Košťál - stavbyvedoucí (tel. 724 263 638, radek.kostal@strabag.com)

Libor Novák, stavbyvedoucí (tel. 602 620 169, libor.novak@strabag.com)

(dále jen „Zhotovitel“),

a

(B) Obec Výrava

IČ: 00653331

Se sídlem Výrava 116, PSČ 503 03 Smiřice

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 25420511/0100

Email: obec.vyrava@tiscali.cz

zastoupená Michalem Konečným - starostou



Zástupci oprávnění jednat
ve věcech smlouvy:

Michal Konečný - starosta
Pavel Vejman - místostarosta

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech technických smlouvy:

Michal Konečný - starosta
Tel: +420 602 476 521, e-mail: starosta@vyrava.cz
Pavel Vejman - místostarosta
Tel. +420 602 166 286, e-mail: obec.vyrava@tiscali.cz

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Michal Konečný - starosta
Tel: +420 602 476 521, e-mail: starosta@vyrava.cz
Pavel Vejman - místostarosta
Tel. +420 602 166 286, e-mail: obec.vyrava@tiscali.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

uzavírají tuto Smlouvu, kterou se Zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro Objednatele dílo dle podmínek této Smlouvy a dalších příloh a Objednatel se zavazuje za podmínek této Smlouvy a dalších příloh Smlouvy dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je provedení díla „**Stavba VI. etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992**“, které je specifikováno v projektové dokumentaci, jež byla zpracována včetně soupisu prací s výkazem výměr firmou VDI Projekt s.r.o., Václavkova 169/1, 160 00 Praha 6, IČ: 28860080, zodpovědný projektant Ing. Miroslav Kučera ČKAIT 0701063, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. (dále jen „Dílo“).

Předmět smlouvy zahrnuje zejména:

- zajištění vytyčení inženýrských sítí včetně aktualizace vyjádření o jejich existenci,
- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- zajištění projektu a realizace DIO – práce budou prováděny za dočasného dopravního opatření – přechodné úpravy provozu,
- zajištění povolení ke zvláštnímu užívání komunikace III/2992 dotčené při výstavbě,
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení, zaměření skutečného provedení v dig. formě (referenční systém (Bpv) ve třech vyhotoveních,
- zhotovení geometrických plánů po ukončení stavby v 6-ti vyhotoveních včetně potvrzení příslušným katastrálním úřadem,
- stavba bude označena dvěma informačními tabulemi na podstavci o rozměrech minimálně 2*1 m s textem „Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury - **Stavba VI. etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992**“. Tabule bude dále obsahovat logo SFDI, investora (vč. loga), zhotovitele (vč. loga), stavbyvedoucího (vč. telefonního kontaktu), projektanta (vč. loga a telefonního kontaktu), termín realizace, koordinátora BOZP (vč. telefonního kontaktu), a TDI (vč. telefonního kontaktu),
- povinnost Zhotovitele vést deník stavby,
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti,



- zpracování zprávy o průběhu výstavby včetně fotodokumentace ve třech vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD.

Zhotovitel je povinen při provádění Díla na vlastní náklad a nebezpečí obstarat činnost odpovědného geodeta, veškerá povolení, protokoly, potvrzení, schválení a podob., potřebná k zdárnému provedení Díla, vlastním nákladem zajistí řízení stavebních a technologických prací, obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení, stavební práce, montážní práce a odstraňování vad v záruční době.

2. Cena díla

1. Celková cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení** a dohody smluvních stran a činí:

3 446 200,- Kč (Slovy: **třímiliónyčtyřistačtyřicetšesttisícdevět** korun českých) včetně DPH (dále jen „smluvní cena“).

Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel není plátcem DPH.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě Zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle Smlouvy a na základě podmínek dále v této Smlouvě specifikovaných.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
4. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy oběma smluvními stranami. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
5. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Přílohou konečného daňového dokladu/faktury bude soupis všech uhrazených daňových dokladů/faktur.
6. Součet plateb nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit cenu díla stanovenou v čl. 2 odst. 1 této Smlouvy.
7. Daňový doklad/faktura je považována za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

3. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno Zhotoviteli nejpozději do 7 dnů od písemné výzvy Objednatelům k převzetí staveniště.
2. Stavební práce budou zahájeny do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat Dílo dle čl. 1 smlouvy Objednateli do: **31. 05. 2018**, Zhotovitel je povinen realizovat předmět díla v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.



4. Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je **obec Výrava**.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace Díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného Díla Objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 2 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit Objednateli před podpisem této Smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od vyzvání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího článku Smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od vyzvání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel neprokáže Objednateli, že má po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

4. Odpovědnost za vady a záruční lhůta

1. Záruční doba činí **60 měsíců** ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Za jakékoliv vady způsobené činnostmi zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
3. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatel, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatel oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad



zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.

6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
9. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

5. Povinnosti Smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným smlouvou.
2. Zhotovitel musí písemně oznámit objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla. Seznam poddodavatelů je uveden v příloze č. 4 této smlouvy. Změna v osobě poddodavatele nebo nový poddodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení objednatelem.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty poddodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil zhotovitel poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku.
4. Za objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou poddodavatele, odmítnout poddodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého poddodavatele též osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Jakýkoliv výše uvedený souhlas objednatele v žádném případě nezbavuje zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré TP, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla především veškeré práce dle požadavků objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.



6. Kontrola provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 14 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. V případě prodlení Zhotovitele s předáním plánu řízení jakosti je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat zhotovitele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.



10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
13. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí díla. Dále také odpovídá za to, že předmět plnění má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti zhotovitele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
14. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta díla pro celé dílo.
15. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla. Do termínu předání a převzetí dokončeného díla objednatelem odstraní zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoli druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.
16. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
17. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 5 dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
18. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro dané oblasti, jakož i předpisy a pokyny objednatele týkající se výše uvedených oblastí. Zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví a podobně.
19. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka včetně telefonického kontaktu.



20. Zhotovitel odpovídá za závadné látky a veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním díla. Zhotovitel je povinen v souladu s právními předpisy s nimi nakládat a zabezpečit jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Způsob likvidace či naložení s odpady bude předem vždy odsouhlasen objednatel. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.
21. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
22. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
23. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu 2x týdně. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
24. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán"). Tento plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.

7. Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení s termínem předání hotového díla dle článku 3 odst. 3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě porušení povinností dle čl. 5 odst. 2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
3. V případě zadržení zaměstnance zhotovitele, včetně zaměstnance jeho poddodavatelů, který donáší na staveniště alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázan ze staveniště a zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ. Za tímto účelem je objednatel oprávněn provádět za přítomnosti zástupce zhotovitele náhodné dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho poddodavatelů.



Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.

4. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 17 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst jednostranně závazek vůči neuhrazené kupní ceně.
6. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, TP, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelům odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelům neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části.
10. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započetím jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

8. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
 - Zhotovitel přenese bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;



- I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 45 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
 - Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
 - Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
3. Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
4. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele.
5. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
6. Objednatel i zhotovitel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla do 6 měsíců od podpisu smlouvy o dílo. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
7. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
8. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu se čl. 2 odst. 3 a ostatními podmínkami smlouvy.
9. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.



10. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

9. Staveniště, předání a převzetí díla

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla uvedený v článku 3. bodě 2 smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
3. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět díla. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami se dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení díla.
5. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden řádně, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.

10. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za objednatelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce objednatele za zhotovitelem (splatné nebo dosud nesplatné) bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za zhotovitelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce zhotovitele bez dalšího.
2. Strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.
3. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn převést veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy na jakoukoli jinou osobu.



4. Postoupení této Smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této Smlouvy Objednatelem je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této Smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této Smlouvy prokázáno.
5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto Smlouvou a zdrží se jakéhokoli jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit Důvěrné informace třetím osobám. Zhotovitel nesmí Důvěrné informace použít pro jakýkoli účel, kterým nemá být dosaženo účelu této Smlouvy. Závazek důvěrnosti informací je sjednán na dobu dvaceti (20) let ode dne podpisu této Smlouvy.
8. Pokud se kterákoli Strana vzdá práv z porušení jakéhokoli ustanovení této Smlouvy, nebude to znamenat nebo se vykládat jako vzdání se práv vyplývajících z kteréhokoli jiného ustanovení Smlouvy, ani z jakéhokoli dalšího porušení daného ustanovení. Žádné prodloužení lhůty pro plnění jakéhokoli závazku či učinění jakéhokoli úkonu a/nebo právního jednání podle této Smlouvy nebude považováno za prodloužení lhůty pro budoucí plnění daného závazku nebo učinění daného úkonu či právního jednání, nebo jakéhokoli jiného závazku, úkonu či právního jednání. Neuplatnění či prodlení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto Smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této Smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně anebo z hrubé nedbalosti.
10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této Smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajícího z této Smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.
11. V souladu se Smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2017 přináležející Státnímu fondu dopravní infrastruktury právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárního, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.

11. Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu Smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků z této Smlouvy nezaniká odstoupením od Smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
 - Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby (neobsazeno)
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů (neobsazeno).



4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
6. Smlouva byla projednána na 32. zasedání Zastupitelstva obce Výrava dne 02. 10. 2017 a schválena usnesením číslo 2.
7. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení Smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu Smlouvy a příloh, má vždy přednost text Smlouvy.
8. Jakékoliv změny této Smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Výrava dne: 18.10.2017

V Hradci Králové dne: 18-10-2017

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

OBEC VÝRAVA
Výrava 116
503 03 SMŘICE
IČO 00 65 33 31 ②

Michal Konečný
starosta
Obec Výrava

Vladislav Fišer, ředitel oblasti Hradec Králové
Lenka Suchanová, vedoucí OTÚ oblasti Hradec Králové

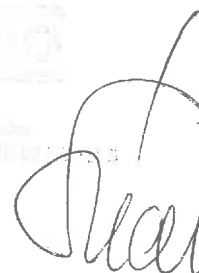
STRABAG
STRABAG a.s.
Odšepny závod Praha
Na Běhce 156/21, 150 00 PRAHA 5
(263)

Soupis objektů s DPH

Stavba: 15-27 - Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Varianta: var. 1 -

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		2 848 099,06
		OC + DPH [Kč]		3 446 199,86
		OC	DPH	OC + DPH
SO001.1	Vedlejší a ostatní náklady - uznatelné náklady	114 005,39	23 941,13	137 946,52
SO001.2	Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady	113 478,67	23 830,52	137 309,19
SO100.1	Komunikace - uznatelné náklady	2 036 506,48	427 666,36	2 464 172,84
SO100.2	Komunikace - neuznatelné náklady	584 108,52	122 662,79	706 771,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Objekt: SO001.1 Vedlejší a ostatní náklady - uznatelné náklady

Rozpočet: SO001.1 Vedlejší a ostatní náklady - uznatelné náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 114 005,39 Kč

Cena celková: 114 005,39 Kč

DPH: 23 941,13 Kč

Cena s daní: 137 946,52 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 114 005,39 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO001.1 Vedlejší a ostatní náklady - uznatelné náklady
Rozpočet: SO001.1 Vedlejší a ostatní náklady - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN1						
1 012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby	KČ	1,000	25 119,83	25 119,83
		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě				
VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				25 119,83
VRN3						
2 030001000	Zařízení staveniště	Zařízení staveniště	KČ	1,000	19 322,95	19 322,95
		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště				
3 032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	KČ	1,000	14 492,21	14 492,21
		Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště				
4 034403000	Dopravní značení na staveništi - Dopravné inženýrské opatření v průběhu výstavby dle TP66 a PD -osazení dočasného dopr. značení vč.opatření pro zajištění dopra	Dopravní značení na staveništi - Dopravné inženýrské opatření v průběhu výstavby dle TP66 a PD -osazení dočasného dopr. značení vč.opatření pro zajištění dopra	KČ	1,000	40 578,19	40 578,19
		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi				
5 039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	KČ	1,000	14 492,21	14 492,21
		Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz				
VRN3		Zařízení staveniště				88 885,56

Celkem:

114 005,39

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Objekt: SO001.2 Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady

Rozpočet: SO001.2 Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 113 478,67 Kč

Cena celková: 113 478,67 Kč

DPH: 23 830,52 Kč

Cena s daní: 137 309,19 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 113 478,67 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI. etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO001.2 Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO001.2 Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN1	1	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce Geodetické práce při provádění stavby - výškové a polohové vytýčení stavby	KČ	1,000	19 322,95	19 322,95
2	013254000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby Dokumentace skutečného provedení stavby - 4x tištěná, 1x na CD	KČ	1,000	17 390,65	17 390,65
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				36 713,60
VRN3	3	034403001	Regulace a ochrana dopravy (i pěší) Pomocné práce zajištění nebo řízení regulaci a ochranu dopravy - úhrnná částka musí obsahovat veškeré nákl. na dočasné úpravy a regulaci dopr. (i pěší) na stavení Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi přístupu k nemovitostem (např. lávky, nájezdy) a zajištění staveniště dle BOZP (ochranná oplocení, zajištění výkopů a pod.) I = Celkem: A =	KČ	1,000	24 636,76	24 636,76
4	034503000		Informační tabule na staveništi - Dodání a montáž informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění. Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	KČ	2,000	9 275,01	18 550,02
VRN3			Regulace a ochrana dopravy (i pěší)				43 186,78
VRN4	5	043134000	Inženýrská činnost Zkoušky zatěžovací - provedení zkoušek nad rámec KZP - (10 statických zatěžovacích zkoušek) Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžové	KČ	1,000	24 878,29	24 878,29
VRN4			Inženýrská činnost				24 878,29

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLeetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
 Objekt: SO001.2 Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady
 Rozpočet: SO001.2 Vedlejší a ostatní náklady - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN5 6 053002000	Finanční náklady	Poplatky - za dočasné zábory manipulačních pruhů, skládek apod. Hlavní tituly průvodních činností a nákladů finanční náklady poplatky část jízdního pruhu v průběhu výstavby - pracovní úsek po 50m. doba výstavby 60dnů50*2*60= Celkem: A=	M2	6 000,000	1,45	8 700,00
VRN5	Finanční náklady					8 700,00

Celkem: 113 478,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VĚtapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 2 036 506,48 Kč

Cena celková: 2 036 506,48 Kč

DPH: 427 666,36 Kč

Cena s daní: 2 464 172,84 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 036 506,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI. etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113106123	Zemní práce	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic ručně s uloženíím na palety Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby 'dle situace B.1.2-3' 'dle potřeby v místě vjezdů12= Celkem: A=	M2	12,000	51,59	619,08
2	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm rozjezd v km 0.21141= Celkem: A=	M2	41,000	111,11	4 555,51
3	113107161		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm rozjezd2*41= vjezdy(113-49,6)*2= Celkem: A+B= Celkem: C=	M2	208,800	52,66	10 995,41
4	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm 'dle PD přílohy B.1.2-4.' zarovnání vozovky prům.š 0,4m(221,53+279,9-98,6)*0,4= Celkem: A= Celkem: B=	M2	161,132	102,22	16 470,91
5	113154263		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	M2	196,415	100,29	19 698,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113202111		Výtrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm 'dle B.1.1-4.' podél obruby(211,53+279,9-98,6)*0,5= Celkem: A= Celkem: B=	M	18,000	52,75	949,50
7	113204111		Výtrhání obrub záhonových Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých předpoklad 18= Celkem: A=	M	20,000	56,62	1 132,40
8	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového, plastového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopušti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeptřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 v průběhu výstavby ochrana inž. sítí předpoklad 150= Celkem: A=	M	150,000	136,23	20 434,50
9	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopušti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeptřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů v průběhu výstavby ochrana inž. sítí-kabelová vedení předpoklad 20% rozsahu vedení(211,53+279,9)*3*0,2= Celkem: A=	M	294,858	110,14	32 475,66
10	120001101		Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení Celkem: A=	M3	132,686	201,92	26 791,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	120901121	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy 'inž. síť' $3 \cdot (211.53 + 279.90) \cdot 0.3 \cdot 0.3 = 132.686$ [A] Celkem: A=132,686 [B]	M3	9.400	1 883.99	17 709.51
13	122202202	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného 'dle PD přílohy B.1.2-3.' 'stávající uliční vpusti, šachty' $2 \cdot 0.5 + (10 - 3) \cdot 1.2 = 9.400$ [A] Celkem: A=9,400 [B]	M3	725.200	102.22	74 129.94
14	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 kce chodníku - sanace navážky prům.tl.0.5m(1500-49,6)*0,5= Celkem: A=	M3	725.200	13.82	10 022.26
15	132201102	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 dle pol 122102201725,2= Celkem: A=	M3	42.143	171.97	7 247.33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vlečapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	132201109	'dle PD přílohy B.1.1.-4.' podélná drenáž(211,53+170)*0,2*0,5+(110-98,6)*0,7*0,5= Celkem: A= Celkem: B= Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 3 dle pol.132201201 42,143= Celkem: A=	M3	42,143	97,58	4 112,31
17	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 'dle PD přílohy B.1.1.-4.' přípojky ul.vp. + žlabu(10-2)*2,0*1,5*0,5+12*0,5*1,5= Celkem: A=	M3	21,000	194,20	4 078,20
18	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 3 dle pol.1322012012]= Celkem: A=	M3	21,000	12,37	259,77
19	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3 'dle PD přílohy B.1.2.-3.' uliční vpusti nové (10-2)*1,5*1,5*1,5+1*1,0*1,0= šachty - oprava(10-3)*2,0*2,0*1,5= Celkem: A+B= Celkem: C=	M3	70,000	379,70	26 579,00
20	133201109	Příplatek za lepičnost u hloubení šachet v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 3	M3	70,000	72,46	5 072,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
dle pol. 133201101 70,0=						
Celkem: A=						
21	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 42.143+21.0+70.0=133,143 [A] Celkem: A=133,143 [B]	M3	133.143	20.97	2 792.01
22	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m odkopávky, rýhy, šachty apod. - na skládku(725.2+42.143+21+70)= Celkem: A= Celkem: B=	M3	858.343	37.68	32 342.36
23	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m odkopávky, rýhy, šachty apod. - na skládku((858.343)-48-725.2*0,5)*19= z meziskládky(725.2*0,5+48)*1= Celkem: A+B= Celkem: C=	M3	8 917.717	11.35	101 216.09
24	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 'zpět na stavbu' zemina pro zásyp. ohumusování. do násypu725.2*0,5 +48= Celkem: A=	M3	410.600	19.90	8 170.94
25	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 102 % PS	M3	725.200	28.50	20 668.20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS násyp pod chodník(1500-49,6)*0,5= Celkem: A=						
28 171201201		Uložení sypaniny na skládky	M3	435,343	9,95	4 331,66
Uložení sypaniny na skládky dle pol. 162301102 (725,2+42,143+21+70-750*0,5-48)= Celkem: A=						
29 171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. 162301102 435,343*1,8= Celkem: A=	T	783,617	57,97	45 426,28
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 'dle PD přílohy B.1.2.-3.' 'vhodná zemina ze stavby' ulištění vpusť nové (10-2)*2,0+1*0,5= šachty - oprava(10-3)*2,5= přípojky ul.vp. + žlabu(10-2)*2,0*1,0+0,5+12*0,5*1,0= Celkem: A+B+C= Celkem: D=						
30 174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	48,000	51,98	2 495,04
Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny přípojky ul.vp. + žlabu(10-2)*2,0*0,4*0,5+12*0,5*0,4= Celkem: A=						
31 175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	M3	5,600	207,72	1 163,23
Příplatek za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m						
27 175111101R		Příplatek za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	M3	773,200	21,55	16 662,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	583373030		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. I až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny vyřídění a prosetí zeminy 725,2+48= Celkem: A= šterkopísek frakce 0-8 kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-8 5,6*1,9=10,640 [A] Celkem: A=10,640 [B]	T	10,640	258,15	2 746,72
26	583441550		šterkodrť frakce 0-22 Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt') šterkodrt' ČSN EN 13043 frakce 0-32 MN dovezený vhodný materiál na doplnění do násypu 50%725,2*0,5*1,8= Celkem: A=	T	652,680	272,65	177 953,20
11	R04		Kopané sondy pro ověření průběhu inž. sítí - ruční ráce vč. zasypání sond dle potřeby pro ověření průběhu a hloubky uložení inž. sítí 16= Celkem: A=	KUS	16,000	715,92	11 454,72
1			Zemní práce				710 756,82

2			Zakládání				
33	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zátezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zátezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m podélná drenáž(211,53+279,99)*2= Celkem: A=	M2	784,860	3,96	3 108,05
35	212752213R		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop a obsypu z kameniva fr.8/16 Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z	M	392,430	128,50	50 427,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	213141112		trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm dle PD DN160211,53+279,9-99=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	M2	1 042,890	3,51	3 660,54
34	693111410R		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m paraplát(838+113-49,6+16,12+5,6)*1,08+41*1,12= Celkem: A= geotextilie filtrační a separační 150 g/m2, základní UV stabilizace Geotextilie geotextilie netkané GEOFIL.TEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 15 150 g/m2 784,86=784,860 [A] Celkem: A=784,860 [B]	M2	784,860	31,30	24 566,12
37	693111490R		geotextilie filtrační a separační 500 g/m2, 40kN/m2, základní UV stabilizace Geotextilie geotextilie netkané GEOFIL.TEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 50 500 g/m2 1042,89*1,02=1 063,748 [A] A * 1.15Koefficient množství=1 223,310 [B] Celkem: B=1 223,310 [C]	M2	1 223,310	34,39	42 069,63
2	Zakládání						123 831,60
4	Vodorovné konstrukce						
38	451315113		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 100 mm Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10 ul.vp(10-2)*1,5*1,5+1*1,5*1,0= Celkem: A=	M2	19,500	151,69	2 957,96
4	Vodorovné konstrukce						2 957,96
5	Komunikace						
39	564851111.1		Podklad ze štrkové štěrku ŠD tl 150 mm fr.0/63	M2	957,008	116,90	111 874,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 41*1.12+(838+5.6)*1.08=957,008 [A] Celkem: A=957,008 [B]				
40	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 200 mm fr. 0/63 Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm vjezd(113-49,6)*1,08= Celkem: A=	M2	68.472	148.40	10 161.24
41	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm rozjezd41*1,12= Celkem: A=	M2	45.920	121.73	5 589.84
42	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 + (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm rozjezd41= Celkem: A=	M2	41.000	360.37	14 775.17
43	57214111R	Vyrovnání povrchu dosavadních krytí asfaltovým betonem ACO (AB) Vyrovnání povrchu dosavadních krytí s rozproštěním hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm "vyrovnávka" podél obruby(211,53+279,9-98,6)*0,5*0,02= Celkem: A=	T	3.928	2 492.66	9 791.17
44	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0.40 kg/m2 Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2 rozjezd41+41*1,12= napojení na vozovku - podél obruby(211,53+279,9-98,6)*0,5= Celkem: A+B= Celkem: C=	M2	283.335	5.02	1 422.34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uзнatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uзнatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45 577144211		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm rozjezd41= napojení na vozovku - podél obruby(211,53+279,9-98,6)*0,5= Celkem: A+B= Celkem: C=	M2	237,415	474,86	112 738,89
50 592450000		dlažba se zámkem - ičko, 20x16,5x8 cm červená Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba, s fazetou 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 8 červená (113-49,6)*1,02=64,668 [A] Celkem: A=64,668 [B]	M2	64,668	216,22	13 982,51
47 592450380		dlažba se zámkem - ičko 20x16,5x6 cm přírodní Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba, s fazetou 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 6 přírodní 838*1,02=854,760 [A] Celkem: A=854,760 [B]	M2	854,760	131,59	112 477,87
51 592452830		dlažba se zámkem - ičko 20x16,5x8 cm bílá s výstupky pro nevidomé Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená,hnědá,okrová,antracit se zámkem 20 x 16,5 x 8 16,12*1,02=16,442 [A] Celkem: A=16,442 [B]	M2	16,442	349,75	5 750,59
48 592452870R		dlažba se zámkem - ičko 20x16,5x6 cm červená, s výstupky pro nevidomé Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená,hnědá,okrová,antracit se zámkem 20 x 16,5 x 6 5,6*1,02=5,712 [A] Celkem: A=5,712 [B]	M2	5,712	201,73	1 152,28
46 596211112		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	M2	843,600	149,75	126 329,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 'dle PD B.1.2-5.' chodník838= varovné a sign.pásky5,6= Celkem: A+B= Celkem: C=	M2	79,520	143,96	11 447,70
5	Komunikace					537 492,94
8	Trubní vedení					
53	286111200R	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 1000 mm trubky z polyvinylchloridu kanalizační trubky hladké podle prEN 13476, ČSN EN 1401 hladké hrdlované, SN 4 DN 150 D 160 x 3,6 x 5000 mm 28*1,05=29,400 [A] Celkem: A=29,400 [B]	KUS	29,400	386,46	11 361,92
52	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 'dle PD' přípojky ul.vp.(10-2)*2+12= Celkem: A=	M	28,000	45,05	1 261,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54 877315211		Montáž tvarovek na kanalizační potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 Montáž tvarovek na kanalizační potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 napojení vpusti(10-2+1)*2= Celkem: A=	KUS	18,000	338,15	6 086,70
56 877355121R		Výřez a montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub žb do DN400 nebo šachet , vč. materiálu - kompletní napojení přípojek Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200 napojení ul.vpusti a žlabů na potrubí a do šachet18= Celkem: A=	KUS	18,000	573,89	10 330,02
57 894212131R		Oprava šachty kanalizační čtvercové z prostého betonu C25/30 na potrubí do DN 500 dno beton tř. C 25/30 Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m čtvercové s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 350 nebo 400 10-3=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]	KOMPL	7,000	3 236,59	22 656,13
58 895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální 'dle PD B.1.2-5.' uliční vpusti chodníkové 10-2= Celkem: A=	KUS	8,000	4 225,93	33 807,44
61 895941211		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký vpust' ke žlabu1= Celkem: A=	KUS	1,000	5 409,46	5 409,46
63 899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže 10-2=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B]	KUS	8,000	975,81	7 806,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VĚTAPY chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rospočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu, jakékoli hmotnosti vč.dodání rámu a poklopu do 1,0x1,0m Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti 10-3=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]	KUS	7,000	1 487,87	10 415,09
65	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu předpoklad10-3= Celkem: A=	KUS	7,000	915,91	6 411,37
55	R05	Tvarovky PVC SN8 k napojení ul. vpusti a žlabů dle pol. 8731521118= Celkem: A=	KUS	18,000	446,36	8 034,48
59	R06	Kompletní betonové dílce ul. vpusti s usazovacím dnem DN450 vč.koše a sifonem proti zápachu 'vyrovn. prstenec, 2x skruž, dno s usazovacím prostorem. koš na nečistoty' uliční vpusti 10-2= Celkem: A=	KOMPL	8,000	2 391,21	19 129,68
60	R07	Chodníková mříž litinová uliční vpusti10-2= Celkem: A=	KOMPL	8,000	3 548,66	28 389,28
62	R09	Kompletní betonové dílce ul. vpusti s dnem s výtokem, DN450 - kompletní dodávka Kompletní betonové dílce ul. vpusti s dnem s výtokem, DN450 - kompletní dodávka sestava - přechodový prstenec, skruž středová, dno s výtokem, lapač nečistot]= Celkem: A=	KOMPL	1,000	3 561,22	3 561,22
8	Trubní vedení					174 660,67
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
68	404452250	sloupek Zn 60 - 350 Výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky	KUS	2,000	291,00	582,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Objekt: SO100.1 Komunikace - uvažované náklady

Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uvažované náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravní svíslé sloupky Zn 60 - 350 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]				
69	404452400		patka hliníková HP 60 Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé patky hliníkové HP 60 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000	314,77	629,54
70	404452530		víčko plastové na sloupek 60 Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé víčka plastová na sloupek 60 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000	8,60	17,20
71	404452560		upínací svorka na sloupek US 60 Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 60 2*2=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	KUS	4,000	37,49	149,96
81	592173030		obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní 50 x 5 x 20 449,3/0,5*1,02=916,572 [A] Celkem: A=916,572 [B]	KUS	916,572	58,26	53 399,48
80	592173051R		obrubník betonový záhonový přírodní šedá 8x25x100 cm obrubník betonový záhonový přírodní šedá 5x25x50 cm 115,9*1,02=118,218 [A] Celkem: A=118,218 [B]	KUS	118,218	83,86	9 913,76
76	592174650		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky silniční 100 x 15 x 25 343,5*1,02=350,370 [A] Celkem: A=350,370 [B]	KUS	350,370	111,11	38 929,61
77	592174680		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	KUS	40,596	115,94	4 706,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rožpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový 100 x 15 x 15 39,8*1,02=40,596 [A] Celkem: A=40,596 [B]				
78	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P 100x15x15-25 cm Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P 100 x 15 x 15-25 18=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	KUS	18,000	220,28	3 965,04
66	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly použijí se stávající dzn2= Celkem: A=	KUS	2,000	164,25	328,50
67	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou z bet.C25/30 vč.základu 0,5x0,5x0,8 a spojovacího materiálu Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky výměna sloupků2= Celkem: A=	KUS	2,000	456,02	912,04
72	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní Vodorovné dopravní značení sítkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní V7b2*8= Celkem: A=	M	16,000	67,53	1 080,48
73	915221115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků dle PD C.1.8. - 6 proužků8=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	M	8,000	164,25	1 314,00
74	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	M	64,000	4,00	256,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	75	916131213R	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot limiové dělicí čáry, vodící proužky V7b2*8= Vodící pás6*8= Celkem: A+B= Celkem: C= Osazení obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařtením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařtením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky 'dle PD B.1.2-5,' 15x25x100213,6+286,3-98,6-39,8-18=15.000 [A] 15x15x1008,7+4+4,5+4,3+2,3+3+4+4+5=15,000 [B] náběhy L+P2*8+2*2-2= Celkem: A+B+C= Celkem: D=	M	401,300	235,26	94 409,84
	79	916231213R	Osazení záhonového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařtením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 20/25nX Osazení záhonového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařtením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky 8/25/100135-19,1=0,003 [A] 5/20/5019,1+33+47+94,8+74,3+19,3+79,4+26,6+1,7+51,3+2,8=0,005 [B] Celkem: A+B=0,008 [C] Celkem: C=0,008 [D]	M	565,200	225,11	127 232,17
	82	919112211R	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 30 mm hl. do 50 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 15 mm napojení na vozovku(211,53+279,9-98,6)+2*0,5= Celkem: A=	M	393,830	55,36	21 802,43

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83 919122122R		Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š. do 30 mm hl 50 mm s těsnicím profilem Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky do 15 mm, hloubky 30 mm dle pol. 919112211 393,83= Celkem: A=	M	393,830	57,29	22 562,52
84 919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm dle potřeby - zaříznutí hran211,53+279,9-98,6= Celkem: A=	M	392,830	64,06	25 164,69
85 935114112R		Štěrbínový odvodňovací betonový žlab s litinovým roštem 400x500x2000 mm se základem, čistícím a odtokovým dílcem vč.dodání žlabu, dílců a litinové mříže, vč.úpra Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 220x260 mm (mikroštěrbínový) se spádem dna 0,5 % dle PD B.1.26,7=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	M	6,700	3 767,97	25 245,40
86 938908411		Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného vodou Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného, betonového nebo dlažďeného saponátovým roztokem 237,415=237,415 [A] Celkem: A=237,415 [B]	M2	237,415	3,24	769,22
87 966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou nestabilní dzn2= Celkem: A=	KUS	2,000	187,43	374,86
88 979082213		Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním	T	52,280	26,76	1 399,01

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
 Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
 Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
89	979082219	na vzdálenost do 1 km kamenivo27,14= živice vyfréz. 25,14= Celkem: A+B= Celkem: C=	T	993,320	6,26	6 218,18
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 'do 20km' dle pol. 979082213 19*52,28= Celkem: A=	T	63,804	70,05	4 469,47
90	979084213	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km beton+poklopy9,4*2,5+7*0,15= živice7,42+25,14= dlažba3,12= obruby2,61+0,8= dzn-sl0,164= Celkem: A+B+C+D+E= Celkem: F=	T	255,200	17,58	4 486,42
91	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km 'do 20km' dle pol. 97908421363,80*4= Celkem: A=	T	30,194	115,94	3 500,69
92	979099115R	Poplatek za uložení odpadu z vybouraných hmot na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového 3.12+0.164+2.61+0.8+9.4*2.5=30,194 [A] Celkem: A=30,194 [B]	T	36,590	198,06	7 247,02
93	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	T			

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady
Rozpočet: SO100.1 Komunikace - uznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů živice7.42+29,17= Celkem: A=						
94	979099155	Poplatek za uložení odpadu suť na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva 52.28=52.280 [A] Celkem: A=52.280 [B]	T	52.280	115.94	6 061.34
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					467 127,57
998	Přesun hmot	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
95	998223011		T	1 277,023	15.41	19 678.92
998	Přesun hmot					
						19 678,92

Celkem:

2 036 506,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 584 108,52 Kč

Cena celková: 584 108,52 Kč

DPH: 122 662,79 Kč

Cena s daní: 706 771,31 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 584 108,52 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VĚtapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuzeatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuzeatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- 1		Zemní práce					
33	005724100		osivo směs travní parková Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková 664*0.03=19,920 [A] Celkem: A=19,920 [B]	KG	19,920	113.14	2 253.75
47	103911000		kůra mulčovací VL (1,3m2/ks) vrstva 150mm Výrobky ostatní kůra mulčovací VL 11*1.3*0.15=2,145 [A] Celkem: A=2,145 [B]	M3	2,145	433.03	928.85
1	111201101R		Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 vč.dopravy a likvidace křovin a stromů Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2 nálety80= Celkem: A=	M2	80,000	40.00	3 200.00
2	111301111		Sejmutí dřvu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí dřvu tl. do 100 mm, s natežáním, vyřpynutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek pro jakoukoliv velikost plochy z níž se dřm snímá 'dle PD přílohy B.1.2-3' 1500=1 500,000 [A] Celkem: A=1 500,000 [B]	M2	1 500,000	14.49	21 735.00
3	112101105		Kácení stromů listnatých D kmene do 1100 mm Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm dle PD B.1.2-4.3=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	KUS	3,000	540.08	1 620.24
4	112201105		Odstranění pařezů D přes 900 mm Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm	KUS	7,000	933.30	6 533.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113107161	3+4=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]				
		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	M2	99,200	52,66	5 223,87
		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm vjezdů(4,9+5,4+1,5+9,1+6,1+12,4+2,2+2,3+3,5+2,2)*2= Celkem: A= Celkem: B=				
6	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	M2	39,440	102,22	4 031,56
		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm 'dle PD přílohy B.1.2-4.' zarovnání vozovky prům.š 0.4m - podél obrub98,6*0,4= Celkem: A= Celkem: B=				
7	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	M2	49,300	100,29	4 944,30
		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm 'dle B.1.1-4.' podél obruby98,6*0,5= Celkem: A= Celkem: B=				
8	120901113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou kamenný plot v l.úsek km 0,074 vč.základu a urovňání rýhy13*2,3*0,9= Celkem: A=	M3	26,910	649,25	17 471,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9 120901121		Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného 'dle PD přílohy B.1.2-3.' 'stávající šachty 2.úsek v km 0,000-0,099' 3*1.2=3,600 [A] Celkem: A=3,600 [B]	M3	3,600	1 883,99	6 782,36
10 122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 sanace kce vjezdů49,6*0,5= Celkem: A=	M3	24,800	102,22	2 535,06
11 122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepvost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 dle pol 12210220124,8= Celkem: A=	M3	24,800	13,82	342,74
12 132201102		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3 'dle PD přílohy B.1.1-4.' podélná drenáž - 2.úsek km 0,000-0,09999*0,7*0,5= základy plotu24*0,8*0,5= Celkem: A+B= Celkem: C=	M3	44,250	171,97	7 609,67
13 132201109		Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř.	M3	44,250	97,58	4 317,92

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:	15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt:	SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet:	SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		dle pol.132201201 44,25= Celkem: A=				
14	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 'dle PD přílohy B.1.1.-4.' přípojky ul.vp. v 2.úseku km 0.000-0.0992*2,0*1,5*0,5= Celkem: A=	M3	3.000	194,20	582,60
15	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 dle pol.1322012013= Celkem: A=	M3	3.000	12,37	37,11
16	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3 'dle PD přílohy B.1.2.-3. - v 2-úseku km 0,000-0,099' uliění vpusi nové 2*1,5*1,5*1,5= šachty - oprava3*2,0*2,0*1,5= Celkem: A+B= Celkem: C=	M3	24.750	379,70	9 397,58
17	133201109	Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 dle pol. 133201101 24,75= Celkem: A=	M3	24.750	72,46	1 793,39
18	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	72.000	20,97	1 509,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníká v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rospočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		44.25+3+24.75=72,000 [A] Celkem: A=72,000 [B]				
19 162201434R		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 2 km D kmene přes 900 mm vč.likvidace větví jakýmkoli způsobem Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů listnatých, průměru kmenů přes 700 do 900 mm	KUS	3,000	311,10	933,30
20 162201444R		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 2 km D kmene přes 900 mm vč.likvidace jakýmkoli způsobem Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm	KUS	3,000	1 835,68	5 507,04
21 162201454R		Vodorovné přemístění pařezů do 2 km D přes 900 mm vč.likvidace jakýmkoli způsobem Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm 3+4=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]	KUS	7,000	399,99	2 799,93
22 162301102		Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m odkopávky, rýhy, šachty apod. - na skládku44.25+3+24.75-13,5= vytřídněná a prosátá zemina na ohumsování664*0,12= dřm 1500*0,1= Celkem: A+B+C= Celkem: D=	M3	288,180	37,68	10 858,62
23 162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M3	3 961,500	11,35	44 963,03

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI. etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkopávky, rýhy, šachty apod. - na skládku 58,5*19= dm 1500*0,1*19= Celkem: A+B= Celkem: C=				
24	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4 'zpět na stavbu' zemina pro zásyp. ohumusování. do násypu 13,5+664*0,12= Celkem: A=	M3	93,180	19,90	1 854,28
25	171101104		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS násyp do vjezdů 49,6*1,08*0,5 = Celkem: A=	M3	26,784	28,50	763,34
27	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky dle pol. 162301102 58,5+150= Celkem: A=	M3	208,500	9,95	2 074,58
28	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. 162301102 208,5*1,8= Celkem: A=	T	375,300	57,97	21 756,14
29	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	M3	13,500	51,98	701,73

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuzeatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuzeatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	175101101	dle PD přílohy B.1.2.-3. - 2.úsek km 0,000-0,099' 'vhodná zemina ze stavby' uliční vpusti nové 2*2,0= šachty - oprava 3*2,5= připojky ul.vp.2*2,0*1,0*0,5= Celkem: A+B+C= Celkem: D=	M3	0.800	207,72	166,18
32	180404111	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny připojky ul.vp.2*2,0*0,4*0,5= Celkem: A=	M2	664.000	7,92	5 258,88
34	181101102	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice dle PD přílohy B.1.2.-5664=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B] Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů (1) v zářezech, (2) na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vjezdy(49,6)*1,08= Celkem: A= Celkem: B=	M2	53.568	14,03	751,56
35	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm dle PD B.1.2.-5.664=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	M2	664.000	20,19	13 406,16
37	183101321R	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5 vč.dodání vhodné zeminy s hnojivem Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v	KUS	11.000	852,14	9 373,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m ³ stromyl=				
		Celkem: A=				
38 184102115		Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,6 m	KUS	11,000	223,18	2 454,98
		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm 'dle PD B.1.2.-5'				
		stromyl=				
		Celkem: A=				
41 184215133		Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	KUS	11,000	114,01	1 254,11
		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m dle PD1 I=0,000 [A]				
		Celkem: A=0,000 [B]				
44 184807111R		Ochrana rostlin před okusem zvěří v rovině nebo ve svahu do 1:5 chráničem z rákosu nebo umělé hmoty	KUS	11,000	3,94	43,34
		Ochrana rostlin před okusem zvěří v rovině nebo ve svahu do 1:5 chráničem z rákosu nebo umělé hmoty dle PD1 I=0,000 [A]				
		Celkem: A=0,000 [B]				
46 184911431		Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	M2	14,300	24,44	349,49
		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 1 I*1.3=14,300 [A]				
		Celkem: A=14,300 [B]				
48 185803112R		Ošetření travníku shrabáním ve svahu do 1:2, s odstraněním posečené traviny na skládku	M2	664,000	1,64	1 088,96
		Ošetření travníku jednorázově na svahu přes 1:5 do 1:2 plocha travnatých ploch664=				
		Celkem: A=				
49 185804312		Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m ²	M3	66,400	25,80	1 713,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

Objekt:

SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Rožpočet:

SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Zalití rostlin vodou plochy jednotlivě přes 20 m2						
		664*0,05*2=66,400 [A]				
		Celkem: A=66,400 [B]				
50	185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	M3	66,400	13,53	898,39
Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000 m						
		dle pol. 185804312 66,4=				
		Celkem: A=				
31	583373030	šterkopísek frakce 0-8	T	1,520	258,15	392,39
kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky)						
šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-8						
		0,8*1,9=1,520 [A]				
		Celkem: A=1,520 [B]				
26	583441550	šterkodrt' frakce 0-22	T	48,211	272,65	13 144,73
Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt')						
šterkodrt' ČSN EN 13043 frakce 0-32 MN						
dovezený vhodný materiál na do násypu - sanace 49,6*1,08*0,5*1,8=						
		Celkem: A=				
36	R01	Nákup ornice včetně dopravy a nakládání	M3	46,480	144,92	6 735,88
vrchní část zatravněných ploch - ornice v tl.5cm 664*0,07=						
		Celkem: A=				
40	R03	Zavlažovací sonda z flexibilního potrubí DN150 dl. do 1,5m vč. víčka	KOMPL	11,000	78,26	860,86
1l=11,000 [A]						
		Celkem: A=11,000 [B]				
42	R04	Příčka dřevěná z pūkulatiny 50cm (3ks/strom)	KUS	33,000	11,59	382,47
Příčka dřevěná z pūkulatiny 50cm (3ks/strom)						
		3*1l=33,000 [A]				
		Celkem: A=33,000 [B]				
43	R05	Úvazek bavlněný š. 3cm, (3m/strom)	KUS	33,000	6,96	229,68
Úvazek bavlněný š. 3cm, (3m/strom)						
3*1l=33,000 [A]						
		Celkem: A=33,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45 R06		Chránič kmene rákosový, v. 150 cm, délka 25cm Chránič kmene rákosový, v. 150 cm, délka 25cm dle PD11=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	KUS	11,000	17,39	191,29
39 R09		Tilia cordata Rancho (lípa malolistá) školkařské výpěstky alejové stromy s balem, o průměru kmínku v metru výšky nad zemí 10-12 nebo 12-14 s výškou nasazení kor Acer campestre Nanum (javor babyka-malá koruna) nasazení koruny v min 230cm, velikost 14-16, s drátěným balem 500-600mm vč ochrany kmene 11*1.02=11,220 [A] Celkem: A=11,220 [B]	KUS	11,220	1 623,13	18 211,52
1	Zemní práce					271 969,78

2	Zakládání					
51 211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m podélná drenáž v 2.úseku km 0.000-0.09999*2= Celkem: A=	M2	198,000	16,04	3 175,92
53 212752213R		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop a obsypu z kameniva fr.8/16 Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm dle PD DNI160 v 2.úseku km 0.000-0.09999=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B]	M	99,000	128,50	12 721,50
54 213141112		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	M2	53,568	8,35	447,29

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			paraplaň vjezdy 49,6*1,08 = Celkem: A=				
52	693111410R		geotextilie filtrační a separační 150 g/m2, základní UV stabilizace Geotextilie geotextilie netkané GEOFIL TEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 15 150 g/m2 198=198,000 [A] Celkem: A=198,000 [B]	M2	198,000	31,30	6 197,40
55	693111490R		geotextilie filtrační a separační 500 g/m2, 40kN/m2, základní UV stabilizace Geotextilie geotextilie netkané GEOFIL TEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 50 500 g/m2 53,568=53,568 [A] A * 1.15Koefficient množství=61,603 [B] Celkem: B=61,603 [C]	M2	61,603	46,47	2 862,69
2		Zakládání					25 404,80
3		Svislé a kompletní konstrukce					
56	348272112		Plotová zeď do tl 150 mm z betonových desek štipaný kámen, rovné desky, bet.dílce vč. sloupků a beton.základů včetně spárování - kompletní dodávka vč.materiálu. Ploty z tvárnic betonových plotová zeď na maltu cementovou včetně spárování současně při zdění z tvarovek hladkých, dutých přírodních, tloušťka zdiva 150 mm 12*2=24,000 [A] Celkem: A=24,000 [B]	M2	24,000	652,15	15 651,60
3		Svislé a kompletní konstrukce					15 651,60
4		Vodorovné konstrukce					
57	451315113		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 100 mm Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10 ul.vp2*1,5*1,5= Celkem: A=	M2	4,500	151,69	682,61

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

15-27 Stavba VL etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992

SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce					682,61
5		Komunikace					
58	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm fr.0/63	M2	53,568	196,71	10 537,36
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm vjezdy 49,6*1,08= Celkem: A=				
59	57214111R		Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB)	T	0,986	2 492,66	2 457,76
			Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm 'vyrovnávka' podél obruby v 2. úseku km 0,000-0,09998,6*0,5*0,02= Celkem: A=				
60	573211111		Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,40 kg/m2	M2	49,300	5,02	247,49
			Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2 napojení na vozovku - podél obruby 98,6*0,5= Celkem: A=				
61	577144211		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	49,300	474,86	23 410,60
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm napojení na vozovku - podél obruby 98,6*0,5= Celkem: A=				
63	592450000		dlažba se zámkem - ičko, 20x16,5x8 cm červená	M2	50,592	216,22	10 939,00
			Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba, s fazetou 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 8 červená 49,6*1,02=50,592 [A] Celkem: A=50,592 [B]				
62	596211211		Kladení zámkové dlažby komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	M2	49,600	168,11	8 338,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					55 930,47
8		Trubní vedení					
65	286111200R		trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 1000 mm trubky z polyvinylchloridu kanalizační trubky hladké podle prEN 13476, ČSN EN 1401 hladké hrdlované, SN 4 DN 150 D 160 x 3,6 x 5000 mm 2*2*1,05=4,200 [A] Celkem: A=4,200 [B]	KUS	4,200	386,46	1 623,13
64	871313121		Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 'dle PD v 2.úseku km 0,000-0,099' připojky ul.vp.2*2= Celkem: A=	M	4,000	45,05	180,20
66	877315211		Montáž tvarovek na kanalizační potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 Montáž tvarovek na kanalizační potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 napojení vpustí2*2= Celkem: A=	KUS	4,000	338,15	1 352,60
68	877355121R		Výřez a montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub žb do DN400 nebo šachet, vč. materiálu - kompletní napojení přípojek Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	KUS	2,000	573,89	1 147,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení ul. vpustí na potrubí a do šachet2= Celkem: A=				
69	894212131R		Oprava šachty kanalizační čtvercové z prostého betonu C25/30 na potrubí do DN 500 dno beton tř. C 25/30 Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m čtvercové s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 350 nebo 400 v 2. úseku km 0.000-0.0993= Celkem: A=	KOMPL	3,000	3 236,59	9 709,77
70	895941111		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální 'dle PD B.1.2-5' uliční vpustí chodníkové v 2. úseku km 0.000-0.0992= Celkem: A=	KUS	2,000	4 225,93	8 451,86
73	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000	975,81	1 951,62
74	899304111		Osazení poklop železobetonových včetně rámmů jakékoliv hmotnosti vč. dodání rámu a poklopu do 1,0x1,0m Osazení pokloptů železobetonových včetně rámmů jakékoliv hmotnosti 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]	KUS	3,000	1 487,87	4 463,61
75	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu předpoklad3= Celkem: A=	KUS	3,000	915,91	2 747,73
76	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	KUS	12,000	543,94	6 527,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	R05		předpoklad2= Celkem: A= Tvarovky PVC SN8 k napojení ul. vpusti dle pol. 873152112*2= Celkem: A=	KUS	4.000	446,36	1 785,44
71	R06		Kompletní betonové dílce ul. vpusti s usazovacím dnem DN450 vč.koše a sifonem proti zápachu 'vyrovn. prstienec, 2x skruž, dno s usazovacím prostorem, koš na nečistoty' uliční vpusti 2= Celkem: A=	KOMPL	2.000	2 391,21	4 782,42
72	R07		Chodníková mříž litinová uliční vpusti2= Celkem: A=	KOMPL	2.000	3 548,66	7 097,32
8			Trubní vedení				51 820,76
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
86	592173051R		obrubník betonový záhonový přírodní šedá 8x25x100 cm obrubník betonový záhonový přírodní šedá 5x25x50 cm 19.1*1.05=20,055 [A] Celkem: A=20,055 [B]	KUS	20,055	83,86	1 681,81
81	592174650		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční 100 x 15 x 25 98.6*1.02=100,572 [A] Celkem: A=100,572 [B]	KUS	100,572	111,11	11 174,55
82	592174680		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový 100 x 15 x 15 33.9*1.02=34,578 [A] Celkem: A=34,578 [B]	KUS	34,578	115,94	4 008,97
83	592174690		obrubník betonový silniční přechodový L + P 100x15x15-25 cm Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P 100 x 15 x	KUS	2.000	220,28	440,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba Vletapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15-25 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]						
77 90000001		Osazení chrániček plastové půlené HDPE DN100 a ochrana vedení inž. sítí kompletní práce vč. materiálu a zemních prací půlený kabelový žlab DN110 odhad dle potřeby60= Celkem: A=	M	60,000	231,88	13 912,80
78 90000002		Osazení půlené chráničky HDPE do DN350 na vodovodní potrubí vč. vyplnění izolací dle požadavků správce potrubí v souběhu ul. vpustí - proti promrzání2*2= Celkem: A=	M	4,000	1 217,35	4 869,40
79 90000006		Výšková a stranová přeložka el. kabelu v případě kolize vč. zemních prací a dodání materiálu vše dle požadavků správce Zhotovení výchozí revize veřejného osvětlení předpoklad stranové posunutí do 1.0m a hloubkové do 1.0m30= Celkem: A=	M	30,000	724,61	21 738,30
80 916131213R		Osazení obručnicku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože Osazení silničního obručnicku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky 'dle PD B.1.2-5.' 15x25x100 - 2.úseku km 0.000-0.09998,6-5,1=15,000 [A] 15x15x1004,2+4,7+4+5,2+3,1+4,2+4,3+3,6+0,6=15,000 [B] náběhy L+P2= KO 19.5/30/605+5,7+5,1= Celkem: A+B+C+D= Celkem: E=	M	145,200	235,26	34 159,75
85 916231213R		Osazení záhonového obručnicku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 20/25nX	M	19,100	225,11	4 299,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	919112211R	Osazení záhonového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C20/25nXF3, do lože z betonu prostého těžké značky 8/25/1001+1,6+0,3+0,5+2+2,3+1,7+1,5+1,4+0,9+0,8+0,6+0,9+1=0,003 [A] Celkem: A=0,003 [B] Celkem: B=0,003 [C]	M	99,600	55,36	5 513,86
88	919122122R	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 30 mm hl. do 50 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 15 mm napojení na vozovku 98,6+2*0,5= Celkem: A=	M	99,600	57,29	5 706,08
89	919735112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š. do 30 mm hl 50 mm s těsnícím profilem Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky do 15 mm, hloubky 30 mm dle pol. 919112211R 99,6= Celkem: A=	M	98,600	64,06	6 316,32
90	938908411	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm dle potřeby - zatížitelní hran 98,6= Celkem: A=	M2	49,300	3,24	159,73
91	965043321	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného vodou Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného, betonového nebo dlažďového saponátovým roztokem 49,3=49,300 [A] Celkem: A=49,300 [B]	M3	3,000	1 874,33	5 622,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VLetapy chodníků v obci Výrava podél IIII/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
92 979082213		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	19,206	26,76	513,95
		Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km				
		kamenivo 12,896=				
		živice vyfréz 6,31=				
		Celkem: A+B=				
		Celkem: C=				
93 979082219		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	T	364,914	6,26	2 284,36
		Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
		'do 20km'				
		dle pol. 979082213 19*19,206=				
		Celkem: A=				
94 979084213		Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km	T	87,773	70,05	6 148,50
		Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km				
		beton+zdvo+poklopy 26,91*2,4+3,6*2,5+3*0,15+6,6=				
		živice 7,139=				
		Celkem: A+B=				
		Celkem: C=				
95 979084219		Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu	T	324,692	17,58	5 708,09
		Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 5 km přes 5 km				
		'do 20km'				
		dle pol. 979084213 81,173*4=				
		Celkem: A=				
96 979099115R		Poplatek za uložení odpadu z vybouraných hmot na skládce (skládkovné)	T	80,634	115,94	9 348,71
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového				
		3*0,15+6,6+26,91*2,4+3,6*2,5=80,634 [A]				
		Celkem: A=80,634 [B]				
97 979099145		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	T	13,449	198,06	2 663,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 15-27 Stavba VI.etapy chodníků v obci Výrava podél III/2992
Objekt: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO100.2 Komunikace - neuznatelné náklady

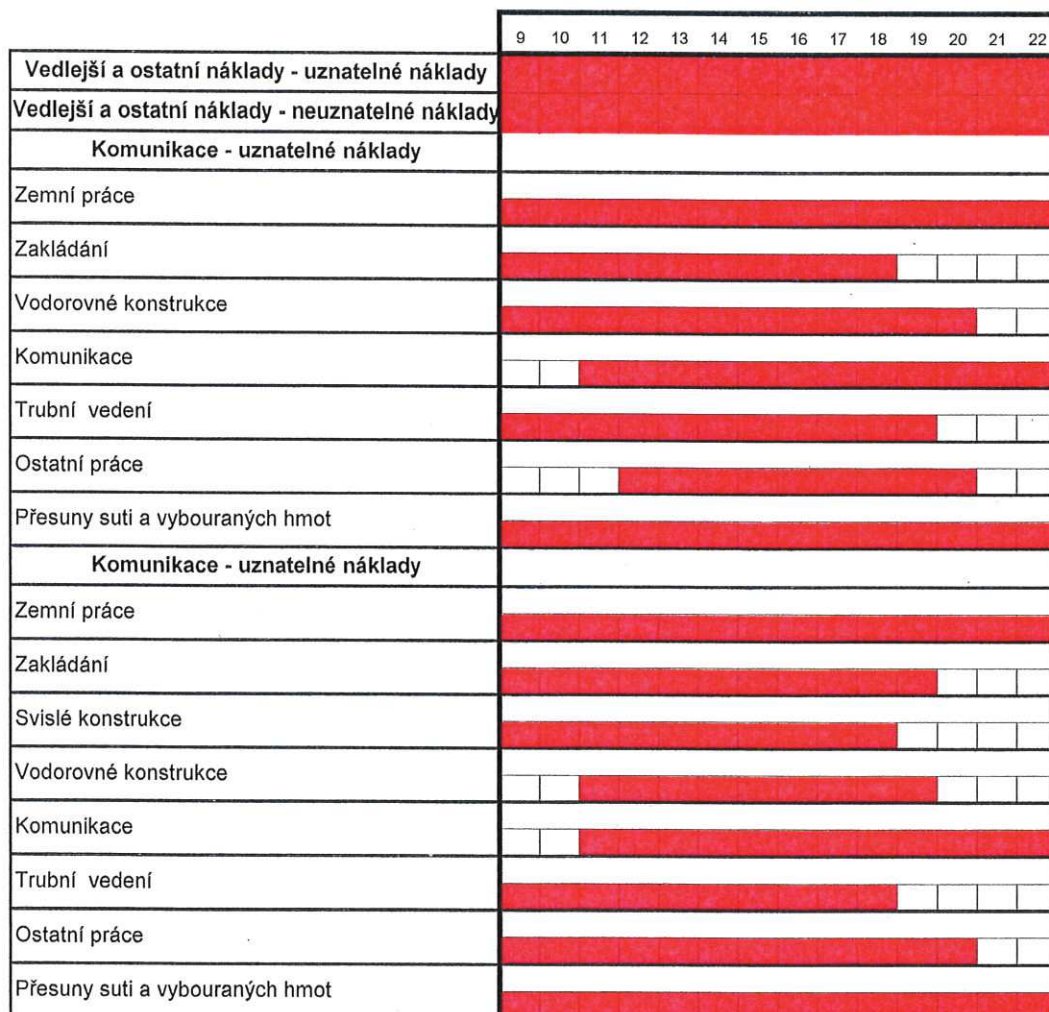
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů živice+vyfréz.7,139+6,3 l=				
			Celkem: A=				
98	979099155		Poplatek za uložení odpadu suť na skládce (skládkovné)	T	19,206	115,94	2 226,74
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
			19,206=19,206 [A]				
			Celkem: A=19,206 [B]				
84	R17		obrubník příjezdový KO 19,5/30/60	KUS	53,720	213,33	11 460,09
			15,8/0,3*1,02=53,720 [A]				
			Celkem: A=53,720 [B]				
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				159 958,87
998		Přesun hmot					
99	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	T	174,538	15,41	2 689,63
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
998		Přesun hmot					2 689,63

Celkem: 584 108,52

Časový harmonogram prací

Výrava

Stavební týden rok 2018



Termíny

Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: 1.3.2018

Požadovaný termín dokončení stavebních prací: 31.5.2018

[Handwritten signatures and stamps]

Stavba: ...
 Číslo: ...
 Město: ...
 Datum: ...