

## Smlouva o dílo

---

### Smluvní strany

**Obec Sruby**

se sídlem:

zastoupená:

IČ:

DIČ:

(dále „objednatel“)

Sruby 28, 565 44 Sruby

Alešem Peckou, starostou

00279544

neplátce DPH

a

**SAPA-LPJ, spol. s r. o.**

se sídlem / místem podnikání

zastoupená/ý:

IČ:

DIČ:

zapsaná/ý v OR vedeném

bankovní spojení:

číslo účtu:

tel.:

(dále „zhotovitel“)

Dráby 850, 566 01 Vysoké Mýto

Ing. Václav Jůza

620 636 34

CZ62063634

u Krajského soudu v Hradci Králové

KB Vysoké Mýto

43-2247470257/0100

465 420 282

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených tuto

**smlouvu o dílo**

(dále jen „smlouva“)

**PREAMBULE**

Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem jako vítězným účastníkem výběrového řízení:

**„SRUBY – KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ“****Článek 1****Zmocněné osoby**

1.1 Objednatel dále zmocňuje následující osoby k jednání ve věcech technických a realizace:

Aleš Pecka, starosta

tel.: +420 724 186 217

e-mail: ou.sruby@unet.cz

případný technický dozor stavebníka (dále též „TDS“) a to v rozsahu jeho písemného zmocnění; tato fyzická (právníká) osoba bude uvedena ve stavebním deníku.

1.2 Zhotovitel dále zmocňuje následující osoby k jednání:

- a) ve věcech smluvních: Ing. Václav Jůza
- b) ve věcech technických: Ing. Václav Jůza
- c) zástupci zhotovitele na stavbě: Ing. Václav Jůza
- d) příp. další osoby, které zhotovitel uvede ve stavebním deníku.

1.3 Zmocněné osoby smluvních stran mohou být změněny písemným oznámením, prokazatelně doručeným druhé smluvní straně tak, aby nedošlo k prodlení smluvních stran.

1.4 Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím osob a poddodavatelů, jimiž prokázal splnění kvalifikačních předpokladů v řízení, jehož předmětem bylo uzavření této smlouvy, a to v rozsahu, v jakém jejich prostřednictvím splnění kvalifikačních předpokladů prokázal. Zhotovitel je oprávněn namísto takové osoby či poddodavatele užít jinou osobu či poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž taková osoba musí splňovat kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, jaký požadoval zadavatel v kvalifikační dokumentaci k předmětné veřejné zakázce, ledaže objednatel z důvodů zvláštního zřetele hodných stanoví jinak.

1.5 Zhotovitel prohlašuje, že se na poskytování plnění bude podílet tato osoba:

stavbyvedoucí: Ing. Václav Jůza

Číslo autorizace bude uvedeno ve stavebním deníku.

## Článek 2

### Podklady pro uzavření smlouvy

2.1 Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele, předložená v rámci veřejné zakázky „**SRUBY – KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ**“.

2.2 Dalším podkladem pro uzavření této smlouvy je následující projektová a smluvní dokumentace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy:

a) Příloha č. 1 - Projektová dokumentace:

Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby DÚR + DSP s názvem: „**Srubby – projektová dokumentace pro pěší**“, zpracovaná generálním projektantem Ing. Michalem Střeštíkem (Projekční činnost a dopravní průzkumy), Trstěnická 532, 570 01 Litomyšl, IČO: 08280169. PD vypracována: 09/2019.

b) Příloha č. 2 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (rozpočet).

c) Příloha č. 3 – Harmonogram.

d) Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů s uvedením rozsahu jejich plnění.

e) Příloha č. 5 – Rozhodnutí – společné povolení.

2.3 Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu smlouvy:

- a) převzal příslušnou projektovou dokumentaci;
- b) překontroloval předanou projektovou dokumentaci;
- c) prověřil předloženou dokumentaci a nemá připomínky – námitky;
- d) se seznámil s předanými vyjádřeními veřejnoprávních orgánů a správců sítí k provedení díla;
- e) prověřil místní podmínky na staveništi;
- f) nejasné podmínky pro realizaci díla si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele;
- g) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu, který vypracoval na základě ocenění výkazu výměr jako součásti zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele na realizaci díla.

### Článek 3 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo uvedené v čl. 4 této smlouvy řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků, včetně všech objednatelem požadovaných změn díla a jeho součástí. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo, včetně objednatelem objednaných změn, zaplatit, a to za podmínek a v termínech sjednaných touto smlouvou.

### Článek 4 Předmět díla

4.1 Předmětem díla je řádné zhotovení díla – „**SRUBY – KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ**“. Rozsah stavebních úprav i úprav profesí vychází z technologických a dispozičních požadavků a záměru objednatele, uvedených v projektové dokumentaci, případně uplatněných v průběhu provádění prací na díle.

Realizace díla bude provedena dle:

Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby DÚR + DSP s názvem: „Sruby – projektová dokumentace pro pěší“, zpracovaná generálním projektantem Ing. Michalem Střeštíkem (Projekční činnost a dopravní průzkumy), Trstěnická 532, 570 01 Litomyšl, IČO: 08280169. PD vypracována: 09/2019.

4.2 Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení, nezbytných pro řádné dokončení díla. Dále se jedná o provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. ochrana stávajících inženýrských sítí, zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.).

4.3 Veškeré odborné práce budou prováděny pouze kvalifikovanými, odborně způsobilými a proškolenými pracovníky. Prokázání příslušné kvalifikace je zhotovitel povinen předložit zástupci objednatele (TDS) kdykoliv v průběhu realizace díla. V případě, že nebude příslušná kvalifikace pracovníků realizujících dílo prokázána, je zástupce objednatele (TDS) oprávněn přerušit provádění prací až do doby zjednání nápravy zhotovitelem.

4.4 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:

- předpisů, technických norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů a jiných závazných pokynů;
- ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů;
- požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány;
- příkazů objednatele (ustanovení § 2594 tím není dotčeno).

4.5 Správní rozhodnutí pro případnou uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel.

4.6 Veškerý materiál zajišťuje zhotovitel, cena materiálu je zahrnuta v ceně díla.

4.7 Objednatel se zavazuje dílo prostě vad a nedodělků bránících uvedení díla do užívání převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení, za podmínek uvedených v této smlouvě.

4.8 V případě, že v důsledku nových skutečností, které se objeví v průběhu realizace díla, vyvstane nutnost provést vícepráce nad rámec plnění stanoveného Smlouvou o dílo, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž dohodnou jejich rozsah, termín plnění, cenu za jejich provedení a ev. další podmínky.

## Článek 5 Doba a místo plnění

5.1 Zhotovitel se zavazuje dílo uvedené v čl. 4 této smlouvy, včetně objednatelem požadovaných změn, řádně zhotovit a předat objednateli závěrečným protokolem nejpozději do doby uvedené níže. Plnění dle této smlouvy bude zahájeno **na základě písemné výzvy objednatele**. Zhotovitel je povinen **převzít staveniště** od objednatele 3 pracovní dny od výzvy objednatele k jeho převzetí a **zahájit provádění vlastní stavby do 5 pracovních dnů ode dne převzetí staveniště**.

5.2 Termíny a místa plnění díla jsou stanoveny následovně:

|                                             |                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Předpokládaný možný termín zahájení:</b> | <b>od září 2021</b>                                       |
| <b>Požadovaný termín dokončení:</b>         | <b>do 3 měsíců od data předání staveniště zhotoviteli</b> |

### Místo plnění:

Místem plnění je katastrální území: Sruby.

Orná půda 711/9; 711/16; 711/18; 720/137  
Ostatní plocha – jiná plocha 58/1; 710/6; 719/47  
Ostatní plocha – ostatní komunikace 58/2; 1220; 1243; 1263/29  
Ostatní plocha – silnice 1193/1; 1270  
Trvalý travní porost 711/23; 716/22; 716/24; 719/46  
Zahrada 56; 710/8; 720/5; 720/89  
Zastavěná plocha a nádvoří st. 223/1  
Vodní plocha 719/104

5.3 Zhotovitel bude dílo provádět dle závazného harmonogramu, uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že termíny uvedené v harmonogramu vycházejí z jeho nabídky pro zadávací řízení na zhotovitele díla podle této smlouvy a jsou reálně splnitelné.

5.4. Objednatel není povinen zhotovitele o dodržení termínů a lhůt dle této smlouvy vč. jejích příloh upomínat. Nedodržením těchto termínů a lhůt dochází k prodlení zhotovitele se všemi důsledky podle této smlouvy v souladu s občanským zákoníkem.

5.5 Dobu plnění lze na základě písemného dodatku ke smlouvě prodloužit v případě závažného, objektivního a objednatelem předem uznaného důvodu. V takovém případě bude ke smlouvě uzavřen písemný dodatek. Na prodloužení doby plnění nemá zhotovitel právní nárok.

## Článek 6 Cena díla

6.1 Cena za celé provedené a předané dílo bez DPH je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení staveniště, řízení a administrativu, inženýrskou činnost, geodetické práce, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.

6.2 Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy je uvedena v podrobném členění v položkovém rozpočtu. Cena díla je stanovena ujednáním smluvních stran jako konečná a maximální, a to na základě cenové nabídky zhotovitele ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a činí:

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>3 265 923,- Kč</b> |
| <b>DPH 21 %</b>     | <b>685 844,- Kč</b>   |
| <b>Cena vč. DPH</b> | <b>3 951 767,- Kč</b> |

6.3 Neprovedené práce a dodávky budou z ceny díla odečteny, přičemž hodnota méněprací bude vypočtena na základě jednotkových cen, zahrnujících veškeré náklady zhotovitele a uvedených v položkovém rozpočtu v příloze č. 2 této smlouvy. V případě méněprací je nutné uzavřít dodatek k této smlouvě o dílo, který musí být v souladu s § 222 ZZVZ (analogicky).

6.4 Práce, které nebyly předmětem zadávacího řízení a zadávací dokumentace, jejichž potřeba nastala v průběhu provádění prací na díle a jejichž provedení je nutné ke zdárnému dokončení díla, budou zhotovitelem zapsány do stavebního deníku nebo deníku víceprací a po odsouhlasení objednatelem budou oceněny za použití jednotkových cen, uvedených zhotovitelem v oceněných výkazech výměr. Ceny prací ve výkazech výměr neuvedených nesmí přesáhnout ceny kalkulované dle ceníků URS Praha. Tyto práce bude zhotovitel účtovat až po uzavření dodatku smlouvy o dílo.

6.5 Jakékoli vícepráce lze realizovat jen po předchozím písemném souhlasu objednatele, přičemž objednatel bude dále postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. V případě víceprací je nutné uzavřít dodatek k této smlouvě o dílo, který musí být v souladu s § 222 ZZVZ (analogicky).

6.6 Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli (jako náhradu škody) veškeré sankce, pokuty a penále, účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti se zhotovováním díla jednáním zhotovitele (či jeho poddodavatelů) vzniknou.

6.7 Výše daně z přidané hodnoty (dále „DPH“) je stanovena ve výši platné v době uzavření této smlouvy. Dojde-li po datu jejího uzavření ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla včetně DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

#### Článek 7

##### Způsob úhrady ceny a platební podmínky

7.1 Za každý kalendářní měsíc zhotovování díla bude zhotovitelem předložena dílčí faktura (daňový doklad), vystavená na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací. Soupis předloží zhotovitel objednateli ke kontrole a odsouhlasení do třetího pracovního dne následujícího měsíce. Soupis bude zhotovitelem předložen v následující struktuře (sloupcích): rozpočet dle SoD / výkon za období / fakturováno dosud celkem / zbývá s respektem na rozdělení jednotlivých souborů (excel). Objednatel je povinen provést kontrolu a odsouhlasení předloženého oceněného soupisu skutečně provedených prací a vrátit jej zhotoviteli se svým stanoviskem do třech pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Tento soupis je nedílnou součástí (přílohou) předložené faktury.

7.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

7.3 Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

7.4 Daňové doklady budou opatřeny názvem projektu (**název projektu: SRUBY – KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ**), budou adresovány na objednatele a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti. V případě, že daňový doklad (faktura) nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne dnem doručení opraveného dokladu objednateli.

7.5 Splatnost účetních dokladů se stanovuje na **30 dnů** ode dne doručení faktury do sídla objednatele. V případě, že zhotovitel uvede na faktuře den splatnosti, který nebude odpovídat podmínce 30denní lhůty ode dne doručení faktury do sídla objednatele, je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zpět zhotoviteli jako neoprávněnou.

7.6 Po odsouhlasení oceněného měsíčního soupisu provedených prací objednatelem vystaví a zašle zhotovitel objednateli fakturu nejpozději do 15. dne měsíce následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění.

7.7 Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů), minimálně do konce roku 2028 a zároveň umožnit osobám oprávněným ke kontrole projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.

7.8 Objednatel si vyhrazuje právo nezaplatit předmět díla, pokud bude úhrada směřována na jiný než zveřejněný účet v registru plátců DPH, popřípadě provést přímou úhradu DPH na účet správce daně, v souladu s § 109, odst. 2, písm. c) zákona o DPH.

7.9 Objednatel prohlašuje, že práce budou provedeny na objektu, který není objednatelem používán k ekonomické činnosti ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 a nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

## **Článek 8**

### **Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla**

#### **8.1 Kontroly průběhu výstavby**

8.1.1 V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny, jejichž strukturu a cyklus určí podle potřeby po dohodě se zhotovitelem objednatel. Kontrolní dny dle tohoto odstavce a odstavce 8.1.2. tohoto článku budou svolávány objednatelem. Zástupci zhotovitele a objednatele jsou povinni se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících části plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem (poddodavatelů), popř. účast zástupců výrobců věcí, použitých při provádění díla. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje objednatel.

8.1.2 Objednatel má právo svolávat i mimořádné kontrolní dny, vyplývající z potřeby řešení záležitostí, spojených s prováděním díla.

8.1.3 Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.

8.1.4 Objednatel (příp. TDS) je oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo nekvalifikovanými pracovníky, v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, a to i tak, že plnění provádí způsobem, který vzbuzuje důvodnou obavu objednatele o řádné dokončení díla v termínech dohodnutých ve smlouvě a jejích přílohách (např. v harmonogramu), je objednatel oprávněn písemně s uvedením nedostatků požadovat, aby zhotovitel vykázal nekvalifikované pracovníky ze staveniště, zajistil přiměřený počet pracovníků odpovídající kvalifikace, odstranil vady vzniklé nekvalifikovaným a vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. V případě, že zhotovitel nevykáže nekvalifikované pracovníky ze staveniště a závady neodstraní ani v objednatel stanovené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.

8.1.5 Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit plněním bez vad. Nedojde-li k náhradě, je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli ty platby, které se týkají vadné části díla.

8.1.6 Materiály, které neodpovídají smluvní dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo podmínkám této smlouvy a standardům, musí být odstraněny ze staveniště ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými materiály bez vad.

8.1.7 Vznikne-li v důsledku vadného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. V případě nevhodnosti (nekvalifikovanosti) pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit, avšak není oprávněn pozastavit provádění díla bez písemného souhlasu objednatele. Pokud však objednatel na uvedeném pokynu trvá, není zhotovitel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu uhradit. O tomto musí být proveden zápis, podepsaný odpovědnými zástupci obou smluvních stran.

8.1.8 Pro posouzení kvality práce zhotovitele a kvality díla jsou považována za závazná jednak veškerá ustanovení ČSN, EN, a to jak v části závazné, tak doporučující, a technických podmínek výrobců materiálů použitých při zhotovování díla.

8.1.9 Zhotovitel je povinen na vyzvání předat objednateli aktualizaci harmonogramu, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a umožnit mu ověření stavu realizace příslušné dílčí části díla z hlediska jeho souladu s požadavky objednatele. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatele.

8.1.10 Dokumentaci skutečného provedení díla, obsahující zpracované veškeré jeho změny odsouhlasené objednatelem, odevzdá zhotovitel objednateli při předání příslušné části díla, případně při předání celého díla jako celku. Na žádost objednatele zhotovitel dodá i případné vícetisky. Náklady spojené s pořízením vícetisků hradí ta smluvní strana, která jejich potřebu vyvolala, popř. si je vyžádala.

8.1.11 Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele poskytovat třetím osobám realizační projektovou dokumentaci.

8.1.12 Zhotovitel má za povinnost zvát TDS ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi.

8.1.13 Zhotovitel je povinen vyzvat zápisem ve stavebním deníku minimálně 3 pracovní dny předem TDS ke kontrole konstrukcí a jiných částí stavby, které budou dalšími postupy zakryty.

8.1.14 Práce, které budou dalšími postupy zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, zkontroluje objednatel (TDS) na základě písemné výzvy zhotovitele ve stavebním deníku bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů od této výzvy. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TDS) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací (pomocí fotodokumentace).

8.1.15 Pokud bude objednatel požadovat dodatečné odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrytí uhradí objednatel.

8.1.16 V případě, že zhotovitel k prověření kvality těchto prací objednatele nevyzve a provede zakrytí předmětné části díla, má objednatel právo žádat odkrytí zakryté předmětné části díla na náklady zhotovitele, který je povinen tuto práci provést.

8.1.17 Zjistí-li zhotovitel při provádění prací archeologický nález, je povinen jej neprodleně oznámit objednateli a orgánu státní památkové péče a zároveň učinit taková opatření, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Vznikne-li zhotoviteli z těchto důvodů zpoždění v provádění díla nebo mu vzniknou finanční náklady, má nárok na prodloužení doby plnění díla dle článku 5. této smlouvy a na úhradu vzniklých finančních nákladů objednatel.

## **8.2 Stavební deník**

8.2.1 Zhotovitel povede ve smyslu ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon) stavební deník jako doklad o průběhu provádění díla, a to ode dne převzetí staveniště.

8.2.2 Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma smluvními stranami zápisem v úvodním listu každého deníku.

8.2.3 Zhotovitel je povinen první kopii denních záznamů předávat objednateli. Druhý průpis denních záznamů je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník (deníky) chránit před ztrátou, poškozením nebo zničením. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně kdykoli v průběhu práce na staveništi.

8.2.4 Není-li v tomto článku smlouvy uvedeno jinak, platí pro vedení stavebního deníku a jeho obsahové náležitosti ustanovení vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

## **8.3 Staveniště a jeho zařízení**

8.3.1 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště na základě Předávacího protokolu, jehož koncept připraví zhotovitel. Náklady na zřízení staveništních přípojek vody a elektrické energie hradí zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání dokončeného díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých stavebních objektů a energetických sítí, nacházejících se v prostoru staveniště, a zodpovídá za jeho správnost.

8.3.2 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech a stavebním zákonem. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací v okolí staveniště, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Pokud zhotovitel ani ve lhůtě určené objednatel tyto nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn dát je odstranit na své

náklady, které se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit do 14 kalendářních dnů od doručení jejich výúčtování, v opakovaném případě je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

8.3.3 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby zhotovitele a jeho poddodavatelů, pohybující se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí. Zaměstnanci objednatele, jeho zmocněnci a třetí osoby jím pozvané se mohou pohybovat v prostoru staveniště jen v doprovodu pověřeného pracovníka zhotovitele nebo se souhlasem pověřeného pracovníka zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje vybavit tyto osoby ochrannými pomůckami a poučit je o bezpečnosti a ochraně zdraví ve smyslu obecně závazných právních předpisů.

8.3.4 Zhotovitel je povinen na staveništi dodržovat veškeré platné ČSN a obecně závazné právní předpisy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda, hradí ji v plné výši zhotovitel.

8.3.5 Na staveništi nesmí být umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla. Vstup cizích osob na staveniště je možný výhradně se souhlasem a dle pokynů zhotovitele.

8.3.6 Přístup třetích osob na staveniště – zhotovitel si je vědom skutečnosti, že jím převzaté staveniště je součástí území, ve kterém se nacházejí objekty užívané třetími osobami.

8.3.7 Zhotovitel není oprávněn umožnit bez předcházejícího písemného souhlasu objednatele přístup třetím osobám do jakýchkoli částí staveniště a na budované stavební objekty. To se netýká třetích osob, jejichž vstup je potřebný pro realizaci díla.

8.3.8 Zhotovitel není oprávněn používat jakékoliv části prostor, kde bude provádět dílo, jako zařízení staveniště, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

8.3.9 Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel odpovídá za případné škody v průběhu prací svým pojištěním.

8.3.10 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré podmínky, určené nebo požadované ve vyjádřeních správců nebo vlastníků technické infrastruktury, které mu byly prokazatelně předány objednatelem a nese veškeré důsledky a náklady za škody, vzniklé jejich nedodržením zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem při provádění díla.

8.3.11 Zhotovitel při provádění díla provede potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavebních prací na okolní nemovitosti či prostory přiléhající ke staveništi (například vibrace při hutnění, prašnost atp.).

## 8.4 Použití poddodavatelů

8.4.1 Zhotovitel může pověřit provedením části díla třetí osobu (dále jen „**poddodavatel**“) pouze za podmínek stanovených touto smlouvou. Při provádění díla poddodavatelem zhotovitel nese odpovědnost vůči objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám.

8.4.2 V případě, že zhotovitel nehodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, uvede výslovně v příloze č. 4, že veškeré plnění, tvořící předmět smlouvy, se zavazuje realizovat vlastními silami, tj. bez využití poddodavatele.

8.4.3 V případě, že zhotovitel hodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, je povinen uvést v příloze č. 4 seznam poddodavatelů a identifikovat ty části díla, které hodlá zadat poddodavatelům. Zhotovitel je povinen vypsát všechny poddodavatele do seznamu poddodavatelů.

8.4.4 Zhotovitel se v tomto ustanovení dále zavazuje, že změnu v osobě jakéhokoliv z poddodavatelů provede pouze s předchozím souhlasem objednatele.

## 8.5 Harmonogram

Harmonogram předložený zhotovitelem tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Harmonogram obsahuje dobu plnění předmětu smlouvy (počínaje protokolárním předáním a převzetím staveniště až po písemné protokolární předání díla objednateli). V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení plnění, je objednatel oprávněn posunout tento termín na jinou dobu, celková navržená doba realizace zůstává nezměněna.

## Článek 9 Předávání a přejímání prací

### 9.1 Ukončení díla

Závazek zhotovitele provést dílo uvedené v čl. 4 této smlouvy je splněn řádným ukončením a předáním díla objednateli. Dílo uvedené v čl. 4 této smlouvy se považuje za řádně ukončené, bylo-li provedeno bez vad a nedodělků, popřípadě s drobnými vady a nedodělků. Vady a nedodělků nesmí bránit v užívání díla. O předání hotového díla, včetně případných vad a nedodělků, bude mezi smluvními stranami sepsán Protokol o předání a převzetí díla. V protokolu o předání a převzetí díla se uvede termín odstranění vad a nedodělků, který však nebude delší než 30 kalendářních dnů.

### 9.2 Předání a převzetí díla

9.2.1 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně, a to nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí díla v místě jeho plnění. Zhotovitel zajistí u přejímacího řízení účast těch poddodavatelů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Přejímací řízení bude probíhat dle dohodnutého harmonogramu přejímek. Přejímací řízení bude zahájeno v den určený ve výzvě zhotovitele.

9.2.2 V případě, že nebude dohodnut harmonogram přejímek dle bodu 9.2.1 tohoto článku, postupuje zhotovitel podle bodu 9.2.1 tohoto článku, věta první. V případě, že se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví k zahájení předání a převzetí díla, byl-li řádně obeslán výše uvedeným způsobem, nedostává se zhotovitel do prodlení s předáním díla. Přejímací řízení bude ukončeno v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatel.

9.2.3 K zahájení přejímky předloží zhotovitel objednateli veškeré náležitosti, prokazující řádné, včasné, kvalitní a komplexní provedení díla.

9.2.4 Před zahájením přejímky dle předchozího odstavce zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě a v datové podobě (ve formátu \*pdf a \*dwg nebo jiném přepisovatelném formátu) na datovém nosiči.

9.2.5 Protokol o předání a převzetí díla, sepsaný oběma smluvními stranami, bude obsahovat zejména:

- a) zhodnocení jakosti díla nebo event. jeho části,
- b) identifikační údaje o díle či event. jeho části,
- c) případnou dohodu o slevě z ceny,
- d) prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
- e) soupis příloh.

9.2.6 Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení závažné vady a nedodělků, které brání užívání díla, nebo které brání správné funkci díla, je objednatel oprávněn toto přejímací řízení přerušit pouhým prohlášením o jeho přerušení z tohoto důvodu s tím, že smluvní strany nejsou povinny vypracovávat zápis o předání a převzetí díla, ale jsou povinny vyhotovit zápis o této skutečnosti, a to včetně termínů pro odstranění těchto vad a nedodělků.

9.2.7 Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení drobné vady a nedodělků, které nebrání užívání díla, nebo které nemají vliv na správnou funkčnost díla, vypracují smluvní strany zápis o předání a převzetí díla. Součástí zápisu bude soupis zjištěných vad a nedodělků včetně termínu (termínů) pro jejich odstranění. Podpisem tohoto zápisu o předání a převzetí díla je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu na část zádržného, které souvisí s odstraněním vad a nedodělků z přejímacího řízení díla. Pokud se smluvní strany nedohodnou na předání díla s vadami a nedodělků, postupuje se podle předchozího odstavce.

9.2.8 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu pro odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení díla nebo vad, případně zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce díla, provedené stavebním úřadem, pak platí, že vady a nedodělků je zhotovitel povinen odstranit do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla nebo ode dne konání závěrečné kontrolní prohlídky díla, pokud je bude technicky a technologicky možné do této doby odstranit.

9.2.9 Jestliže objednatel odmítne dílo nebo jeho část převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí díla.

9.2.10 Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít, se přejímací řízení opakuje v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu zápisu.

9.2.11 Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí díla zhotovitel vyklidí staveniště a zařízení staveniště (svá pracoviště). Za vyklizené staveniště se považuje staveniště, upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace, resp. do stavu při převzetí staveniště.

9.2.12 Při předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli veškeré doklady, týkající se díla, prohlášení o vlastnostech ke všem použitým materiálům, návody na obsluhu a potvrzení o proškolení osob s obsluhou zařízení, které to vyžaduje, kopie záručních listů od dodávaných zařízení, vyjádření správců sítí o jejich kontrole sítě (sítí) v případě, že při provádění prací na díle došlo k jejímu (jejich) dotyku (obnažení), potvrzení o uložení odpadů vzniklých v průběhu provádění prací na díle v souladu s příslušnými předpisy apod., v rozsahu dle požadavků objednatele.

## Článek 10

### Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

10.1 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby předání a převzetí hotového díla objednatelům nebezpečí škody na věci a jiné nebezpečí:

- a) na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech,
- b) na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny,
- c) na plochách a stávajících prostorech, a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem až do doby ukončení díla, pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak,
- d) na majetku, zdraví a právech třetích osob, vzniklé v souvislosti s prováděním díla zhotovitelem nebo jeho poddodavateli.

10.2 Zhotovitel nese též do doby předání a převzetí díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:

- a) pomocné stavební konstrukce všeho druhu, nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.),
- b) zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru,
- c) ostatní provizorní konstrukce a objekty, v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou,

a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.

10.3 Předání a převzetí staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i na odpovědnosti za škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

10.4 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že převezme zhotovené dílo, jeho oddělitelné části a součásti a příslušenství do své péče a zajistí jeho (jejich) ochranu před poškozením, zničením nebo ztrátou, a to v případě převzetí díla objednatelům s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, od podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami až do doby převzetí odstraněných vad a nedodělků z přejímacího řízení díla objednatelům.

10.5 Veškeré věci a podklady, které byly objednatelům předány zhotoviteli podle této smlouvy a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.

10.6 Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.

10.7 Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoliv jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Dílo musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Veškeré smlouvy, uzavírané mezi zhotovitelem

a poddodavateli, nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu ke zhotoviteli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady, související s prováděním díla podle této smlouvy.

## Článek 11 Odpovědnost za vady díla

11.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo i jeho části budou mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejích změn a doplňků, v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to na kvalitu díla po dobu **60 měsíců** a na zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, po dobu poskytnutou výrobcem, nejméně však po dobu **24 měsíců**, ode dne předání a převzetí díla objednatelům (záruční doba).

11.2 Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů a dílenského zpracování konstrukcí dodávaných zařízení a dále odpovídá za technické parametry díla a zařízení, dodávaných jako součást díla, které jsou určeny technickou dokumentací, tvořící součást dodávky zařízení. Zhotovitel se zavazuje předat atesty těchto zařízení TDS nejpozději 10 dnů před započítáním používání materiálů a instalací zařízení při realizaci předmětu díla. V případě, že tak neučiní, je TDS oprávněn zastavit příslušnou práci. Toto přerušení neopravňuje zhotovitele požadovat změnu termínu dokončení díla.

11.3 Vady plnění, vzniklé v průběhu záruční doby, uplatní objednatel u zhotovitele písemně a u vad vysoké (havárie) a střední kategorie (viz čl. 11.4) i telefonicky, přičemž v reklamaci vadu popíše, uvede, jak se projevuje a sdělí i požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat dle své volby odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

11.4 Pokud objednatel zvolí odstranění vady opravou, vady plnění budou odstraňovány v těchto režimech (kategoriích):

- Kategorie vady vysoké „havárie“, tj. vady zabraňující řádnému provozu a užívání díla či jeho části, či závady, které způsobují ohrožení zdraví či života, poškození instalovaného zařízení či vybavení díla a jejichž odstranění nesnese odkladu. Tento stav může ohrozit běžný provoz objednatelů a nelze jej dočasně řešit jiným opatřením. Nejpozději do 12 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel prozatímní opatření směřující k obnovení běžného provozu díla a plně odstraní havárii včetně jejích důsledků do 3 (tří) kalendářních dnů od telefonického nahlášení havárie, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- Kategorie vady „střední“, tj. vady omezující provoz díla, kdy užívání díla je degradováno tak, že tento stav omezuje běžný provoz díla, avšak dílo lze užívat s drobným omezením, eventuálně lze problémy řešit dočasně jinými opatřeními. Nejpozději do 2 (dvou) kalendářních dnů po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 5 (pěti) kalendářních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatelů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- Kategorie vady „nízká“, tj. vady neomezující provoz, kdy se jedná o drobné vady, které nespádají do kategorií „vysoká“ nebo „střední“. Nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 15 (patnácti) pracovních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatelů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

11.5 Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady vždy neprodleně a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, s výjimkou vad, které není technicky a technologicky možné v této době odstranit. V takovém případě je zhotovitel povinen o této skutečnosti písemně informovat objednatelů, a to ihned po zjištění této skutečnosti, nejpozději však ve lhůtě, ve které má být vada odstraněna podle své kategorie, a dohodnout s ním jinou, přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatelů, bude lhůta odstranění reklamované vady stanovena znalcem, určeným objednatelům, nebo má objednatel právo od volby opravy, coby způsobu odstranění vady, odstoupit a požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

11.6 Zařazení vady do jednotlivých kategorií určuje objednatel.

11.7 Jestliže zhotovitel neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách uvedených v bodě 11.4 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny a provést tyto opravy sám nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu a/nebo jejím prostřednictvím zakoupit a vyměnit vadnou či neúplně funkční část plnění, a to ve srovnatelných technických a cenových parametrech, pokud je to z hlediska nabídky trhu možné, jinak po projednání se zhotovitelem v technických a cenových parametrech i vyšších, pokud je to potřeba k účelnému odstranění vad. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 5 kalendářních dnů ode dne doručení faktury – daňového dokladu. Uplatněním tohoto postupu se zhotovitel nezabývá odpovědností za vady vzniklé v záruční době.

11.8 Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

11.9 Objednatel si vyhrazuje právo převést práva a povinnosti, vyplývající ze záruky vůči zhotoviteli, na třetí osobu či osoby, na něž objednatel eventuálně převede vlastnická práva k dílu nebo k jeho jednotlivým částem. Zhotovitel s postoupením těchto práv souhlasí. Zhotovitel současně bere na vědomí, že objednatel, resp. shora uvedené třetí osoby, jsou oprávněny zmocnit jednotlivé subjekty, zajišťující správu díla nebo jeho jednotlivých částí, k výkonu práv vyplývajících ze záruky vůči zhotoviteli.

11.10 Sporné reklamace: V případě, že objednatel reklamuje vadu, u které je sporné, zda je reklama oprávněná, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit ve sjednaných lhůtách bez ohledu na tuto skutečnost. Po odstranění vady má zhotovitel právo vydat prohlášení o neoprávněné reklamaci a má právo požadovat uhrazení skutečně a účelně vynaložených a prokázaných nákladů na odstranění vady. Zhotovitel má povinnost neoprávněnost reklamace doložit. V případě, že se objednatel a zhotovitel neshodnou na posouzení oprávněnosti reklamace, rozhodne o její oprávněnosti znalec v příslušném oboru, určený oběma stranami.

## **Článek 12 Smluvní pokuty**

12.1 Smluvní strany jsou oprávněny požadovat následující smluvní pokuty:

12.1.1 Smluvní pokutu pro případ prodlení zhotovitele s dodržením termínu uvedeném v bodě 5.2 této smlouvy ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení s termínem ukončení realizace díla, a to až do data skutečného a řádného ukončení realizace díla podle této smlouvy.

12.1.2 Smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu stavby pracovníkem zhotovitele nebo jeho poddodavatelů (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků, apod.) a/nebo při nesplnění pokynů koordinátora BOZP.

12.1.3 Smluvní pokutu pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků z přejímacího řízení díla v dohodnuté lhůtě, dojde-li k převzetí díla s vadami a nedodělků, nebo vad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce díla, provedené stavebním úřadem, v dohodnuté lhůtě, pokud budou mít zjištěné vady přímou souvislost s provedením díla zhotovitelem, ve výši 1.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení a každou vadu a nedodělek, až do doby jejich odstranění.

12.1.4 Smluvní pokutu pro případ prodlení s odstraněním vad v záruční době ve výši 1.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení a každou vadu až do doby jejich odstranění. Tuto smluvní pokutu zaplatí zhotovitel objednateli.

12.1.5 Smluvní pokutu v případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště do 10 pracovních dnů od předání a převzetí díla řádně a včas, vyjma dohodnuté části staveniště, nezbytně nutné k odstranění případných vad a nedodělků z přejímacího řízení díla, ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení s vyklizením staveniště.

12.1.6 Smluvní pokutu dle čl. 10.7 této smlouvy ve výši 10.000 Kč při porušení jakéhokoliv závazku (pro každou smlouvu mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem).

12.1.7 Úroky z prodlení pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných faktur zhotovitele o více než 30 dní ve výši 0,015 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

12.2 Splatnost smluvních pokut se stanovuje na 14 kalendářních dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

12.3 Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a ve vazbě na závazky objednatele s výší smluvních pokut souhlasí.

12.4 Sjednáním smluvních pokut není dotčeno právo kterékoliv ze smluvních stran na náhradu škody.

### Článek 13

#### **Prodlení objednatele a zhotovitele, odstoupení od smlouvy**

13.1 Odstoupení od smlouvy:

13.1.1 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, že je zahájeno insolvenční řízení.

13.1.2 Objednatel je bez dalšího oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě níže uvedeného porušení smlouvy zhotovitelem při:

- a) prodlení s předáním díla nebo event. jeho části delším 30 kalendářních dnů oproti termínu sjednanému v této smlouvě;
- b) neoprávněném zastavení či přerušení prací na díle v rozporu s touto smlouvou na více jak 5 pracovních dnů;
- c) neodstranění závadného stavu ve lhůtě podle bodu 8.1.4 této smlouvy;
- d) nepředložení pojistné smlouvy podle bodu 14.7 této smlouvy.

13.1.3 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě prodlení objednatele s úhradou oprávněného nároku zhotovitele na peněžité plnění po dobu delší 30 dnů po její splatnosti, byl-li objednatel k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.

13.2 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně; účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, bylo-li odstoupení oprávněné.

13.3 V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování podle jednotkových cen provedených prací a zakoupených materiálů. Zhotovitel je povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště, nejpozději však do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení. Neučiní-li tak zhotovitel, je objednatel oprávněn staveniště na náklady zhotovitele vyklidit a náklady mu přefakturovat. Smluvní strany provedou vzájemné vypořádání následovně: Zhotovitel je povinen vrátit zpět již zaplacenou část ceny díla. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle výkazu výměr v plném rozsahu, pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení jeho povinností.

13.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy, týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky a záruční lhůty podle čl. 11 této smlouvy, do dne odstoupení od této smlouvy ustanovení o smluvních pokutách podle čl. 12 této smlouvy a dále pak ustanovení o vlastnictví díla, náhradě škody a cenová ujednání, obsažená v této smlouvě a jejich přílohách.

13.5 Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 pracovních dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma smluvními stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, v němž bude podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, uvedeny vady a nedodělky díla a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má právo v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad požadovat slevu z ceny místo jejich odstranění. Nepředání staveniště ani nepředání díla zhotovitelem dle tohoto odst. smlouvy nemá vliv na vlastnictví díla objednatelem či jeho právo zadat dokončení díla jinému zhotoviteli.

### Článek 14

#### **Další ujednání**

14.1 Technickými normami (ČSN) podle této smlouvy jsou všechny české technické předpisy a normy, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a to jak jejich části závazné i nezávazné (doporučující), které jsou platné a účinné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu provádění prací na díle; technickými normami jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena připravovanou legislativou v průběhu provádění díla. Pro případ změny technických norem oproti stavu, jaký byl při podpisu této smlouvy, se smluvní strany zavazují promítnout tyto změny do dodatku

k této smlouvě, jinak platí technická dokumentace před změnou normy. Povinnost předložit dodatek k této smlouvě při změně technických norem leží na straně zhotovitele.

14.2 Je-li nutné k plnění povinností zhotovitele, vyplývajících z této smlouvy, třeba činit právní úkony jménem objednatele, je objednatel povinen udělit zhotoviteli písemnou plnou moc, kterou se zhotovitel zavazuje přijmout a jednat podle ní osobně.

14.3 Na výzvu zhotovitele (zápisem do stavebního deníku, dopisem) je objednatel povinen předat své stanovisko v obstarávané záležitosti a dát pokyn k dalšímu postupu zhotovitele ve věci, popř. se osobně účastnit jednání ve lhůtě, kterou zhotovitel stanoví, ne však kratší než 24 hodin od doručení výzvy.

14.4 Práva a povinnosti stran, vyplývající ze smlouvy, přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce. Objednatel je oprávněn postoupit práva a převést povinnosti z této smlouvy (týkající se záruk a garancí poskytnutých dle této smlouvy a jiných práv a povinností vyplývajících z řešení garančních vad) na nájemce díla nebo jeho jednotlivých částí a zhotovitel tímto uděluje objednateli s takovým postoupením práv a převodem povinností souhlas.

14.5 **Pojištění odpovědnosti** - zhotovitel bude mít po celou dobu plnění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši minimálně 3 mil. Kč.

14.6 **Doklad o pojištění odpovědnosti předloží zhotovitel nejpozději před podpisem této smlouvy o dílo.**

14.7 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2, písm. e), zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

## Článek 15 Závěrečná ustanovení

15.1 Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné předpisy. Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy, pokud v ní není řešená věc upravena odlišně, vždy řídit příslušným, aktuálně platným a účinným předpisem, upravujícím danou záležitost.

15.2 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky, číslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jinou formu změny této smlouvy smluvní strany vylučují.

15.3 Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení, činěná dle této smlouvy druhé smluvní straně, mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny obsahující oznámení pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé smluvní strany, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu. Listina je považována za doručenou při osobním doručení dnem jejího předání a převzetí druhou smluvní stranou nebo, v případě doručování poštou, pátým dnem po odeslání. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.

15.4 Při nebezpečí prodlení se za řádně doručené oznámení považuje i oznámení učiněné telefonicky, faxem či e-mailem s tím, že bude příslušnou smluvní stranou následně potvrzeno a předáno písemně v listinné podobě.

15.5 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně všech jejích příloh a případných dodatků na profilu zadavatele objednatele, v souladu s příslušnými právními předpisy, a výslovně prohlašuje, že veškeré informace, skutečnosti a veškerou dokumentaci, týkající se díla, které jsou případně předmětem obchodního tajemství a považují se za důvěrné, předem objednateli písemně a jasně označil a nejsou obsaženy v této smlouvě.

15.6 V případě rozporu ustanovení této smlouvy s ustanoveními jejích příloh platí ustanovení smlouvy.

15.7 Tato smlouva se vyhotovuje **ve dvou stejnopisech** stejné právní síly, z nichž objednatel obdrží jedno vyhotovení a zhotovitel také jedno vyhotovení.

15.8 Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.

15.9 Smluvní strany ujednávají, že písemnosti doručované konvenční poštou dle této smlouvy budou zasílány na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Každá smluvní strana je povinna druhé smluvní straně neprodleně písemně oznámit případnou změnu své adresy. V případě, že druhá smluvní strana si zaslanou zásilku nevyzvedne, odmítne přijmout nebo jí nebude doručena z důvodu absence poštovní schránky nebo z důvodu změny adresy, považuje se zásilka za doručenou 10. dne od jejího odeslání, i když se o ní adresát nedozvěděl.

15.10 Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

15.11 Smlouva vstupuje v platnost a nabývá účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

15.12 Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy například v registru smluv, profilu zadavatele a dalších místech (například webové stránky obce).

15.14 Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplní znaky obchodního tajemství ve smyslu § 504, zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

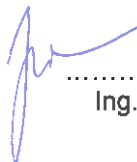
Srubby, dne 29 -06- 2021 2021

Ve Vysokém Mýtě dne 29 -06- 2021 2021

Za objednatele:

  
Aleš Pecka, starosta  
**Obec Srubby**  
566 44 Srubby 23  
IČO: 00279544

Za zhotovitele: **SAPA - LPJ spol. s r.o.**  
tel. 465 420 282 fax: 465 423 690  
566 81 Vysoké Mýto  
IČO: 020 83834 DIČ: CZ02083834  
Zápis do OR v Hr. Králově 10.1. 95,  
odd. C vložka 7472 -1-

  
Ing. Václav Jůza, jednatel

**Přílohy:**

1. Projektová dokumentace (uložená mimo tuto smlouvu).
2. Položkový rozpočet, včetně jednotkových cen.
3. Harmonogram postupu prací na díle.
4. Seznam poddodavatelů s uvedením rozsahu jejich plnění.
5. Rozhodnutí – společné povolení (uloženo mimo tuto smlouvu).

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Sruby - komunikace pro pěši

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

**SAPA - LPJ spol. s r.o.**  
tel. 485 420 282 fax: 485 423 890  
586 81 Vysocké Mýto  
IČO: 020 63834 DIČ: CZ02063834  
Zápis do OR v Hr. Králové 10.1.95,  
odd. C vložka 7472 -1-

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

21. 5. 2021

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
|       |                  |       |                  |       |                  |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A Základní rozp. náklady |              |         |              | B Doplnkové náklady |                  |      |    | C Náklady na umístění stavby |  |      |  |
|--------------------------|--------------|---------|--------------|---------------------|------------------|------|----|------------------------------|--|------|--|
| 1                        | MSV          | Dodávky | 0,00         | 8                   | Práce přesčas    | 0,00 | 13 | Zařízení staveniště          |  | 0,00 |  |
| 2                        |              | Montáž  | 3 265 922,84 | 9                   | Bez pevné podl.  | 0,00 | 14 | Projektové práce             |  | 0,00 |  |
| 3                        | PSV          | Dodávky | 0,00         | 10                  | Kulturní památka | 0,00 | 15 | Územní vlivy                 |  | 0,00 |  |
| 4                        |              | Montáž  | 0,00         | 11                  |                  | 0,00 | 16 | Provozní vlivy               |  | 0,00 |  |
| 5                        | "M"          | Dodávky | 0,00         |                     |                  |      | 17 | Jiné VRN                     |  | 0,00 |  |
| 6                        |              | Montáž  | 0,00         |                     |                  |      | 18 | VRN z rozpočtu               |  | 0,00 |  |
| 7                        | ZRN (ř. 1-6) |         | 3 265 922,84 | 12                  | DN (ř. 8-11)     |      | 19 | VRN (ř. 13-18)               |  | 0,00 |  |
| 20                       | HZS          |         | 0,00         | 21                  | Kompl. činnost   | 0,00 | 22 | Ostatní náklady              |  | 0,00 |  |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

**SAPA - LPJ spol. s r.o.**  
tel. 485 420 282 fax: 485 423 890  
586 81 Vysocké Mýto  
IČO: 020 63834 DIČ: CZ02063834  
Zápis do OR v Hr. Králové 10.1.95,  
odd. C vložka 7472 -1-

D Celkem bez DPH 3 265 922,84

| DPH      | % | Základ daně  | DPH celkem |
|----------|---|--------------|------------|
| snížená  |   | 0,00         | 0,00       |
| základní |   | 3 265 922,84 | 685 843,80 |

Cena s DPH 3 951 766,64

E Přípočty a odpočty

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Sruby - komunikace pro pěší

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval: 21. 5. 2021  
Datum:

| Kód    | Zakázka                     | Cena bez DPH | DPH snížené | DPH základní | Cena s DPH   | Ostatní | ZRN          | HZS  | VRN  | KČ   |
|--------|-----------------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------|--------------|------|------|------|
| 21-052 | Sruby - komunikace pro pěší | 3 265 922,84 | 0,00        | 685 843,80   | 3 951 766,64 | 0,00    | 3 265 922,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 000    | 000                         | 112 000,00   | 0,00        | 23 520,00    | 135 520,00   | 0,00    | 112 000,00   | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SO 101 | SO 101                      | 1 039 286,95 | 0,00        | 218 250,28   | 1 257 537,21 | 0,00    | 1 039 286,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SO 102 | SO 102                      | 566 081,61   | 0,00        | 118 877,14   | 684 958,75   | 0,00    | 566 081,61   | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SO 103 | SO 103                      | 629 423,39   | 0,00        | 132 178,91   | 761 602,30   | 0,00    | 629 423,39   | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SO 104 | SO 104                      | 172 949,73   | 0,00        | 36 319,44    | 209 269,17   | 0,00    | 172 949,73   | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SO 401 | SO 401                      | 746 181,16   | 0,00        | 156 698,04   | 902 879,20   | 0,00    | 746 181,16   | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Celkem |                             | 3265922,84   | 0,00        | 685843,80    | 3951766,64   | 0,00    | 3265922,84   | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Sruby - komunikace pro pěší

Název objektu

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

**SAPA - LPJ spol. s r.o.**  
tel. 465 420 282 fax: 465 423 890  
586 81 Vysoké Mýto  
IČO: 620 63634 DIČ: CZ62063634  
Zápis do OR v Hr. Králové 10.1.93,  
odd. C vložka 7472 -1-

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

21.05.2021

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A  |              |         |              | Základní rozp. náklady |                  | B    |    | Doplňkové náklady   |  | C |      | Náklady na umístění stavby |  |
|----|--------------|---------|--------------|------------------------|------------------|------|----|---------------------|--|---|------|----------------------------|--|
| 1  | HSV          | Dodávky | 0,00         | 8                      | Práce přesčas    | 0,00 | 13 | Zařízení staveniště |  |   | 0,00 |                            |  |
| 2  |              | Montáž  | 3 265 922,84 | 9                      | Bez pevné podl.  | 0,00 | 14 | Projektové práce    |  |   | 0,00 |                            |  |
| 3  | PSV          | Dodávky | 0,00         | 10                     | Kulturní památka | 0,00 | 15 | Územní vlivy        |  |   | 0,00 |                            |  |
| 4  |              | Montáž  | 0,00         | 11                     |                  | 0,00 | 16 | Provozní vlivy      |  |   | 0,00 |                            |  |
| 5  | "M"          | Dodávky | 0,00         |                        |                  |      | 17 | Jiné VRN            |  |   | 0,00 |                            |  |
| 6  |              | Montáž  | 0,00         |                        |                  |      | 18 | VRN z rozpočtu      |  |   | 0,00 |                            |  |
| 7  | ZRN (ř. 1-6) |         | 3 265 922,84 | 12                     | DN (ř. 8-11)     |      | 19 | VRN (ř. 13-18)      |  |   | 0,00 |                            |  |
| 20 | HZS          |         | 0,00         | 21                     | Kompl. činnost   | 0,00 | 22 | Ostatní náklady     |  |   | 0,00 |                            |  |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

**SAPA - LPJ spol. s r.o.**  
tel. 465 420 282 fax: 465 423 890  
586 81 Vysoké Mýto  
IČO: 620 63634 DIČ: CZ62063634  
Zápis do OR v Hr. Králové 10.1.93,  
odd. C vložka 7472 -1-

**D Celkem bez DPH 3 265 922,84**

| DPH      | %    | Základ daně  | DPH celkem |
|----------|------|--------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00         | 0,00       |
| základní | 21,0 | 3 265 922,84 | 685 843,80 |

**Cena s DPH 3 951 766,64**

**E Přípočty a odpočty**

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Sruby - komunikace pro pěší

JKSO

Název objektu

000

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

24.05.2021

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A  |              | Základní rozp. náklady |            | B  |                  | Doplňkové náklady |    | C                   |  | Náklady na umístění stavby |  |
|----|--------------|------------------------|------------|----|------------------|-------------------|----|---------------------|--|----------------------------|--|
| 1  | HSV          | Dodávky                | 0,00       | 8  | Práce přesčas    | 0,00              | 13 | Zařízení staveniště |  | 0,00                       |  |
| 2  |              | Montáž                 | 112 000,00 | 9  | Bez pevné podl.  | 0,00              | 14 | Projektové práce    |  | 0,00                       |  |
| 3  | PSV          | Dodávky                | 0,00       | 10 | Kulturní památka | 0,00              | 15 | Územní vlivy        |  | 0,00                       |  |
| 4  |              | Montáž                 | 0,00       | 11 |                  | 0,00              | 16 | Provozní vlivy      |  | 0,00                       |  |
| 5  | "M"          | Dodávky                | 0,00       |    |                  |                   | 17 | Jiné VRN            |  | 0,00                       |  |
| 6  |              | Montáž                 | 0,00       |    |                  |                   | 18 | VRN z rozpočtu      |  | 0,00                       |  |
| 7  | ZRN (ř. 1-6) |                        | 112 000,00 | 12 | DN (ř. 8-11)     |                   | 19 | VRN (ř. 13-18)      |  | 0,00                       |  |
| 20 | HZS          |                        | 0,00       | 21 | Kompl. činnost   | 0,00              | 22 | Ostatní náklady     |  | 0,00                       |  |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 112 000,00

| DPH      | %    | Základ daně | DPH celkem |
|----------|------|-------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00        | 0,00       |
| základní | 21,0 | 112 000,00  | 23 520,00  |

Cena s DPH 135 520,00

E Přípočty a odpočty

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodávatel        | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba: Sruby - komunikace pro pěší

Objekt: 000

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 24. 5. 2021

| Č.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kód položky | Popis                                                        | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem       | Hmotnost celkem |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| <b>0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                          |     |                 |                 | <b>112 000,00</b> | <b>0,000</b>    |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02710       | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY        | KPL | 1,000           | 10 517,60       | 10 517,60         | 0,000           |
| Dopravné inženýrské opatření během výstavby, Položka obsahuje, 1) Vypracování a projednání přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci, 2) Zajištění přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci během výstavby (svislé dopravní značení, zábrany, ukazatele atd.); zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02730       | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ       | KPL | 1,000           | 10 079,40       | 10 079,40         | 0,000           |
| Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců a ověření pomocí kopané sondy pro určení polohy stávajících sítí technické infrastruktury, Včetně zásypu a vrácení do původního stavu; zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními                                                           |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02911       | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ                      | HM  | 2,000           | 10 457,10       | 20 914,20         | 0,000           |
| Geodetické práce během výstavby; zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02943       | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS                          | KPL | 15 000,000      | 1,80            | 27 000,00         | 0,000           |
| Vypracování RDS pro výztuž propustku a přesného tvaru zábradlí, Vypracování RDS závisí na zhotoviteli stavby; zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi                                                                                                                                                                |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02944       | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | KPL | 1,000           | 9 628,00        | 9 628,00          | 0,000           |
| Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby 4 x v tištěné podobě a 2 x na CD/DVD; zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi                                                                                                                                                                         |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02946       | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE                            | KPL | 1,000           | 2 163,40        | 2 163,40          | 0,000           |
| Fotodokumentace o průběhu výstavby; položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech, - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu                                                                                     |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 03100       | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ              | KPL | 1,000           | 31 697,40       | 31 697,40         | 0,000           |
| Zahrnuje zajištění dopravy rámového propustku na místo osazení (potřebné mechanismy, zpevnění komunikace atd.); zahrnuje objednatel pvolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení                                                                                                      |             |                                                              |     |                 |                 |                   |                 |

**Celkem**

**112 000,00**

**0,000**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Sruby - komunikace pro pěší

JKSO

Název objektu

SO 101

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A                      |              |         |              | B                 |                  |      |    | C                          |  |      |  |
|------------------------|--------------|---------|--------------|-------------------|------------------|------|----|----------------------------|--|------|--|
| Základní rozp. náklady |              |         |              | Doplňkové náklady |                  |      |    | Náklady na umístění stavby |  |      |  |
| 1                      | HSV          | Dodávky | 0,00         | 8                 | Práce přesčas    | 0,00 | 13 | Zařízení staveniště        |  | 0,00 |  |
| 2                      |              | Montáž  | 1 039 286,95 | 9                 | Bez pevné podl.  | 0,00 | 14 | Projektové práce           |  | 0,00 |  |
| 3                      | PSV          | Dodávky | 0,00         | 10                | Kulturní památka | 0,00 | 15 | Územní vlivy               |  | 0,00 |  |
| 4                      |              | Montáž  | 0,00         | 11                |                  | 0,00 | 16 | Provozní vlivy             |  | 0,00 |  |
| 5                      | "M"          | Dodávky | 0,00         |                   |                  |      | 17 | Jiné VRN                   |  | 0,00 |  |
| 6                      |              | Montáž  | 0,00         |                   |                  |      | 18 | VRN z rozpočtu             |  | 0,00 |  |
| 7                      | ZRN (ř. 1-6) |         | 1 039 286,95 | 12                | DN (ř. 8-11)     |      | 19 | VRN (ř. 13-18)             |  | 0,00 |  |
| 20                     | HZS          |         | 0,00         | 21                | Kompl. činnost   | 0,00 | 22 | Ostatní náklady            |  | 0,00 |  |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH

1 039 286,95

| DPH      | %    | Základ daně  | DPH celkem |
|----------|------|--------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00         | 0,00       |
| základní | 21,0 | 1 039 286,95 | 218 250,26 |

Cena s DPH

1 257 537,21

E Přípočty a odpočty

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba: Sruby - komunikace pro pěší

Objekt: SO 101

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 24. 5. 2021

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

## 0 Všeobecné konstrukce a práce 72 090,68 0,000

|   |        |                     |   |         |        |           |       |
|---|--------|---------------------|---|---------|--------|-----------|-------|
| 1 | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T | 236,550 | 250,90 | 59 350,40 | 0,000 |
|---|--------|---------------------|---|---------|--------|-----------|-------|

17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 ,  
Předpokládaná objemová hmotnost 2.30 t/m<sup>3</sup> , Ceny dle skládky  
Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky  
provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

|   |        |                                              |   |        |        |          |       |
|---|--------|----------------------------------------------|---|--------|--------|----------|-------|
| 2 | 014122 | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) | T | 10,000 | 236,56 | 2 365,60 | 0,000 |
|---|--------|----------------------------------------------|---|--------|--------|----------|-------|

17 01 01 - Beton , Předpokládaná objemová hmotnost 2.30 t/m<sup>3</sup> ,  
Ceny dle skládky Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré  
poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na  
skládce.

|   |        |                                                 |   |        |        |          |       |
|---|--------|-------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|-------|
| 3 | 014132 | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) | T | 36,070 | 233,66 | 8 428,12 | 0,000 |
|---|--------|-------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|-------|

17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 ,  
Předpokládaná objemová hmotnost 2.40 t/m<sup>3</sup> , Ceny dle skládky  
EKOLA České Libchavy s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré  
poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na  
skládce.

|   |       |                                                 |     |       |          |          |       |
|---|-------|-------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|
| 4 | 02914 | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODSTRANĚNÍ ZKUŠOVACÍHO BODU | KUS | 1,000 | 1 946,56 | 1 946,56 | 0,000 |
|---|-------|-------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|

oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako  
nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě

## 1 Zemní práce 111 819,38 0,000

|   |       |                             |     |       |        |          |       |
|---|-------|-----------------------------|-----|-------|--------|----------|-------|
| 5 | 11222 | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M | KUS | 2,000 | 930,83 | 1 861,66 | 0,000 |
|---|-------|-----------------------------|-----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; Odstranění pařezů se měří v  
[ks] vytrhaných nebo vykopených pařezů, průměr pařezu je uvažován  
dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se  
stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. ,  
Položka zahrnuje zejména: , - vytrhání nebo vykopání pařezů , -  
veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů , - dopravu a  
uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací  
dokumentace , - zásyp jam po pařezích.

|   |       |                               |     |       |          |          |       |
|---|-------|-------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|
| 6 | 11223 | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M | KUS | 2,000 | 4 857,75 | 9 715,50 | 0,000 |
|---|-------|-------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; Odstranění pařezů se měří v  
[ks] vytrhaných nebo vykopených pařezů, průměr pařezu je uvažován  
dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se  
stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. ,  
Položka zahrnuje zejména: , - vytrhání nebo vykopání pařezů , -  
veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů , - dopravu a  
uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací  
dokumentace , - zásyp jam po pařezích.

|   |       |                             |     |       |        |        |       |
|---|-------|-----------------------------|-----|-------|--------|--------|-------|
| 7 | 11232 | ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M | KUS | 2,000 | 451,31 | 902,62 | 0,000 |
|---|-------|-----------------------------|-----|-------|--------|--------|-------|

Odvoz na skládku investora; Průměr pařezu je uvažován dle stromu  
ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako  
změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. , Zahrnuje  
potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací  
dokumentace, položka je určena pro zpracování hmoty z  
odstraněných pařezů, které nebyly frézované.

|   |       |                               |     |       |        |        |       |
|---|-------|-------------------------------|-----|-------|--------|--------|-------|
| 8 | 11233 | ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M | KUS | 2,000 | 493,10 | 986,20 | 0,000 |
|---|-------|-------------------------------|-----|-------|--------|--------|-------|

Odvoz na skládku investora; Průměr pařezu je uvažován dle stromu  
ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako  
změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. , Zahrnuje  
potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací  
dokumentace, položka je určena pro zpracování hmoty z  
odstraněných pařezů, které nebyly frézované.

| Č. | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 9  | 113534      | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM<br><i>Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez , Naložení a odvezení na skládku investora , Odstranění včetně betonového lože; Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do , jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M   | 57,000          | 104,54          | 5 958,78    | 0,000           |
| 10 | 11372A      | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY<br><i>Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez , Frézování vozovky podél nových obrubníků; Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 15,030          | 1 764,95        | 26 527,20   | 0,000           |
| 11 | 11372B      | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA<br><i>Předpokládaný odvoz na skládku EKOLA České Libchavy s.r.o. (nejbližší skládka) , Vzdálenost přibližně 18 km , Objemová hmotnost asfaltového betonu 2,40 t/m3; Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | tkm | 649,300         | 5,86            | 3 804,90    | 0,000           |
| 12 | 12110A      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - BEZ DOPRAVY<br><i>Výkres D.1.5 Pracovní příčné řezy , Sejmутí omice v průměrné tloušťce 0,25 m , Část omice ponechána v místě stavby na vyrovnaní podél obrubníků , Část omice odvezena na skládku Balcar s.r.o.; položka zahrnuje sejmутí omice bez ohledu na tloušťku vrstvy nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3  | 128,480         | 90,06           | 11 570,91   | 0,000           |
| 13 | 12110B      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA<br><i>Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka) , Vzdálenost přibližně 10 km; Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M   | 790,800         | 10,44           | 8 255,95    | 0,000           |
| 14 | 12273A      | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY<br><i>Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez; D.1.5 Pracovní příčné řezy , Odměřeno z pracovních příčných řezů , Ponecháno v místě stavby pro zřízení násypu zbytek odvezen na skládku Balcar s.r.o.; položka zahrnuje: , - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem , - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené , - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění , - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. , - příplatek za lepivost , - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) , - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k , pol. 1151,2) , - potřebné snížení hladiny podzemní vody , - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů , - vytahování a nošení výkopku , - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni , znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadléků , - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) , - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů , - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování , - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka , - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě , - třídění výkopku , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) , - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i> | M3  | 36,870          | 320,98          | 11 834,53   | 0,000           |
| 15 | 12273B      | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA<br><i>Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka) , Vzdálenost přibližně 10 km; Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M   | 237,700         | 10,00           | 2 377,00    | 0,000           |

| Č. | Kód položky | Popis                                              | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|----------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 16 | 171103      | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS | M3 | 13,100          | 172,71          | 2 262,50    | 0,000           |

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez; D.1.5 Pracovní příčné řezy, Použitá zemina z pol. č. 17120.B, Množství odměřeno z pracovních příčných řezů; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností , - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy , - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží , - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů , - zřízení lavic na svazích , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                                      |    |        |       |        |       |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|
| 17 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 49,400 | 16,65 | 822,51 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|

Uložení omice v místě stavby z pol. č. 12110, Následné použití pro vyrovnání podél nového chodníku; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů , - svahování, uzavírání povrchů svahů , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                                      |    |        |       |        |       |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|
| 18 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 13,100 | 18,28 | 239,47 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|

Uložení zeminy do násypu v místě stavby z pol. č. 12273A, Následné použití na provedení násypu; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů , - svahování, uzavírání povrchů svahů , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                           |    |         |       |           |       |
|----|-------|-------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|
| 19 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | M2 | 384,030 | 32,89 | 12 630,75 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|

Zhutnění zemní pláně před pokládkou ochranných vrstev; položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje , projekt.

|    |       |                              |    |        |       |          |       |
|----|-------|------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 20 | 18230 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ | M3 | 49,400 | 91,67 | 4 528,50 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez; D.1.5 Pracovní příčné řezy, Množství omice odečteno z pracovních příčných řezů , Bude použita zemina z pol. č. 17120; položka zahrnuje: , nutné přemístění omice z dočasných skládek vzdálených do 200m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5

|    |       |                                  |    |         |       |          |       |
|----|-------|----------------------------------|----|---------|-------|----------|-------|
| 21 | 18241 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | M2 | 153,980 | 48,97 | 7 540,40 | 0,000 |
|----|-------|----------------------------------|----|---------|-------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše , bez ohledu na sklon terénu , Zahrnuje následné zalévání trávníku do doby, než bude viditelný růst.

**2 Základy 50 060,00 0,000**

|    |        |                                               |    |        |       |          |       |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 22 | 28997B | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 | M2 | 62,270 | 66,59 | 4 146,56 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, V místě propustku; Položka zahrnuje: , - dodávku předepsané geotextilie , - úpravu, očištění a ochranu podkladu , - přichycení k podkladu, případně zatížení , - úpravy spojů a zajištění okrajů , - úpravy pro odvodnění , - nutné přesahy , - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

|    |        |                                               |    |         |       |           |       |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|
| 23 | 28997B | OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 | M2 | 699,900 | 65,60 | 45 913,44 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, Použití separační geotextilie pod ochranou vrstvou, Použití dvou rolí o šířce 1.50 m; Položka zahrnuje: , - dodávku předepsané geotextilie , - úpravu, očištění a ochranu podkladu , - přichycení k podkladu, případně zatížení , - úpravy spojů a zajištění okrajů , - úpravy pro odvodnění , - nutné přesahy , - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

#### 4 Vodorovné konstrukce 97 389,27 0,000

|    |        |                                                      |    |       |          |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 24 | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 1,800 | 2 978,67 | 5 361,61 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, Podklad pod troubu propustku, Beton C 20/25 - XF3 min. tl. 200 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                                      |    |       |          |           |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|
| 25 | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 5,980 | 3 061,65 | 18 308,67 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, Obetonování trouby, Beton C 20/25 - XF3; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

| Č. | Kód položky | Popis                                                | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 26 | 45131A      | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 1,270           | 2 666,22        | 3 386,10    | 0,000           |

Výkres D.1.2 Poddrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, Podklad pod odláždění čela propustku, Beton C 20/25 - XF3 min. tl. 150 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                                      |    |       |          |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 27 | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 0,390 | 3 088,65 | 1 204,57 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Poddrobná situace stavby, Obetonování a podklad přípojek vpustí, Beton C 20/25 - XF3 min. tl. 100 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                                      |    |       |          |           |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|
| 28 | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 4,000 | 3 055,65 | 12 222,60 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Obetonování nových uličních vpustí, XF3; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |       |                                                 |    |       |        |          |       |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 29 | 45152 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 6,430 | 938,71 | 6 035,91 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, Výrovnání šterkodrti okolo ŽB trouby, ŠDA; 0/63; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

|    |       |                                                 |    |       |        |          |       |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 30 | 45152 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 2,000 | 876,44 | 1 752,88 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Zásyp odstraněné šachty, ŠDA; 0/63; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

|    |       |                                                 |    |       |        |        |       |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|-------|
| 31 | 45152 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 0,200 | 839,44 | 167,89 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Podklad pod přípojky, ŠDA; 0/63; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

|    |       |                                                 |    |       |        |          |       |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 32 | 45152 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 8,030 | 882,62 | 7 087,44 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Vsakovací žebro podél chodníku, ŠDA; 16/32; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

|    |       |                                                 |    |        |        |           |       |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|-------|
| 33 | 45152 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 12,730 | 945,87 | 12 040,93 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, Podsyp pod obrubníky, ŠDA; 0/32; 100 mm; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

|    |       |                                          |    |       |           |           |       |
|----|-------|------------------------------------------|----|-------|-----------|-----------|-------|
| 34 | 45159 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z UPRAVENÉHO KAMENE | M3 | 1,480 | 20 149,10 | 29 820,67 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------------------|----|-------|-----------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, Odláždění čela propustky, Lomový kámen tl 200 mm; položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

## 5 Komunikace

|    |       |                                         |    |        |        |           |       |
|----|-------|-----------------------------------------|----|--------|--------|-----------|-------|
| 35 | 56143 | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM | M2 | 58,240 | 261,81 | 15 247,81 | 0,000 |
|----|-------|-----------------------------------------|----|--------|--------|-----------|-------|

472 799,75 0,000

| Č. | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, V místech přejezdu chodníku, ŠDA; 0/32; C 3/4; 150 mm; ČSN 73 6124-1; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení, - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže, - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje úpravu povrchu krytu                                                                                              |    |                 |                 |             |                 |
| 36 | 56334       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 349,890         | 229,49          | 80 296,26   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, ŠDA; 0/63; 200 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti, - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - nezahmuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |                 |                 |             |                 |
| 37 | 56335       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 34,140          | 285,61          | 9 750,73    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, V místech přejezdů chodníku, ŠDA; 0/63; 250 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti, - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - nezahmuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 |             |                 |
| 38 | 572211      | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 277,310         | 22,00           | 6 100,82    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez; - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství, - provedení dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                 |             |                 |
| 39 | 574A34      | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 115,880         | 530,00          | 61 416,40   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, ACO 11+; 50/70; 40 mm; ČSN 73 6121; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |                 |                 |             |                 |
| 40 | 574C46      | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2 | 93,100          | 620,00          | 57 722,00   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, ACL 16+; 50/70; 50 mm; ČSN 73 6121; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |                 |                 |             |                 |
| 41 | 574E56      | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 68,330          | 700,00          | 47 831,00   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, ACP 16+; 50/70; 60 mm; ČSN 73 6121; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |                 |                 |             |                 |
| 42 | 582611      | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 316,730         | 531,76          | 168 424,34  | 0,000           |

| Č. | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; šedá; 60 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.            |    |                 |                 |             |                 |
| 43 | 582612      | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 31,700          | 488,99          | 15 500,98   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; šedá; 80 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.            |    |                 |                 |             |                 |
| 44 | 58261A      | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 9,060           | 837,37          | 7 586,57    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; červená hmatová; 60 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |                 |                 |             |                 |
| 45 | 58261B      | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 2,440           | 854,36          | 2 084,64    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; červená hmatová; 80 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |                 |                 |             |                 |
| 46 | 587206      | PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 0,850           | 413,97          | 351,87      | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; Předláždění stávající dlažby pro plynulé napojení na nový chodník, uvažováno 0.50 m od napojení; - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění), - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                 |                 |             |                 |
| 47 | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M  | 6,500           | 74,82           | 486,33      | 0,000           |
|    |             | Vyplnění spáry asfaltovou modifikovanou záplvou v místě napojení chodníku na komunikaci podél obrubníku; položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu, - vyčištění a výplň spar tímto materiálem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 |             |                 |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

**7 Přidružená stavební výroba 19 298,30 0,000**

|    |        |                                              |   |        |        |           |       |
|----|--------|----------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|-------|
| 48 | 702231 | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM | M | 38,000 | 507,85 | 19 298,30 | 0,000 |
|----|--------|----------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Uložení kabelu ČEZ do chráničky, Plastová půlená; 1. Položka obsahuje: , - proražení otvoru zdíkem o průřezu od 0,01 do 0,025m<sup>2</sup> , - úpravu a začištění omítky po montáži vedení , - pomocné mechanismy , 2. Položka neobsahuje: , - protipožární ucpávku , 3. Způsob měření: , Uvádá se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.

**8 Potrubí 46 719,34 0,000**

|    |       |                                             |   |        |          |           |       |
|----|-------|---------------------------------------------|---|--------|----------|-----------|-------|
| 49 | 82458 | POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM | M | 10,000 | 3 220,13 | 32 201,30 | 0,000 |
|----|-------|---------------------------------------------|---|--------|----------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.5 Charakteristický řez, Trouba DN 600 TBH - Q600/2500, Seřiznutí trouby ve sklonu 1:2; položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon, zahrnuje: , - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) , - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav , - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr , - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu , - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. , - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, ořezání, vyvedení a upevnění odpad. výustí , - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky , - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí , - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách , - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody , nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

|    |       |       |   |       |        |          |       |
|----|-------|-------|---|-------|--------|----------|-------|
| 50 | 87433 | 150MM | M | 4,000 | 370,20 | 1 480,80 | 0,000 |
|----|-------|-------|---|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Napojení uličních vpustí na kanalizační síť; položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon , zahrnuje: , - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) , - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav , - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr , - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu , - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. , - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí , - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky , - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí , - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách , - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody , nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

|    |       |                                                        |     |       |          |           |       |
|----|-------|--------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|-------|
| 51 | 89712 | VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ | KUS | 2,000 | 6 518,62 | 13 037,24 | 0,000 |
|----|-------|--------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Vpust ve staničení 0.002 00 provedena pouze se souhlasem TDI v případě, že nebude vyhovovat; položka zahrnuje: , - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříž , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem , - předepsané podkladní konstrukce

**9 Ostatní konstrukce a práce 169 110,23 0,000**

|    |        |                                                                              |     |       |          |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|
| 52 | 914921 | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ | KUS | 1,000 | 1 936,51 | 1 936,51 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Znovuosazení značky z pol. č. 914923; položka zahrnuje: , - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)

|    |        |                                                     |     |       |        |        |       |
|----|--------|-----------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|-------|
| 53 | 914923 | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ | KUS | 1,000 | 532,00 | 532,00 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Značka bude ponechána na stavbě a znovu osazena; Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                 |                 |             |                 |
| 54 | 91710       | OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3  | 0,860           | 38 117,69       | 32 781,21   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Palisáda 600x120x120, Betonové lože C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                 |                 |             |                 |
| 55 | 917211      | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M   | 364,690         | 200,47          | 73 109,40   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.9 Vytyčovací výkres obrubníků, Záhonový obrubník betonový (VxŠxD) - 200 x 50 x 1000, Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |                 |                 |             |                 |
| 56 | 917224      | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M   | 42,500          | 340,17          | 14 457,23   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.2.9 Vytyčovací výkres obrubníků, Silniční obrubník betonový (VxŠxD) - 150 x 150 x 1000, Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                 |                 |             |                 |
| 57 | 917224      | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M   | 58,670          | 379,97          | 22 292,84   | 0,000           |
|    |             | Výkres D.2.9 Vytyčovací výkres obrubníků, Silniční obrubník betonový (VxŠxD) - 250 x 150 x 1000, Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                 |                 |             |                 |
| 58 | 917224      | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M   | 2,000           | 634,60          | 1 269,20    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.2.9 Vytyčovací výkres obrubníků, Silniční obrubník betonový (VxŠxD) - 250-150 x 150 x 1000, Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |                 |                 |             |                 |
| 59 | 931314      | 400MM2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M   | 89,800          | 108,16          | 9 712,77    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby; D.1.4 Vzorový příčný řez, Foukaná asfaltová záhlavka; položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě, nezahrnuje těsnící profil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                 |                 |             |                 |
| 60 | 96687       | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KUS | 1,000           | 3 518,17        | 3 518,17    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, vpust ve stanicích 0.002-00 provedena pouze se souhlasem TDI v případě, že nebude vyhovovat, Včetně naložení a odvezení na skládku Balcar s.r.o.; položka zahrnuje: , - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, , - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, , - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, , nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) |     |                 |                 |             |                 |
| 61 | 96688       | VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 1,000           | 9 500,90        | 9 500,90    | 0,000           |
|    |             | Výkres D.1.2 Podrobná situace stavby, Odstranění revizní šachty km 0.016 26, Včetně naložení a odvezení na skládku Balcar s.r.o.; položka zahrnuje: , - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, , - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, , - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, , nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                                                       |     |                 |                 |             |                 |

**Celkem**

**1 039 286,95**

**0,000**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Srubby - komunikace pro pěší**

JKSO

Název objektu **SO 102**

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

24.05.2021

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A                      |              |         |            | B                 |                  |      |    | C                          |  |      |  |
|------------------------|--------------|---------|------------|-------------------|------------------|------|----|----------------------------|--|------|--|
| Základní rozp. náklady |              |         |            | Doplňkové náklady |                  |      |    | Náklady na umístění stavby |  |      |  |
| 1                      | HSV          | Dodávky | 0,00       | 8                 | Práce přesčas    | 0,00 | 13 | Zařízení staveniště        |  | 0,00 |  |
| 2                      |              | Montáž  | 566 081,61 | 9                 | Bez pevné podl.  | 0,00 | 14 | Projektové práce           |  | 0,00 |  |
| 3                      | PSV          | Dodávky | 0,00       | 10                | Kulturní památka | 0,00 | 15 | Územní vlivy               |  | 0,00 |  |
| 4                      |              | Montáž  | 0,00       | 11                |                  | 0,00 | 16 | Provozní vlivy             |  | 0,00 |  |
| 5                      | "M"          | Dodávky | 0,00       |                   |                  |      | 17 | Jiné VRN                   |  | 0,00 |  |
| 6                      |              | Montáž  | 0,00       |                   |                  |      | 18 | VRN z rozpočtu             |  | 0,00 |  |
| 7                      | ZRN (ř. 1-6) |         | 566 081,61 | 12                | DN (ř. 8-11)     |      | 19 | VRN (ř. 13-18)             |  | 0,00 |  |
| 20                     | HZS          |         | 0,00       | 21                | Kompl. činnost   | 0,00 | 22 | Ostatní náklady            |  | 0,00 |  |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

**D Celkem bez DPH 566 081,61**

| DPH      | %    | Základ daně | DPH celkem |
|----------|------|-------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00        | 0,00       |
| základní | 21,0 | 566 081,61  | 118 877,14 |

**Cena s DPH 684 958,75**

**E Přípočty a odpočty**

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# ROZPOČET

**Stavba:** Sruby - komunikace pro pěší

**Objekt:** SO 102

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Místo:**

**Zpracoval:**

**Datum:** 24. 5. 2021

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

## 0 Všeobecné konstrukce a práce

**49 034,04 0,000**

|                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                                 |   |         |        |           |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|-------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU                             | T | 177,200 | 268,91 | 47 650,85 | 0,000 |
| 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, Předpokládaná objemová hmotnost 2.30 t/m3, Ceny dle skládky Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.               |        |                                                 |   |         |        |           |       |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                | 014122 | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)    | T | 3,060   | 231,79 | 709,28    | 0,000 |
| 17 01 01 - Beton, Předpokládaná objemová hmotnost 2.50 t/m3, Ceny dle skládky Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                       |        |                                                 |   |         |        |           |       |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 014132 | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) | T | 3,020   | 223,15 | 673,91    | 0,000 |
| 17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01, Předpokládaná objemová hmotnost 2.40 t/m3, Ceny dle skládky EKOLA České Libchavy s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |        |                                                 |   |         |        |           |       |

## 1 Zemní práce

**77 398,77 0,000**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                             |     |        |        |          |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|-------|
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11332A | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY  | M3  | 1,620  | 757,36 | 1 226,92 | 0,000 |
| Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby, Odstranění štěrku na začátku úseku; Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                                   |        |                                                                             |     |        |        |          |       |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11332B | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA      | tkm | 37,260 | 10,39  | 387,13   | 0,000 |
| Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka), Vzdálenost přibližně 10 km, Objemová hmotnost zeminy 2.30 t/m3; Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                             |     |        |        |          |       |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11343A | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - BEZ DOPRAVY | M3  | 1,260  | 471,75 | 594,41   | 0,000 |
| Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby, Odstranění asfaltového betonu za začátku úseku pro osazení obrubníku; Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |        |                                                                             |     |        |        |          |       |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11343B | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - DOPRAVA     | tkm | 54,430 | 5,24   | 285,21   | 0,000 |
| Předpokládaný odvoz na skládku EKOLA České Libchavy s.r.o. (nejbližší skládka), Vzdálenost přibližně 18 km, Objemová hmotnost asfaltového betonu 2.40 t/m3; Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].                                                                                                                                                                                     |        |                                                                             |     |        |        |          |       |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11352A | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY     | M   | 14,000 | 111,47 | 1 560,58 | 0,000 |

| Č.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kód položky | Popis                                                               | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| <p>Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby, Odstranění stávajících obrubníků při napojení na chodník, Odstranění včetně betonového lože; Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |                                                                     |     |                 |                 |             |                 |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 11352B      | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA | tkm | 30,750          | 9,29            | 285,67      | 0,000           |
| <p>Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka), Vzdálenost přibližně 10 km, Objemová hmotnost betonu 2.50 t/m<sup>3</sup>; Položka zahrnuje samostatnou dopravu sítí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                                                                     |     |                 |                 |             |                 |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12110A      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - BEZ DOPRAVY                        | M3  | 95,470          | 84,96           | 8 111,13    | 0,000           |
| <p>Výkres D.2.5 Pracovní příčné řezy, Sejmутí ornice v průměrné tloušťce 0.25 m, Část ornice ponechána v místě stavby na vyrovnání podél obrubníků, Část ornice odvezena na skládku Balcar s.r.o.; položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                                                     |     |                 |                 |             |                 |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12110B      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA                            | M   | 754,200         | 11,41           | 8 605,42    | 0,000           |
| <p>Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka), Vzdálenost přibližně 10 km; Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m<sup>3</sup>] a požadované vzdálenosti [km].</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                     |     |                 |                 |             |                 |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12273A      | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY                   | M3  | 68,790          | 385,93          | 26 548,12   | 0,000           |
| <p>Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez; D.2.5 Pracovní příčné řezy, Odměřeno z pracovních příčných řezů, Ponecháno v místě stavby pro zřízení násypu; položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stlíněných prostorech a pod., - příplatek za lepkavost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k , pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni, znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování, - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka, - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> |             |                                                                     |     |                 |                 |             |                 |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 171103      | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS                  | M3  | 68,790          | 167,48          | 11 520,95   | 0,000           |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez; D.2.5 Pracovní příčné řezy, Použitá zemina z pol. č. 17120.B, Množství odměřeno z pracovních příčných řezů; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností , - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy , - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží , - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů , - zřízení lavic na svazích , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                                      |    |        |       |        |       |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|
| 14 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 20,050 | 18,47 | 370,32 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|

Uložení omice v místě stavby z pol. č. 12110, Následně použití pro vyrovnání podél nového chodníku; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů , - svahování, uzavírání povrchů svahů , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                                      |    |        |       |          |       |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 15 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 68,790 | 16,86 | 1 159,80 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Uložení zeminy do násypu v místě stavby z pol. č. 12273A, Následně použití na provedené násypu; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů , - svahování, uzavírání povrchů svahů , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                           |    |         |       |           |       |
|----|-------|-------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|
| 16 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | M2 | 345,150 | 29,52 | 10 188,83 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|

Zhutnění zemní pláně před pokládkou ochranných vrstev; položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje , projekt.

|    |       |                              |    |        |       |          |       |
|----|-------|------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 17 | 18230 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ | M3 | 20,050 | 91,74 | 1 839,39 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez; D.2.5 Pracovní příčné řezy, Množství omice odečteno z pracovních příčných řezů, Bude použita zemina z pol. č. 17120; položka zahrnuje: , nutné přemístění omice z dočasných skládek vzdálených do 200m rozprostření omice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5

|    |       |                                  |    |        |       |          |       |
|----|-------|----------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 18 | 18241 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | M2 | 88,030 | 53,56 | 4 714,89 | 0,000 |
|----|-------|----------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše , bez ohledu na sklon terénu , Zahrnuje následné zalévání trávniku do doby, než bude viditelný růst.

2

## Základy

39 091,58

0,000

|    |        |                                               |    |         |       |           |       |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|
| 19 | 28997B | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 | M2 | 671,100 | 58,25 | 39 091,58 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|-------|

hmotnost  
celkem

|          | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem       | Hmotnost celkem |
|----------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez , Použití separační geotextilie pod ochranou vrstvou , Použití dvou rolí o šířce 1.50 m; Položka zahrnuje: , - dodávku předepsané geotextilie , - úpravu, očištění a ochranu podkladu , - přichycení k podkladu, případně zatížení , - úpravy spojů a zajištění okrajů , - úpravy pro odvodnění , - nutné přesahy , - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                 |                 |                   |                 |
| <b>4</b> |             | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                 |                 | <b>19 869,26</b>  | <b>0,000</b>    |
| 20       | 45152       | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 11,520          | 810,93          | 9 341,91          | 0,000           |
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez , Podsyp pod obrubníky , ŠDA; 0/32; 100 mm; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení , není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |                 |                 |                   |                 |
| 21       | 45152       | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 11,530          | 913,04          | 10 527,35         | 0,000           |
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby , Vsakovací žebro podél chodníku , ŠDA; 16/32; ČSN 73 6126-1; položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení , není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                 |                 |                   |                 |
| <b>5</b> |             | <b>Komunikace</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                 |                 | <b>283 598,82</b> | <b>0,000</b>    |
| 22       | 56143       | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 27,600          | 276,50          | 7 631,40          | 0,000           |
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez , V místech přejezdu chodníku , SC 0/32; C 3/4; 150 mm; ČSN 73 6124-1; - dodání směsi v požadované kvalitě , - očištění podkladu , - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů , - úpravu napojení, ukončení , - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže , - nezahrnuje postřiky, nátěry , - nezahrnuje úpravu povrchu krytu                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                 |                   |                 |
| 23       | 56334       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 317,550         | 226,11          | 71 801,23         | 0,000           |
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez , ŠDA; 0/63; 200 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti , - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách , - nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                 |                   |                 |
| 24       | 56335       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 27,600          | 264,02          | 7 286,95          | 0,000           |
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez , V místech přejezdů chodníku , ŠDA; 0/63; 250 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti , - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách , - nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                 |                 |                   |                 |
| 25       | 582611      | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 337,470         | 520,72          | 175 727,38        | 0,000           |
|          |             | Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez , DL; parketa; šedá; 60 mm; ČSN 73 6131 , L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar , - očištění podkladu , - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách , - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. , nestanovi-li zadávací dokumentace jinak , - nezahrnuje postřiky, nátěry , - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |                 |                 |                   |                 |
| 26       | 582615      | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 18,000          | 521,12          | 9 380,16          | 0,000           |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; černá; 80 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |        |                                                                    |    |       |        |        |       |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|-------|
| 27 | 58261A | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM | M2 | 1,080 | 761,25 | 822,15 | 0,000 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|-------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; červená hmatová; 60 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |        |                                                                    |    |       |        |          |       |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 28 | 58261B | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM | M2 | 9,600 | 765,37 | 7 347,55 | 0,000 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby; D.2.4 Vzorový příčný řez, DL; parketa; červená hmatová; 80 mm; ČSN 73 6131, L; 4/8; 40 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - očištění podkladu, - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |        |                                                  |    |       |        |          |       |
|----|--------|--------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 29 | 587206 | PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM | M2 | 7,000 | 409,49 | 2 866,43 | 0,000 |
|----|--------|--------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby, Předláždění stávající dlažby pro plynulé napojení na nový chodník, uvažováno 0.50 m od napojení; - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění), - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar, - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582

|    |       |                                   |   |       |       |        |       |
|----|-------|-----------------------------------|---|-------|-------|--------|-------|
| 30 | 58920 | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM | M | 9,000 | 81,73 | 735,57 | 0,000 |
|----|-------|-----------------------------------|---|-------|-------|--------|-------|

Vyplnění spáry asfaltovou modifikovanou záplvkou v místě napojení chodníku na komunikaci podél obručniku; položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu, - vyčištění a výplň spar tímto materiálem

## 9 Ostatní konstrukce a práce

97 089,14 0,000

|    |        |                                                 |   |         |        |           |       |
|----|--------|-------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|-------|
| 31 | 917211 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM | M | 410,100 | 205,02 | 84 078,70 | 0,000 |
|----|--------|-------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|-------|

Výkres D.2.9 Výtýčovací výkres obručníků, Záhonový obručník betonový (VxŠxD) - 200 x 50 x 1000, Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: - dodání a pokládka betonových obručníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.

|    |        |                                                               |   |       |        |          |       |
|----|--------|---------------------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|-------|
| 32 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM | M | 9,000 | 318,44 | 2 865,96 | 0,000 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|-------|

hmotnost  
celkem

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.2.9 Vytyčovací výkres obrubníků , Silniční obrubník betonový (VxŠxD) - 150 x 150 x 1000 , Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.

|    |        |                                                               |   |        |        |          |       |
|----|--------|---------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|-------|
| 33 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM | M | 27,200 | 338,59 | 9 209,65 | 0,000 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|-------|

Výkres D.2.9 Vytyčovací výkres obrubníků , Silniční obrubník betonový (VxŠxD) - 250 x 150 x 1000 , Betonové lože tl. min. 100 mm - C 20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.

|    |        |                                              |   |       |        |        |       |
|----|--------|----------------------------------------------|---|-------|--------|--------|-------|
| 34 | 919114 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM | M | 9,000 | 103,87 | 934,83 | 0,000 |
|----|--------|----------------------------------------------|---|-------|--------|--------|-------|

Výkres D.2.2 Podrobná situace stavby , Prořiznutí vozovky na začátku stavby pro umístění obrubníku; položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody

**Celkem**

**566 081,61**

**0,000**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Sruby - komunikace pro pěší

JKSO

Název objektu

SO 103

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A Základní rozp. náklady          |              |         | B Doplnkové náklady |  |    | C Náklady na umístění stavby |      |    |                |                     |      |  |
|-----------------------------------|--------------|---------|---------------------|--|----|------------------------------|------|----|----------------|---------------------|------|--|
| 1                                 | HSV          | Dodávky | 0,00                |  | 8  | Práce přesčas                | 0,00 |    | 13             | Zařízení staveniště | 0,00 |  |
| 2                                 |              | Montáž  | 629 423,39          |  | 9  | Bez pevné podl.              | 0,00 |    | 14             | Projektové práce    | 0,00 |  |
| 3                                 | PSV          | Dodávky | 0,00                |  | 10 | Kulturní památka             | 0,00 |    | 15             | Územní vlivy        | 0,00 |  |
| 4                                 |              | Montáž  | 0,00                |  | 11 |                              | 0,00 |    | 16             | Provozní vlivy      | 0,00 |  |
| 5                                 | "M"          | Dodávky | 0,00                |  |    |                              |      | 17 | Jiné VRN       | 0,00                |      |  |
| 6                                 |              | Montáž  | 0,00                |  |    |                              |      | 18 | VRN z rozpočtu | 0,00                |      |  |
| 7                                 | ZRN (ř. 1-6) |         | 629 423,39          |  | 12 | DN (ř. 8-11)                 |      |    | 19             | VRN (ř. 13-18)      | 0,00 |  |
| 20                                | HZS          |         | 0,00                |  | 21 | Kompl. činnost               | 0,00 |    | 22             | Ostatní náklady     | 0,00 |  |
| Projektant, Zhotovitel, Stavebník |              |         |                     |  |    |                              |      |    |                |                     |      |  |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 629 423,39

| DPH      | %    | Základ daně | DPH celkem |
|----------|------|-------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00        | 0,00       |
| základní | 21,0 | 629 423,39  | 132 178,91 |

Cena s DPH 761 602,30

E Přípočty a odpochy

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba: Sruby - komunikace pro pěší  
Objekt: SO 103

Objednatel:  
Zhotovitel:  
Místo:

Zpracoval:  
Datum: 24. 5. 2021

| Č.       | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem      | Hmotnost celkem |
|----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|
| <b>0</b> |             | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                 |                 | <b>25 067,26</b> | <b>0,000</b>    |
| 1        | 014102      | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br><i>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 ,<br/>Předpokládaná objemová hmotnost 2.30 t/m3 , Ceny dle skládky<br/>Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky<br/>provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | T   | 82,320          | 246,20          | 20 267,18        | 0,000           |
| 2        | 014122      | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)<br><i>17 01 01 - Beton , Předpokládaná objemová hmotnost 2.50 t/m3 ,<br/>Ceny dle skládky Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré<br/>poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na<br/>skládce</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | T   | 17,500          | 274,29          | 4 800,08         | 0,000           |
| <b>1</b> |             | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                 |                 | <b>42 136,52</b> | <b>0,000</b>    |
| 3        | 11203       | PAŘEZŮ<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku , Dřevo z odstraněného stromu bude<br/>uloženo na skládce stavebníka; Kácení stromů se měří v [ks]<br/>poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad<br/>terénem) a zahrnuje zejména: , - porážení stromu a osekání větví , -<br/>spálení větví na hromadách nebo štěpkování , - dopravu a uložení<br/>kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací<br/>dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo<br/>vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: , - vytrhání nebo vykopání<br/>pařezů , - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů , -<br/>dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů<br/>zadávací dokumentace , - zásyp jam po pařezech</i> | KUS | 1,000           | 6 358,59        | 6 358,59         | 0,000           |
| 4        | 11233       | ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M<br><i>Odvoz na skládku investora; Průměr pařezu je uvažován dle stromu<br/>ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako<br/>změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. , Zahrnuje<br/>potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací<br/>dokumentace, položka je určena pro zpracování hmoty z<br/>odstraněných pařezů, které nebyly frézované.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | KUS | 1,000           | 508,60          | 508,60           | 0,000           |
| 5        | 11511       | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br><i>Čerpání vody po dobu osazení rámu , Předpoklad 1 týden; Položka<br/>čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní<br/>čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také<br/>následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | HOD | 168,000         | 38,42           | 6 454,56         | 0,000           |
| 6        | 12273A      | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ<br>DOPRAVY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3  | 43,800          | 339,46          | 14 868,35        | 0,000           |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Odkop pro vybudování propustku; položka zahrnuje: , - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem , - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené , - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění , - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. , - příplatek za lepivost , - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) , - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k , pol. 1151,2) , - potřebné snížení hladiny podzemní vody , - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů , - vytahování a nošení výkopku , - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni , znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek , - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) , - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů , - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování , - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka , - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu , - třídění výkopku , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) , - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

|   |        |                                               |   |         |       |          |       |
|---|--------|-----------------------------------------------|---|---------|-------|----------|-------|
| 7 | 12273B | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA | M | 306,000 | 10,23 | 3 130,38 | 0,000 |
|---|--------|-----------------------------------------------|---|---------|-------|----------|-------|

Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka) , Vzdálenost přibližně 10 km; Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].

|   |        |                                                   |    |       |        |          |       |
|---|--------|---------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 8 | 12473A | VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 5,190 | 605,35 | 3 141,77 | 0,000 |
|---|--------|---------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku, Úprava svahů vodoteče pro napojení na stávající stav; položka zahrnuje: , - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem , - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené , - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění , - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. , - příplatek za lepivost , - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) , - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k , pol. 1151,2) , - potřebné snížení hladiny podzemní vody , - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů , - vytahování a nošení výkopku , - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni , znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek , - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) , - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů , - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování , - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka , - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu , - třídění výkopku , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) , - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

|   |        |                                               |   |        |      |        |       |
|---|--------|-----------------------------------------------|---|--------|------|--------|-------|
| 9 | 12473B | VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I - DOPRAVA | M | 51,900 | 9,92 | 514,85 | 0,000 |
|---|--------|-----------------------------------------------|---|--------|------|--------|-------|

Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka) , Vzdálenost přibližně 10 km; Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].

|    |       |                                                      |    |        |       |        |       |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|
| 10 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 13,200 | 18,57 | 245,12 | 0,000 |
|----|-------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Uložení zeminy z pol. č. 12273A , Následné použití pro vyrovnaní podél nového chodníku; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížení ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů , - svahování, uzavírání povrchů svahů , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                      |    |        |        |          |       |
|----|-------|--------------------------------------|----|--------|--------|----------|-------|
| 11 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 13,200 | 285,72 | 3 771,50 | 0,000 |
|----|-------|--------------------------------------|----|--------|--------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustky; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez , Použití zeminy získané na stavbě z pol. č. 17120 , Hutnění maximálně tloušťky 300 mm; položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností , - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření , - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění , - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech , - ztížené ukládání sypaniny pod vodu , - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek , - spouštění a nošení materiálu , - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy , - ruční hutnění , - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě , - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti , - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

|    |       |                                           |    |        |       |          |       |
|----|-------|-------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 12 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | M2 | 97,030 | 32,39 | 3 142,80 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Zhutnění zemní pláně před pokládkou vrstev; položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.

## 2 Základy

90 491,38 0,000

|    |        |                                   |    |       |          |           |       |
|----|--------|-----------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|
| 13 | 272325 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 | M3 | 6,940 | 4 824,17 | 33 479,74 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustky stavby; D.3.9 Tvary opěr a křídel , Základy pro jednotlivá křídla; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , - vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

|    |        |                                     |   |       |           |           |       |
|----|--------|-------------------------------------|---|-------|-----------|-----------|-------|
| 14 | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B | T | 1,320 | 42 297,22 | 55 832,33 | 0,000 |
|----|--------|-------------------------------------|---|-------|-----------|-----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.3.3 Situace propustku stavby; D.3.9 Tvary opěr a křidel , Předpoklad 185 kg/m3; Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a , vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením , - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, , - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, , - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, , - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, , - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, , - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, , - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, , - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, , - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), , - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, , - separaci výztuže, , - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, , - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

|    |        |                                               |    |        |       |          |       |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 15 | 28997B | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 | M2 | 17,330 | 68,05 | 1 179,31 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Výkres D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez; Použití separační geotextilie pod ochranou vrstvou; Položka zahrnuje: , - dodávku předepsané geotextilie , - úpravu, očištění a ochranu podkladu , - přichycení k podkladu, případně zatížení , - úpravy spojů a zajištění okrajů , - úpravy pro odvodnění , - nutné přesahy , - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

### 3 Svislé konstrukce

209 096,72 0,000

|    |       |                                     |    |        |       |          |       |
|----|-------|-------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|
| 16 | 31717 | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY | KG | 44,750 | 68,85 | 3 081,04 | 0,000 |
|----|-------|-------------------------------------|----|--------|-------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku stavby; D.3.9 Tvary opěr a křidel , Předpoklad celkového množství kotevních prvků; Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závlivky apod.)

|    |        |                                 |    |       |          |           |       |
|----|--------|---------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|
| 17 | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 | M3 | 4,600 | 4 748,19 | 21 841,67 | 0,000 |
|----|--------|---------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku stavby; D.3.9 Tvary opěr a křidel; položka zahrnuje: , - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , - vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zemínou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                   |   |       |           |           |       |
|----|--------|-----------------------------------|---|-------|-----------|-----------|-------|
| 18 | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B | T | 0,640 | 45 668,55 | 29 227,87 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------|---|-------|-----------|-----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.3.3 Situace propustku stavby; D.3.9 Tvary opěr a křídel ,  
Předpoklad 145 kg/m3 dle VL; položka zahrnuje: , - dodání  
betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a  
spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s  
požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, , - veškeré  
svary nebo jiné spoje výztuže, , - pomocné konstrukce a práce pro  
osazení a upevnění výztuže, , - zednické výpomoci pro montáž  
betonářské výztuže, , - úpravy výztuže pro osazení doplňkových  
konstrukcí, , - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, , -  
úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků,  
závěsných ok a doplňkových konstrukcí, , - veškeré opatření pro  
zajištění soudržnosti výztuže a betonu, , - vodivé propojení výztuže,  
které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů,  
vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů  
(vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) , - povrchovou  
antikorozi úpravu výztuže, , - separaci výztuže, , - osazení měřících  
zařízení a úpravy pro ně, , - osazení měřících skříní nebo míst pro  
měření bludných proudů.

|    |        |                                                      |    |        |          |           |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|-------|
| 19 | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 | M3 | 10,730 | 4 941,83 | 53 025,84 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku stavby; D.3.9 Tvary opěr a křídel; -  
dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,  
jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže,  
konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu  
betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a  
betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užití potřebných  
přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a  
dilačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování,  
očistění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s  
úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně  
odbedňovacích a odkružovacích prostředků, , - podpěrné konstr.  
(skrutky) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu,  
výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných  
a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , -  
vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, , - zřízení všech  
požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a  
pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení  
výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro  
položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  
, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních  
zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů,  
upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry  
zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení  
spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní  
vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo  
kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy  
pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |       |   |       |           |            |       |
|----|--------|-------|---|-------|-----------|------------|-------|
| 20 | 333365 | B500B | T | 2,040 | 49 960,93 | 101 920,30 | 0,000 |
|----|--------|-------|---|-------|-----------|------------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku stavby; D.3.9 Tvary opěr a křídel ,  
Předpoklad výztuže 185 kg/m3; Položka zahrnuje veškerý materiál,  
výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a , vnitrostaveništní  
dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s  
uložením , - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě,  
stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů  
(vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí  
výztuže betonem, , - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, , -  
pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, , -  
zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, , - úpravy výztuže  
pro osazení doplňkových konstrukcí, , - ochranu výztuže do doby  
jejího zabetonování, , - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových  
kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, , -  
veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, , - vodivé  
propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům  
bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření  
bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) ,  
- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, , - separaci výztuže, , -  
osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, , - osazení měřících skříní  
nebo míst pro měření bludných proudů.

4

#### Vodorovné konstrukce

69 998,75

0,000

|    |        |                                                      |    |       |          |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 21 | 451314 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 1,160 | 3 037,85 | 3 523,91 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Podkladní beton pod propustek, Beton C 25/30 - XF3 tl. 150 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                                      |    |       |          |        |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|-------|
| 22 | 451314 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 0,130 | 3 052,27 | 396,80 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Podkladní beton pro vytvoření sklonu na rámu, Beton C 25/30 - XF3 tl. 150 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                                      |    |       |          |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 23 | 451314 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 0,770 | 3 181,76 | 2 449,96 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Obetonování rámu, Beton C 25/30 - XF3 tl. 150 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |        |                                                      |    |       |          |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 24 | 451314 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 0,720 | 3 557,10 | 2 561,11 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Betonový práh, Beton C 25/30 - XF3 tl. 150 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |       |                                            |    |       |          |          |       |
|----|-------|--------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 25 | 45160 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU | M3 | 0,360 | 3 251,46 | 1 170,53 | 0,000 |
|----|-------|--------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Obetonování rubové drenáže mezerovitým betonem; Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)

|    |       |                                            |    |       |          |          |       |
|----|-------|--------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|
| 26 | 45160 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU | M3 | 3,300 | 2 745,45 | 9 059,99 | 0,000 |
|----|-------|--------------------------------------------|----|-------|----------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Přechodový klín z mezerovitého betonu proměnné šířky; Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)

|    |        |                                |    |       |           |           |       |
|----|--------|--------------------------------|----|-------|-----------|-----------|-------|
| 27 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 2,360 | 21 540,87 | 50 836,45 | 0,000 |
|----|--------|--------------------------------|----|-------|-----------|-----------|-------|

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Lomový kámen tloušťky 200 mm, Podkladní beton pro lomový kámen, Beton C 25/30 - XF3 tl. 150 mm; položka zahrnuje: , - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.), - zřízení spojovací vrstvy , - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky , - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru , - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním , - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody , - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazují se samostatně položkami SD 45

## 5 Komunikace 12 207,46 0,000

|    |       |                                         |    |       |        |          |       |
|----|-------|-----------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 28 | 56145 | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 250MM | M2 | 5,540 | 364,72 | 2 020,55 | 0,000 |
|----|-------|-----------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, SC 0/32; C 3/4; 250 mm; ČSN 73 6124-1; - dodání směsi v požadované kvalitě , - očištění podkladu , - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů , - úpravu napojení, ukončení , - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže , - nezahrnuje postřiky, nátěry , - nezahrnuje úpravu povrchu krytu

|    |       |                                |    |       |        |          |       |
|----|-------|--------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 29 | 56330 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI | M3 | 9,280 | 847,12 | 7 861,27 | 0,000 |
|----|-------|--------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Štěrkodrt' proměnné tloušťky - hutnění vrstev maximálně po 300 mm, ŠDA; 0/63; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti , - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách , - nezahrnuje postřiky, nátěry

|    |       |                                             |    |       |        |          |       |
|----|-------|---------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|
| 30 | 56335 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM | M2 | 8,480 | 274,25 | 2 325,64 | 0,000 |
|----|-------|---------------------------------------------|----|-------|--------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, ŠDA; 0/63; 250 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti , - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce , - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách , - nezahrnuje postřiky, nátěry

## 7 Přidružená stavební výroba 66 540,33 0,000

|    |        |                                                            |    |        |        |          |       |
|----|--------|------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|-------|
| 31 | 711117 | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLII | M2 | 10,800 | 451,47 | 4 875,88 | 0,000 |
|----|--------|------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Geomembrána, Pevnost v tahu 26 kN/m2, Tažnost min. 20% v obou směrech; položka zahrnuje: , - dodání předepsaného izolačního materiálu , - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení , - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu , - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů , - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. , - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace , pro zadání stavby nestanoví jinak , - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce , - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace , - provedení požadovaných zkoušek , - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií

|    |        |                                                                 |    |        |          |           |       |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|-------|
| 32 | 711442 | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU | M2 | 14,400 | 2 675,11 | 38 521,58 | 0,000 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|-------|

Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez; položka zahrnuje: , - dodání předepsaného izolačního materiálu , - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení , - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu , - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů , - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. , - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace , pro zadání stavby nestanoví jinak , - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce , - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace , - provedení požadovaných zkoušek , - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lity asfalt, asfaltový beton , v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propustky, kolektory)

| Č. | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 33 | 71151       | OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Ochrana asfaltových pásů; položka zahrnuje: , - dodání předepsaného ochranného materiálu , - zřízení ochrany izolace</i>                                                                                           | M2 | 14,400          | 43,65           | 628,56      | 0,000           |
| 34 | 71151       | OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Ochrana geomembrány; položka zahrnuje: , - dodání předepsaného ochranného materiálu , - zřízení ochrany izolace</i>                                                                                                | M2 | 10,800          | 45,12           | 487,30      | 0,000           |
| 35 | 78383       | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)<br><i>Nátěr ploch ve styku s terénem; - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i> | M2 | 69,300          | 317,85          | 22 027,01   | 0,000           |

**8 Potrubí** **991,68 0,000**

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |       |        |        |       |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|-------|
| 36 | 87533 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez; D.3.9 Tvar opěr a křidel, Drenáž DN 150 - SN 8; položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon , zahrnuje: , - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) , - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav , - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr , - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu , - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. , - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí , - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky , - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí , - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách , - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</i> | M | 4,000 | 247,92 | 991,68 | 0,000 |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|-------|

**9 Ostatní konstrukce a práce** **112 893,29 0,000**

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |           |           |       |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|-------|
| 37 | 9112B1 | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Zábradlí výšky 1.30 m se svislou výplní; položka zahrnuje: , dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy , kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací , dokumentace nestanoví jinak , případně nivelační hmoty pod kotvení desky</i>                                                                                       | M   | 16,000  | 3 620,02  | 57 920,32 | 0,000 |
| 38 | 917211 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez, Obrubníky 200x50x500, do betonového lože tl. min. 100 mm - C20/25 - XF3; Položka zahrnuje: , dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>                                                                                                                                                         | M   | 7,500   | 231,98    | 1 739,85  | 0,000 |
| 39 | 91841  | PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100<br><i>Výkres D.3.3 Situace propustku; D.3.4 Podélný řez; D.3.5 Vzorový příčný řez; Položka zahrnuje: , - dodání a položení prefabrikovaných rámu z dokumentací předepsaných rozměrů , - případné úpravy rámu , Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámu a na jejich povrchu, , izolaci.</i>                                                                                                                                                                          | M   | 2,500   | 18 015,09 | 45 037,73 | 0,000 |
| 40 | 96715A | DOPRAVY<br><i>Odstranění stávajícího propustku přes vodoteč; položka zahrnuje: , - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, včetně uložení na skládku , - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů , nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> | M3  | 7,000   | 1 069,27  | 7 484,89  | 0,000 |
| 41 | 96715B | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | tkm | 175,000 | 4,06      | 710,50    | 0,000 |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

*Předpokládaný odvoz na skládku Balcar s.r.o. (nejbližší skládka) ,  
Vzdálenost přibližně 10 km , Objemová hmotnost betonu 2.50 t/m3;  
Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot.  
Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].*

**Celkem**

**629 423,39**

**0,000**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Srubby - komunikace pro pěši**

Název objektu **SO 104**

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

24.05.2021

CZ-CPV

CZ-CPA

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A Základní rozp. náklady |              |         |            | B Doplnkové náklady |                  |  |      | C Náklady na umístění stavby |                     |  |      |
|--------------------------|--------------|---------|------------|---------------------|------------------|--|------|------------------------------|---------------------|--|------|
| 1                        | HSV          | Dodávky | 0,00       | 8                   | Práce přesčas    |  | 0,00 | 13                           | Zařízení staveniště |  | 0,00 |
| 2                        |              | Montáž  | 172 949,73 | 9                   | Bez pevné podl.  |  | 0,00 | 14                           | Projektové práce    |  | 0,00 |
| 3                        | PSV          | Dodávky | 0,00       | 10                  | Kulturní památka |  | 0,00 | 15                           | Územní vlivy        |  | 0,00 |
| 4                        |              | Montáž  | 0,00       | 11                  |                  |  | 0,00 | 16                           | Provozní vlivy      |  | 0,00 |
| 5                        | "M"          | Dodávky | 0,00       |                     |                  |  |      | 17                           | Jiné VRN            |  | 0,00 |
| 6                        |              | Montáž  | 0,00       |                     |                  |  |      | 18                           | VRN z rozpočtu      |  | 0,00 |
| 7                        | ZRN (ř. 1-6) |         | 172 949,73 | 12                  | DN (ř. 8-11)     |  |      | 19                           | VRN (ř. 13-18)      |  | 0,00 |
| 20                       | HZS          |         | 0,00       | 21                  | Kompl. činnost   |  | 0,00 | 22                           | Ostatní náklady     |  | 0,00 |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

**D Celkem bez DPH 172 949,73**

| DPH      | %    | Základ daně | DPH celkem |
|----------|------|-------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00        | 0,00       |
| základní | 21,0 | 172 949,73  | 36 319,44  |

**Cena s DPH 209 269,17**

## E Přípočty a odpočty

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba: Sruby - komunikace pro pěší

Objekt: SO 104

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 24. 5. 2021

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

## 0 Všeobecné konstrukce a práce 20 986,46 0,000

|                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                              |   |        |        |           |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|-------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                    | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU                          | T | 74,180 | 275,36 | 20 426,20 | 0,000 |
| 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 , Předpokládána objemová hmotnost 2.30 t/m3 , Ceny dle skládky Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |        |                                              |   |        |        |           |       |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                    | 014122 | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) | T | 2,360  | 237,40 | 560,26    | 0,000 |
| 17 01 01 - Beton , Předpokládána objemová hmotnost 2.50 t/m3 , Ceny dle skládky Balcar s.r.o. (nejbližší skládka); zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce                                          |        |                                              |   |        |        |           |       |

## 4 Vodorovné konstrukce 53 820,40 0,000

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                                      |    |       |          |           |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|-------|
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 1,370 | 3 092,13 | 4 236,22  | 0,000 |
| Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez , Podklad pod troubu propustku , Beton C 20/25 - XF3 min. tl. 200 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zařízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, , - zařízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |        |                                                      |    |       |          |           |       |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 | M3 | 4,450 | 2 836,62 | 12 622,96 | 0,000 |

Výkres D.4.2 Podrobné situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, Obetonování trouby, Beton C 20/25 - XF3; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a, vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátluků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se, zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovacích vrstev u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

Výkres D.4.2 Podrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez ,  
Podklad pod odlištění čela propustku, Beton C 20/25 - XF3 min. tl. 150 mm; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, , - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a , vlastností, , - užít potřebných přísad a technologií výroby betonu, , - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, , - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovačích prostředků, , - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, , - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, , - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, propustů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, , - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, , - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, , - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, , - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, , - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, , - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, , - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se , zeminou nebo kamenivem, , - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, , - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

Výkres D.4.2 Podrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez,  
Vyrovnání šterkodrti okolo ŽB trouby, ŠDA; 0/63; ČSN 73 6126-1;  
položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní  
a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací  
dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovanou materiál

Výkres D.4.2 Podrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, Odláždění čela propustku, Lomový kámen tl 200 mm; položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení, není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

|   |       |                                         |    |        |        |          |       |
|---|-------|-----------------------------------------|----|--------|--------|----------|-------|
| 8 | 56143 | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM | M2 | 31,250 | 300,69 | 9 396,56 | 0,000 |
|---|-------|-----------------------------------------|----|--------|--------|----------|-------|

| Č.                                  | Kód položky | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem      | Hmotnost celkem |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|
|                                     |             | Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, SC 0/32; C 3/4; 150 mm; ČSN 73 6124-1; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení, - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže, - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje úpravu povrchu kradu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                 |                 |                  |                 |
| 9                                   | 56334       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2  | 31,250          | 204,15          | 6 379,69         | 0,000           |
|                                     |             | Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, ŠDA; 0/63; 200 mm; ČSN 73 6126-1; - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti, - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - nezahmuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |                 |                 |                  |                 |
| 10                                  | 572211      | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M2  | 62,500          | 22,00           | 1 375,00         | 0,000           |
|                                     |             | Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez; - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství, - provedení dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, - úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                 |                 |                  |                 |
| 11                                  | 574A34      | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2  | 31,250          | 530,00          | 16 562,50        | 0,000           |
|                                     |             | Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, ACO 11+; 50/70; 40 mm; ČSN 73 6121; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                 |                 |                  |                 |
| 12                                  | 574C56      | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2  | 31,250          | 724,00          | 22 625,00        | 0,000           |
|                                     |             | Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, ACL 16+; 50/70; 60 mm; ČSN 73 6121; - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahmuje postřiky, nátěry, - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                 |                 |                  |                 |
| <b>8 Potrubí</b>                    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                 |                 | <b>25 347,30</b> | <b>0,000</b>    |
| 13                                  | 82458       | POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 7,500           | 3 379,64        | 25 347,30        | 0,000           |
|                                     |             | Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby; D.4.5 Charakteristický řez, Trouba DN 600 TBH - Q600/2500, Seřiznutí trouby ve sklonu 1:2; položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon, zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, ořezání, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, nezahmuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |     |                 |                 |                  |                 |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                 |                 | <b>16 456,82</b> | <b>0,000</b>    |
| 14                                  | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 2,000           | 916,91          | 1 833,82         | 0,000           |

hmotnost celkem

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

vykres D.4.2 Poddrobná situace stavby , 211g - červený sloupek pro označení vyústění účelové komunikace; položka zahrnuje: , - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací , - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava , - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie

|    |        |                                     |   |       |          |           |       |
|----|--------|-------------------------------------|---|-------|----------|-----------|-------|
| 15 | 966346 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM | M | 7,000 | 2 089,00 | 14 623,00 | 0,000 |
|----|--------|-------------------------------------|---|-------|----------|-----------|-------|

Výkres D.4.2 Poddrobná situace stavby , Odstranění stávajícího propustku , Včetně naložení a odvezení na skládku Balcar s.r.o.; položka zahrnuje: , - odstranění trub včetně případného obetonování a lože , - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) , - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) , - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů , - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí

**Celkem**

**172 949,73**

**0,000**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Srubby - komunikace pro pěší

JKSO

Název objektu

SO 401

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

24.05.2021

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A  | Základní rozp. náklady |         |            | B  | Doplňkové náklady |      | C  | Náklady na umístění stavby |  |      |
|----|------------------------|---------|------------|----|-------------------|------|----|----------------------------|--|------|
| 1  | HSV                    | Dodávky | 0,00       | 8  | Práce přesčas     | 0,00 | 13 | Zařízení staveniště        |  | 0,00 |
| 2  |                        | Montáž  | 746 181,16 | 9  | Bez pevné podl.   | 0,00 | 14 | Projektové práce           |  | 0,00 |
| 3  | PSV                    | Dodávky | 0,00       | 10 | Kulturní památka  | 0,00 | 15 | Územní vlivy               |  | 0,00 |
| 4  |                        | Montáž  | 0,00       | 11 |                   | 0,00 | 16 | Provozní vlivy             |  | 0,00 |
| 5  | "M"                    | Dodávky | 0,00       |    |                   |      | 17 | Jiné VRN                   |  | 0,00 |
| 6  |                        | Montáž  | 0,00       |    |                   |      | 18 | VRN z rozpočtu             |  | 0,00 |
| 7  | ZRN (ř. 1-6)           |         | 746 181,16 | 12 | DN (ř. 8-11)      |      | 19 | VRN (ř. 13-18)             |  | 0,00 |
| 20 | HZS                    |         | 0,00       | 21 | Kompl. činnost    | 0,00 | 22 | Ostatní náklady            |  | 0,00 |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 746 181,16

| DPH      | %    | Základ daně | DPH celkem |
|----------|------|-------------|------------|
| snížená  | 15,0 | 0,00        | 0,00       |
| základní | 21,0 | 746 181,16  | 156 698,04 |

Cena s DPH 902 879,20

E Přípočty a odpočty

|                  |      |
|------------------|------|
| Dodá zadavatel   | 0,00 |
| Klouzavá doložka | 0,00 |
| Zvýhodnění       | 0,00 |

# ROZPOČET

stavba: Sruby - komunikace pro pěší  
Objekt: SO 401

Objednatel:  
Zhotovitel:  
Místo:

Zpracoval:  
Datum: 24. 5. 2021

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

## V1 Dolní větev - Montáže

80 255,06 0,000

|    |         |                                                                                      |     |         |          |           |       |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|-------|
| 1  | VC 21-M | STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE PŘÍMÁ<br>do 16 mm <sup>2</sup>                                 | KUS | 5,000   | 32,68    | 163,40    | 0,000 |
| 2  | VC 21-M | POJ. SPODEK VČETNĚ POJISTKY<br>E14 4A                                                | KUS | 5,000   | 32,46    | 162,30    | 0,000 |
| 3  | VC 21-M | SVORKA ROZPOJOVACÍ S 2 ŠROUBY<br>Šrouby SR03, s antikorozním nátěrem                 | KUS | 6,000   | 23,72    | 142,32    | 0,000 |
| 4  | VC 21-M | ULIČNÍ SVÍTIDLO<br>87 W / 11100 lmn IP65, přesná specifikace v technické zprávě      | KUS | 5,000   | 593,54   | 2 967,70  | 0,000 |
| 5  | VC 21-M | OCELOVÝ STOŽÁR<br>Třístupňový 10-159/114/89, Výška 8.20 m, Žárový zinek              | KUS | 5,000   | 1 781,47 | 8 907,35  | 0,000 |
| 6  | VC 21-M | VÝLOŽNÍK JEDNODUCHÝ<br>Lomený délky 1.50 m, 1-1500 sklon 0 Stupňů                    | KUS | 5,000   | 595,34   | 2 976,70  | 0,000 |
| 7  | VC 21-M | OCHRANNÁ MANŽETA NA SLOUP<br>Plastová                                                | KUS | 5,000   | 364,11   | 1 820,55  | 0,000 |
| 8  | VC 21-M | STROJOHODINA MONTÁŽNÍ PLOŠINY<br>IPT20-1 do výšky 11 m, Pro montáž sloupů a svítidel | HOD | 10,000  | 490,00   | 4 900,00  | 0,000 |
| 9  | VC 21-M | PŘÍSTAVENÍ MONTÁŽNÍ PLOŠINY<br>IPT20-1 do výšky 11 m                                 | KM  | 20,000  | 34,03    | 680,60    | 0,000 |
| 10 | VC 21-M | PÁSEK FeZn<br>30/4 MM VU                                                             | M   | 250,000 | 62,50    | 15 625,00 | 0,000 |
| 11 | VC 21-M | DRÁT FeZn 8 mm<br>Připojení sloupů VO k pásku                                        | M   | 5,000   | 51,34    | 256,70    | 0,000 |
| 12 | VC 21-M | KABEL CYKY 4Jx10 VU                                                                  | M   | 270,000 | 52,89    | 14 280,30 | 0,000 |
| 13 | VC 21-M | KABEL CYKY 3Jx1,5 VU                                                                 | M   | 40,000  | 57,81    | 2 312,40  | 0,000 |
| 14 | VC 21-M | TRUBKA KGEM DN 315 PU                                                                | M   | 6,000   | 288,77   | 1 732,62  | 0,000 |
| 15 | VC 21-M | DVOUPLÁŠŤOVÁ TRUBKA OHEBNÁ 40/32 mm<br>Červená VU                                    | M   | 263,000 | 61,53    | 16 182,39 | 0,000 |
| 16 | VC 21-M | TRUBKA OHEBNÁ 750N 32 mm<br>Šedá vedená sloupem VU                                   | M   | 10,000  | 55,20    | 552,00    | 0,000 |
| 17 | VC 21-M | BETONOVÝ ŽLAB + 2 ks POKLOP ŽLABU<br>Žlab 1000 x 170 x 140                           | M   | 2,000   | 308,64   | 617,28    | 0,000 |
| 18 | VC 21-M | CHRÁNIČKA PE ZEMNÍ<br>Hustotěsná 6.357, 2 mm, PU do protačeného otvoru průměru 63 mm | M   | 7,000   | 22,40    | 156,80    | 0,000 |
| 19 | VC 21-M | UKONČENÍ KABELŮ DO 5 x 4                                                             | KUS | 5,000   | 17,47    | 87,35     | 0,000 |
| 20 | VC 21-M | UKONČENÍ KABELŮ DO 5 x 10                                                            | KUS | 10,000  | 17,77    | 177,70    | 0,000 |
| 21 | VC 21-M | VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVA                                                               | HOD | 8,000   | 694,20   | 5 553,60  | 0,000 |

## V1 Dolní větev - Zemní práce

104 249,97 0,000

|    |         |                                                                                     |     |       |          |           |       |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|-------|
| 22 | VC 46-M | VÝKOP STARTOVACÍ ŠACHTY PRO PROTLAK<br>Šířky 1.30 m, Délky 1.50 m, Hloubky 1.30 m   | KUS | 2,000 | 1 705,48 | 3 410,96  | 0,000 |
| 23 | VC 46-M | ZÁHOZ STARTOVACÍ ŠACHTY PRO PROTLAK<br>Šířky 1.30 m, Délky 1.50 m, Hloubky 1.30 m   | KUS | 2,000 | 461,43   | 922,86    | 0,000 |
| 24 | VC 46-M | PAŽENÍ STARTOVACÍ ŠACHTY PRO PROTLAK<br>Zahrnuje dovoz, zřízení, odstranění a odvoz | KUS | 2,000 | 270,92   | 541,84    | 0,000 |
| 25 | VC 46-M | ŘÍZENÝ PROTLAK                                                                      | M   | 7,000 | 1 863,12 | 13 041,84 | 0,000 |

| Č.                                                                                   | Kód položky | Popis                                                                                                                               | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| Vrtaný profil pod komunikací, Průměr otvoru 63 mm, Včetně zatažení trubky 63/57 2 mm |             |                                                                                                                                     |     |                 |                 |             |                 |
| 26                                                                                   | VC 46-M     | VÝKOP RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 350 mm, Hloubky 700 mm, Třída 3 ve volném terénu</i>                                              | M   | 10,000          | 151,81          | 1 518,10    | 0,000           |
| 27                                                                                   | VC 46-M     | ZÁHOZ RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 350 mm, Hloubky 700 mm, Třída 3 ve volném terénu</i>                                              | M   | 10,000          | 134,00          | 1 340,00    | 0,000           |
| 28                                                                                   | VC 46-M     | ODVOZ ZEMINY Z RÝHY KE SLOUPŮM NA SKLÁDKU<br><i>Včetně naložení a dopravy, Zemina, která bude nahrazena pískovým ložem</i>          | T   | 0,260           | 1 668,33        | 433,77      | 0,000           |
| 29                                                                                   | VC 46-M     | LOŽE Z PÍSKU DO RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 650 mm, Tloušťky 200 mm</i>                                                             | M   | 10,000          | 66,57           | 665,70      | 0,000           |
| 30                                                                                   | VC 46-M     | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE DO RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 330 mm</i>                                                                   | M   | 10,000          | 19,83           | 198,30      | 0,000           |
| 31                                                                                   | VC 46-M     | DOKOP RÝHY V CHODNÍKU<br><i>Šířka 350 mm, Hloubky 400 mm, Třída 3</i>                                                               | M   | 190,000         | 118,25          | 22 467,50   | 0,000           |
| 32                                                                                   | VC 46-M     | ZÁHOZ RÝHY V CHODNÍKU<br><i>Šířka 350 mm, Hloubky 400 mm, Třída 3</i>                                                               | M   | 190,000         | 96,57           | 18 348,30   | 0,000           |
| 33                                                                                   | VC 46-M     | HUTNĚNÍ RÝHY V CHODNÍKU<br><i>30 MPa</i>                                                                                            | M   | 190,000         | 39,06           | 7 421,40    | 0,000           |
| 34                                                                                   | VC 46-M     | ODVOZ ZEMINY Z RÝHY V CHODNÍKU NA SKLÁDKU<br><i>Včetně naložení a dopravy, Zemina, která bude nahrazena pískovým ložem</i>          | T   | 40,000          | 44,56           | 1 782,40    | 0,000           |
| 35                                                                                   | VC 46-M     | LOŽE Z PÍSKU DO RÝHY V CHODNÍKU<br><i>Šířky 650 mm, Tloušťky 200 mm</i>                                                             | M   | 190,000         | 66,39           | 12 614,10   | 0,000           |
| 36                                                                                   | VC 46-M     | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE<br><i>Šířky 330 mm</i>                                                                                      | M   | 190,000         | 19,60           | 3 724,00    | 0,000           |
| 37                                                                                   | VC 46-M     | DOKOP RÝHY U VJEZDŮ NA POZEMKY<br><i>Šířky 350 mm, Délky 700 mm, Třída 4</i>                                                        | M   | 10,000          | 166,59          | 1 665,90    | 0,000           |
| 38                                                                                   | VC 46-M     | ZÁHOZ RÝHY U VJEZDŮ NA POZEMKY<br><i>Šířky 350 mm, Délky 700 mm, Třída 4</i>                                                        | M   | 10,000          | 133,69          | 1 336,90    | 0,000           |
| 39                                                                                   | VC 46-M     | HUTNĚNÍ RÝHY U VJEZDŮ NA POZEMKY<br><i>30 MPa - 90 MPa</i>                                                                          | M   | 10,000          | 39,37           | 393,70      | 0,000           |
| 40                                                                                   | VC 46-M     | ODVOZ ZEMINY Z RÝHY U VJEZDŮ NA POZEMKY NA SKLÁDKU<br><i>Včetně naložení a dopravy, Zemina, která bude nahrazena pískovým ložem</i> | T   | 3,600           | 45,12           | 162,43      | 0,000           |
| 41                                                                                   | VC 46-M     | LOŽE Z PÍSKU DO RÝHY U VJEZDŮ NA POZEMKY<br><i>Šířka 650 mm, Tloušťka 200 mm</i>                                                    | M   | 10,000          | 76,13           | 761,30      | 0,000           |
| 42                                                                                   | VC 46-M     | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE U VJEZDŮ NA POZEMKY<br><i>Šířka 330 mm</i>                                                                  | M   | 10,000          | 20,90           | 209,00      | 0,000           |
| 43                                                                                   | VC 46-M     | VÝKOP RÝHY U VJEZDU DO TRUHLÁŘSTVÍ<br><i>Šířka 500 mm, Hloubky 1000 mm, Třída 4</i>                                                 | M   | 7,000           | 186,03          | 1 302,21    | 0,000           |
| 44                                                                                   | VC 46-M     | ZÁHOZ RÝHY U VJEZDU DO TRUHLÁŘSTVÍ<br><i>Šířka 500 mm, Hloubky 1000 mm, Třída 4</i>                                                 | M   | 7,000           | 158,73          | 1 111,11    | 0,000           |
| 45                                                                                   | VC 46-M     | HUTNĚNÍ RÝHY U VJEZDU DO TRUHLÁŘSTVÍ<br><i>30 MPa - 90 MPa</i>                                                                      | M   | 7,000           | 38,96           | 272,72      | 0,000           |
| 46                                                                                   | VC 46-M     | ODVOZ ZEMINY Z RÝHY U VJEZDU DO TRUHLÁŘSTVÍ<br><i>Včetně naložení a dopravy, Zemina, která bude nahrazena pískovým ložem</i>        | T   | 3,750           | 42,67           | 160,01      | 0,000           |
| 47                                                                                   | VC 46-M     | LOŽE Z PÍSKU DO RÝHY U VJEZDU DO TRUHLÁŘSTVÍ<br><i>Šířky 650 mm, Tloušťky 200 mm</i>                                                | M   | 7,000           | 72,86           | 510,02      | 0,000           |
| 48                                                                                   | VC 46-M     | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE U VJEZDU DO TRUHLÁŘSTVÍ<br><i>Šířky 330 mm</i>                                                              | M   | 7,000           | 21,55           | 150,85      | 0,000           |
| 49                                                                                   | VC 46-M     | VÝKOP JÁMY PRO SLOUP<br><i>Pro sloup do výšky 8,00 m, Třída 3</i>                                                                   | KUS | 5,000           | 462,31          | 2 311,55    | 0,000           |
| 50                                                                                   | VC 46-M     | BETONOVÝ ZÁKLAD PRO SLOUPKY<br><i>Třída betonu C 20/25</i>                                                                          | M3  | 2,200           | 2 486,91        | 5 471,20    | 0,000           |

| Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

**V1 Dolní větev - Materiály****239 467,13 0,000**

|    |         |                                                                                     |     |         |           |           |       |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|-------|
| 51 | VC 21-M | STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE PŘÍMÁ<br>do 16 mm <sup>2</sup>                                | KUS | 5,000   | 789,20    | 3 946,00  | 0,000 |
| 52 | VC 21-M | POJ. SPODEK VČETNĚ POJISTKY<br>E14 4A                                               | KUS | 5,000   | 175,37    | 876,85    | 0,000 |
| 53 | VC 21-M | SVORKA ROZPOJOVACÍ S 2 ŠROUBY<br>Šrouby SR03, s antikorozním nátěrem                | KUS | 6,000   | 57,47     | 344,82    | 0,000 |
| 54 | VC 21-M | ULIČNÍ SVÍTIDLO<br>87 W / 11100 lmn IP65, přesná specifikace v technické zprávě     | KUS | 5,000   | 17 860,06 | 89 300,30 | 0,000 |
| 55 | VC 21-M | OCELOVÝ STOŽÁR<br>Třístupňový 10-159/114/89, Výška 8.20 m, Žárový zinek             | KUS | 5,000   | 7 798,34  | 38 991,70 | 0,000 |
| 56 | VC 21-M | VÝLOŽNÍK JEDNODUCHÝ<br>Lomený délky 1.50 m, 1-1500 sklon 0 Stupňů                   | KUS | 5,000   | 3 588,55  | 17 942,75 | 0,000 |
| 57 | VC 21-M | OCHRANNÁ MANŽETA NA SLOUP<br>Plastová                                               | KUS | 5,000   | 1 452,90  | 7 264,50  | 0,000 |
| 58 | VC 21-M | PÁSEK FeZn<br>30/4 MM VU                                                            | M   | 250,000 | 52,90     | 13 225,00 | 0,000 |
| 59 | VC 21-M | DRÁT FeZn 8 mm<br>Připojení sloupů VO k pásku                                       | M   | 5,000   | 22,34     | 111,70    | 0,000 |
| 60 | VC 21-M | KABEL CYKY 4Jx10                                                                    | M   | 270,000 | 96,99     | 26 187,30 | 0,000 |
| 61 | VC 21-M | KABEL CYKY 3Jx1,5                                                                   | M   | 40,000  | 18,63     | 745,20    | 0,000 |
| 62 | VC 21-M | TRUBKA KGEM DN 315 PU                                                               | M   | 6,000   | 879,96    | 5 279,76  | 0,000 |
| 63 | VC 21-M | DVOUPLÁŠŤOVÁ TRUBKA OHEBNÁ 40/32 mm<br>Červená                                      | M   | 263,000 | 54,36     | 14 296,68 | 0,000 |
| 64 | VC 21-M | TRUBKA OHEBNÁ 750N 32 mm<br>Šedá vedená sloupem VU                                  | M   | 10,000  | 24,60     | 246,00    | 0,000 |
| 65 | VC 21-M | BETONOVÝ ŽLAB + 2 ks POKLOP ŽLABU<br>Žlab 1000 x 170 x 140                          | M   | 2,000   | 358,86    | 717,72    | 0,000 |
| 66 | VC 21-M | CHRÁNIČKA PE ZEMNÍ<br>nustostenná 63/67, 2 mm, PO do protačeno otvoru průměru 63 mm | M   | 7,000   | 33,38     | 233,66    | 0,000 |
| 67 | VC 21-M | KOPANÝ PÍSEK                                                                        | M3  | 11,400  | 166,15    | 1 894,11  | 0,000 |
| 68 | VC 21-M | ŠTĚRKODRŤ<br>Frakce 0/63                                                            | M3  | 18,000  | 439,94    | 7 918,92  | 0,000 |
| 69 | VC 21-M | ŠTĚRK<br>Frakce 16/22                                                               | M3  | 1,500   | 503,71    | 755,57    | 0,000 |
| 70 | VC 21-M | ŠOTOLINA - DROBNÁ ŠTĚRK<br>Frakce 0/4                                               | M3  | 0,350   | 141,35    | 49,47     | 0,000 |
| 71 | VC 21-M | ŠTĚRK PRO ZÁSYP TRUBKY PRO SLOUP<br>Frakce 4/8                                      | M3  | 0,300   | 782,31    | 234,69    | 0,000 |
| 72 | VC 21-M | BETON PRO SLOUPY<br>Třída C 20/25                                                   | M3  | 2,200   | 1 834,72  | 4 036,38  | 0,000 |
| 73 | VC 21-M | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE<br>Šířka 330 mm                                             | M   | 265,000 | 18,37     | 4 868,05  | 0,000 |

**V2 Horní větev - Montáže****63 929,96 0,000**

|    |         |                                                                                |     |       |          |          |       |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|-------|
| 74 | VC 21-M | STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE PŘÍMÁ<br>do 16 mm <sup>2</sup>                           | KUS | 4,000 | 32,68    | 130,72   | 0,000 |
| 75 | VC 21-M | POJ. SPODEK VČETNĚ POJISTKY<br>E14 4A                                          | KUS | 4,000 | 32,46    | 129,84   | 0,000 |
| 76 | VC 21-M | SVORKA ROZPOJOVACÍ S 2 ŠROUBY<br>Šrouby SR03, s antikorozním nátěrem           | KUS | 6,000 | 23,72    | 142,32   | 0,000 |
| 77 | VC 21-M | ULIČNÍ SVÍTIDLO<br>27 W / 3800 lmn IP65, přesná specifikace v technické zprávě | KUS | 4,000 | 593,54   | 2 374,16 | 0,000 |
| 78 | VC 21-M | OCELOVÝ STOŽÁR<br>Dvoustupňový 5-133/60, Výška 5.00 m, Žárový zinek            | KUS | 4,000 | 1 781,47 | 7 125,88 | 0,000 |

| Č. | Kód položky | Popis                                                                                        | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 79 | VC 21-M     | OCHRANNÁ MANŽETA NA SLOUP<br><i>Plastová</i>                                                 | KUS | 4,000           | 364,11          | 1 456,44    | 0,000           |
| 80 | VC 21-M     | STROJOHODINA MONTÁŽNÍ PLOŠINY<br><i>IPT20-1 do výšky 11 m , Pro montáž sloupů a svítidel</i> | HOD | 8,000           | 490,00          | 3 920,00    | 0,000           |
| 81 | VC 21-M     | PŘISTAVENÍ MONTÁŽNÍ PLOŠINY<br><i>IPT20-1 do výšky 11 m .</i>                                | KM  | 20,000          | 34,03           | 680,60      | 0,000           |
| 82 | VC 21-M     | PÁSEK FeZn<br><i>30/4 MM VU</i>                                                              | M   | 210,000         | 62,50           | 13 125,00   | 0,000           |
| 83 | VC 21-M     | DRÁT FeZn 8 mm<br><i>Připojení sloupů VO k pásku</i>                                         | M   | 4,000           | 51,34           | 205,36      | 0,000           |
| 84 | VC 21-M     | KABEL CYKY 4x10 VU                                                                           | M   | 230,000         | 52,89           | 12 164,70   | 0,000           |
| 85 | VC 21-M     | KABEL CYKY 3x1,5 VU                                                                          | M   | 20,000          | 57,81           | 1 156,20    | 0,000           |
| 86 | VC 21-M     | TRUBKA KGEM DN 250 PU                                                                        | M   | 3,200           | 288,77          | 924,06      | 0,000           |
| 87 | VC 21-M     | DVOUPLÁŠŤOVÁ TRUBKA OHEBNÁ 40/32 mm<br><i>Červená VU</i>                                     | M   | 230,000         | 61,53           | 14 151,90   | 0,000           |
| 88 | VC 21-M     | TRUBKA OHEBNÁ 750N 32 mm<br><i>Šedá vedená sloupem VU</i>                                    | M   | 8,000           | 55,20           | 441,60      | 0,000           |
| 89 | VC 21-M     | UKONČENÍ KABELŮ DO 5 x 4                                                                     | KUS | 4,000           | 17,47           | 69,88       | 0,000           |
| 90 | VC 21-M     | UKONČENÍ KABELŮ DO 5 x 10                                                                    | KUS | 10,000          | 17,77           | 177,70      | 0,000           |
| 91 | VC 21-M     | VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVA                                                                       | HOD | 8,000           | 694,20          | 5 553,60    | 0,000           |

## V2 Horní větev - Zemní práce

75 474,99 0,000

|     |         |                                                                                                                             |     |         |          |           |       |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|-------|
| 92  | VC 46-M | VÝKOP RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 350 mm , Hloubky 700 mm , Třída 3 ve volném terénu</i>                                    | M   | 6,000   | 159,07   | 954,42    | 0,000 |
| 93  | VC 46-M | ZÁHOZ RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 350 mm , Hloubky 700 mm , Třída 3 ve volném terénu</i>                                    | M   | 6,000   | 134,38   | 806,28    | 0,000 |
| 94  | VC 46-M | ODVOZ ZEMINY Z RÝHY KE SLOUPŮM NA SKLÁDKU<br><i>Včetně naložení a dopravy , Zemina, která bude nahrazena pískovým ložem</i> | T   | 0,480   | 797,03   | 382,57    | 0,000 |
| 95  | VC 46-M | LOŽE Z PÍSKU DO RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 650 mm , Tloušťky 200 mm</i>                                                    | M   | 6,000   | 75,52    | 453,12    | 0,000 |
| 96  | VC 46-M | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE DO RÝHY KE SLOUPŮM<br><i>Šířky 330 mm</i>                                                           | M   | 6,000   | 21,42    | 128,52    | 0,000 |
| 97  | VC 46-M | DOKOP RÝHY V CHODNÍKU<br><i>Šířka 350 mm , Hloubky 400 mm , Třída 3</i>                                                     | M   | 185,000 | 127,34   | 23 557,90 | 0,000 |
| 98  | VC 46-M | ZÁHOZ RÝHY V CHODNÍKU<br><i>Šířka 350 mm , Hloubky 400 mm , Třída 3</i>                                                     | M   | 185,000 | 98,84    | 18 285,40 | 0,000 |
| 99  | VC 46-M | HUTNĚNÍ RÝHY V CHODNÍKU<br><i>30 MPa</i>                                                                                    | M   | 185,000 | 41,06    | 7 596,10  | 0,000 |
| 100 | VC 46-M | ODVOZ ZEMINY Z RÝHY V CHODNÍKU NA SKLÁDKU<br><i>Včetně naložení a dopravy , Zemina, která bude nahrazena pískovým ložem</i> | T   | 38,500  | 46,49    | 1 789,87  | 0,000 |
| 101 | VC 46-M | LOŽE Z PÍSKU DO RÝHY V CHODNÍKU<br><i>Šířky 650 mm , Tloušťky 200 mm</i>                                                    | M   | 185,000 | 77,66    | 14 367,10 | 0,000 |
| 102 | VC 46-M | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE<br><i>Šířky 330 mm</i>                                                                              | M   | 185,000 | 20,21    | 3 738,85  | 0,000 |
| 103 | VC 46-M | VÝKOP JÁMY PRO SLOUP<br><i>Pro sloup do výšky 8.00 m , Třída 3</i>                                                          | KUS | 4,000   | 404,39   | 1 617,56  | 0,000 |
| 104 | VC 46-M | BETONOVÝ ZÁKLAD PRO SLOUPKY<br><i>Třída betonu C 20/25</i>                                                                  | M3  | 0,750   | 2 396,40 | 1 797,30  | 0,000 |

## V2 Horní větev - Materiály

182 804,05 0,000

|     |         |                                                 |     |       |        |          |       |
|-----|---------|-------------------------------------------------|-----|-------|--------|----------|-------|
| 105 | VC 21-M | STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE PŘÍMÁ<br><i>do 16 mm2</i> | KUS | 4,000 | 789,20 | 3 156,80 | 0,000 |
| 106 | VC 21-M | POJ. SPODEK VČETNĚ POJISTKY<br><i>E14 4A</i>    | KUS | 4,000 | 175,37 | 701,48   | 0,000 |
| 107 | VC 21-M | SVORKA ROZPOJOVACÍ S 2 ŠROUBY                   | KUS | 6,000 | 57,47  | 344,82   | 0,000 |

| Č.                                          | Kód položky | Popis                                                                                  | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|---------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| <i>Šrouby SR03 , s antikorozním nátěrem</i> |             |                                                                                        |     |                 |                 |             |                 |
| 108                                         | VC 21-M     | ULIČNÍ SVÍTIDLO<br><i>27 W / 3800 lmn IP65 , přesná specifikace v technické zprávě</i> | KUS | 4,000           | 17 860,06       | 71 440,24   | 0,000           |
| 109                                         | VC 21-M     | OCELOVÝ STOŽÁR<br><i>Dvoustupňový 5-133/60 , Výška 5.0 m , Žárový zinek</i>            | KUS | 4,000           | 7 798,34        | 31 193,36   | 0,000           |
| 110                                         | VC 21-M     | OCHRANNÁ MANŽETA NA SLOUP<br><i>Plastová</i>                                           | KUS | 4,000           | 1 452,90        | 5 811,60    | 0,000           |
| 111                                         | VC 21-M     | PÁSEK FeZn<br><i>30/4 MM VU</i>                                                        | M   | 210,000         | 52,90           | 11 109,00   | 0,000           |
| 112                                         | VC 21-M     | DRÁT FeZn 8 mm<br><i>Připojení sloupů VO k pásku</i>                                   | M   | 4,000           | 22,34           | 89,36       | 0,000           |
| 113                                         | VC 21-M     | KABEL CYKY 4Jx10                                                                       | M   | 230,000         | 96,99           | 22 307,70   | 0,000           |
| 114                                         | VC 21-M     | KABEL CYKY 3Jx1,5                                                                      | M   | 20,000          | 18,63           | 372,60      | 0,000           |
| 115                                         | VC 21-M     | TRUBKA KGEM DN 250 PU                                                                  | M   | 6,000           | 879,96          | 5 279,76    | 0,000           |
| 116                                         | VC 21-M     | DVOUPLÁŠŤOVÁ TRUBKA OHEBNÁ 40/32 mm<br><i>Červená</i>                                  | M   | 230,000         | 54,36           | 12 502,80   | 0,000           |
| 117                                         | VC 21-M     | TRUBKA OHEBNÁ 750N 32 mm<br><i>Šedá vedená sloupem VU</i>                              | M   | 8,000           | 24,60           | 196,80      | 0,000           |
| 118                                         | VC 21-M     | KOPANÝ PÍSEK                                                                           | M3  | 10,000          | 184,52          | 1 845,20    | 0,000           |
| 119                                         | VC 21-M     | ŠTĚRKODRŤ<br><i>Frakce 0/63</i>                                                        | M3  | 22,600          | 440,61          | 9 957,79    | 0,000           |
| 120                                         | VC 21-M     | ŠTĚRK PRO ZÁSYP TRUBKY PRO SLOUP<br><i>Frakce 4/8</i>                                  | M3  | 0,250           | 725,16          | 181,29      | 0,000           |
| 121                                         | VC 21-M     | BETON PRO SLOUPY<br><i>Třída C 20/25</i>                                               | M3  | 0,750           | 1 732,60        | 1 299,45    | 0,000           |
| 122                                         | VC 21-M2    | VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ FOLIE<br><i>Šířka 330 mm</i>                                         | M   | 230,000         | 21,80           | 5 014,00    | 0,000           |

**Celkem**

**746 181,16      0,000**

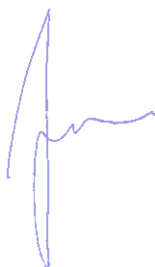
## HARMONOGRAM STAVBY

Název: Sruby - komunikace pro pěší

### Postup stavebních prací

|                | září 2021 |  |  |  | říjen |  |  |  | listopad |  |  |  |
|----------------|-----------|--|--|--|-------|--|--|--|----------|--|--|--|
|                |           |  |  |  |       |  |  |  |          |  |  |  |
| stavební práce |           |  |  |  |       |  |  |  |          |  |  |  |

SAPA - LPJ spol. s r.o.  
tel. 485 420 282 fax: 485 423 890  
586 01 Vysoké Mýto  
IČO: 620 63634 DIČ: CZ62063634  
Zápis do OR v Hr. Králové 10.1.95,  
odd. C, vložka 7472 -1-



## Seznam poddodavatelů

2) Tímto jako uchazeč veřejné zakázky s názvem „**SRUBY – KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ**“ čestně prohlašuji, že nemám v úmyslu zadat žádnou část výše uvedené zakázky žádnému poddodavateli.<sup>1</sup>

Ve Vysokém Mýtě dne: 29.6. 2021

**SAPA - LP, spol. s r.o.**  
tel. 465 420 282 fax: 465 423 680  
586 01 Vysoké Mýto  
IČO: 070 63934 DIČ: CZ07063934  
Zápis do OR v Hr. Králové 10.1.96,  
odd. C, číslo 7472 -4-

.....  
Ing. Václav Jůza, jednatel

<sup>1</sup> V případě, že uchazeč nemá v úmyslu zadat žádnou část zakázky žádnému poddodavateli, tabulku nevyplňuje.