

SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele:

**„III/43321 Hruška – Tvorovice, úsek 1 obruby“
SO 104.1-3 CHODNÍKY
SO 105 ZASTÁVKOVÝ ZÁLIV
SO 106 PARKOVACÍ STÁNÍ
SO 301 OPRAVA KANALIZACE
SO 302 VODOVOD**

uzavřená podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi následujícími smluvními stranami:

O b j e d n a t e l: **OBEC HRUŠKA**, Hruška čp.30, 798 27 Němčice nad Hanou
Zastoupen:
Barnet David starosta obce
IČO : **47919779**
Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Prostějov**
číslo účtu: **28420701/0100**
DS: **wx5ar84**

a

Z h o t o v i t e l: **OHLA ŽS, a.s**
se sídlem: **Tuřanka 1554/115b, 627 00 Brno – Slatina**
kontaktní adresa:
Zápis v **OR u Krajského soudu v Brně, odd. B, spis. vložka 695**
IČO: **463 42 796** DIČ: **CZ 46342796**

Bankovní spojení: **Raiffeisenbank,a.s.**

Číslo účtu: **1014501513 / 5500**

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Ing. Jaromír Pelinka, MBA, ředitel Divize M – Morava

Ing. Jiří Calábek, MBA, ředitel oblasti Olomouc

ve věcech technických oprávněn k jednání:

Ing. Jiří Calábek, MBA, ředitel oblasti Olomouc

Jiří Sova, manažer techn. přípravy divize Morava

David Kadlčík, hlavní stavbyvedoucí

Stavbyvedoucí: **David Kadlčík**

1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

**„III/43321 Hruška – Tvorovice, úsek 1 obruby“
SO 104.1-3 CHODNÍKY
SO 105 ZASTÁVKOVÝ ZÁLIV
SO 106 PARKOVACÍ STÁNÍ
SO 301 OPRAVA KANALIZACE
SO 302 VODOVOD**

v rozsahu stanoveném přílohou této smlouvy – nabídkovým rozpočtem zhotovitele zpracovaným na základě výkazu výměr (dále jen „dílo“).

- 1.2 Součástí díla je dodávka a zabudování materiálů a výrobků dle výše uvedené dokumentace ve standardu, v cenových a kvalitativních relacích materiálů běžně dodávaných pro trh v České republice.
- 1.3 Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. V případě, že zhotovitel pověří provedením některých prací jiné osoby, oznámí objednateli jejich název, jméno nebo obchodní firmu a jejich specializaci. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami soutěže, přijatou nabídkou zhotovitele, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 1.4 Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).
- 1.5 Objednatel si vyhrazuje právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací, případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a v případě rozšíření díla tyto práce a dodávky za úplatu zajistit. Toto ujednání se týká i případných víceprací, které vyplynou z kolaudačního řízení.
- 1.6 Zhotovitel provede dílo dle zadání objednatele, projektové dokumentace, norem ČSN, zápisu o předání a převzetí staveniště a případných požadavků objednatele uvedených ve stavebním deníku.

2 Podklady

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností MSS – projekt, s.r.o., Žerotínova 992, 755 01 Vsetín pod zakázkovým číslem 17Zak00057 a názvem: „Hruška – Tvorovice“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 17.8.2022, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)

2.2 Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

3 Cena díla

3.1 Objednatel se zavazuje zaplatit za řádné provedení díla cenu dohodnutou v této smlouvě (dále jen „celková cena díla“).

3.2 Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze-cenové nabídce k této smlouvě, je **cenou pevnou, smluvní**, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a výměrách uvedených v projektové dokumentaci, platná po celou dobu provádění díla a činí:

Cena celkem bez DPH 10 370 702,57 Kč

DPH 21 % 2 177 847,54 Kč

Celková cena díla vč. DPH 12 548 550,11 Kč

3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku OTSKP cenové úrovně odpovídající době provedení prací.

3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).

3.5 Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:

- a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
- b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.

Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **120 kalendářních dnů od převzetí staveniště**
- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště nejpozději do 45 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy (viz bod 11.2.). Do převzetí staveniště je zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení inženýrských sítí, vytyčení stavby a zvláštního užívání pozemku a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení. Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.
- 4.3 Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.
- 4.4 V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé klimatické podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, je zhotovitel oprávněn žádat prodloužení lhůty pro provedení díla o příslušný počet dnů, v nichž nebylo možno pokračovat v díle. Toto právo zhotovitele je podmíněno neprodleným oznámením nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 7 kalendářních dnů předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušování prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech a nepředá zástupci objednatele zápis ve stavebním deníku ve stanovené lhůtě, nebo je zápis neúplný, nárok žádat prodloužení lhůty k provedení díla zaniká.
- Obsahové náležitosti denního zápisu ve stavebním deníku se řídí čl. 9.4 této smlouvy, a přílohou č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5 Požadavku zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle předchozího bodu zhotoviteli nebude vyhověno, jestliže dle dosavadních denních zápisů ve stavebním deníku bude zjevné, že zhotovitel v jiných kalendářních dnech lhůty k provedení díla neprováděl stavební práce dle harmonogramu prací, ač tyto práce probíhat mohly a měly.
- 4.6 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dnů od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) je zhotovitel povinen předložit objednateli při předání díla vyjma geometrických plánů, které je zhotovitel povinen předložit do 45 kalendářních dnů od předání díla.

5 Předání a převzetí díla

- 5.1 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.
- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6 Záruční doba

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo s výjimkou vodorovného dopravního značení, kde je záruční doba sjednána v délce **24 měsíců**. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 6.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamace u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamace.
- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny díla plně v souladu s ustanoveními TKP Kapitola 1 Příloha č. 8. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

7 Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli každou fakturu do výše 90% fakturované částky bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, a po vydání kolaudačního souhlasu.
- 7.3 Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
 - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - předmět díla,
 - číslo faktury,
 - fakturovanou částku,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury, a
 - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.4 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.5 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.6 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dotatky*)

a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.

8 Odpovědnost za škodu a majtkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 8.3 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.4 A) Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den a každou jednotlivou vadu.
- 8.5 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.6 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.7 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.
- 8.8 V případě provedení kontrolních zkoušek objednatelem a prokázání rozdílných výsledků se zkouškami provedenými zhotovitelem, bude požadována náprava nesrovnalostí a náhrada nákladů za provedení zkoušek

9 Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti

pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
 - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)
 - c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,
- a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 9.6 Zhotovitel je povinen průběžně předkládat chronologicky seřazené dodací listy/váží listy materiálů zejména v případě použití asfaltových směsí, šterkodrtí a materiálů ukládaných na skládky apod.
- 9.7 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.8 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

10 Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,

- opatření k požární ochraně,
stanovených příslušnými právními předpisy.

10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.

10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

10.6 Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.

10.7 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdné trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
- zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
- zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci;

- živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici;
- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících;
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla);
- objednatel upravuje přípustné odchylky tloušťek zhutněných asfaltových vrstev, které jsou uvedeny v TKP staveb PK, kapitola 7 – Hutněné asfaltové vrstvy, odst. 7.6 a ČSN 736121, odst. 6.4.2, a to Tabulku 14 ČSN 736121 tak, že minimální požadovaná tloušťka všech jednotlivých realizovaných zhutněných asfaltových vrstev bude odpovídat minimálně hodnotě 0,9 h, přičemž průměrná tloušťka každé asfaltové vrstvy bude odpovídat minimálně hodnotě 0,95 h;
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele;
- objednatel má právo ověřit si neporušenost dodaného materiálu, ověřit shodu dodaného materiálu s požadovaným, provést kontrolu receptury průkazní zkouškou **před zahájením stavby**;
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek. Při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a jaká kontrola či zkouška byla provedena. **Ke zkouškám musí být vždy přizván zástupce objednatele**;
- na základě kontrolních a průkazných zkoušek dojde k odsouhlasení provedených prací, popř. jejich změn, tj. odsouhlasení, že jejich poloha, tvar, rozměry, jakost a ostatní charakteristiky odpovídají dokumentaci stavby, TKP, ZTKP a případně dalším dokumentům smlouvy. Toto odsouhlasení je nezbytné pro zahájení prací, které na posuzované navazují;
- k odsouhlasení prací vyzve zhotovitel objednatel 3 dny před provedením zkoušek, a to zápisem do stavebního deníku a současně výzvou zaslanou e-mailem nebo prostřednictvím obdobných komunikačních prostředků;
- zhotovitel je k odsouhlasení prací povinen předložit protokoly kontrolních a průkazných zkoušek, doklady prokazující kvalitu použitých výrobků, změřené výměry a další doklady vyžadované touto smlouvou, obecně závaznými předpisy nebo objednatel;
- bez ohledu na odsouhlasení prací je zhotovitel povinen o celé zhotovované dílo nadále pečovat a udržovat jej. Nebezpečné škody na odsouhlasených pracích nese zhotovitel, a to až do dokončení a předání díla objednateli;
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatel se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;

- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré,
 - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné),
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,
 - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz. TKP),
 - doklad o nakládání s odpady,
 - vyjádření vlastníků dotčených pozemků po dokončení díla,
 - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP;
- odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který obdrží zhotovitel od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
- vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Doprava z místa odběru na místo, které si určí zhotovitel, je realizována na náklady zhotovitele. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla bez DPH;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11 Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.

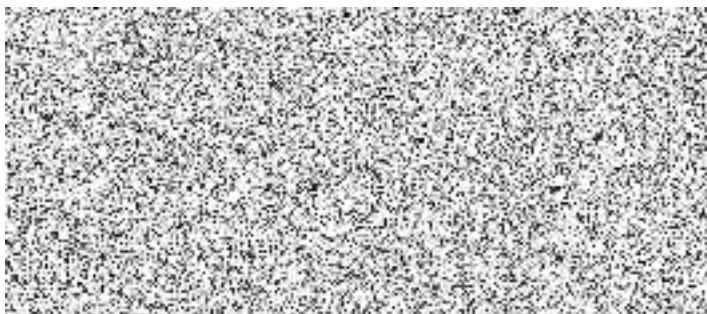
- 11.3 Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu nejméně však do 31.12.2033:
- a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta,
 - b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a EU),
 - c) poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě a přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejících s realizací projektu,
 - d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru nejvhodnější nabídky,
 - e) poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určenými zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jím pověřeným osobám.
- 11.4 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.5 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.6 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.7 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.8 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne



Barnet David starosta obce

V Olomouci dne

Za zhotovitele:



OHLA ŽS, a.s.

Ing. Jaromír Pelinka, MBA

ředitel Divize M – Morava

na základě plné moci



OHLA ZS, a.s.

Ing. Jiří Calábek, MBA

manažer výrobní Divize Morava

na základě pověření

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0112022A
Stavba: III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

KSO:
Místo: Hruška

CC-CZ:
Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:
Správa silnic Olomouckého kraje

IČ: 70960399
DIČ: CZ70960399

Zhotovitel:
OHLA ŽS, a.s.

IČ: 46342796
DIČ: CZ46342796

Projektant:
MSS-projekt s.r.o.

IČ: 26849836
DIČ: CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 353 003,05
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	1 353 003,05		284 130,64
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		1 637 133,69
-------------------	----------	------------	--	---------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0112022A

Stavba: III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Místo: **Hruška**

Datum:

29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 353 003,05	1 637 133,69
1	VON	0,00	0,00
1	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - INVESTOR SSOK	0,00	0,00
SO 101	SILNICE III/43321 ÚSEK 1	1 353 003,05	1 637 133,69
1	ÚSEK 1 - INVESTOR SSOK	0,00	0,00
2	OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA	1 353 003,05	1 637 133,69

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

1 - VON

Soupis:

1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - INVESTOR SSOK

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Správa silnic Olomouckého kraje

IČ:

70960399

DIČ:

CZ70960399

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

1 - VON

Soupis:

1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - INVESTOR SSOK

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	0,00
ON - Ostatní náklady	0,00
<hr/>	
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

1 - VON

Soupis:

1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - INVESTOR SSOK

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D	ON	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K 01400	POPLATKY	KPL	1,00000		0,00
	PP	Za zřízení deponia a mezideponia v průběhu výstavby, zábory veřejných prostranství, atd.				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou</i>				
2	K 02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	KPL	8,00000		0,00
	PP	Statická zatěžovací zkouška dle ČSN 73 6190.				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami</i>				
3	K 02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,00000		0,00
	PP	Vypracování návrhu objíždné trasy a zajištění příslušného stanovení dopravního značení, trvalého i dočasného. Zahrnuje i údržbu dopravního značení objíždné trasy.				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>				
4	K 02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ	KPL	1,00000		0,00
	PP	Vytyčení průběhu IS.				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>				
5	K 02740	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ PROVIZORNÍ MOSTY	KPL	1,00000		0,00
	PP	zajištění přístupu k nemovitostem v průběhu výstavby				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>				
6	K 02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,00000		0,00
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
7	K 029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,00000		0,00
	PP	Zaměření skutečného provedení stavby.				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
8	K 02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍJEMŮ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,00000		0,00
	PP	Včetně tištěné podoby PD v počtu 4 paré.				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
9	K 02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,00000		0,00
	PP	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu</i>				
10	K 02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00000		0,00
	PP	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE				
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>				
11	K 02971	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU	KPL	1,00000		0,00
	PP	Monitoring přilehlé okolní zástavby.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	PSC						
12	K	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,00000		0,00
	PP		rozměr inf. tabule: 1,0*1,5 m <i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</i>				
	PSC						
13	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00000		0,00
	PP		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>				
	PSC						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

SO 101 - SILNICE III/43321 ÚSEK 1

Soupis:

1 - ÚSEK 1 - INVESTOR SSOK

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Správa silnic Olomouckého kraje

IČ:

70960399

DIČ:

CZ70960399

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

0,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

SO 101 - SILNICE III/43321 ÚSEK 1

Soupis:

1 - ÚSEK 1 - INVESTOR SSOK

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy a zvláštní zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
91 - Doplnující práce na komunikaci	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

SO 101 - SILNICE III/43321 ÚSEK 1

Soupis:

1 - ÚSEK 1 - INVESTOR SSOK

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D		1	Zemní práce				0,00
1	K	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	2 404,11182		0,00
	PP		Odtěžená zemina.				
	VV	A1	"Celkem"" : 1795,00782+300,984+287,72+20,4		2 404,11182		
2	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 424,00659		0,00
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	VV	A16	"Uskladnění v recyklačním centru k dalšímu použití KAPS pol. 8: "619,1333*2,3		1 424,00659		
3	K	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)	T	617,39000		0,00
	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	VV	A15	"Dlažební kostky"" : "617,39		617,39000		
4	K	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	7 182,82256		0,00
	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	VV	A2	7182,822557		7 182,82256		
5	K	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	4,00000		0,00
	PP		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a 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 pařezech				
	VV	A3	"Celkem: "4		4,00000		
6	K	113178	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,69400		0,00
	PP		ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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).				
	VV	A4	"12 : "1,7*12,2*0,15+1,7*(8,4+5,4)*0,5*0,15		4,87050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	B4	"213 : "(3,4+3,3+3,2+3,2+3,5+2,9+4,3+3,7+2,3+3,5+3,3+3,1)/12*(24 0-20)*0,15		109,17500		
	VV	C4	"1323 : "(3,1+3,3+3,1+3,3+3,3+3,3+2,9+3,3+3,1+3,8+3,2+3,5)/12*(44 0-240)*0,15		98,00000		
	VV	D4	"2330 : "(3,5+3,3+3,3+3,3+3,1+3+2,9+3,9)/8*(580-440)*0,15		69,03750		
	VV	E4	"3031 : "(1,6*2,5+(2,4+2,8)*0,5*4,6)*0,15		2,39400		
	VV	F4	"3031 : "0,8*(600-584,6)*0,1		1,23200		
	VV	G4	"3142 : "(0,8+0,8+0,9+0,6+0,8+0,7+0,7+0,7+0,8+0,8)/10*(780- 600)*0,1		13,68000		
	VV	H4	"4243 : "0,8*7,5*0,1		0,60000		
	VV	I4	"MK 526,555 : "(16,7+15)*0,5*2*0,15+(19+14)*0,5*2*0,15		9,70500		
	VV	J4	"Celkem: "A4+B4+C4+D4+E4+F4+G4+H4+I4		308,69400		
7	K	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,76612		0,00
	PP		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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>				
	PSC						
	VV	A5	"podklad dlažba 15 : "(308,694-1,232-13,68-0,6)/0,15*0,05		97,72733		
	VV	B5	"podklad dlažba 10 : "(1,232+13,68+0,6)/0,1*0,05		7,75600		
	VV	C5	"podklad ŠD 12 : "(6,2*20+1,7*12+(8+6)*0,5*1,7)*0,32		50,01600		
	VV	D5	"213 : "(8,9+9+8,8+8,9+9,3+9+10,2+9,3+8,1+9+9,1+9)/12*(240- 20)*0,32		637,12000		
	VV	E5	"1325 : "(9+9,1+8,8+9,1+9,1+9+9+9,6+8,9+9,5+9+9)/13*(480- 240)*0,32		697,69846		
	VV	F5	"2530 : "(9+9,1+8,8+8,7+8,8+10)/6*(580-360)*0,32		638,29333		
	VV	G5	"3031 : "10*(585-580)*0,32+6,6*(600-585)*0,32		47,68000		
	VV	H5	"3142 : "(6,6+6,6+6,8+6,4+7+6,5+6,8+7,7+8,2+7,8)/10*(780- 600)*0,32		405,50400		
	VV	I5	"4243 : "7,8*(787,5-780)*0,32+5,5*(800-787,5)*0,32		40,72000		
	VV	J5	"sjezd 39,MK 56,109 : "((5,4+3,7)*0,5*2+(7+3,9)*0,5*2,5+17,8*6*6*3,14*0,5)*0,20		14,60100		
	VV	K5	"MK 207,359,526 : "((20+12,2)*0,5*3+0,6*(8+5)+(7+17)*0,5*9,5+(15+16,5)*0,5*5) *0,20		49,77000		
	VV	L5	"MK 535,555 : "((8+11)*0,5*2+(14+16)*0,5*5,2)*0,20		19,40000		
	VV	M5	"ÚK 736 : "(2,8*13+6*1*0,5+(2,4+2)*0,5*9+(2,4+2)*0,5*6)*0,20		14,48000		
	VV	N5	"Celkem: "A5+B5+C5+D5+E5+F5+G5+H5+I5+J5+K5+L5+M5		2 720,76612		
8	K	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	619,13332		0,00
	PP		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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>				
	PSC						
	VV	A6	"KAPS vým.fréz : "309,56666/0,06*0,12		619,13332		
9	K	113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,56666		0,00
	PP		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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>				
	PSC						
	VV	A7	"113 : "(5,9+5,5+5,7+5,6+5,7+5,8+6,1+5,9+5,6+5,8+5,5+5,8+5,9)/13 *240*0,06		82,85538		
	VV	B7	"1319 : "(5,9+5,8+5,7+5,8+5,8+5,7+6,1)/7*(360-240)*0,06		41,96571		
	VV	C7	"1931 : "(6,1+5,9+5,8+5,7+6+5,7+5,7+5,8+5,7+5,7+5,9+6,1+5,5)/13*(600-360)*0,06		83,74154		
	VV	D7	"3137,4043 : "(5,5+5,5+5,6+5,5+5,9+5,5+5,8+7,7+7,1+6,7+4,9)/11*(800- 600)*0,06		71,67273		
	VV	E7	"sjezd 39,MK 56,109 : "((5,4+3,7)*0,5*2*0,06+(7+3,9)*0,5*2,5*0,06+(17,8*6- 6*6*3,14*0,5)*0,06		4,38030		
	VV	F7	"MK 207,359 : "((20+12,2)*0,5*3+0,6*(8+5))*0,06+(7+17)*0,5*9,5*0,06		10,20600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	G7	"MK 526,535,555 : "(15+16,5)*0,5*5*0,06+(8+11)*0,5*2*0,06+(14+16)*0,5*5,2*0,06		10,54500		
	VV	H7	"ÚK 736 : "(2,8*13+6*1*0,5+(2,4+2)*0,5*9+(2,4+1,2)*0,5*6)*0,06		4,20000		
	VV	I7	"Celkem: "A7+B7+C7+D7+E7+F7+G7+H7		309,56666		
10	K	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	51,92714		0,00
	PP		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
	VV	A8	"573-730,790-800 : "(600-573)*2,2*0,5*0,1+(2,2+3,3+2,5+3+3+4+4,2)/7*(720-600)*0,1		41,02714		
	VV	B8	4,2*(730-720)*0,1+6,7*(800-790)*0,1		10,90000		
	VV	C8	"Celkem: "A8+B8		51,92714		
11	K	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 795,00782		0,00
	PP		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (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 výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - 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**				
	VV	A9	"pro sanaci 119 : "(6,8+8,1*2+8+7,3+8+8,1*2+7,7+8*4+7,8+7,3+7,7+8*2+7,9)/19*360*0,3		846,37895		
	VV	B9	"1929 : "(4,9+4,8+5,3+5,3+5,2+4,7+4,4+4,3*4)/11*(560-360)*0,3		282,54545		
	VV	C9	"2942 : "(7,3*8+7,7+7,8+7,4+7,3+7,3)/13*(780-560)*0,3+7,3*(787,5-780)*0,3		503,30192		
	VV	D9	"4243 : "(7,3-3)*(800-787,5)*0,3		16,12500		
	VV	E9	"příp.pl.fréz sjezd,MK,ÚK : "(4,3803+10,206+10,545+4,2)/0,06*0,3		146,65650		
	VV	F9	"Celkem: "A9+B9+C9+D9+E9		1 795,00782		
12	K	125732	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 2KM	M3	309,56660		0,00
	PP		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 2KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	VV	A17	"Naložení frézovaného materiálu na dopravní prostředek, pro zabudování do podkl. vrstvy" : "309,5666		309,56660		
13	K	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	300,98500		0,00
	PP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovitost - 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - 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**</p>				
		PSC					
		VV A10	"svah zářez 573-730 : "1,43*(580-573)		10,01000		
		VV B10	(1,43+1,43+1,16+1,29+1,35+1,73+2,69+3,53)/8*(720-580)		255,67500		
		VV C10	3,53*(730-720)		35,30000		
		VV D10	"Celkem: "A10+B10+C10		300,98500		
14	K	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,72000		0,00
		PP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovitost - 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - 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**</p>				
		PSC					
		VV A11	"dokopávka pro dren PE : "0,4*0,2*1180		94,40000		
		VV B11	"přípojky UV 1,2,4 : "0,9*1,2*9*3		29,16000		
		VV C11	"UV 3,7,10,11,14,16,17,18 : "0,9*1,2*3*8		25,92000		
		VV D11	"UV 5 : "0,9*1,2*10		10,80000		
		VV E11	"UV 6,12,13,19 : "0,9*1,2*8*4		34,56000		
		VV F11	"UV 8,9,20,21,22,23 : "0,9*1,2*2*6		12,96000		
		VV G11	"UV 15 : "0,9*1,2*6		6,48000		
		VV H11	"UV 24 : "0,9*1,2*11		11,88000		
		VV I11	"UV 25 : "0,9*1,8*38		61,56000		
		VV J11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+E11+F11+G11+H11+I11		287,72000		
15	K	136738	VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TR. I ODVOZ DO 20KM	M3	20,40000		0,00
		PP	VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TR. I ODVOZ DO 20KM				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovitost - 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - 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**</p>				
		PSC					
		VV A12	"ruční výkop sondy sděl.kab.52,101,795 : "1*1*1*2*3		6,00000		
		VV B12	"odkrytí kabelů 52,101,795 : "0,4*1*1*2*3		14,40000		
		VV C12	"Celkem: "A12+B12		20,40000		
16	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	285,84000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</i>				
			VV A13 "ŠD 8/16 obsyp PE : "1180*(0,5+0,4)*0,5*0,4		212,40000		
			VV B13 "chráničky 52,101,795 po kufr : "0,4*0,6*12*3		8,64000		
			VV C13 "přípojky UV : "(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,9*0,45		64,80000		
			VV D13 "Celkem: "A13+B13+C13		285,84000		
17	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6 651,73555		0,00
PP			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
PSC							
VV	A14		6651,73555		6 651,73555		
D	2		Základy a zvláštní zakládání				0,00
18	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE	M2	2 596,00000		0,00
			Netkaná geotextilie Plošná hmotnost: 300 g/m ² Pevnost v tahu: MD 7,5 kN/m, CMD 18,7 kN/m Tažnost: MD 120%, CMD 80% Odolnost proti statickému protřetí (CBR): 1950 N Odolnost proti dynamickému protřetí: 12 mm Charakteristika velikosti otvorů: 75 µm Propustnost pro vodu kolmo k rovině: 5,92.10-2 m/s Schopnost proudění vod v rovině (podélně): MD 1.43.10-3 l/m.s <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i> (0,4*3+0,5*2)*1180				
PP							
PSC							
VV	A18				2 596,00000		
19	K	21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	2 074,74376		0,00
PP			SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
PSC							
VV	A19		"vým.odkop/0,3 : "1795,00782/0,3*0,4		2 393,34376		
VV	B19		"odpočet dren PE : "-(0,4+0,5)*0,5*0,6*1180		-318,60000		
VV	C19		"Celkem: "A19+B19		2 074,74376		
20	K	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	6 702,13555		0,00
			Netkaná geotextilie Plošná hmotnost: 300 g/m ² Pevnost v tahu: MD 7,5 kN/m, CMD 18,7 kN/m Tažnost: MD 120%, CMD 80% Odolnost proti statickému protřetí (CBR): 1950 N Odolnost proti dynamickému protřetí: 12 mm Charakteristika velikosti otvorů: 75 µm Propustnost pro vodu kolmo k rovině: 5,92.10-2 m/s Schopnost proudění vod v rovině (podélně): MD 1.43.10-3 l/m.s <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
PP							
PSC							
VV	A20		"vým.ŠD 150 : "6651,73555		6 651,73555		
VV	B20		"vým.ŠD BUS : "50,40		50,40000		
VV	C20		"Celkem: "A20+B20		6 702,13555		
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00
21	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	174,90000		0,00
PP			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
PSC							
VV	A21		"dosypání drenu PE po kufr : "0,5*0,15*1180		88,50000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	B21	"zásyp přípojek UV po kufr :		86,40000		
	VV	C21	"(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,9*0,6		174,90000		
			"Celkem: "A21+B21				
22	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	70,24000		0,00
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
	PSC						
	VV	A22	"lože pod dren PE : "0,1*0,4*1180		47,20000		
	VV	B22	"pod chrán.kabelů ""52,101,""795 : " 0,4*0,1*12*3		1,44000		
	VV	C22	"pod přípojky UV : "(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,15*0,9		21,60000		
	VV	D22	"Celkem: "A22+B22+C22		70,24000		
	D	5	Komunikace				0,00
23	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,93555		0,00
	PP		FR. 0-32.				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
			<i>"ŠD 0/32 119 :</i>				
	VV	A27	"(6,8+8,1*2+8+7,3+8+8,1*2+7,7+8*4+7,8+7,3+7,7+8*2+7,9)/19*360		2 821,26316		
			"1943 :				
	VV	B27	"(7,9+7,8+8,3*2+8,2+7,7+7,4+7,3*11+7,7+7,8+7,4+7,3*2)/23*(800-360)		3 317,21739		
	VV	C27	"příp.pl.fréz sjezd,MK,ÚK : "(4,3803+10,206+10,545+4,2)/0,06		488,85500		
	VV	E27	"odp.zastávka BUS : "-50,4		-50,40000		
	VV	F27	"Celkem: "A27+B27+C27+E27		6 576,93555		
24	K	56333.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,93555		0,00
	PP		FR. 0/63				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
			<i>"ŠD 0/63 : "6627,33555-50,4</i>				
	VV	A28			6 576,93555		
25	K	56333MAT	Odpočet materiálu ŠD 0-63	M3	-309,56000		0,00
	PP		Odpočet materiálu štěrkodrti z pol. 56333.1, namísto něhož bude použit frézovaný materiál z krytu z PM. Množství odvozeno z položky frézování.				
	VV	A32	"Celkem: "-309,56		-309,56000		
26	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	50,40000		0,00
	PP		FR. 0-32.				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
			<i>"zastávka BUS : "3,6*14</i>				
	VV	A29			50,40000		
27	K	572111	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2	M2	5 537,68338		0,00
	PP		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>- 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</i>				
			<i>5537,68338</i>				
	VV	A30			5 537,68338		
28	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 537,68338		0,00
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2				
	VV	A31			5 537,68338		
29	K	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	5 537,68338		0,00
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
			<i>"119 :</i>				
	VV	A23	"(5,5+6,8+6,8+6,7+6+6,7+6,8+6,8+6,4+6,7*4+6,5+6+6,4+6,7*2+6,6)/19*360		2 353,26316		
			"1943 :				
	VV	B23	"(6,6+6,5+7+7+6,9+6,4+6,1+6*11+6+6,5+6,1+6+6)/23*(800-360)		2 737,56522		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	C23	"příp.plocha fréz sjezd,MK, ÚK : "(4,3803+10,206+10,545+4,2)/0,06		488,85500		
	VV	D23	"odpočet zastávka BUS : "-42		-42,00000		
	VV	E23	"Celkem: "A23+B23+C23+D23		5 537,68338		
30	K	574E68	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM	M2	5 537,68338		0,00
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	VV	A24	"Celkem: "5537,68338		5 537,68338		
31	K	581451	CEMENTOBET KRYT DVOUVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TR L TL DO 250MM	M2	45,50000		0,00
	PP		CEMENTOBET KRYT DVOUVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TR L TL DO 250MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže 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 - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	VV	A25	"aut.zastávka : "14*3,25		45,50000		
32	K	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	800,00000		0,00
	PP		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vycištění a výplň spar tímto materiálem</i>				
	VV	A26	"Výplň středové spáry: "800		800,00000		
	D	8	Trubní vedení				0,00
33	K	86733	CHRÁNIČKY Z TRUB OCEL PODÉL PŮLENÝCH DN DO 150MM	M	36,00000		0,00
	PP		CHRÁNIČKY Z TRUB OCEL PODÉL PŮLENÝCH DN DO 150MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, 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, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</i>				
	VV	A33	"sděl.kab.52,101,795-D110 : "12+12+12		36,00000		
34	K	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	160,00000		0,00
	PP		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>				
	VV	A36	"připojky UV 1-25 D200 : "9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38		160,00000		
35	K	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	1 180,00000		0,00
	PP		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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, 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</i>							
			<i>"oboustranná : "(100-80+160-140+200-180+300-280+640-360+800-780)*2</i>							
			<i>"jednostranná : "80+140-100+180-160+280-200+360-300+780-640</i>							
			<i>"Celkem: "A34+B34</i>							
36	K	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	25,00000		0,00			
			<i>PP</i> VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce</i>							
			<i>"UV 1-25 : "25</i>							
37	K	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2,00000		0,00			
			<i>PP</i> VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>							
			<i>"Celkem: "2</i>							
38	K	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	21,00000		0,00			
			<i>PP</i> PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</i>							
			<i>VV A38</i> "IN-SITU napojení na plastové potrubí: "14					14,00000		
			<i>VV B38</i> "Útes" napojení na bet. potrubí: "7					7,00000		
			<i>VV C38</i> "Celkem: "A38+B38					21,00000		
	D	91	Doplňující práce na komunikaci				0,00			
39	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,00000		0,00			
			<i>PP</i> Stávající DZ bude odvezeno na SSOK Prostějov. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>							
			<i>VV A43</i> "P2:" 6					6,00000		
			<i>VV B43</i> "A2a:" 1					1,00000		
			<i>VV C43</i> "A7a+IZ4a,B43:" 2+2					4,00000		
			<i>VV D43</i> "Celkem: "A43+B43+C43					11,00000		
40	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,00000		0,00			
			<i>PP</i> DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>							
			<i>VV A39</i> "P2 : "8					8,00000		
			<i>VV B39</i> "A2a: "1					1,00000		
			<i>VV C39</i> "IZ4a: "2					2,00000		
			<i>VV D39</i> "Celkem: "A39+B39+C39					11,00000		
41	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	9,00000		0,00			
			<i>PP</i> Stávající DZ bude odvezeno na SSOK Prostějov. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>							
			<i>VV A45</i> "Celkem: "9					9,00000		
42	K	914931	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	11,00000		0,00			
			<i>PP</i> SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>							
			<i>VV A44</i> "Celkem: "11					11,00000		
43	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	100,00000		0,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	VV	A40	"V2b : "800*0,125		100,00000		
44	K	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,01267		0,00
	PP		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	VV	A41	"oboustranný dvouřádek : "800*2*2		3 200,00000		
	VV	B41	"sjezd 39 : "3*3,14*0,5*2		9,42000		
	VV	C41	"MK 57,109 : "-11+4*3,14*0,5+5*3,14/180*70-16+6*3,14*0,5*2		4,22556		
	VV	D41	"MK 207,359 : "-21+3,5*3,14/180*140+3+7*3,14/180*93-18+4,5*3,14/180*53+12,3*3,14/180*75		4,15711		
	VV	E41	"MK 535,736 : "-11+3+3*3,14*0,5-21		-24,29000		
	VV	F41	"MK 526,555: "-17,5+23+14-14+25+8		38,50000		
	VV	G41	"Celkem: "A41+B41+C41+D41+E41+F41		3 232,01267		
45	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	800,00000		0,00
	PP		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	VV	A46	"prořezání prac. spáry ve středu: "800		800,00000		
46	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	181,00000		0,00
	PP		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	VV	A42	"sjezd 39,MK 56,109,207,359 : "3,7+3,9+5,8+(11+8+5+2,1)+7		46,50000		
	VV	B42	"MK 526,535,555,ÚK 736 : "16,5+1+6+16+1+22		62,50000		
	VV	C42	"sděl.kabely 52,101,795 : "12*2*3		72,00000		
	VV	D42	"Celkem: "A42+B42+C42		181,00000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

SO 101 - SILNICE III/43321 ÚSEK 1

Soupis:

2 - OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Správa silnic Olomouckého kraje

IČ:

70960399

DIČ:

CZ70960399

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 353 003,05

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 353 003,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 353 003,05	21,00%	284 130,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 637 133,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt: SO 101 - SILNICE III/43321 ÚSEK 1

Soupis: **2 - OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA**

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	1 353 003,05
1 - Zemní práce	467 850,31
2 - Základy	4 071,60
4 - Vodorovné konstrukce	7 987,50
5 - Komunikace	98 570,50
91 - Doplnující práce na komunikaci	774 523,14
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 353 003,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Objekt:

SO 101 - SILNICE III/43321 ÚSEK 1

Soupis:

2 - OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 353 003,05

D	1	Zemní práce		467 850,31			
1	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	307,53000	250,00	76 882,50
PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
VV		A1		1139*0,27		307,53000	
2	K	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	5,00000	1 960,00	9 800,00
PP		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromu se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a 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 pařezech "Celkem: "5					
VV		A7		5,00000		5,00000	
3	K	11352A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M	1 139,00000	66,50	75 743,50
PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY					
4	K	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	6 150,60000	13,00	79 957,80
PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA					
5	K	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	615,73200	24,00	14 777,57
PP		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M					
6	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	615,73200	37,00	22 782,08
PP		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M					
7	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	615,73200	16,20	9 974,86
PP		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM					
8	K	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	8,00000	334,00	2 672,00
PP		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením "náhrada : "2*4					
VV		A10		8,00000		8,00000	
9	K	184B15	VYSAZOVÁNÍ STROMU LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M	KUS	8,00000	11 620,00	92 960,00
PP		Okrasná hrušeň					
VV		A8		8,00000		8,00000	
10	K	184D13	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE DO 1,2M	KUS	10,00000	8 230,00	82 300,00
PP		Jedle bělokorá					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p>							
	PSC						
	VV	A9	"náhrada vykáčených jehličnatých "5*2		10,00000		
	D	2	Základy				4 071,60
11	K	24512	KRYCÍ DESKA STUDNY Z DILCU ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,54000	7 540,00	4 071,60
	PP		Překrytí stávajících vpustí pomocí PZD desek.				
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</i></p>							
	VV	A17	"V chodniku: "1,5*1,2*0,1*3		0,54000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 987,50
12	K	42132	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,45000	11 900,00	5 355,00
	PP		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU				
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>- 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 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, nátlků, 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p>							
	VV	A18	"Překrytí stávající vpusti u BUS zálivu: "1,5*1,5*0,2		0,45000		
13	K	42136	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI	T	0,06750	39 000,00	2 632,50
	PP		VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI				
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 výpomocy 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.</i></p>							
	VV	A19	"Překrytí stávající vpusti u BUS zálivu: "1,5*1,5*0,2*0,15		0,06750		
	D	5	Komunikace				98 570,50
14	K	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	140,81500	700,00	98 570,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK				
D	91		Doplňující práce na komunikaci				774 523,14
15	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00000	100,00	300,00
PP			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
VV	A16		"P"4" : 3		3,00000		
16	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,00000	1 310,00	10 480,00
PP			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>				
VV	A15		"P"4" : 8		8,00000		
17	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	3,00000	150,00	450,00
PP			SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
VV	A13		"Celkem: "3		3,00000		
18	K	914931	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	8,00000	2 100,00	16 800,00
PP			SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>				
VV	A14		"Celkem: "8		8,00000		
19	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 677,51267	445,00	746 493,14
PP			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM				
VV	A12		"Celkem: "1677,51267		1 677,51267		

SEZNAM FIGUR

Kód: 0112022A
 Stavba: III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 1 - DI ke 8.7.22

Datum: 29. 7. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101/ 1 ÚSEK 1 - INVESTOR SSOK			
A1	A1		2 404,112
A1	"Celkem"" : "1795,00782+300,984+287,72+20,4		2 404,112
A10	A10		10,010
A10	"svah zářez 573-730 : "1,43*(580-573)		10,010
Použití figury:			
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	300,985
A11	A11		94,400
A11	"dokopávka pro dren PE : "0,4*0,2*1180		94,400
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
A12	A12		6,000
A12	"ruční výkop sondy sděl.kab.52,101,795 : "1*1*1*2*3		6,000
Použití figury:			
136738	VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. I ODVOZ DO 20KM	M3	20,400
A13	A13		212,400
A13	"ŠD 8/16 obsyp PE : "1180*(0,5+0,4)*0,5*0,4		212,400
Použití figury:			
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	285,840
A14	A14		6 651,736
A14	6651,73555		6 651,736
A15	A15		617,390
A15	"Dlažební kostky"" : "617,39		617,390
A16	A16		1 424,007
A16	"Uskladnění v recyklačním centru k dalšímu použití KAPS pol. 8: "619,1333*2,3		1 424,007
A17	A17		309,567
A17	"Naložení frézovaného materiálu na dopravní prostředek, pro zabudování do podkl. vrstvy" : "309,5666		309,567
A18	A18		2 596,000
A18	(0,4*3+0,5*2)*1180		2 596,000
A19	A19		2 393,344
A19	"vým.odkop/0,3 : "1795,00782/0,3*0,4		2 393,344
Použití figury:			
21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	2 074,744
A2	A2		7 182,823
A2	7182,822557		7 182,823
A20	A20		6 651,736
A20	"vým.ŠD 150 : "6651,73555		6 651,736
Použití figury:			
28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	6 702,136
A21	A21		88,500
A21	"dosypání drenu PE po kufr : "0,5*0,15*1180		88,500
Použití figury:			
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	174,900
A22	A22		47,200
A22	"lože pod dren PE : "0,1*0,4*1180		47,200
Použití figury:			
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	70,240
A23	A23		2 353,263
A23	"119 : "(5,5+6,8+6,8+6,7+6+6,7+6,8+6,8+6,4+6,7*4+6,5+6+6,4+6,7*2+6,6)/19*360		2 353,263
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	5 537,683
A24	A24		5 537,683
A24	"Celkem: "5537,68338		5 537,683
A25	A25		45,500
A25	"aut.zastávka : "14*3,25		45,500
A26	A26		800,000
A26	"Výplň středové spáry: "800		800,000
A27	A27		2 821,263
A27	"ŠD 0/32 119 : "(6,8+8,1*2+8+7,3+8+8,1*2+7,7+8*4+7,8+7,3+7,7+8*2+7,9)/19*360		2 821,263
Použití figury:			
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,936
A28	A28		6 576,936
A28	"ŠD 0/63 : "6627,33555-50,4		6 576,936
A29	A29		50,400
A29	"zastávka BUS : "3,6*14		50,400
A3	A3		4,000
A3	"Celkem: "4		4,000
A30	A30		5 537,683
A30	5537,68338		5 537,683
A31	A31		5 537,683
A31	5537,68338		5 537,683
A32	A32		-309,560
A32	"Celkem: "-309,56		-309,560
A33	A33		36,000
A33	"sděl.kab.52,101,795-D110 : "12+12+12		36,000
A34	A34		760,000
A34	"oboustranná : "(100-80+160-140+200-180+300-280+640-360+800-780)*2		760,000
Použití figury:			
875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	1 180,000
A35	A35		2,000
A35	"Celkem: "2		2,000
A36	A36		160,000
A36	"přípojky UV 1-25 D200 : "9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38		160,000
A37	A37		25,000
A37	"UV 1-25 : "25		25,000
A38	A38		14,000
A38	"IN-SITU napojení na plastové potrubí: "14		14,000
Použití figury:			
899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	21,000
A39	A39		8,000
A39	"P2 : "8		8,000
Použití figury:			
914131	DOPRAVNÍ ZNACKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODAVKA A MONTÁŽ	KUS	11,000
A4	A4		4,871
A4	"12 : "1,7*12,2*0,15+1,7*(8,4+5,4)*0,5*0,15		4,871
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
A40	A40		100,000
A40	"V2b : "800*0,125		100,000
A41	A41		3 200,000
A41	"oboustranný dvouřádek : "800*2*2		3 200,000
Použití figury:			
91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,013
A42	A42		46,500
A42	"sjezd 39,MK 56,109,207,359 : "3,7+3,9+5,8+(11+8+5+2,1)+7		46,500
Použití figury:			
919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 100MM	M	181,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A43	A43		6,000
A43	"P2:" 6		6,000
Použití figury:			
914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000
A44	A44		11,000
A44	"Celkem: "11		11,000
A45	A45		9,000
A45	"Celkem: "9		9,000
A46	A46		800,000
A46	"prořezání prac. spáry ve středu: "800		800,000
A5	A5		97,727
A5	"podklad dlažba 15 : "(308,694-1,232-13,68-0,6)/0,15*0,05		97,727
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
A6	A6		619,133
A6	"KAPS vým.fréz : "309,56666/0,06*0,12		619,133
A7	A7		82,855
A7	"113 : "(5,9+5,5+5,7+5,6+5,7+5,8+6,1+5,9+5,6+5,8+5,5+5,8+5,9)/13*240*0,06		82,855
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
A8	A8		41,027
A8	"573-730,790-800 : "(600-573)*2,2*0,5*0,1+(2,2+3,3+2,5+3+3+4,2)/7*(720-600)*0,1		41,027
Použití figury:			
12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	51,927
A9	A9		846,379
A9	"pro sanaci 119 : "(6,8+8,1*2+8+7,3+8+8,1*2+7,7+8*4+7,8+7,3+7,7+8*2+7,9)/19*360*0,3		846,379
Použití figury:			
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 795,008
B10	B10		255,675
B10	(1,43+1,43+1,16+1,29+1,35+1,73+2,69+3,53)/8*(720-580)		255,675
Použití figury:			
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	300,985
B11	B11		29,160
B11	"přípojky UV 1,2,4 : "0,9*1,2*9*3		29,160
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
B12	B12		14,400
B12	"odkrytí kabelů 52,101,795 : "0,4*1*12*3		14,400
Použití figury:			
136738	VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. I ODVOZ DO 20KM	M3	20,400
B13	B13		8,640
B13	"chráničky 52,101,795 po kufr : "0,4*0,6*12*3		8,640
Použití figury:			
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	285,840
B19	B19		-318,600
B19	"odpočet dren PE : "-(0,4+0,5)*0,5*0,6*1180		-318,600
Použití figury:			
21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	2 074,744
B20	B20		50,400
B20	"vým.ŠD BUS : "50,40		50,400
Použití figury:			
28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	6 702,136
B21	B21		86,400
B21	"zásyp přípojek UV po kufr : "(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,9*0,6		86,400
Použití figury:			
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	174,900
B22	B22		1,440

Kód	Popis	MJ	Výměra
B22	"pod chrán.kabelů ""52,101,""795 : " 0,4*0,1*12*3		1,440
Použití figury:			
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	70,240
B23	B23		2 737,565
B23	"1943 : "(6,6+6,5+7+7+6,9+6,4+6,1+6*11+6+6,5+6,1+6+6)/23*(800-360)		2 737,565
Použití figury:			
574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	5 537,683
B27	B27		3 317,217
B27	"1943 : "(7,9+7,8+8,3*2+8,2+7,7+7,4+7,3*11+7,7+7,8+7,4+7,3*2)/23*(800-360)		3 317,217
Použití figury:			
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,936
B34	B34		420,000
B34	"jednostranná : "80+140-100+180-160+280-200+360-300+780-640		420,000
Použití figury:			
875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	1 180,000
B38	B38		7,000
B38	"Útes" "napojení na bet. potrubí: "7		7,000
Použití figury:			
899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	21,000
B39	B39		1,000
B39	"A2a: "1		1,000
Použití figury:			
914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODAVKA A MONTÁŽ	KUS	11,000
B4	B4		109,175
B4	"213 : "(3,4+3,3+3,2+3,2+3,5+2,9+4,3+3,7+2,3+3,5+3,3+3,1)/12*(240-20)*0,15		109,175
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
B41	B41		9,420
B41	"sjezd 39 : "3*3,14*0,5*2		9,420
Použití figury:			
91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,013
B42	B42		62,500
B42	"MK 526,535,555,ÚK 736 : "16,5+1+6+16+1+22		62,500
Použití figury:			
919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	181,000
B43	B43		1,000
B43	"A2a: "1		1,000
Použití figury:			
914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000
B5	B5		7,756
B5	"podklad dlažba 10 : "(1,232+13,68+0,6)/0,1*0,05		7,756
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
B7	B7		41,966
B7	"1319 : "(5,9+5,8+5,7+5,8+5,8+5,7+6,1)/7*(360-240)*0,06		41,966
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
B8	B8		10,900
B8	4,2*(730-720)*0,1+6,7*(800-790)*0,1		10,900
Použití figury:			
12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	51,927
B9	B9		282,545
B9	"1929 : "(4,9+4,8+5,3+5,3+5,2+4,7+4,4+4,3*4)/11*(560-360)*0,3		282,545
Použití figury:			
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 795,008
C10	C10		35,300
C10	3,53*(730-720)		35,300

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	300,985
C11	C11		25,920
C11	"UV 3,7,10,11,14,16,17,18 : "0,9*1,2*3*8		25,920
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
C12	C12		20,400
C12	"Celkem: "A12+B12		20,400
C13	C13		64,800
C13	"přípojky UV : "(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,9*0,45		64,800
Použití figury:			
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	285,840
C19	C19		2 074,744
C19	"Celkem: "A19+B19		2 074,744
C20	C20		6 702,136
C20	"Celkem: "A20+B20		6 702,136
C21	C21		174,900
C21	"Celkem: "A21+B21		174,900
C22	C22		21,600
C22	"pod přípojky UV : "(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,15*0,9		21,600
Použití figury:			
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	70,240
C23	C23		488,855
C23	"příp.plocha fréz sjezd,MK, ÚK : "(4,3803+10,206+10,545+4,2)/0,06		488,855
Použití figury:			
574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	5 537,683
C27	C27		488,855
C27	"příp.pl.fréz sjezd,MK,ÚK : "(4,3803+10,206+10,545+4,2)/0,06		488,855
Použití figury:			
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,936
C34	C34		1 180,000
C34	"Celkem: "A34+B34		1 180,000
C38	C38		21,000
C38	"Celkem: "A38+B38		21,000
C39	C39		2,000
C39	"Iz4a: "2		2,000
Použití figury:			
914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODAVKA A MONTÁŽ	KUS	11,000
C4	C4		98,000
C4	"1323 : "(3,1+3,3+3,1+3,3+3,3+3,3+2,9+3,3+3,1+3,8+3,2+3,5)/12*(440-240)*0,15		98,000
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
C41	C41		4,226
C41	"MK 57,109 : "-11+4*3,14*0,5+5*3,14/180*70-16+6*3,14*0,5*2		4,226
Použití figury:			
91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,013
C42	C42		72,000
C42	"sděl.kabely 52,101,795 : "12*2*3		72,000
Použití figury:			
919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	181,000
C43	C43		4,000
C43	"A7a+Iz4a,B43: "2+2		4,000
Použití figury:			
914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000
C5	C5		50,016
C5	"podklad ŠD 12 : "(6,2*20+1,7*12+(8+6)*0,5*1,7)*0,32		50,016
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
C7	C7		83,742
C7	"1931 : "(6,1+5,9+5,8+5,7+6+5,7+5,7+5,8+5,7+5,7+5,9+6,1+5,5)/13*(600-360)*0,06		83,742
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
C8	C8		51,927
C8	"Celkem: "A8+B8		51,927
C9	C9		503,302
C9	"2942 : "(7,3*8+7,7+7,8+7,4+7,3+7,3)/13*(780-560)*0,3+7,3*(787,5-780)*0,3		503,302
Použití figury:			
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 795,008
D10	D10		300,985
D10	"Celkem: "A10+B10+C10		300,985
D11	D11		10,800
D11	"UV 5 : "0,9*1,2*10		10,800
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
D13	D13		285,840
D13	"Celkem: "A13+B13+C13		285,840
D22	D22		70,240
D22	"Celkem: "A22+B22+C22		70,240
D23	D23		-42,000
D23	"odpočet zastávka BUS : "-42		-42,000
Použití figury:			
574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	5 537,683
D39	D39		11,000
D39	"Celkem: "A39+B39+C39		11,000
D4	D4		69,038
D4	"2330 : "(3,5+3,3+3,3+3,3+3,1+3+2,9+3,9)/8*(580-440)*0,15		69,038
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
D41	D41		4,157
D41	"MK 207,359 : "-21+3,5*3,14/180*140+3+7*3,14/180*93-18+4,5*3,14/180*53+12,3*3,14/180*75		4,157
Použití figury:			
91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,013
D42	D42		181,000
D42	"Celkem: "A42+B42+C42		181,000
D43	D43		11,000
D43	"Celkem: "A43+B43+C43		11,000
D5	D5		637,120
D5	"213 : "(8,9+9+8,8+8,9+9,3+9+10,2+9,3+8,1+9+9,1+9)/12*(240-20)*0,32		637,120
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
D7	D7		71,673
D7	"3137,4043 : "(5,5+5,5+5,6+5,5+5,9+5,5+5,8+7,7+7,1+6,7+4,9)/11*(800-600)*0,06		71,673
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
D9	D9		16,125
D9	"4243 : "(7,3-3)*(800-787,5)*0,3		16,125
Použití figury:			
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 795,008
E11	E11		34,560
E11	"UV 6,12,13,19 : "0,9*1,2*8*4		34,560
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
E23	E23		5 537,683
E23	"Celkem: "A23+B23+C23+D23		5 537,683

Kód	Popis	MJ	Výměra
E27	E27		-50,400
E27	"odp.zastávka BUS : "-50,4		-50,400
Použití figury:			
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,936
E4	E4		2,394
E4	"3031 : "(1,6*2,5+(2,4+2,8)*0,5*4,6)*0,15		2,394
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
E41	E41		-24,290
E41	"MK 535,736 : "-11+3+3*3,14*0,5-21		-24,290
Použití figury:			
91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,013
E5	E5		697,698
E5	"1325 : "(9+9,1+8,8+9,1+9,1+9+9+9,6+8,9+9,5+9+9)/13*(480-240)*0,32		697,698
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
E7	E7		4,380
E7	"sjezd 39,MK 56,109 : "(5,4+3,7)*0,5*2*0,06+(7+3,9)*0,5*2,5*0,06+(17,8*6-6*6*3,14*0,5)*0,06		4,380
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
E9	E9		146,657
E9	"přip.pl.fréz sjezd,MK,ÚK : "(4,3803+10,206+10,545+4,2)/0,06*0,3		146,657
Použití figury:			
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 795,008
F11	F11		12,960
F11	"UV 8,9,20,21,22,23 : "0,9*1,2*2*6		12,960
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
F27	F27		6 576,936
F27	"Celkem: "A27+B27+C27+E27		6 576,936
F4	F4		1,232
F4	"3031 : "0,8*(600-584,6)*0,1		1,232
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
F41	F41		38,500
F41	"MK 526,555 : "-17,5+23+14-14+25+8		38,500
Použití figury:			
91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3 232,013
F5	F5		638,293
F5	"2530 : "(9+9,1+8,8+8,7+8,8+10)/6*(580-360)*0,32		638,293
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
F7	F7		10,206
F7	"MK 207,359 : "((20+12,2)*0,5*3+0,6*(8+5))*0,06+(7+17)*0,5*9,5*0,06		10,206
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
F9	F9		1 795,008
F9	"Celkem: "A9+B9+C9+D9+E9		1 795,008
G11	G11		6,480
G11	"UV 15 : "0,9*1,2*6		6,480
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
G4	G4		13,680
G4	"3142 : "(0,8+0,8+0,9+0,6+0,8+0,7+0,7+0,7+0,8+0,8)/10*(780-600)*0,1		13,680
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
G41	G41		3 232,013

Kód	Popis	MJ	Výměra
G41	"Celkem: "A41+B41+C41+D41+E41+F41		3 232,013
G5	G5		47,680
G5	"3031 : "10*(585-580)*0,32+6*(600-585)*0,32		47,680
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
G7	G7		10,545
G7	"MK 526,535,555 : "(15+16,5)*0,5*5*0,06+(8+11)*0,5*2*0,06+(14+16)*0,5*5,2*0,06		10,545
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
H11	H11		11,880
H11	"UV 24 : "0,9*1,2*11		11,880
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
H4	H4		0,600
H4	"4243 : "0,8*7,5*0,1		0,600
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
H5	H5		405,504
H5	"3142 : "(6,6+6,6+6,8+6,4+7+6,5+6,8+7,7+8,2+7,8)/10*(780-600)*0,32		405,504
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
H7	H7		4,200
H7	"ÚK 736 : "(2,8*13+6*1*0,5+(2,4+2)*0,5*9+(2,4+1,2)*0,5*6)*0,06		4,200
Použití figury:			
113722	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	309,567
I11	I11		61,560
I11	"UV 25 : "0,9*1,8*38		61,560
Použití figury:			
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,720
I4	I4		9,705
I4	"MK 526,555 : "(16,7+15)*0,5*2*0,15+(19+14)*0,5*2*0,15		9,705
Použití figury:			
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	308,694
I5	I5		40,720
I5	"4243 : "7,8*(787,5-780)*0,32+5*(800-787,5)*0,32		40,720
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
I7	I7		309,567
I7	"Celkem: "A7+B7+C7+D7+E7+F7+G7+H7		309,567
J11	J11		287,720
J11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+E11+F11+G11+H11+I11		287,720
J4	J4		308,694
J4	"Celkem: "A4+B4+C4+D4+E4+F4+G4+H4+I4		308,694
J5	J5		14,601
J5	"sjezd 39,MK 56,109 : "(5,4+3,7)*0,5*2+(7+3,9)*0,5*2,5+17,8*6-6*3,14*0,5)*0,20		14,601
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
K5	K5		49,770
K5	"MK 207,359,526 : "((20+12,2)*0,5*3+0,6*(8+5)+(7+17)*0,5*9,5+(15+16,5)*0,5*5)*0,20		49,770
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
L5	L5		19,400
L5	"MK 535,555 : "((8+11)*0,5*2+(14+16)*0,5*5,2)*0,20		19,400
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
M5	M5		14,480
M5	"ÚK 736 : "(2,8*13+6*1*0,5+(2,4+2)*0,5*9+(2,4+1,2)*0,5*6)*0,20		14,480

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 720,766
N5	N5		2 720,766
N5	"Celkem: "A5+B5+C5+D5+E5+F5+G5+H5+I5+J5+K5+L5+M5		2 720,766
SO 101/ 2 OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA			
A1	A1		307,530
A1	1139*0,27		307,530
A10	A10		8,000
A10	"náhrada : "2*4		8,000
A12	A12		1 677,513
A12	"Celkem: "1677,51267		1 677,513
A13	A13		3,000
A13	"Celkem: "3		3,000
A14	A14		8,000
A14	"Celkem: "8		8,000
A15	A15		8,000
A15	"P""4"" : "8		8,000
A16	A16		3,000
A16	"P""4"":" 3		3,000
A17	A17		0,540
A17	"V chodníku: "1,5*1,2*0,1*3		0,540
A18	A18		0,450
A18	"Překrytí stávající vpusti u BUS zálivu: "1,5*1,5*0,2		0,450
A19	A19		0,068
A19	"Překrytí stávající vpusti u BUS zálivu: "1,5*1,5*0,2*0,15		0,068
A7	A7		5,000
A7	"Celkem: "5		5,000
A8	A8		8,000
A8	"náhrada v""y""kácených listnatých: "4*2		8,000
A9	A9		10,000
A9	"náhrada vykácených jehličnatých "5*2		10,000

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0122022A

Stavba: III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

KSO:
Místo: Hruška

CC-CZ:
Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:
Obec Hruška

IČ: 47919779
DIČ:

Zhotovitel:
OHLA ŽS, a.s.

IČ: 46342796
DIČ: CZ46342796

Projektant:
MSS-projekt s.r.o.

IČ: 26849836
DIČ: CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				9 017 699,52
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	9 017 699,52		1 893 716,90
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		10 911 416,42
-------------------	----------	------------	--	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0122022A

Stavba: III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Místo: Hruška

Datum:

29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 017 699,52	10 911 416,42
1	VON	330 000,00	399 300,00
1	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	330 000,00	399 300,00
SO 104.1	CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1	808 268,50	978 004,89
SO 104.1	CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1	808 268,50	978 004,89
SO 104.2	CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2	1 132 639,59	1 370 493,90
SO 104.2	CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2	1 132 639,59	1 370 493,90
SO 104.3	CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3	668 842,42	809 299,33
SO 104.3	CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3	668 842,42	809 299,33
SO 105	ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV	558 211,61	675 436,05
SO 105	ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV	558 211,61	675 436,05
SO 106	PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ	201 715,15	244 075,33
SO 106	PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ	201 715,15	244 075,33
SO 301	OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE – HRUŠKA	4 708 050,91	5 696 741,60
SO 302	PŘELOŽKA VODOVODU – HRUŠKA	609 971,34	738 065,32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k

25.7.

Objekt:

1 - VON

Soupis:

1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	330 000,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	330 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	330 000,00	21,00%	69 300,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 399 300,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

1 - VON

Soupis:

1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:	Hruška	Datum:	29. 7. 2022
Zadavatel:	Obec Hruška	Projektant:	MSS-projekt s.r.o.
Zhotovitel:	OHLA ŽS, a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	330 000,00
ON - Ostatní náklady	219 000,00
VN - Vedlejší náklady	111 000,00

2) Ostatní náklady	0,00
---------------------------	-------------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	330 000,00
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

1 - VON

Soupis:

1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

330 000,00

D	ON	Ostatní náklady						219 000,00
---	----	-----------------	--	--	--	--	--	------------

1	K	004111010R	Průzkumné práce	SOUB OR	1,000	50 000,00	50 000,00
---	---	------------	-----------------	------------	-------	-----------	-----------

PP

Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.
Jedná se o provedení min. 5 ks průzkumných kopaných sond.

7	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	SOUB OR	3,000	35 000,00	105 000,00
---	---	------------	---------------------------	------------	-------	-----------	------------

PP

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

8	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	SOUB OR	3,000	10 000,00	30 000,00
---	---	------------	--	------------	-------	-----------	-----------

PP

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).

9	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	SOUB OR	3,000	5 200,00	15 600,00
---	---	------------	----------------------------------	------------	-------	----------	-----------

PP

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

10	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	SOUB OR	3,000	3 800,00	11 400,00
----	---	------------	--	------------	-------	----------	-----------

PP

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

11	K	00528 R	Podmínky dotačních programů	SOUB OR	1,000	5 000,00	5 000,00
----	---	---------	-----------------------------	------------	-------	----------	----------

PP

Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se specifickými obchodními podmínkami objednatele.

12	K	005281010R	Propagace	SOUB OR	1,000	2 000,00	2 000,00
----	---	------------	-----------	------------	-------	----------	----------

PP

Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.

D VN

Vedlejší náklady

111 000,00

2	K	00511 R	Geodetické práce	SOUB OR	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	---------	------------------	------------	-------	----------	----------

PP

Geodetické práce

3	K	005111020R	Vytyčení stavby	SOUB OR	1,000	1 000,00	1 000,00
---	---	------------	-----------------	------------	-------	----------	----------

PP

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

4	K	005121 R	Zařízení staveniště	SOUB OR	1,000	50 000,00	50 000,00
---	---	----------	---------------------	------------	-------	-----------	-----------

PP

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

5	K	005122 R	Provozní vlivy	SOUB OR	1,000	30 000,00	30 000,00
---	---	----------	----------------	------------	-------	-----------	-----------

PP

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.

6	K	005124010R	Koordináční činnost	SOUB OR	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	------------	---------------------	------------	-------	-----------	-----------

PP

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 104.1 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1

Soupis:

SO 104.1 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

808 268,50

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

808 268,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	808 268,50	21,00%	169 736,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

978 004,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 104.1 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1

Soupis:

SO 104.1 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	808 268,50
1 - Zemní práce	214 576,69
2 - Základy a zvláštní zakládání	33 243,45
5 - Komunikace	354 669,61
8 - Trubní vedení	1 326,86
91 - Doplnující práce na komunikaci	101 690,91
99 - Staveništní přesun hmot	61 016,96
999 - Poplatky za skládky	7 145,50
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	14 598,52
M65 - Elektroinstalace a veřejné osvětlení	20 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	808 268,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 104.1 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1

Soupis:

SO 104.1 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 1

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

808 268,50

D	1	Zemní práce		214 576,69			
1	K	111212131R00	Odstranění dřevin výš.nad 1m, svah 1:5, s pařezem	M2	13,000	484,40	6 297,20
	PP		Odstranění dřevin výš.nad 1m, svah 1:5, s pařezem				
2	K	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	M2	111,698	58,31	6 513,11
	PP		Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m				
3	K	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém	M2	41,100	37,17	1 527,69
	PP		Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém				
4	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	M2	3,300	40,67	134,21
	PP		Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu				
5	K	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	M2	4,100	506,80	2 077,88
	PP		Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm				
6	K	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	M	31,500	78,40	2 469,60
	PP		Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových				
7	K	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	M	8,500	63,42	539,07
	PP		Vytrhání obrub obrubníků silničních				
8	K	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	M3	16,755	68,32	1 144,70
	PP		Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m				
9	K	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	M3	116,841	361,90	42 284,76
	PP		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3				
10	K	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	M3	116,841	44,31	5 177,22
	PP		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4				
11	K	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk.	M3	9,720	5 572,00	54 159,84
	PP		Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk.				
12	K	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	M3	2,700	451,50	1 219,05
	PP		Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ				
13	K	132301119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ	M3	2,700	195,65	528,26
	PP		Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ				
14	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	119,541	200,55	23 973,95
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m				
15	K	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	M3	9,720	233,10	2 265,73
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m				
16	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	597,705	15,82	9 455,69
	PP		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km				
17	K	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	M3	48,600	18,97	921,94
	PP		Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km				
18	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	M2	149,100	18,06	2 692,75
	PP		Založení trávníku parkového výsevem v rovině				
19	K	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	M2	14,500	36,19	524,76
	PP		Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1				
20	K	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně	M2	149,100	35,07	5 228,94
	PP		Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně				
21	K	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	M2	149,100	71,05	10 593,56
	PP		Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2				
22	K	182101101R00	Svahování v zářezch v hor. 1 - 4	M2	14,500	45,85	664,83
	PP		Svahování v zářezch v hor. 1 - 4				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	182301123R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 15-20 cm, do 500 m2	M2	14,500	95,55	1 385,48
	PP		Rozprostření ornice, svah, tl. 15-20 cm, do 500 m2				
24	K	184701111R00	Výsadba živého plotu bez balu do rýhy, v rovině	KUS	26,000	125,00	3 250,00
	PP		Výsadba živého plotu bez balu do rýhy, v rovině				
25	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	M3	119,541	210,00	25 103,61
	PP		Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04				
26	K	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04	M3	9,720	210,00	2 041,20
	PP		Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04				
27	M	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg	KG	4,908	145,00	711,66
	PP		Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg				
28	M	02656014R	Brslen evropský - Euonymus europaeus v. 30-40 cm	KUS	26,000	65,00	1 690,00
	PP		Brslen evropský - Euonymus europaeus v. 30-40 cm				
D 2			Základy a zvláštní zakládání				33 243,45
29	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	M2	443,246	30,00	13 297,38
	PP		Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou				
30	K	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	M2	443,246	45,00	19 946,07
	PP		Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2				
D 5			Komunikace				354 669,61
31	K	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	M2	81,200	123,55	10 032,26
	PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm				
32	K	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	M2	81,200	161,35	13 101,62
	PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm				
33	K	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	M2	306,640	197,40	60 530,74
	PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm				
34	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	M2	306,640	270,00	82 792,80
	PP		Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm				
35	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	M2	81,200	309,00	25 090,80
	PP		Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm				
36	K	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	M	35,000	259,00	9 065,00
	PP		Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm				
37	K	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	M	12,000	273,00	3 276,00
	PP		Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm				
38	K	5872020A0	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	34,500	700,00	24 150,00
	PP		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK				
39	K	5872060A0	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	26,500	541,00	14 336,50
	PP		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM				
40	M	59245110R	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní	M2	292,120	252,60	73 789,51
	PP		Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní				
41	M	592451151R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé	M2	14,520	501,40	7 280,33
	PP		Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé				
42	M	592451158R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé	M2	28,480	536,20	15 270,98
	PP		Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé				
43	M	592451170R	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní	M2	52,720	302,60	15 953,07
	PP		Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní				
D 8			Trubní vedení				1 326,86
44	K	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	KUS	1,000	1 326,86	1 326,86
	PP		Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte				
D 91			Doplňující práce na komunikaci				101 690,91
45	K	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25	M	264,700	380,30	100 665,41
	PP		Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25				
46	K	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	M	3,500	293,00	1 025,50
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm				
D 99			Staveništní přesun hmot				61 016,96
47	K	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	T	381,356	160,00	61 016,96
	PP		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 999			Poplatky za skládky				7 145,50
48	K	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	T	28,582	250,00	7 145,50
PP			Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101				
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				14 598,52
49	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	19,357	32,27	624,65
PP			Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km				
50	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	271,001	8,19	2 219,50
PP			Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km				
51	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	T	9,225	536,90	4 952,90
PP			Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km				
52	K	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	T	18,450	21,56	397,78
PP			Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km				
53	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	T	19,357	97,30	1 883,44
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace				
54	K	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	T	9,225	490,00	4 520,25
PP			Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace				
D M65			Elektroinstalace a veřejné osvětlení				20 000,00
55	K	PCVO01	Přeložení sloupu veřejného osvětlení včetně připojení kabelu a betonového základu	KOMP L	1,000	20 000,00	20 000,00
PP			Přeložení sloupu veřejného osvětlení včetně připojení kabelu a betonového základu				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 104.2 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2

Soupis:

SO 104.2 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 132 639,59
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	1 132 639,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 132 639,59	21,00%	237 854,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 370 493,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 104.2 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2

Soupis:

SO 104.2 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	1 132 639,59
1 - Zemní práce	232 654,84
2 - Základy a zvláštní zakládání	52 416,00
5 - Komunikace	460 778,85
8 - Trubní vedení	1 326,86
91 - Doplnující práce na komunikaci	148 830,50
99 - Staveništní přesun hmot	85 898,08
999 - Poplatky za skládky	52 297,07
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	78 437,39
M65 - Elektroinstalace a veřejné osvětlení	20 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 132 639,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 104.2 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2

Soupis:

SO 104.2 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 2

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 132 639,59

D	1	Zemní práce		232 654,84			
1	K	111212111R00	Odstranění nevhod. dřevin výšky do 1m, svah do 1:5	M2	20,400	41,86	853,94
	PP		Odstranění nevhod. dřevin výšky do 1m, svah do 1:5				
2	K	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	M2	197,888	58,31	11 538,85
	PP		Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m				
3	K	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém	M2	1,000	37,17	37,17
	PP		Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém				
4	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	M2	290,000	40,67	11 794,30
	PP		Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu				
5	K	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	M2	89,375	254,80	22 772,75
	PP		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm				
6	K	113108305R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm	M2	89,375	80,50	7 194,69
	PP		Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm				
7	K	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	M2	89,375	251,65	22 491,22
	PP		Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm				
8	K	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	M2	9,000	506,80	4 561,20
	PP		Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm				
9	K	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	M	139,000	78,40	10 897,60
	PP		Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových				
10	K	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	M	33,500	63,42	2 124,57
	PP		Vytrhání obrub obrubníků silničních				
11	K	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	M3	29,683	68,32	2 027,94
	PP		Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m				
12	K	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	M3	74,004	361,90	26 782,05
	PP		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3				
13	K	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	M3	74,004	44,31	3 279,12
	PP		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4				
14	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	74,040	200,55	14 848,72
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m				
15	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	370,020	15,82	5 853,72
	PP		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km				
16	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	M2	343,955	18,06	6 211,83
	PP		Založení trávníku parkového výsevem v rovině				
17	K	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně	M2	343,955	35,07	12 062,50
	PP		Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně				
18	K	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	M2	196,530	71,05	13 963,46
	PP		Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2				
19	K	181301105R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm,do 500m2	M2	147,425	71,05	10 474,55
	PP		Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm,do 500m2				
20	K	184701111R00	Výsadba živého plotu bez balu do rýhy, v rovině	KUS	136,000	125,00	17 000,00
	PP		Výsadba živého plotu bez balu do rýhy, v rovině				
21	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	M3	74,040	210,00	15 548,40
	PP		Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04				
22	M	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg	KG	10,319	145,00	1 496,26
	PP		Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	M	02656014R	Brslen evropský - <i>Euonymus europaeus</i> v. 30-40 cm	KUS	136,000	65,00	8 840,00
	PP		Brslen evropský - <i>Euonymus europaeus</i> v. 30-40 cm				
D 2			Základy a zvláštní zakládání				52 416,00
24	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	M2	698,880	30,00	20 966,40
	PP		Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou				
25	K	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	M2	698,880	45,00	31 449,60
	PP		Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2				
D 5			Komunikace				460 778,85
26	K	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	M2	27,420	123,55	3 387,74
	PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm				
27	K	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	M2	27,420	161,35	4 424,22
	PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm				
28	K	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	M2	555,960	197,40	109 746,50
	PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm				
29	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	M2	555,960	270,00	150 109,20
	PP		Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm				
30	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	M2	27,420	309,00	8 472,78
	PP		Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm				
31	K	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	M	52,000	259,00	13 468,00
	PP		Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm				
32	K	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	M	5,000	273,00	1 365,00
	PP		Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm				
33	K	5872020A0	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	11,500	700,00	8 050,00
	PP		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK				
34	K	5872060A0	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	13,500	541,00	7 303,50
	PP		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM				
35	M	59245110R	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní	M2	540,860	252,60	136 621,24
	PP		Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní				
36	M	592451151R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé	M2	15,100	501,40	7 571,14
	PP		Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé				
37	M	592451158R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé	M2	8,400	536,20	4 504,08
	PP		Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé				
38	M	592451170R	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní	M2	19,020	302,60	5 755,45
	PP		Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní				
D 8			Trubní vedení				1 326,86
39	K	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	KUS	1,000	1 326,86	1 326,86
	PP		Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte				
D 91			Doplňující práce na komunikaci				148 830,50
40	K	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25	M	385,000	380,30	146 415,50
	PP		Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25				
41	K	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	M	19,000	50,00	950,00
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm				
42	K	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	M	5,000	293,00	1 465,00
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm				
D 99			Staveništní přesun hmot				85 898,08
43	K	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	T	536,863	160,00	85 898,08
	PP		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný				
D 999			Poplatky za skládky				52 297,07
44	K	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	T	147,857	250,00	36 964,25
	PP		Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101				
45	K	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302	T	39,325	389,90	15 332,82
	PP		Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302				
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				78 437,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	147,557	32,27	4 761,66
	PP		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km				
47	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	2 065,798	8,19	16 918,89
	PP		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km				
48	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	T	39,625	536,90	21 274,66
	PP		Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km				
49	K	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	T	79,250	21,56	1 708,63
	PP		Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km				
50	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	T	147,557	97,30	14 357,30
	PP		Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace				
51	K	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	T	39,625	490,00	19 416,25
	PP		Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace				
	D	M65	Elektroinstalace a veřejné osvětlení				20 000,00
52	K	PCVO01	Přeložení sloupu veřejného osvětlení včetně připojení kabelu a betonového základu	KOMPL	1,000	20 000,00	20 000,00
	PP		Přeložení sloupu veřejného osvětlení včetně připojení kabelu a betonového základu				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 104.3 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3

Soupis:

SO 104.3 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

668 842,42

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

668 842,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	668 842,42	21,00%	140 456,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

809 299,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 104.3 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3

Soupis:

SO 104.3 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	668 842,42
1 - Zemní práce	148 765,43
2 - Základy a zvláštní zakládání	28 524,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 244,44
5 - Komunikace	283 432,18
8 - Trubní vedení	6 970,00
91 - Doplňující práce na komunikaci	94 013,15
99 - Staveništní přesun hmot	51 566,24
999 - Poplatky za skládky	20 470,22
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	26 856,76
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	668 842,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 104.3 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3

Soupis:

SO 104.3 - CHODNÍK HRUŠKA – ÚSEK 3

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

668 842,42

D 1 Zemní práce 148 765,43

1	K	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	M2	73,525	58,31	4 287,24
	PP		Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m				
2	K	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těžném	M2	2,800	33,40	93,52
	PP		Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těžném				
3	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	M2	3,400	40,67	138,28
	PP		Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu				
4	K	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	M2	64,250	254,80	16 370,90
	PP		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm				
5	K	113108305R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm	M2	64,250	80,50	5 172,13
	PP		Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm				
6	K	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	M2	64,250	251,65	16 168,51
	PP		Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm				
7	K	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	M2	13,800	506,80	6 993,84
	PP		Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm				
8	K	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	M	2,400	78,40	188,16
	PP		Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových				
9	K	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	M	10,000	63,42	634,20
	PP		Vytrhání obrub obrubníků silničních				
10	K	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	M3	11,029	68,32	753,50
	PP		Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m				
11	K	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	M3	95,892	361,90	34 703,31
	PP		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3				
12	K	122302209R00	Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4	M3	95,892	44,31	4 248,97
	PP		Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4				
13	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	95,892	200,55	19 231,14
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m				
14	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	479,459	15,82	7 585,04
	PP		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km				
15	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	M2	93,825	18,06	1 694,48
	PP		Založení trávníku parkového výsevem v rovině				
16	K	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně	M2	93,825	35,07	3 290,44
	PP		Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně				
17	K	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	M2	93,825	71,05	6 666,27
	PP		Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2				
18	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	M3	95,892	210,00	20 137,32
	PP		Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04				
19	M	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg	KG	2,815	145,00	408,18
	PP		Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg				

D 2 Základy a zvláštní zakládání 28 524,00

20	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	M2	380,320	30,00	11 409,60
	PP		Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou				
21	K	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	M2	380,320	45,00	17 114,40
	PP		Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 3							8 244,44
22	K	338920011R00	Osazení betonové palisády, š. do 11 cm, dl. 60 cm	M	4,000	720,11	2 880,44
PP			Osazení betonové palisády, š. do 11 cm, dl. 60 cm				
23	M	59228408R	Palisáda přírodní Premium 11x11x60 cm	KUS	36,000	149,00	5 364,00
PP			Palisáda přírodní Premium 11x11x60 cm				
D 5							283 432,18
24	K	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	M2	67,200	123,55	8 302,56
PP			Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm				
25	K	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	M2	67,200	161,35	10 842,72
PP			Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm				
26	K	564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	M2	265,580	197,40	52 425,49
PP			Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm				
27	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	M2	265,580	270,00	71 706,60
PP			Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm				
28	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	M2	67,200	309,00	20 764,80
PP			Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm				
29	K	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	M	32,000	259,00	8 288,00
PP			Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm				
30	K	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	M	5,000	273,00	1 365,00
PP			Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm				
31	K	597071101R00	Žlab odvodňovací SELF LINE 100, dl. 500 mm, A15	KUS	1,000	636,00	636,00
PP			osazený do betonového lože C 12/15.				
32	K	597071102RT1	Žlab odvodňovací SELF LINE 100, dl.1000 mm, A15, stavební výška 110 mm, můstkový ocelový rošt	KUS	1,000	825,00	825,00
PP			osazený do betonového lože C 12/15.				
33	K	597071191R00	Čelní stěna plná pro žlab SELF LINE 100	KUS	1,000	76,00	76,00
PP			Čelní stěna plná pro žlab SELF LINE 100				
34	K	597071192RT1	Čelní stěna s nátrubkem pro žlab SELF LINE 100, nátrubek DN 110, stavební výška 115 mm	KUS	1,000	120,00	120,00
PP			Čelní stěna s nátrubkem pro žlab SELF LINE 100, nátrubek DN 110, stavební výška 115 mm				
35	K	5872020A0	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	5,000	700,00	3 500,00
PP			PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK				
36	K	5872060A0	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	16,000	541,00	8 656,00
PP			PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM				
37	M	59245110R	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní	M2	257,540	252,60	65 054,60
PP			Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní				
38	M	592451151R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé	M2	8,040	501,40	4 031,26
PP			Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé				
39	M	592451158R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé	M2	27,840	536,20	14 927,81
PP			Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé				
40	M	592451170R	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní	M2	39,360	302,60	11 910,34
PP			Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní				
D 8							6 970,00
41	K	8999010A0	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	1,000	6 970,00	6 970,00
PP			PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK				
D 91							94 013,15
42	K	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25	M	217,500	380,30	82 715,25
PP			Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25				
43	K	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm	M	107,000	50,00	5 350,00
PP			Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm				
44	K	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	M	20,300	293,00	5 947,90
PP			Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm				
D 99							51 566,24
45	K	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	T	322,289	160,00	51 566,24
PP			Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 999			Poplatky za skládky				20 470,22
46	K	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	T	37,791	250,00	9 447,75
PP			Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101				
47	K	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302	T	28,270	389,90	11 022,47
PP			Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302				
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				26 856,76
48	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	62,833	46,10	2 896,60
PP			Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km				
49	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	879,662	11,70	10 292,05
PP			Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km				
50	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	T	3,228	767,00	2 475,88
PP			Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km				
51	K	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	T	6,456	30,80	198,84
PP			Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km				
52	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	T	62,833	139,00	8 733,79
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace				
53	K	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	T	3,228	700,00	2 259,60
PP			Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 105 - ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV

Soupis:

SO 105 - ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	558 211,61
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	558 211,61

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	558 211,61	21,00%	117 224,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 675 436,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt: SO 105 - ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV

Soupis: **SO 105 - ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV**

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	558 211,61
1 - Zemní práce	114 080,07
2 - Základy a zvláštní zakládání	48 139,99
5 - Komunikace	275 177,93
91 - Doplnující práce na komunikaci	61 402,00
99 - Staveništní přesun hmot	31 096,96
999 - Poplatky za skládky	8 669,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	19 645,66
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	558 211,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 105 - ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV

Soupis:

SO 105 - ZÁSTAVKOVÝ ZÁLIV

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

558 211,61

D 1		Zemní práce		114 080,07			
1	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	M2	46,000	40,67	1 870,82
PP		Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu					
2	K	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drčené tl.20 cm	M2	9,000	254,80	2 293,20
PP		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drčené tl.20 cm					
3	K	113108305R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm	M2	9,000	80,50	724,50
PP		Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm					
4	K	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	M2	9,000	251,65	2 264,85
PP		Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm					
5	K	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	M	24,000	78,40	1 881,60
PP		Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových					
6	K	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	M	33,000	63,42	2 092,86
PP		Vytrhání obrub obrubníků silničních					
7	K	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	M3	114,920	361,90	41 589,55
PP		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3					
8	K	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	M3	114,920	44,31	5 092,11
PP		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4					
9	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	114,920	200,55	23 047,21
PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
10	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	574,600	15,82	9 090,17
PP		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km					
11	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	M3	114,920	210,00	24 133,20
PP		Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04					

D 2		Základy a zvláštní zakládání		48 139,99			
12	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	M2	143,650	30,00	4 309,50
PP		Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou					
13	K	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	M2	143,650	45,00	6 464,25
PP		Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2					
14	K	214510A0	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	57,460	650,30	37 366,24
PP		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE					

D 5		Komunikace		275 177,93			
15	K	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	M2	143,650	161,35	23 177,93
PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm					
16	K	5814530A0	CEMENTOBET KRYT DVOUVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TR II TL DO 250MM	M2	100,800	2 500,00	252 000,00
PP		CEMENTOBET KRYT DVOUVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TR II TL DO 250MM					

D 91		Doplňující práce na komunikaci		61 402,00			
17	K	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	M2	30,000	160,00	4 800,00
PP		Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.					
18	K	917862111RT8	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku 100/15/30	M	42,000	485,00	20 370,00
PP		Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku 100/15/30					
19	K	917882111RT2	Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 12/15, včetně dodávky přímého zastávk. obrubníku BZO 350	KUS	12,000	2 588,00	31 056,00
PP		Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 12/15, včetně dodávky přímého zastávk. obrubníku BZO 350					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	917882111RV1	Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 12/15, včetně dodávky náběhového obrubníku BZO 270-330 L	KUS	1,000	2 588,00	2 588,00
PP			Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 12/15, včetně dodávky náběhového obrubníku BZO 270-330 L				
21	K	917882111RV2	Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 12/15, včetně dodávky náběhového obrubníku BZO 330-270 P	KUS	1,000	2 588,00	2 588,00
PP			Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 12/15, včetně dodávky náběhového obrubníku BZO 330-270 P				
D 99			Staveništní přesun hmot				31 096,96
22	K	998224111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt betonový	T	194,356	160,00	31 096,96
PP			Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt betonový				
D 999			Poplatky za skládky				8 669,00
23	K	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	T	28,500	250,00	7 125,00
PP			Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101				
24	K	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302	T	3,960	389,90	1 544,00
PP			Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302				
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				19 645,66
25	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	18,270	32,27	589,57
PP			Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km				
26	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	255,780	8,19	2 094,84
PP			Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km				
27	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	T	14,190	536,90	7 618,61
PP			Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km				
28	K	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	T	28,380	21,56	611,87
PP			Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km				
29	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	T	18,270	97,30	1 777,67
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace				
30	K	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	T	14,190	490,00	6 953,10
PP			Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 106 - PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ

Soupis:

SO 106 - PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	201 715,15
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	201 715,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	201 715,15	21,00%	42 360,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 244 075,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt: SO 106 - PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ

Soupis: **SO 106 - PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ**

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	201 715,15
1 - Zemní práce	73 767,60
2 - Základy a zvláštní zakládání	25 971,80
5 - Komunikace	64 020,55
91 - Doplnující práce na komunikaci	16 171,20
99 - Staveništní přesun hmot	21 784,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	201 715,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 106 - PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ

Soupis:

SO 106 - PODÉLNÉ PARKOVACÍ STÁNÍ

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

201 715,15

D		1		Zemní práce			73 767,60
1	K	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	M3	62,000	517,00	32 054,00
PP		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3					
2	K	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	M3	62,000	63,30	3 924,60
PP		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4					
3	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	62,000	286,50	17 763,00
PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
4	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	310,000	22,60	7 006,00
PP		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km					
5	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	M3	62,000	210,00	13 020,00
PP		Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04					
D		2		Základy a zvláštní zakládání			25 971,80
6	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	M2	77,500	30,00	2 325,00
PP		Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou					
7	K	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	M2	77,500	45,00	3 487,50
PP		Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2					
8	K	214510A0	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	31,000	650,30	20 159,30
PP		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE					
D		5		Komunikace			64 020,55
9	K	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm	M2	60,000	165,00	9 900,00
PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm					
10	K	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm	M2	77,500	176,50	13 678,75
PP		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm					
11	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	M2	63,000	309,00	19 467,00
PP		Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm					
12	K	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	M	7,000	273,00	1 911,00
PP		Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm					
13	M	592451170R	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní	M2	63,000	302,60	19 063,80
PP		Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní					
D		91		Doplňující práce na komunikaci			16 171,20
14	K	915711111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou	M	8,400	18,00	151,20
PP		Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou					
15	K	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	M	36,000	445,00	16 020,00
PP		Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25					
D		99		Staveništní přesun hmot			21 784,00
16	K	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	T	136,150	160,00	21 784,00
PP		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE – HRUŠKA

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	4 708 050,91
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	4 708 050,91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 708 050,91	21,00%	988 690,69
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	5 696 741,60
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE – HRUŠKA

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	4 708 050,91
1 - Zemní práce	997 988,57
4 - Vodorovné konstrukce	37 812,92
5 - Komunikace pozemní	578 600,31
8 - Trubní vedení	2 641 359,69
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	30 630,00
997 - Přesun sutě	165 752,17
998 - Přesun hmot	148 057,25
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	14 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	50 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	43 250,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 708 050,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE – HRUŠKA

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

4 708 050,91

D	1	Zemní práce		997 988,57			
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	M2	247,950	64,85	16 079,56
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106123							
VV A1				0.90*(22.00+196.00+35.00)	227,700		
VV B1				1.50*1.50*(8+1)	20,250		
VV C1				"Celkem: "A1+B1	247,950		
2	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	M2	247,950	18,38	4 557,32
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107212							
VV A2				0.90*(22.00+196.00+35.00)	227,700		
VV B2				1.50*1.50*(8+1)	20,250		
VV C2				"Celkem: "A2+B2	247,950		
3	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	M2	247,950	30,17	7 480,65
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107222							
VV A3				0.90*(22.00+196.00+35.00)	227,700		
VV B3				1.50*1.50*(8+1)	20,250		
VV C3				"Celkem: "A3+B3	247,950		
4	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810	45,35	14 095,23
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107223							
VV A4				0.90*(53.00+114.00+116.00)	254,700		
VV B4				1.50*1.50*(9+2)	24,750		
VV C4				2.80*2.80*4	31,360		
VV D4				"Celkem: "A4+B4+C4	310,810		
5	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810	35,72	11 102,13
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107242							
VV A5				0.90*(53.00+114.00+116.00)	254,700		
VV B5				1.50*1.50*(9+2)	24,750		
VV C5				2.80*2.80*4	31,360		
VV D5				"Celkem: "A5+B5+C5	310,810		
6	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	1 244,000	37,90	47 147,60
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003131							
VV A6				(53.00+22.00+114.00+196.00+116.00+35.00)*2	1 072,000		
VV B6				1.50*4*17+1.80*4+1.50*4*3	127,200		
VV C6				2.80*4*4	44,800		
VV D6				"Celkem: "A6+B6+C6	1 244,000		
7	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	M	1 244,000	13,90	17 291,60
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003132							
8	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	M2	2,250	119,37	268,58
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121112003							
VV A8				1.50*1.50	2,250		
VV B8				"Celkem: "A8	2,250		
9	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	50,000	335,36	16 768,00
PP							
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101							
10	K	129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	M3	1,554	4 367,02	6 786,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129911121				
	VV		"stávající šachty				
	VV	A10	3.14*1.20*1.20/4*1.50*3		5,087		
	VV	B10	-3.14*1.00*1.00/4*1.50*3		-3,533		
	VV	C10	"Celkem: "A10+B10		1,554		
11	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278	312,14	12 572,37
	PP		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251102				
	VV		"v asfaltové komunikaci				
	VV	A11	1.50*1.50*(1.10-0.40)		1,575		
	VV	B11	1.50*1.50*(1.20-0.40)		1,800		
	VV	C11	1.50*1.50*(1.20-0.40)*2		3,600		
	VV	D11	1.50*1.50*(0.90-0.40)		1,125		
	VV	E11	1.50*1.50*(0.95-0.40)		1,238		
	VV	F11	1.50*1.50*(1.40-0.40)*2		4,500		
	VV	G11	1.50*1.50*(1.50-0.40)		2,475		
	VV	H11	1.50*1.50*(1.55-0.40)		2,588		
	VV		"v rostlém terénu nebo chodníku				
	VV	I11	1.50*1.50*(1.30-0.20)		2,475		
	VV	J11	1.50*1.50*(1.45-0.20)		2,813		
	VV	K11	1.50*1.50*(0.95-0.20)		1,688		
	VV	L11	1.50*1.50*(0.90-0.20)		1,575		
	VV	M11	1.50*1.50*(1.40-0.20)		2,700		
	VV	N11	1.50*1.50*(1.25-0.20)		2,363		
	VV	O11	1.50*1.50*(1.45-0.20)		2,813		
	VV	P11	1.50*1.50*(1.20-0.20)		2,250		
	VV	Q11	1.50*1.50*(1.40-0.20)		2,700		
	VV	R11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+E11+F11+G11+H11+I11+J11+K11+L11+M11+N11+O11+P11+Q11		40,278		
12	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,768	496,00	20 220,93
	PP		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251202				
	VV		"šachty DN 1500 v komunikaci				
	VV	A12	2.80*2.80*(1.80-0.50)*4		40,768		
	VV	B12	"Celkem: "A12		40,768		
13	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	M3	505,170	228,02	115 188,86
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251255				
	VV		"rýhy v asfaltové komunikaci				
	VV	A13	0.90*(1.40-0.40)*(53.00+114.00+116.00)		254,700		
	VV		"rýhy v rostlém terénu nebo chodníku				
	VV	B13	0.90*(1.30-0.20)*(22.00+196.00+35.00)		250,470		
	VV	C13	"Celkem: "A13+B13		505,170		
14	K	133254103	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	M3	6,480	1 085,06	7 031,19
	PP		Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133254103				
	VV		"v chodníku				
	VV	A14	1.80*1.80*(2.20-0.20)		6,480		
	VV	B14	"Celkem: "A14		6,480		
15	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	M2	128,880	124,90	16 097,11
	PP		Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101201				
	VV	A15	1.80*4*2.20		15,840		
	VV	B15	1.80*4*1.50*3		32,400		
	VV	C15	2.80*4*1.80*4		80,640		
	VV	D15	"Celkem: "A15+B15+C15		128,880		
16	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	M2	128,880	33,30	4 291,70
	PP		Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101211				
17	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	M3	128,880	62,90	8 106,55
	PP		Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101301				
18	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	M3	128,880	13,30	1 714,10
	PP		Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101311				
19	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904	241,09	136 674,89
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV "přebytečná zemina VV A19 "lože pod potrubí" 48.24 VV B19 "obsyp potrubí" 335.07 VV C19 "zásyp rýh v komunikaci" 119.709 VV "revizní šachty 3.14*1.20*1.20/4*(1.10-0.40+1.20-0.40+1.30-0.20+1.45-0.20+0.95-0.20+0.90-0.20+1.40-0.20+1.25-0.20+(1.20-0.40)*2+0.90-0.40+(0.95-0.40)*2) VV E19 3.14*1.20*1.20/4*(1.45-0.20+(1.40-0.40)*2+1.20-0.20+2.20-0.20) VV F19 3.14*1.20*1.20/4*(1.40-0.20+1.50-0.40+1.55-0.40) VV "šachty v komunikaci VV G19 2.80*2.80*(1.80-0.50)*4 VV H19 "Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19+F19+G19 566,904				
20	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	5 669,040	18,94	107 371,62
			PP Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119 VV A20 566.904*10 "Přepočtené koeficientem množství VV B20 "Celkem: "A20 5 669,040 5 669,040				
21	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	1,554	279,36	434,13
			PP Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751137 VV "betonová suť z vybouraných betonových šachet VV "stávající šachty VV A21 3.14*1.20*1.20/4*1.50*3 VV B21 -3.14*1.00*1.00/4*1.50*3 VV C21 "Celkem: "A21+B21 5,087 -3,533 1,554				
22	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	29,526	22,20	655,48
			PP Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751139 VV A22 1.554*19 "Přepočtené koeficientem množství VV B22 "Celkem: "A22 29,526 29,526				
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	907,046	120,00	108 845,52
			PP Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231 VV A23 566.904*1.60 VV B23 "Celkem: "A23 907,046 907,046				
24	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	568,458	15,94	9 061,22
			PP Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201 VV A24 566.904+1.554 VV B24 "Celkem: "A24 568,458 568,458				
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	38,136	103,92	3 963,09
			PP Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101				
26	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	83,900	413,00	34 650,70
			PP kamenivo drcené hrubé frakce 16/32				
27	K	174151101a	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	25,792	103,92	2 680,30
			PP Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním VV "mimo komunikaci VV A27 40.278+40.768+505.17+6.48-566.904 VV B27 "Celkem: "A27 25,792 25,792				
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	335,070	155,58	52 130,19
			PP Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101 VV A28 0.90*0.46*(53.00+22.00) VV B28 0.90*0.70*(114.00+196.0) VV C28 0.90*0.80*(116.00+35.00) VV D28 "Celkem: "A28+B28+C28 31,050 195,300 108,720 335,070				
29	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	670,140	320,00	214 444,80
			PP kamenivo těžené drobné frakce 0/4 VV A29 335.07*2 "Přepočtené koeficientem množství VV B29 "Celkem: "A29 670,140 670,140				
30	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	2,250	64,60	145,35
			PP Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
			Online PSC VV A30 VV B30				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351003 1.50*1.50 "Celkem: "A30	2,250 2,250	
31	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	M2	2,250	22,00	49,50		
			PP Online PSC VV A31 VV B31				Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131 1.50*1.50 "Celkem: "A31	2,250 2,250	
32	M	00572410	osivo směs travní parková	KG	0,045	103,00	4,64		
			PP VV A32 VV B32				osivo směs travní parková 2.25*0.02 "Přepočtené koeficientem množství "Celkem: "A32	0,045 0,045	
33	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	2,250	34,36	77,31		
			PP Online PSC				Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181912112		
D 4 Vodorovné konstrukce							37 812,92		
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	48,240	783,85	37 812,92		
			PP Online PSC VV A34 VV B34				Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451573111 0.90*0.10*(53.00+22.00+114.00+196.00+116.00+35.00) "Celkem: "A34	48,240 48,240	
D 5 Komunikace pozemní							578 600,31		
35	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	247,950	121,59	30 148,24		
			PP Online PSC VV A35 VV B35 VV C35				Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564251011 0.90*(22.00+196.00+35.00) 1.50*1.50*(8+1) "Celkem: "A35+B35	227,700 20,250 247,950	
36	K	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810	161,48	50 189,60		
			PP Online PSC VV A36 VV B36 VV C36 VV D36				Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564750111 0.90*(53.00+114.00+116.00) 1.50*1.50*(9+2) 2.80*2.80*4 "Celkem: "A36+B36+C36	254,700 24,750 31,360 310,810	
37	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810	151,17	46 985,15		
			PP Online PSC VV A37 VV B37 VV C37 VV D37				Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564751111 0.90*(53.00+114.00+116.00) 1.50*1.50*(9+2) 2.80*2.80*4 "Celkem: "A37+B37+C37	254,700 24,750 31,360 310,810	
38	K	564851111	Podklad ze štěrkočtrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	247,950	152,89	37 909,08		
			PP Online PSC VV A38 VV B38 VV C38				Podklad ze štěrkočtrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111 0.90*(22.00+196.00+35.00) 1.50*1.50*(8+1) "Celkem: "A38+B38	227,700 20,250 247,950	
39	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	M2	310,810	474,59	147 507,32		
			PP Online PSC VV A39 VV B39 VV C39 VV D39				Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565145101 0.90*(53.00+114.00+116.00) 1.50*1.50*(9+2) 2.80*2.80*4 "Celkem: "A39+B39+C39	254,700 24,750 31,360 310,810	
40	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	M2	310,810	12,00	3 729,72		
			PP Online PSC VV A40 VV B40 VV C40 VV D40				Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211109 0.90*(53.00+114.00+116.00) 1.50*1.50*(9+2) 2.80*2.80*4 "Celkem: "A40+B40+C40	254,700 24,750 31,360 310,810	
41	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	310,810	420,10	130 571,28		
			PP				Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV A41 0.90*(53.00+114.00+116.00) VV B41 1.50*1.50*(9+2) VV C41 2.80*2.80*4 VV D41 "Celkem: "A41+B41+C41				254,700 24,750 31,360 310,810
42	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	M2	247,950	270,00	66 946,50
			PP Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211112 VV A42 0.90*(22.00+196.00+35.00) VV B42 1.50*1.50*(8+1) VV C42 "Celkem: "A42+B42				227,700 20,250 247,950
43	M	59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní	M2	255,389	253,00	64 613,42
			PP dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní VV A43 247.95*1.03 "Přepočtené koeficientem množství VV B43 "Celkem: "A43				255,389 255,389
D 8			Trubní vedení				2 641 359,69
44	K	837445121R	Napojení nových šachet v komunikaci na stávající kanalizaci DN 800	KUS	4,000	12 000,00	48 000,00
			PP Napojení nových šachet v komunikaci na stávající kanalizaci DN 800 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/837445121R				
45	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160, vč.tvarovek	M	75,000	818,00	61 350,00
			PP Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160, vč.tvarovek Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315221 VV A45 53.00+22.00 VV B45 "Celkem: "A45				75,000 75,000
46	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400	M	327,900	305,44	100 153,78
			PP Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871390410 VV A46 95.20+34.40 VV B46 42.60+86.20 VV C46 69.50 VV D46 "Celkem: "A46+B46+C46				129,600 128,800 69,500 327,900
47	M	28614386	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN8	M	327,900	931,30	305 373,27
			PP trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN8				
48	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500	M	152,800	394,15	60 226,12
			PP Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871420410				
49	M	28614387	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN8	M	155,092	1 520,00	235 739,84
			PP trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN8 VV A49 152.8*1.015 "Přepočtené koeficientem množství VV B49 "Celkem: "A49				155,092 155,092
50	K	877315251	Montáž samostatného hrdla z tvrdého PVC-systém KG DN 160	KUS	9,000	250,00	2 250,00
			PP Montáž samostatného hrdla z tvrdého PVC-systém KG DN 160 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315251 VV A50 9 VV B50 "Celkem: "A50				9,000 9,000
51	M	28611710	nalepovací hrdlo samostatné kanalizace plastové KG DN 160	KUS	9,000	80,50	724,50
			PP nalepovací hrdlo samostatné kanalizace plastové KG DN 160				
52	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	M	75,000	25,45	1 908,75
			PP Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892351111 VV A52 53.00+22.00 VV B52 "Celkem: "A52				75,000 75,000
53	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	M	461,000	55,39	25 534,79
			PP Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892421111 VV A53 114.00+196.00+116.00+35.00 VV B53 "Celkem: "A53				461,000 461,000
54	K	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30	KUS	4,000	16 650,94	66 603,76
			PP Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411151				
55	M	PFB.1126005R	Dno výšky 1500 mm přímé TBZ-Q.1 150/159 V100, vč.šachtových vložek a všech doplňků	KUS	4,040	31 641,00	127 829,64
			PP Dno výšky 1500 mm přímé TBZ-Q.1 150/159 V100, vč.šachtových vložek a všech doplňků				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV	A55	<i>Poznámka k položce: 1800x1585x1000</i>		4,040		
	VV	B55	4*1.01 "Přepočtené koeficientem množství"		4,040		
			"Celkem: "A55				
56	M	PFB.1121502	Deska zákrytováTZK-Q.1 150-63/17	KUS	4,040	6 748,12	27 262,40
	PP		Deska zákrytováTZK-Q.1 150-63/17				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV	A56	<i>Poznámka k položce: 1800/625/165</i>		4,040		
	VV	B56	4*1.01 "Přepočtené koeficientem množství"		4,040		
			"Celkem: "A56				
57	M	PFB.1120103OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/10	KUS	4,040	345,42	1 395,50
	PP		Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/10				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV	A57	<i>Poznámka k položce: 625/120/100</i>		4,040		
	VV	B57	4*1.01 "Přepočtené koeficientem množství"		4,040		
			"Celkem: "A57				
58	M	PFB.0006004OZ	Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů EMT DN 1500	KUS	8,000	682,38	5 459,04
	PP		Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů EMT DN 1500				
59	K	894812511R	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/400 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	KUS	14,000	42 109,00	589 526,00
	PP		Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/400 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°				
	VV	A59	12+2		14,000		
	VV	B59	"Celkem: "A59		14,000		
60	K	894812511R1	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/500 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	KUS	6,000	48 573,00	291 438,00
	PP		Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/500 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°				
	VV	A60	5+1		6,000		
	VV	B60	"Celkem: "A60		6,000		
61	K	894812512R	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/400 šachtové dno sběrné 45°, 90°	KUS	1,000	51 073,00	51 073,00
	PP		Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/400 šachtové dno sběrné 45°, 90°				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812512R				
62	K	894812521	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1200 mm	KUS	21,000	11 786,00	247 506,00
	PP		Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1200 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812521				
	VV	A62	18+3		21,000		
	VV	B62	"Celkem: "A62		21,000		
63	K	894812529	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 1000 za uříznutí šachtové skruže	KUS	21,000	156,90	3 294,90
	PP		Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 1000 za uříznutí šachtové skruže				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812529				
	VV	A63	18+3		21,000		
	VV	B63	"Celkem: "A63		21,000		
64	K	894812537	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 mříž pro třídu zatížení A15 na teleskopickém adaptéru	KUS	10,000	14 500,00	145 000,00
	PP		Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 mříž pro třídu zatížení A15 na teleskopickém adaptéru				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812537				
65	K	894812553	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 mříž pro třídu zatížení D400 na teleskopickém adaptéru	KUS	11,000	14 500,00	159 500,00
	PP		Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 mříž pro třídu zatížení D400 na teleskopickém adaptéru				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812553				
	VV	A65	9+2		11,000		
	VV	B65	"Celkem: "A65		11,000		
66	K	894812553a	Mříž pro třídu zatížení D400 na teleskopickém adaptéru, D+M	KUS	4,000	14 500,00	58 000,00
	PP		Mříž pro třídu zatížení D400 na teleskopickém adaptéru, D+M				
67	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	M	536,000	36,60	19 617,60
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899721111				
68	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	M	536,000	12,30	6 592,80
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113				
	VV	A68	53.00+22.00+114.00+196.00+116.00+35.00		536,000		
	VV	B68	"Celkem: "A68		536,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				30 630,00
69	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	M	612,600	50,00	30 630,00
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112				
	VV	A69	(53.00+114.00+116.00+0.90)*2		612,600		
	VV	B69	2.80*4*4		44,800		
	VV	C69	"Celkem: "A69+B69		612,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997 Přesun sutě							165 752,17
70	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	T	415,892	36,75	15 284,03
PP			Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551				
71	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	T	7 901,948	9,33	73 725,17
PP			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559				
VV A71			415.892*19 "Přepočtené koeficientem množství		7 901,948		
VV B71			"Celkem: "A71		7 901,948		
72	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	64,467	250,00	16 116,75
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861				
73	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	283,047	120,00	33 965,64
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873				
74	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	T	68,378	389,90	26 660,58
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875				
D 998 Přesun hmot							148 057,25
75	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	870,925	170,00	148 057,25
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101				
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							14 600,00
76	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Geodetické práce před výstavbou				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012103000				
77	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KPL	1,000	9 600,00	9 600,00
PP			Geodetické práce po výstavbě				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012303000				
D VRN3 Zařízení staveniště							50 000,00
78	K	030001000	Zařízení staveniště	SOUB	1,000	50 000,00	50 000,00
PP			Zařízení staveniště				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000				
D VRN7 Provozní vlivy							43 250,00
79	K	072002000	Silniční provoz - dočasné dopravní značení	KPL	1,000	43 250,00	43 250,00
PP			Silniční provoz - dočasné dopravní značení				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/072002000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 302 - PŘELOŽKA VODOVODU – HRUŠKA

KSO:

Místo: Hruška

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:

Obec Hruška

IČ:

47919779

DIČ:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

MSS-projekt s.r.o.

IČ:

26849836

DIČ:

CZ26849836

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	609 971,34
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	609 971,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	609 971,34	21,00%	128 093,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v **CZK** **738 065,32**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k
25.7.

Objekt:

SO 302 - PŘELOŽKA VODOVODU – HRUŠKA

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	609 971,34
1 - Zemní práce	216 274,46
4 - Vodorovné konstrukce	7 368,19
5 - Komunikace pozemní	42 532,11
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 860,98
8 - Trubní vedení	214 359,31
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 350,00
997 - Přesun sutě	13 162,64
998 - Přesun hmot	15 613,65
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	12 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	43 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	30 000,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **609 971,34**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Objekt:

SO 302 - PŘELOŽKA VODOVODU – HRUŠKA

Místo: Hruška

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: Obec Hruška

Projektant: MSS-projekt s.r.o.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

609 971,34

D	1	Zemní práce		216 274,46			
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	M2	32,480	64,85	2 106,33
		PP	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106123				
		VV A1	0.80*(31.00+9.60)		32,480		
		VV B1	"Celkem: "A1		32,480		
2	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	M2	32,480	31,34	1 017,92
		PP	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107312				
		VV A2	0.80*(31.00+9.60)		32,480		
		VV B2	"Celkem: "A2		32,480		
3	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	M2	32,480	51,84	1 683,76
		PP	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107322				
		VV A3	0.80*(31.00+9.60)		32,480		
		VV B3	"Celkem: "A3		32,480		
4	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	M2	10,160	76,85	780,80
		PP	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107323				
		VV A4	0.80*12.70		10,160		
		VV B4	"Celkem: "A4		10,160		
5	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	M2	10,160	61,17	621,49
		PP	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107342				
		VV A5	0.80*12.70		10,160		
		VV B5	"Celkem: "A5		10,160		
6	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	220,600	37,90	8 360,74
		PP	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003131				
		VV A6	(31+9.60+57.00+12.70)*2		220,600		
		VV B6	"Celkem: "A6		220,600		
7	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	M	220,600	13,90	3 066,34
		PP	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003132				
8	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	M2	45,600	42,81	1 952,14
		PP	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151103				
		VV A8	0.80*57.00		45,600		
		VV B8	"Celkem: "A8		45,600		
9	K	132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	M3	105,592	445,21	47 010,61
		PP	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254104				
		VV	"v chodníku a asfaltové komunikaci				
		VV A9	0.80*(1.70-0.40)*(31.00+9.60+12.70)		55,432		
		VV	"v rostlém terénu				
		VV B9	0.80*(1.30-0.20)*57.00		50,160		
		VV C9	"Celkem: "A9+B9		105,592		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	329,420	146,00	48 095,32
		PP	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101				
		VV	"v chodníku a asfaltové komunikaci				
		VV A10	1.70*(31.00+9.60+12.70)*2		181,220		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"v rostlém terénu				
	VV	B10	1.30*57.00*2		148,200		
	VV	C10	"Celkem: "A10+B10		329,420		
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	M2	329,420	75,70	24 937,09
	PP		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111				
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	49,342	241,09	11 895,86
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117				
	VV		"přebytečná zemina				
	VV	A12	"lože pod potrubí" 9.40		9,400		
	VV	B12	"obsyp potrubí" 31.103		31,103		
	VV		"zásyp rýh v komunikaci"				
	VV	C12	0.80*(1.70-0.40-0.10-0.33)*12.70		8,839		
	VV	D12	"Celkem: "A12+B12+C12		49,342		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	493,420	18,94	9 345,37
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119				
	VV	A13	49.342*10 "Přepočtené koeficientem množství		493,420		
	VV	B13	"Celkem: "A13		493,420		
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	78,947	120,00	9 473,64
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231				
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	49,342	15,94	786,51
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201				
	VV	A15	49.342		49,342		
	VV	B15	"Celkem: "A15		49,342		
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	8,839	103,92	918,55
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101				
	VV		"v asfaltové komunikaci				
	VV	A16	0.80*(1.70-0.40-0.10-0.33)*12.70		8,839		
	VV	B16	"Celkem: "A16		8,839		
17	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	19,446	413,00	8 031,20
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 16/32				
	VV	A17	8.839*2.20		19,446		
	VV	B17	"Celkem: "A17		19,446		
18	K	174151101a	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	56,160	103,92	5 836,15
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	VV		"zeminou v rostlém terénu a chodníku				
	VV	A18	105.592-49.432		56,160		
	VV	B18	"Celkem: "A18		56,160		
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	31,103	155,58	4 839,00
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101				
	VV	A19	0.80*0.33*(9.60+57.00+12.70)		20,935		
	VV	B19	0.80*0.41*31.00		10,168		
	VV	C19	"Celkem: "A19+B19		31,103		
20	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	62,206	320,00	19 905,92
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4				
	VV	A20	31.103*2 "Přepočtené koeficientem množství		62,206		
	VV	B20	"Celkem: "A20		62,206		
21	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	45,600	64,60	2 945,76
	PP		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351003				
	VV	A21	0.80*57.00		45,600		
	VV	B21	"Celkem: "A21		45,600		
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	M2	45,600	22,00	1 003,20
	PP		Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131				
	VV	A22	0.80*57.00		45,600		
	VV	B22	"Celkem: "A22		45,600		
23	M	00572410	osivo směs travní parková	KG	0,912	103,00	93,94
	PP		osivo směs travní parková				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	A23	45.6*0.02 "Přepočtené koeficientem množství		0,912		
	VV	B23	"Celkem: "A23		0,912		
24	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	45,600	34,36	1 566,82
	PP		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181912112				
D 4			Vodorovné konstrukce				7 368,19
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	9,400	783,85	7 368,19
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451573111				
	VV	A25	0.80*0.10*(48.70+28.20)		6,152		
	VV	B25	0.80*0.10*(12.60+9.60+18.40)		3,248		
	VV	C25	"Celkem: "A25+B25		9,400		
D 5			Komunikace pozemní				42 532,11
26	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	32,480	121,59	3 949,24
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564251011				
	VV	A26	0.80*(31.00+9.60)		32,480		
	VV	B26	"Celkem: "A26		32,480		
27	K	564750101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	10,160	161,48	1 640,64
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564750101				
	VV	A27	0.80*12.70		10,160		
	VV	B27	"Celkem: "A27		10,160		
28	K	564751101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	10,160	151,17	1 535,89
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564751101				
	VV	A28	0.80*12.70		10,160		
	VV	B28	"Celkem: "A28		10,160		
29	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	32,480	152,89	4 965,87
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851011				
	VV	A29	0.80*(31.00+9.60)		32,480		
	VV	B29	"Celkem: "A29		32,480		
30	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	M2	10,160	474,59	4 821,83
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565145101				
	VV	A30	0.80*12.70		10,160		
	VV	B30	"Celkem: "A30		10,160		
31	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	M2	10,160	12,00	121,92
	PP		Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211109				
	VV	A31	0.80*12.70		10,160		
	VV	B31	"Celkem: "A31		10,160		
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	10,160	420,10	4 268,22
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134111				
	VV	A32	0.80*12.70		10,160		
	VV	B32	"Celkem: "A32		10,160		
33	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	M2	32,480	393,00	12 764,64
	PP		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211110				
	VV	A33	0.80*(31.00+9.60)		32,480		
	VV	B33	"Celkem: "A33		32,480		
34	M	59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní	M2	33,454	253,00	8 463,86
	PP		dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní				
	VV	A34	32.48*1.03 "Přepočtené koeficientem množství		33,454		
	VV	B34	"Celkem: "A34		33,454		
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				3 860,98
74	K	722231074	Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závity	KUS	2,000	502,00	1 004,00
	PP		Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závity				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/722231074				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	722232045R	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit, nezámrzný	KUS	2,000	630,00	1 260,00
	PP		Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit, nezámrzný				
76	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	KUS	2,000	779,00	1 558,00
	PP		Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/722232063				
77	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	108,540	0,36	38,98
	PP		Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998722201				
D 8 Trubní vedení							214 359,31
35	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	M	86,500	54,90	4 748,85
	PP		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871161141				
	VV A35		48.70+28.20+9.60		86,500		
	VV B35		"Celkem: "A35		86,500		
36	M	WVN.VP403033 W	Trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR11 32x3.0 100m BC	M	87,798	41,00	3 599,72
	PP		Trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR11 32x3.0 100m BC				
	VV A36		86.5*1.015 "Přepočtené koeficientem množství		87,798		
	VV B36		"Celkem: "A36		87,798		
37	K	871251151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 6,6 mm	M	31,000	113,00	3 503,00
	PP		Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 6,6 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871251151				
	VV A37		12.60+18.40		31,000		
	VV B37		"Celkem: "A37		31,000		
38	M	28613576	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 110x6,6 dl 12m	M	31,465	314,90	9 908,33
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 110x6,6 dl 12m				
	VV A38		31*1.015 "Přepočtené koeficientem množství		31,465		
	VV B38		"Celkem: "A38		31,465		
39	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	KUS	3,000	226,03	678,09
	PP		Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877161101				
40	M	HWL.630003200 11	PŘECHODKA PE/OCEL 32-1"	KUS	3,000	407,60	1 222,80
	PP		PŘECHODKA PE/OCEL 32-1"				
41	K	877161112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32	KUS	5,000	226,03	1 130,15
	PP		Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877161112				
42	M	28653052	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm	KUS	5,000	217,40	1 087,00
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm				
43	K	877251101R	Montáž spojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	KUS	3,000	341,00	1 023,00
	PP		Montáž spojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110				
44	M	HWL.797410000 01	SYNOFLEX - SPOJKA 100 (104-132)	KUS	3,000	4 528,00	13 584,00
	PP		SYNOFLEX - SPOJKA 100 (104-132)				
45	K	891152211	Montáž závitového vodoměru G 3/4 v šachtě	KUS	2,000	535,00	1 070,00
	PP		Montáž závitového vodoměru G 3/4 v šachtě				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891152211				
46	M	38821516	vodoměr domovní tlak PN25 Qn 2,5 DN 20 190mm	KUS	2,000	1 617,00	3 234,00
	PP		vodoměr domovní tlak PN25 Qn 2,5 DN 20 190mm				
47	K	891161321	Montáž vodovodních šouπάtek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 1"	KUS	5,000	480,00	2 400,00
	PP		Montáž vodovodních šouπάtek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 1"				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891161321				
48	M	42221551	šouπάtko domovní přípojky litinové vnitřní/vnitřní závit PN16 1"x1"	KUS	5,000	3 556,00	17 780,00
	PP		šouπάtko domovní přípojky litinové vnitřní/vnitřní závit PN16 1"x1"				
49	K	891247113R	Demontáž hydrantu	KUS	1,000	1 400,00	1 400,00
	PP		Demontáž hydrantu				
50	K	891267112R	Montáž hydrantů podzemních DN 100, vč.dodávky a montáže všech potřebných litinových tvarovek, šouπάtko, zemní šouπάtkové soupravy a poklopu	KUS	2,000	12 600,00	25 200,00
	PP		Montáž hydrantů podzemních DN 100, vč.dodávky a montáže všech potřebných litinových tvarovek, šouπάtko, zemní šouπάtkové soupravy a poklopu				
51	M	42273665	hydrant podzemní DN 100 PN 16 dvojí uzávěr s koulí krycí v 1500mm	KUS	2,000	22 114,00	44 228,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		hydrant podzemní DN 100 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm				
52	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	KUS	5,000	1 205,71	6 028,55
	PP		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891269111				
53	M	HWL.53101100011	PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ HAKU 110-1"	KUS	5,000	3 719,00	18 595,00
	PP		PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ HAKU 110-1"				
54	M	HWL.95020501000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ (1,3-1,8m)	KUS	5,000	1 144,00	5 720,00
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ (1,3-1,8m)				
55	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	M	86,500	27,62	2 389,13
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892233122				
56	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	M	86,500	19,38	1 676,37
	PP		Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892241111				
57	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	M	31,000	19,53	605,43
	PP		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892271111				
	VV A57		31.00		31,000		
	VV B57		"Celkem: "A57		31,000		
58	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	31,000	37,40	1 159,40
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892273122				
59	K	893811111	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení pl do 1,1 m2 hl do 1,2 m	KUS	1,000	1 140,00	1 140,00
	PP		Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení pl do 1,1 m2 hl do 1,2 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/893811111				
60	M	56230561	šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,5/0,4/1,2 m	KUS	1,000	15 300,00	15 300,00
	PP		šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,5/0,4/1,2 m				
61	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	KUS	5,000	585,54	2 927,70
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401112				
62	M	HWL.1750KAS1000	POKLOP ULIČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ	KUS	5,000	647,00	3 235,00
	PP		POKLOP ULIČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ				
63	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	KUS	2,000	1 192,06	2 384,12
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401113				
64	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	KUS	2,000	6 004,00	12 008,00
	PP		poklop litinový hydrantový DN 80				
65	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	M	110,300	36,60	4 036,98
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899721111				
66	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	M	110,300	12,30	1 356,69
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113				
	VV A66		31+9.60+57.00+12.70		110,300		
	VV B66		"Celkem: "A66		110,300		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 350,00
67	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	M	27,000	50,00	1 350,00
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112				
	VV A67		(12.70+0.80)*2		27,000		
	VV B67		"Celkem: "A67		27,000		
	D	997	Přesun sutě				13 162,64
68	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	34,314	36,75	1 261,04
	PP		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551				
69	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	651,966	9,33	6 082,84
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559				
	VV A69		34.314*19 "Přepočtené koeficientem množství		651,966		
	VV B69		"Celkem: "A69		651,966		
70	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	8,445	250,00	2 111,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861				
71	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	23,634	120,00	2 836,08
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873				
72	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	T	2,235	389,90	871,43
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875				
	D	998	Přesun hmot				15 613,65
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	91,845	170,00	15 613,65
			PP Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				12 200,00
78	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			PP Geodetické práce před výstavbou Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012103000				
79	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KPL	1,000	7 200,00	7 200,00
			PP Geodetické práce po výstavbě Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012303000				
	D	VRN3	Zařízení stavenišť				10 000,00
80	K	030001000	Zařízení stavenišť	SOUB	1,000	10 000,00	10 000,00
			PP Zařízení stavenišť Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000				
	D	VRN7	Provozní vlivy				43 250,00
81	K	072002000	Silniční provoz - dočasné dopravní značení	KPL	1,000	43 250,00	43 250,00
			PP Silniční provoz - dočasné dopravní značení Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/072002000				
	D	VRN9	Ostatní náklady				30 000,00
82	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem - Náklady na ztrátu vody vzniklé odstávkou řádu, opětovné uvedení do provozu, náklady náhradního zásobování pitné vody	SOUB	1,000	30 000,00	30 000,00
			PP Ostatní náklady související s objektem - Náklady na ztrátu vody vzniklé odstávkou řádu, opětovné uvedení do provozu, náklady náhradního zásobování pitné vody Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/091002000				

SEZNAM FIGUR

Kód: 0122022A
 Stavba: III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE (SO104, SO105, SO106, SO301 A SO302) - DI k 25.7.

Datum: 29. 7. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 301 OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE – HRUŠKA			
A1	A1		227,700
A1	0.90*(22.00+196.00+35.00)		227,700
Použití figury:			
113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	M2	247,950
A10	A10		5,087
	"stávající šachty		0,000
A10	3.14*1.20*1.20/4*1.50*3		5,087
Použití figury:			
129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	M3	1,554
A11	A11		1,575
	"v asfaltové komunikaci		0,000
A11	1.50*1.50*(1.10-0.40)		1,575
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
A12	A12		40,768
	"šachty DN 1500 v komunikaci		0,000
A12	2.80*2.80*(1.80-0.50)*4		40,768
Použití figury:			
131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,768
A13	A13		254,700
	"rýhy v asfaltové komunikaci		0,000
A13	0.90*(1.40-0.40)*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	M3	505,170
A14	A14		6,480
	"v chodníku		0,000
A14	1.80*1.80*(2.20-0.20)		6,480
Použití figury:			
133254103	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	M3	6,480
A15	A15		15,840
A15	1.80*4*2.20		15,840
Použití figury:			
151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	M2	128,880
A19	A19		48,240
	"přebytečná zemina		0,000
A19	"lože pod potrubí" 48.24		48,240
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904
A2	A2		227,700
A2	0.90*(22.00+196.00+35.00)		227,700
Použití figury:			
113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	M2	247,950
A20	A20		5 669,040
A20	566.904*10 "Přepočtené koeficientem množství		5 669,040
Použití figury:			
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	5 669,040
A21	A21		5,087
	"betonová suť z vybouraných betonových šachet		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"stávající šachty		0,000
A21	3.14*1.20*1.20/4*1.50*3		5,087
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	1,554
A22	A22		29,526
A22	1.554*19 "Přepočtené koeficientem množství		29,526
Použití figury:			
162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	29,526
A23	A23		907,046
A23	566.904*1.60		907,046
Použití figury:			
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	907,046
A24	A24		568,458
A24	566.904+1.554		568,458
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	568,458
A27	A27		25,792
	"mimo komunikaci		0,000
A27	40.278+40.768+505.17+6.48-566.904		25,792
Použití figury:			
174151101a	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	25,792
A28	A28		31,050
A28	0.90*0.46*(53.00+22.00)		31,050
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	335,070
A29	A29		670,140
A29	335.07*2 "Přepočtené koeficientem množství		670,140
Použití figury:			
58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	670,140
A3	A3		227,700
A3	0.90*(22.00+196.00+35.00)		227,700
Použití figury:			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	M2	247,950
A30	A30		2,250
A30	1.50*1.50		2,250
Použití figury:			
181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	2,250
A31	A31		2,250
A31	1.50*1.50		2,250
Použití figury:			
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	M2	2,250
A32	A32		0,045
A32	2.25*0.02 "Přepočtené koeficientem množství		0,045
Použití figury:			
00572410	osivo směs travní parková	KG	0,045
A34	A34		48,240
A34	0.90*0.10*(53.00+22.00+114.00+196.00+116.00+35.00)		48,240
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	48,240
A35	A35		227,700
A35	0.90*(22.00+196.00+35.00)		227,700
Použití figury:			
564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	247,950
A36	A36		254,700
A36	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810
A37	A37		254,700
A37	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810
A38	A38		227,700
A38	0.90*(22.00+196.00+35.00)		227,700
Použití figury:			
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	247,950
A39	A39		254,700
A39	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	M2	310,810
A4	A4		254,700
A4	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810
A40	A40		254,700
A40	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	M2	310,810
A41	A41		254,700
A41	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	310,810
A42	A42		227,700
A42	0.90*(22.00+196.00+35.00)		227,700
Použití figury:			
596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	M2	247,950
A43	A43		255,389
A43	247.95*1.03 "Přepočtené koeficientem množství"		255,389
Použití figury:			
59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní	M2	255,389
A45	A45		75,000
A45	53.00+22.00		75,000
Použití figury:			
871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160, vč.tvarovek	M	75,000
A46	A46		129,600
A46	95.20+34.40		129,600
Použití figury:			
871390410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400	M	327,900
A49	A49		155,092
A49	152.8*1.015 "Přepočtené koeficientem množství"		155,092
Použití figury:			
28614387	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN8	M	155,092
A5	A5		254,700
A5	0.90*(53.00+114.00+116.00)		254,700
Použití figury:			
113107242	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810
A50	A50		9,000
A50	9		9,000
Použití figury:			
877315251	Montáž samostatného hrdla z tvrdého PVC-systém KG DN 160	KUS	9,000
A52	A52		75,000
A52	53.00+22.00		75,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	M	75,000
A53	A53		461,000
A53	114.00+196.00+116.00+35.00		461,000
Použití figury:			
892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	M	461,000
A55	A55		4,040
A55	4*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		4,040
Použití figury:			
PFB.1126005R	Dno výšky 1500 mm přímé TBZ-Q.1 150/159 V100, vč.šachtových vložek a všech doplňků	KUS	4,040
A56	A56		4,040
A56	4*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		4,040
Použití figury:			
PFB.1121502	Deska zákrytováTZK-Q.1 150-63/17	KUS	4,040
A57	A57		4,040
A57	4*1.01 "Přepočtené koeficientem množství		4,040
Použití figury:			
PFB.1120103OZ	Prsteneček šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/10	KUS	4,040
A59	A59		14,000
A59	12+2		14,000
Použití figury:			
894812511R	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/400 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	KUS	14,000
A6	A6		1 072,000
A6	(53.00+22.00+114.00+196.00+116.00+35.00)*2		1 072,000
Použití figury:			
119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	1 244,000
A60	A60		6,000
A60	5+1		6,000
Použití figury:			
894812511R1	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/500 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	KUS	6,000
A62	A62		21,000
A62	18+3		21,000
Použití figury:			
894812521	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1200 mm	KUS	21,000
A63	A63		21,000
A63	18+3		21,000
Použití figury:			
894812529	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 1000 za uříznutí šachtové skruže	KUS	21,000
A65	A65		11,000
A65	9+2		11,000
Použití figury:			
894812553	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 mříž pro třídu zatížení D400 na teleskopickém adaptéru	KUS	11,000
A68	A68		536,000
A68	53.00+22.00+114.00+196.00+116.00+35.00		536,000
Použití figury:			
899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	M	536,000
A69	A69		567,800
A69	(53.00+114.00+116.00+0.90)*2		567,800
Použití figury:			
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	M	612,600
A71	A71		7 901,948
A71	415.892*19 "Přepočtené koeficientem množství		7 901,948
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	7 901,948
A8	A8		2,250
A8	1.50*1.50		2,250
Použití figury:			
121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	M2	2,250

Kód	Popis	MJ	Výměra
B1	B1		20,250
B1	1.50*1.50*(8+1)		20,250
Použití figury:			
113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	M2	247,950
B10	B10		-3,533
B10	-3.14*1.00*1.00/4*1.50*3		-3,533
Použití figury:			
129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	M3	1,554
B11	B11		1,800
B11	1.50*1.50*(1.20-0.40)		1,800
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
B12	B12		40,768
B12	"Celkem: "A12		40,768
B13	B13		250,470
	"rýhy v rostlém terénu nebo chodníku		0,000
B13	0.90*(1.30-0.20)*(22.00+196.00+35.00)		250,470
Použití figury:			
132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	M3	505,170
B14	B14		6,480
B14	"Celkem: "A14		6,480
B15	B15		32,400
B15	1.80*4*1.50*3		32,400
Použití figury:			
151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	M2	128,880
B19	B19		335,070
B19	"obsyp potrubí" 335.07		335,070
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904
B2	B2		20,250
B2	1.50*1.50*(8+1)		20,250
Použití figury:			
113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	M2	247,950
B20	B20		5 669,040
B20	"Celkem: "A20		5 669,040
B21	B21		-3,533
B21	-3.14*1.00*1.00/4*1.50*3		-3,533
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	1,554
B22	B22		29,526
B22	"Celkem: "A22		29,526
B23	B23		907,046
B23	"Celkem: "A23		907,046
B24	B24		568,458
B24	"Celkem: "A24		568,458
B27	B27		25,792
B27	"Celkem: "A27		25,792
B28	B28		195,300
B28	0.90*0.70*(114.00+196.0)		195,300
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	335,070
B29	B29		670,140
B29	"Celkem: "A29		670,140
B3	B3		20,250
B3	1.50*1.50*(8+1)		20,250
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	M2	247,950
B30	B30		2,250
B30	"Celkem: "A30		2,250
B31	B31		2,250
B31	"Celkem: "A31		2,250
B32	B32		0,045
B32	"Celkem: "A32		0,045
B34	B34		48,240
B34	"Celkem: "A34		48,240
B35	B35		20,250
B35	1.50*1.50*(8+1)		20,250
Použití figury:			
564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	247,950
B36	B36		24,750
B36	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810
B37	B37		24,750
B37	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810
B38	B38		20,250
B38	1.50*1.50*(8+1)		20,250
Použití figury:			
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	247,950
B39	B39		24,750
B39	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	M2	310,810
B4	B4		24,750
B4	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810
B40	B40		24,750
B40	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	M2	310,810
B41	B41		24,750
B41	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	310,810
B42	B42		20,250
B42	1.50*1.50*(8+1)		20,250
Použití figury:			
596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	M2	247,950
B43	B43		255,389
B43	"Celkem: "A43		255,389
B45	B45		75,000
B45	"Celkem: "A45		75,000
B46	B46		128,800
B46	42.60+86.20		128,800
Použití figury:			
871390410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400	M	327,900
B49	B49		155,092
B49	"Celkem: "A49		155,092
B5	B5		24,750

Kód	Popis	MJ	Výměra
B5	1.50*1.50*(9+2)		24,750
Použití figury:			
113107242	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810
B50	B50		9,000
B50	"Celkem: "A50		9,000
B52	B52		75,000
B52	"Celkem: "A52		75,000
B53	B53		461,000
B53	"Celkem: "A53		461,000
B55	B55		4,040
B55	"Celkem: "A55		4,040
B56	B56		4,040
B56	"Celkem: "A56		4,040
B57	B57		4,040
B57	"Celkem: "A57		4,040
B59	B59		14,000
B59	"Celkem: "A59		14,000
B6	B6		127,200
B6	1.50*4*17+1.80*4+1.50*4*3		127,200
Použití figury:			
119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	1 244,000
B60	B60		6,000
B60	"Celkem: "A60		6,000
B62	B62		21,000
B62	"Celkem: "A62		21,000
B63	B63		21,000
B63	"Celkem: "A63		21,000
B65	B65		11,000
B65	"Celkem: "A65		11,000
B68	B68		536,000
B68	"Celkem: "A68		536,000
B69	B69		44,800
B69	2.80*4*4		44,800
Použití figury:			
919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	M	612,600
B71	B71		7 901,948
B71	"Celkem: "A71		7 901,948
B8	B8		2,250
B8	"Celkem: "A8		2,250
C1	C1		247,950
C1	"Celkem: "A1+B1		247,950
C10	C10		1,554
C10	"Celkem: "A10+B10		1,554
C11	C11		3,600
C11	1.50*1.50*(1.20-0.40)*2		3,600
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
C13	C13		505,170
C13	"Celkem: "A13+B13		505,170
C15	C15		80,640
C15	2.80*4*1.80*4		80,640
Použití figury:			
151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	M2	128,880
C19	C19		119,709
C19	"zásyp rýh v komunikaci" 119.709		119,709
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904
C2	C2		247,950
C2	"Celkem: "A2+B2		247,950
C21	C21		1,554
C21	"Celkem: "A21+B21		1,554
C28	C28		108,720
C28	0.90*0.80*(116.00+35.00)		108,720
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	335,070
C3	C3		247,950
C3	"Celkem: "A3+B3		247,950
C35	C35		247,950
C35	"Celkem: "A35+B35		247,950
C36	C36		31,360
C36	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810
C37	C37		31,360
C37	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	M2	310,810
C38	C38		247,950
C38	"Celkem: "A38+B38		247,950
C39	C39		31,360
C39	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	M2	310,810
C4	C4		31,360
C4	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810
C40	C40		31,360
C40	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	M2	310,810
C41	C41		31,360
C41	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	310,810
C42	C42		247,950
C42	"Celkem: "A42+B42		247,950
C46	C46		69,500
C46	69.50		69,500
Použití figury:			
871390410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400	M	327,900
C5	C5		31,360
C5	2.80*2.80*4		31,360
Použití figury:			
113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	M2	310,810
C6	C6		44,800
C6	2.80*4*4		44,800
Použití figury:			
119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	1 244,000
C69	C69		612,600
C69	"Celkem: "A69+B69		612,600
D11	D11		1,125

Kód	Popis	MJ	Výměra
D11	1.50*1.50*(0.90-0.40)		1,125
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
D15	D15		128,880
D15	"Celkem: "A15+B15+C15		128,880
D19	D19		12,152
	"revizní šachty		0,000
D19	3.14*1.20*1.20/4*(1.10-0.40+1.20-0.40+1.30-0.20+1.45-0.20+0.95-0.20+0.90-0.20+1.40-0.20+1.25-0.20+(1.20-0.40)*2+0.90-0.40+(0.95-0.40)*2)		12,152
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904
D28	D28		335,070
D28	"Celkem: "A28+B28+C28		335,070
D36	D36		310,810
D36	"Celkem: "A36+B36+C36		310,810
D37	D37		310,810
D37	"Celkem: "A37+B37+C37		310,810
D39	D39		310,810
D39	"Celkem: "A39+B39+C39		310,810
D4	D4		310,810
D4	"Celkem: "A4+B4+C4		310,810
D40	D40		310,810
D40	"Celkem: "A40+B40+C40		310,810
D41	D41		310,810
D41	"Celkem: "A41+B41+C41		310,810
D46	D46		327,900
D46	"Celkem: "A46+B46+C46		327,900
D5	D5		310,810
D5	"Celkem: "A5+B5+C5		310,810
D6	D6		1 244,000
D6	"Celkem: "A6+B6+C6		1 244,000
E11	E11		1,238
E11	1.50*1.50*(0.95-0.40)		1,238
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
E19	E19		7,065
E19	3.14*1.20*1.20/4*(1.45-0.20+(1.40-0.40)*2+1.20-0.20+2.20-0.20)		7,065
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904
F11	F11		4,500
F11	1.50*1.50*(1.40-0.40)*2		4,500
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
F19	F19		3,900
F19	3.14*1.20*1.20/4*(1.40-0.20+1.50-0.40+1.55-0.40)		3,900
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904
G11	G11		2,475
G11	1.50*1.50*(1.50-0.40)		2,475
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
G19	G19		40,768
	"šachty v komunikaci		0,000
G19	2.80*2.80*(1.80-0.50)*4		40,768
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	566,904

Kód	Popis	MJ	Výměra
H11	H11		2,588
H11	1.50*1.50*(1.55-0.40)		2,588
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
H19	H19		566,904
H19	"Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19+F19+G19		566,904
I11	I11		2,475
	"v rostlém terénu nebo chodníku		0,000
I11	1.50*1.50*(1.30-0.20)		2,475
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
J11	J11		2,813
J11	1.50*1.50*(1.45-0.20)		2,813
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
K11	K11		1,688
K11	1.50*1.50*(0.95-0.20)		1,688
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
L11	L11		1,575
L11	1.50*1.50*(0.90-0.20)		1,575
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
M11	M11		2,700
M11	1.50*1.50*(1.40-0.20)		2,700
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
N11	N11		2,363
N11	1.50*1.50*(1.25-0.20)		2,363
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
O11	O11		2,813
O11	1.50*1.50*(1.45-0.20)		2,813
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
P11	P11		2,250
P11	1.50*1.50*(1.20-0.20)		2,250
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
Q11	Q11		2,700
Q11	1.50*1.50*(1.40-0.20)		2,700
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	40,278
R11	R11		40,278
R11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+E11+F11+G11+H11+I11+J11+K11+L11+M11+N11+O11+P11+Q11		40,278
SO 302 PŘELOŽKA VODOVODU – HRUŠKA			
A1	A1		32,480
A1	0.80*(31.00+9.60)		32,480
Použití figury:			
113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	M2	32,480
A10	A10		181,220
	"v chodníku a asfaltové komunikaci		0,000
A10	1.70*(31.00+9.60+12.70)*2		181,220
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	329,420
A12	A12		9,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"přebytečná zemina		0,000
A12	"lože pod potrubí" 9.40		9,400
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	49,342
A13	A13		493,420
A13	49.342*10 "Přepočtené koeficientem množství		493,420
Použití figury:			
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	493,420
A15	A15		49,342
A15	49.342		49,342
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	49,342
A16	A16		8,839
	"v asfaltové komunikaci		0,000
A16	0.80*(1.70-0.40-0.10-0.33)*12.70		8,839
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	8,839
A17	A17		19,446
A17	8.839*2.20		19,446
Použití figury:			
58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	19,446
A18	A18		56,160
	"zeminou v rostlém terénu a chodníku		0,000
A18	105.592-49.432		56,160
Použití figury:			
174151101a	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	56,160
A19	A19		20,935
A19	0.80*0.33*(9.60+57.00+12.70)		20,935
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	31,103
A2	A2		32,480
A2	0.80*(31.00+9.60)		32,480
Použití figury:			
113107312	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	M2	32,480
A20	A20		62,206
A20	31.103*2 "Přepočtené koeficientem množství		62,206
Použití figury:			
58331351	kamenivo těžné drobné frakce 0/4	T	62,206
A21	A21		45,600
A21	0.80*57.00		45,600
Použití figury:			
181351003	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	45,600
A22	A22		45,600
A22	0.80*57.00		45,600
Použití figury:			
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	M2	45,600
A23	A23		0,912
A23	45.6*0.02 "Přepočtené koeficientem množství		0,912
Použití figury:			
00572410	osivo směs travní parková	KG	0,912
A25	A25		6,152
A25	0.80*0.10*(48.70+28.20)		6,152
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	9,400
A26	A26		32,480
A26	0.80*(31.00+9.60)		32,480

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	32,480
A27	A27		10,160
A27	0.80*12.70		10,160
Použití figury:			
564750101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	10,160
A28	A28		10,160
A28	0.80*12.70		10,160
Použití figury:			
564751101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	10,160
A29	A29		32,480
A29	0.80*(31.00+9.60)		32,480
Použití figury:			
564851011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	32,480
A3	A3		32,480
A3	0.80*(31.00+9.60)		32,480
Použití figury:			
113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	M2	32,480
A30	A30		10,160
A30	0.80*12.70		10,160
Použití figury:			
565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	M2	10,160
A31	A31		10,160
A31	0.80*12.70		10,160
Použití figury:			
573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	M2	10,160
A32	A32		10,160
A32	0.80*12.70		10,160
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	10,160
A33	A33		32,480
A33	0.80*(31.00+9.60)		32,480
Použití figury:			
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	M2	32,480
A34	A34		33,454
A34	32.48*1.03 "Přepočtené koeficientem množství		33,454
Použití figury:			
59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní	M2	33,454
A35	A35		86,500
A35	48.70+28.20+9.60		86,500
Použití figury:			
871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	M	86,500
A36	A36		87,798
A36	86.5*1.015 "Přepočtené koeficientem množství		87,798
Použití figury:			
WVN.VP403033W	Trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR11 32x3.0 100m BC	M	87,798
A37	A37		31,000
A37	12.60+18.40		31,000
Použití figury:			
871251151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 6,6 mm	M	31,000
A38	A38		31,465
A38	31*1.015 "Přepočtené koeficientem množství		31,465
Použití figury:			
28613576	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 110x6,6 dl 12m	M	31,465
A4	A4		10,160
A4	0.80*12.70		10,160

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	M2	10,160
A5	A5		10,160
A5	0.80*12.70		10,160
Použití figury:			
113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	M2	10,160
A57	A57		31,000
A57	31.00		31,000
Použití figury:			
892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	M	31,000
A6	A6		220,600
A6	(31+9.60+57.00+12.70)*2		220,600
Použití figury:			
119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	220,600
A66	A66		110,300
A66	31+9.60+57.00+12.70		110,300
Použití figury:			
899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	M	110,300
A67	A67		27,000
A67	(12.70+0.80)*2		27,000
Použití figury:			
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	M	27,000
A69	A69		651,966
A69	34.314*19 "Přepočtené koeficientem množství		651,966
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	651,966
A8	A8		45,600
A8	0.80*57.00		45,600
Použití figury:			
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	M2	45,600
A9	A9		55,432
A9	"v chodníku a asfaltové komunikaci 0.80*(1.70-0.40)*(31.00+9.60+12.70)		0,000 55,432
Použití figury:			
132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	M3	105,592
B1	B1		32,480
B1	"Celkem: "A1		32,480
B10	B10		148,200
B10	"v rostlém terénu 1.30*57.00*2		0,000 148,200
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	329,420
B12	B12		31,103
B12	"obsyp potrubí" 31.103		31,103
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	49,342
B13	B13		493,420
B13	"Celkem: "A13		493,420
B15	B15		49,342
B15	"Celkem: "A15		49,342
B16	B16		8,839
B16	"Celkem: "A16		8,839
B17	B17		19,446
B17	"Celkem: "A17		19,446
B18	B18		56,160
B18	"Celkem: "A18		56,160

Kód	Popis	MJ	Výměra
B19	B19		10,168
B19	0.80*0.41*31.00		10,168
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	31,103
B2	B2		32,480
B2	"Celkem: "A2		32,480
B20	B20		62,206
B20	"Celkem: "A20		62,206
B21	B21		45,600
B21	"Celkem: "A21		45,600
B22	B22		45,600
B22	"Celkem: "A22		45,600
B23	B23		0,912
B23	"Celkem: "A23		0,912
B25	B25		3,248
B25	0.80*0.10*(12.60+9.60+18.40)		3,248
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	9,400
B26	B26		32,480
B26	"Celkem: "A26		32,480
B27	B27		10,160
B27	"Celkem: "A27		10,160
B28	B28		10,160
B28	"Celkem: "A28		10,160
B29	B29		32,480
B29	"Celkem: "A29		32,480
B3	B3		32,480
B3	"Celkem: "A3		32,480
B30	B30		10,160
B30	"Celkem: "A30		10,160
B31	B31		10,160
B31	"Celkem: "A31		10,160
B32	B32		10,160
B32	"Celkem: "A32		10,160
B33	B33		32,480
B33	"Celkem: "A33		32,480
B34	B34		33,454
B34	"Celkem: "A34		33,454
B35	B35		86,500
B35	"Celkem: "A35		86,500
B36	B36		87,798
B36	"Celkem: "A36		87,798
B37	B37		31,000
B37	"Celkem: "A37		31,000
B38	B38		31,465
B38	"Celkem: "A38		31,465
B4	B4		10,160
B4	"Celkem: "A4		10,160
B5	B5		10,160
B5	"Celkem: "A5		10,160
B57	B57		31,000
B57	"Celkem: "A57		31,000
B6	B6		220,600
B6	"Celkem: "A6		220,600
B66	B66		110,300
B66	"Celkem: "A66		110,300
B67	B67		27,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B67	"Celkem: "A67		27,000
B69	B69		651,966
B69	"Celkem: "A69		651,966
B8	B8		45,600
B8	"Celkem: "A8		45,600
B9	B9		50,160
	"v rostlém terénu		0,000
B9	$0.80 \times (1.30 - 0.20) \times 57.00$		50,160
Použití figury:			
132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	M3	105,592
C10	C10		329,420
C10	"Celkem: "A10+B10		329,420
C12	C12		8,839
	"zásyp rýh v komunikaci"		0,000
C12	$0.80 \times (1.70 - 0.40 - 0.10 - 0.33) \times 12.70$		8,839
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	49,342
C19	C19		31,103
C19	"Celkem: "A19+B19		31,103
C25	C25		9,400
C25	"Celkem: "A25+B25		9,400
C9	C9		105,592
C9	"Celkem: "A9+B9		105,592
D12	D12		49,342
D12	"Celkem: "A12+B12+C12		49,342

Veřejná zakázka :

III/43321 Hruška - Tvorovice, úsek I

Harmonogram stavebních prací - doba realizace : 120 kalendářních dnů

doba realizace: 120 kalendářních dnů

měsíce

týdny (kalendářní)

Investice SSOK

SO 101 Silnice III/43321 úsek 1

Vedlejší a ostatní náklady - náklady SSOK

Finanční plnění v mil. Kč bez DPH

1,8

3,0

3,2

3,0

1,8

celkem

12,8

Investice obce

SO 104.1 Chodník Hruška - úsek 1

SO 104.2 Chodník Hruška - úsek 2

SO 104,3 Chodník Hruška - úsek 3

SO 105 Zastávkový záliv

SO 106 Podélné parkovací stání

SO 301 Oprava dešťové kanalizace Hruška

SO 302 Přeložka vodovodu Hruška

Vedlejší a ostatní náklady

Finanční plnění v mil. Kč bez DPH

1,0

2,5

2,5

3,0

1,3

celkem

10,3