

SMLOUVA O DÍLO

A

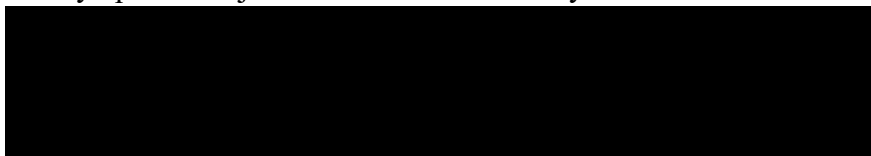
OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele:

„III/43321 Hruška – Tvorovice, úsek 1“

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

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace (SSOK)
Se sídlem: Lipenská 120, 779 00 Olomouc
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100
Zastoupen:
Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:



ICO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**
číslo účtu: 27 – 4231420297/0100

Tel: [REDACTED]

DS: ur4k8nn

E-mail: [REDACTED]

a

Zhotovitel: 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

ICO: 463 42 796

DIČ: CZ 46342796

Telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

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

Číslo účtu: 1014501513 / 5500

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:



ve věcech technických oprávněn k jednání:





1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„III/43321 Hruška – Tvorovice, úsek 1“

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 vyplnou 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 12 838 029,31 Kč

DPH 21% 2 695 986,16 Kč

Celková cena díla vč. DPH 15 534 015,47 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.
- Pro účely tohoto ustanovení smlouvy jsou příslušnými pracovníky objednatele investiční/mostní technik ([REDACTED]) a zaměstnanci spravující centrální elektronickou adresu objednatele [REDACTED].
 - 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 dní 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 reklamáce 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 reklamace 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 (*dodatky*) 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.
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

8 Odpovědnost za škodu a majetkové 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 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 stává.
- 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 objízdne 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 průkazních 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 průkazních 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 průkazních 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 objednatele 3 dny před provedením zkoušek, a to zápisem do stavebního deníku a současně výzvou zaslou 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 objednatelem;
- 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 objednatelem 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 určení 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 jim 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:

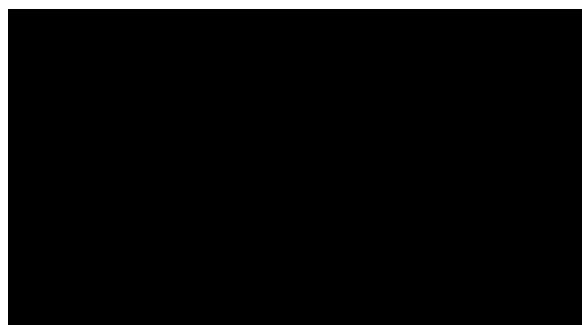
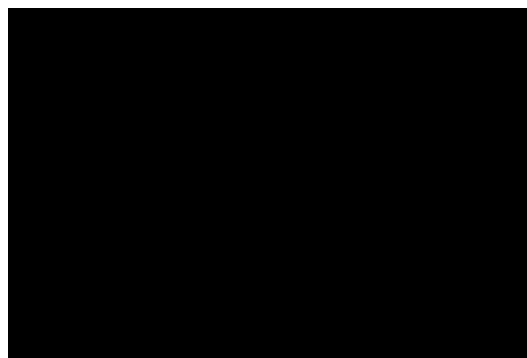
č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne
Za objednatele:

V Olomouci dne
Za zhotovitele:

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o
Ing. Petr Foltýnek
ředitel



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				12 838 029,31
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	12 838 029,31		2 695 986,16
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK	15 534 015,47
-------------------	----------	------------	----------------------

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		12 838 029,31	15 534 015,47
1	VON	359 200,00	434 632,00
1	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - INVESTOR SSOK	359 200,00	434 632,00
SO 101	SILNICE III/43321 ÚSEK 1	12 478 829,31	15 099 383,47
1	ÚSEK 1 - INVESTOR SSOK	12 478 829,31	15 099 383,47
2	OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA	0,00	0,00

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	359 200,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	359 200,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	359 200,00	21,00%	75 432,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 434 632,00

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

359 200,00

ON - Ostatní náklady

359 200,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

359 200,00

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

359 200,00

D	ON	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		Ostatní náklady				359 200,00
1	K	01400	POPLATKY	KPL	1,00000	80 000,00
	PP	Za zřízení deponia a mezideponia v průběhu výstavby, zábory veřejných prostranství, atd.				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou				
2	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	KPL	8,00000	2 500,00
	PP	Statická zatěžovací zkouška dle ČSN 73 6190.				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
3	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,00000	15 000,00
	PP	Vypracování návrhu objížděné trasy a zajištění příslušného stanovení dopravního značení, trvalého i dočasného. Zahrnuje i údržbu dopravního značení objížděné trasy.				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000	15 000,00
	PP	Vytyčení průběhu IS.				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	K	02740	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ PROVIZORNÍ MOSTY	KPL	1,00000	20 000,00
	PP	zajištění přístupu k nemovitostem v průběhu výstavby				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	K	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,00000	5 900,00
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi.				
7	K	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,00000	10 900,00
	PP	Zaměření skutečného provedení stavby.				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,00000	10 900,00
	PP	Včetně tištěné podoby PD v počtu 4 paré.				
	PSC	Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	K	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,00000	4 500,00
	PP	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN				
	PSC	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				
10	K	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00000	1 000,00
	PP	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE				
	PSC	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				
11	K	02971	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU	KPL	1,00000	10 000,00
	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	6 000,00	6 000,00
	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	160 000,00	160 000,00
	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

12 478 829,31

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

12 478 829,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 478 829,31	21,00%	2 620 554,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 099 383,47

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	12 478 829,31
1 - Zemní práce	3 366 007,72
2 - Základy a zvláštní zakládání	1 311 299,56
4 - Vodorovné konstrukce	149 035,60
5 - Komunikace	5 682 806,60
8 - Trubní vedení	890 602,00
91 - Doplnující práce na komunikaci	1 079 077,83
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	12 478 829,31

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

12 478 829,31

D		1	Zemní práce	3 366 007,72			
1	K	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	2 404,11182	220,00	528 904,60
	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	150,00	213 600,99
	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	124,00	76 556,36
	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	50,00	359 141,13
	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	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	4,00000	1 960,00	7 840,00
	PP		KÁCENÍ 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	432,60	133 541,02
	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	180,00	489 737,90
	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	550,00	340 523,33
	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	625,00	193 479,16
	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	40,60	2 108,24
	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	296,80	532 758,32
	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 výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**				
	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	128,00	39 624,52
	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 výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - 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	368,90	111 033,37
	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 hornin 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>				
			<p>PSC</p>				
			<p>VV A10 "svah zářez 573-730 : "1,43*(580-573)</p>		10,01000		
			<p>VV B10 (1,43+1,43+1,16+1,29+1,35+1,73+2,69+3,53)/8*(720-580)</p>		255,67500		
			<p>VV C10 3,53*(730-720)</p>		35,30000		
			<p>VV D10 "Celkem: "A10+B10+C10</p>		300,98500		
14	K	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	287,72000	377,30	108 556,76
			<p>PP HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <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 hornin 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>				
			<p>PSC</p>				
			<p>VV A11 "dokopávka pro dren PE : "0,4*0,2*1180</p>		94,40000		
			<p>VV B11 "přípojky UV 1,2,4 : "0,9*1,2*9*3</p>		29,16000		
			<p>VV C11 "UV 3,7,10,11,14,16,17,18 : "0,9*1,2*3*8</p>		25,92000		
			<p>VV D11 "UV 5 : "0,9*1,2*10</p>		10,80000		
			<p>VV E11 "UV 6,12,13,19 : "0,9*1,2*8*4</p>		34,56000		
			<p>VV F11 "UV 8,9,20,21,22,23 : "0,9*1,2*2*6</p>		12,96000		
			<p>VV G11 "UV 15 : "0,9*1,2*6</p>		6,48000		
			<p>VV H11 "UV 24 : "0,9*1,2*11</p>		11,88000		
			<p>VV I11 "UV 25 : "0,9*1,8*38</p>		61,56000		
			<p>VV J11 "Celkem: "A11+B11+C11+D11+E11+F11+G11+H11+I11</p>		287,72000		
15	K	136738	VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TR. I ODVOZ DO 20KM	M3	20,40000	1 477,00	30 130,80
			<p>PP VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TR. I ODVOZ DO 20KM</p> <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 hornin 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>				
			<p>PSC</p>				
			<p>VV A12 "ruční výkop sondy sděl.kab.52,101,795 : "1*1*1*2*3</p>		6,00000		
			<p>VV B12 "odkrytí kabelů 52,101,795 : "0,4*1*1*2*3</p>		14,40000		
			<p>VV C12 "Celkem: "A12+B12</p>		20,40000		
16	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	285,84000	450,00	128 628,00

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	10,50	69 843,22
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				1 311 299,56
18	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	2 596,00000	76,90	199 632,40
			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	350,00	726 160,32
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 GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	6 702,13555	57,52	385 506,84
			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				149 035,60
21	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	174,90000	621,60	108 717,84
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 : "(9*3+3*8+10+8*4+2*6+6+11+38)*0,9*0,6		86,40000		
	VV	C21	"Celkem: "A21+B21		174,90000		
22	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	70,24000	574,00	40 317,76
	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		"lože pod dren PE : "0,1*0,4*1180		47,20000		
	VV	A22	"pod chrán.kabelů ""52,101,""795 : " 0,4*0,1*12*3		1,44000		
	VV	B22	"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				5 682 806,60
23	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 576,93555	140,00	920 770,98
	PP		FR. 0-32. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i> "ŠD 0/32 119 :				
	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		
	VV	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)		3 317,21739		
	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	140,00	920 770,98
	PP		FR. 0/63 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i> "ŠD 0/63 : "6627,33555-50,4				
	VV	A28	"6627,33555-50,4		6 576,93555		
25	K	56333MAT	Odpočet materiálu ŠD 0-63	M3	-309,56000	460,15	-142 444,03
	PP		Odpočet materiálu šterkodrti 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	108,50	5 468,40
	PP		FR. 0-32. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i> "zastávka BUS : "3,6*14				
	VV	A29	"zastávka BUS : "3,6*14		50,40000		
27	K	572111	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2	M2	5 537,68338	21,00	116 291,35
	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>				
	VV	A30	5537,68338		5 537,68338		
28	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 537,68338	12,00	66 452,20
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2				
	VV	A31	5537,68338		5 537,68338		
29	K	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	5 537,68338	312,20	1 728 864,75
	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>				
	VV	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		2 353,26316		
	VV	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)		2 737,56522		

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	345,43	1 912 881,97
	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	2 500,00	113 750,00
	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	50,00	40 000,00
	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				890 602,00
33	K	86733	CHRÁNIČKY Z TRUB OCEL PODÉL PŮLENÝCH DN DO 150MM	M	36,00000	4 360,00	156 960,00
	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 zasklení 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	428,20	68 512,00
	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 zasklení 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	430,00	507 400,00
	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> 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							
		PSC								
	VV	A34	"oboustranná : "(100-80+160-140+200-180+300-280+640-360+800-780)*2		760,00000					
	VV	B34	"jednostranná : "80+140-100+180-160+280-200+360-300+780-640		420,00000					
	VV	C34	"Celkem: "A34+B34		1 180,00000					
36	K	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	25,00000	291,20	7 280,00			
	PP		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce							
	VV	A37	"UV 1-25 : "25		25,00000					
37	K	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2,00000	2 040,00	4 080,00			
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).							
	VV	A35	"Celkem: "2		2,00000					
38	K	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	21,00000	6 970,00	146 370,00			
	PP		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur							
	VV	A38	"IN-SITU napojení na plastové potrubí: "14		14,00000					
	VV	B38	"Útes" napojení na bet. potrubí: "7		7,00000					
	VV	C38	"Celkem: "A38+B38		21,00000					
	D	91	Doplňující práce na komunikaci				1 079 077,83			
39	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,00000	100,00	1 100,00			
	PP		Stávající DZ bude odvezeno na SSOK Prostějov.							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
	VV	A43	"P2:" 6		6,00000					
	VV	B43	"A2a:" 1		1,00000					
	VV	C43	"A7a+IZ4a,B43:" 2+2		4,00000					
	VV	D43	"Celkem: "A43+B43+C43		11,00000					
40	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,00000	1 310,00	14 410,00			
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení							
	VV	A39	"P2 : "8		8,00000					
	VV	B39	"A2a: "1		1,00000					
	VV	C39	"IZ4a: "2		2,00000					
	VV	D39	"Celkem: "A39+B39+C39		11,00000					
41	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	9,00000	150,00	1 350,00			
	PP		Stávající DZ bude odvezeno na SSOK Prostějov.							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
	VV	A45	"Celkem: "9		9,00000					
42	K	914931	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	11,00000	2 100,00	23 100,00			
	PP		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ							
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)							
	VV	A44	"Celkem: "11		11,00000					
43	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	100,00000	140,00	14 000,00			

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	302,00	976 067,83
	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	50,00	40 000,00
	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	50,00	9 050,00
	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	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
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: **2 - OBRUBY ÚSEK 1 - INVESTOR OBEC HRUŠKA**

Místo: Hruška
Zadavatel: Správa silnic Olomouckého kraje
Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Datum: 29. 7. 2022
Projektant: MSS-projekt s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	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:

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

0,00

D	1	Zemní práce					0,00
1	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	307,53000		0,00
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		0,00
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		
3	K	11352A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M	1 139,00000		0,00
PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY					
4	K	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	6 150,60000		0,00
PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA					
5	K	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	615,73200		0,00
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		0,00
PP		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M					
7	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	615,73200		0,00
PP		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM					
8	K	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	8,00000		0,00
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		
9	K	184B15	VYSAZOVÁNÍ STROMU LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M	KUS	8,00000		0,00
PP		Okrasná hrušeň					
VV	A8		"náhrada v""y""káčených listnatých: "4*2		8,00000		
10	K	184D13	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE DO 1,2M	KUS	10,00000		0,00
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		0,00
11	K	24512	KRYCI DESKA STUDNY Z DILCU ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,54000		0,00
			PP	Překrytí stávajících vpustí pomocí PZD desek.			
			PSC	<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		0,00
12	K	42132	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,45000		0,00
			PP	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU			
			PSC	<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, náhlků, 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		0,00
			PP	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI			
			PSC	<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		0,00
14	K	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	140,81500		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK				
D	91		Doplňující práce na komunikaci				0,00
15	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00000		0,00
	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		0,00
	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		0,00
	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		0,00
	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		0,00
	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+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	"připojky 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 připojky 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	"přip.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	"přip.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+5,9+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+5,5*(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

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