

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl.
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: SML/1388/2023

Číslo smlouvy zhotovitele: ---

I.

Smluvní strany

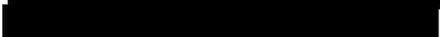
1. Statutární město Přerov

Se sídlem: Bratrská 709/34, Přerov I-Město, 750 02 Přerov 2
Zastoupené: JUDr. Vladimírem Lichnovským, náměstkem primátora, na
základě pověření dle bodu 6. usnesení Rady města Přerova
č. 621/21/6/2023 ze dne 14. července 2023
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo transparentního účtu: 27-1884482379/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

 odbor řízení projektů a investic, odd. investic

telefon: 

e-mail: 

(dále jen „objednatel“)

a

2. ING DOP s.r.o.

Se sídlem: Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí
Zastoupena:
ve věcech smlouvy Luděk Břečka, jednatel
ve věcech technických 
ve věcech stavby 
IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530
Bankovní spojení: ČSOB
Číslo účtu: 293055194/0300
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 7097

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:



(dále jen „zhotovitel“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Zhotovitel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami a s projektovou dokumentací a tímto zároveň prověřil, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a dílo je takto možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.
6. Tato veřejná zakázka bude spolufinancována z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen IROP“).
7. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s Obecnými pravidly pro žadatele a příjemce IROP (IROP 2021-2027), a zavazuje se plnit ustanovení v nich uvedená, která se vztahují k dodavatelům, a to v průběhu zadávacího řízení, při a po uzavření smlouvy a po dobu realizace předmětu plnění.

III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavbu „Stezka pro chodce a cyklisty podél sil. I/47 - etapa I a III“, v rozsahu dle:
 - dokumentace pro stavební povolení / provádění stavby „Stezka pro chodce a cyklisty podél sil. I/47 - etapa I a III“, č. MA02472, zpracovatel: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, 750 02 Přerov I – Město, IČ: 62361457, datum zpracování 4/2022,
 - soupisu dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr, a
 - předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy (dále jen „dílo“).
2. Součástí díla je také:
 - a) zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné,
 - b) zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné,

- c) osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné,
- d) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
- e) zajištění vytyčení obvodu staveniště,
- f) zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby, bude-li potřebné,
- g) zajištění vytyčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné,
- h) likvidace veškerého odpadu a demontovaného materiálu, jeho odvoz a uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad,
- i) dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné,
- j) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
- k) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
- l) udržování stavbou dotčených ploch, veřejných komunikací, zeleně a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
- m) zajištění ochrany proti šíření nadměrného hluku,
- n) zajištění opatření pro omezení prašných emisí ze stavební činnosti,
- o) zajištění pravidelného úklidu společných prostor objektu v případě znečištění,
- p) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla, bude-li potřebné,
- q) zajištění zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky o dokumentaci staveb č. 62/2013 Sb., v tištěné a elektronické podobě.

Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Olomouckého kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM.

Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.“

3. Zhotovitel je povinen při provádění díla plnit požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby.

4. Objednatel poskytnutá projektová dokumentace nenahrazuje realizační a výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování realizační a výrobní dokumentace, zajistí je zhotovitel na své náklady.
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN. Zhotovitel je dále povinen naplňovat ekologické požadavky a požadavky na trvale udržitelný rozvoj, a to zejména prostřednictvím využívání materiálů, technických a ostatních prostředků a výrobních technologií s žádnou nebo nízkou mírou dopadů na životní prostředí. V případě použití obalů pak používat obaly vyrobené ze snadno recyklovatelného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů, nebo se musí jednat o obalový systém pro opakované použití.
6. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
7. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s prováděním díla, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
8. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V této smlouvy. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
9. Případné změny smlouvy budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky k této smlouvě o dílo a budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku ke smlouvě je administrace změny závazku v souladu s vnitřním předpisem objednatele č. 16/2016 ve znění vnitřního předpisu č. 5/2018 a č. 13/2019, nebo se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění.
10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným, a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi, a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou. Objednatel prohlašuje, že byla vydána příslušná stavebně právní povolení nezbytná k zahájení a realizaci díla.
11. Zhotovitel se v souvislosti s plněním díla zavazuje dodržovat zásadu „významně nepoškozovat“ environmentální cíle (Do no significant harm, DNSH) dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/852, a to v souladu s požadavky poskytovatele dotace. Zhotovitel se dále zavazuje poskytnout objednateli součinnost v rámci vyplnění Zprávy o plnění zásady DNSH.
12. Smluvní strany prohlašují, že se v rámci právního vztahu vzniklého na základě této smlouvy budou řídit platnou legislativou České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“).

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo ve lhůtě

Zahájení realizace díla:	dnem protokolárního předání a převzetí staveniště
Ukončení realizace díla:	do 125 kalendářních dní ode dne zahájení realizace díla

a nejpozději první pracovní den následující po dni ukončení realizace díla vyzvat objednatele

k jeho převzetí.

2. Místem plnění je ul. Lipnická, Přerov, k. ú. Přerov – p. č. 6714/5, 6716/2, 6716/1, 6715/2, 4232, 4230, 6713/2, 6750/1, Ul. Lipnická, Přerov, k. ú. Předmostí – p. č. 510/17, 509/10, 509/9, 509/3, 509/17, 510,10, 509/18.
3. V případě, že osoba vykonávající za objednatele inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku.
4. K posunu termínu dokončení realizace díla dle této smlouvy může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle dle harmonogramu postupu stavebních prací (příloha č. 2 této smlouvy) a znemožňují dodržení technologických postupů. O existenci těchto nepříznivých klimatických podmínek učiní zhotovitel zápis ve stavebním deníku a osoba vykonávající technický dozor stavebníka posoudí objektivní charakter důvodu přerušení prací a zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě odsouhlasení přerušení prací se objednatel se zhotovitelem dohodnou na aktualizaci harmonogramu realizace prací a zároveň zhotovitel doloží odůvodnění vlivu nepříznivých klimatických podmínek na konkrétní technický úkon v dané technologii postupu a harmonogramu prací. V předmětné dohodě oba účastníci smlouvy prohlásí, že nedochází k posunu lhůty ukončení realizace díla stanovené v odst. 1 tohoto článku.
5. V případě, že dojde vlivem nepředvídatelných okolností k posunu termínu lhůty ukončení realizace díla uvedeného v odst. 1 tohoto článku, požádá zhotovitel o prodloužení termínu lhůty ukončení realizace díla a na základě této žádosti bude mezi stranami uzavřen dodatek ke smlouvě, kterým se termín lhůty realizace ukončení díla podle odst. 1 tohoto článku smlouvy posouvá o nezbytně nutnou dobu, po kterou zhotovitel objektivně nemohl práce na díle provádět.
6. Dojde-li při postupu podle stavebních prací podle této smlouvy nebo v souvislosti s ním k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit. Pokud z tohoto důvodu dojde k přerušení stavebních prací, neocitá se zhotovitel v prodlení s plněním díla.
7. Zhotovitel dále není v prodlení s plněním díla v případě přerušení prací, které nastane z důvodů uvedených v čl. III odst. 9 nebo v čl. X odst. 3 této smlouvy.

V.

Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem:

Cena bez DPH	3 598 859,58 Kč
Sazba DPH	21 %
Výše DPH	755 760,51 Kč
Celková cena včetně DPH	4 354 620,09 Kč

Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004

Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V daném případě souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce (tj. objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH), a proto nebude ze strany poskytovatele (tj. zhotovitele) uplatněn režim přenesení daně podle § 92a citovaného zákona. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň. Příjemce plnění na vyžádání poskytne poskytovateli čestné prohlášení o účelu použití.

Smluvní strany se dohodly na tom, že příjemce zdanitelného plnění je oprávněn uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona o DPH, pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup) skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona o DPH, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Smluvní strany se rovněž dohodly na tom, že v případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty uplatní a zaplatí částku ve výši daně z přidané hodnoty správci daně poskytovatele zdanitelného plnění, bude tato úhrada považována za splnění závazku příjemce zdanitelného plnění uhradit relevantní část sjednané ceny.

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena za dílo uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu díla bude možné měnit pouze postupem dle ustanovení čl. III odst. 9 této smlouvy, a to:
 - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
 - b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil v souladu se zákonem o veřejných zakázkách formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Pokud budou vícepráce tvořit položky, které nebyly uvedeny v položkovém rozpočtu, tak jejich jednotkové ceny budou stanoveny cenovou soustavou URS nebo RTS. Jednotkové ceny těchto položek nepřevýší maximální ceny v soustavě URS nebo RTS.

VI. Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH a náležitosti stanovené § 435 odst. 1 občanského zákoníku (dále jen „faktura“).
3. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že splatnost faktur je **30 dnů** od doručení faktury objednateli. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je v souladu s ustanovením § 21 odst. 4 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH den převzetí díla nebo jeho dílčí části.
4. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy objednatele, IČ objednatele,
 - b) předmět smlouvy, tj. text stavební práce na zakázce „Stezka pro chodce a cyklisty podél sil. I/47 - etapa I a III“, registrační číslo projektu: CZ.06.06.01/00/22_066/0003059
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 1 této smlouvy informovat objednatele),
 - d) zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
 - e) v případě, že bude akce financovaná v rámci dotačního programu, pak informaci o projektu. Každá faktura musí být označena registračním číslem projektu; pokud je faktura hrazena z více zdrojů, budou na faktuře uvedena všechna čísla projektů.
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) soupis provedených prací schválený objednatelem,
 - i) přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle čl. XII odst. 2 této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přejímá bez výhrad, nebo s výhradami.
5. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90 % z celkové sjednané ceny dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Překročí-li zhotovitel některou fakturou hodnotu 90 % ze sjednané ceny, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90 % ze sjednané ceny. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90 % ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.

Zádržné (pozastávka):

 - a) Částka rovnající se 10 % z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po protokolárním předání a převzetí díla.
 - b) Pokud Objednatel převezme dílo s výhradami podle čl. XII odst. 3 této smlouvy, bude zádržné uhrazeno až po odstranění všech vad.
 - c) Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o „Konečnou fakturu“.
6. Fakturované částky nebudou na daňových dokladech zaokrouhlovány a budou uváděny s přesností na haléře.
7. Po splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy) zhotovitel provede a objednateli předá

závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem a v členění dle položek platné Rozpočtové skladby pro obce, města, dobrovolné svazky obcí a kraje a v souladu s pokynem Ministerstva financí č. D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.

8. Doručení faktur se, v případě, že dodavatel nebude fakturovat prostřednictvím elektronické faktury odpovídající evropskému standardu elektronické faktury, provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby objednatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
9. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za část díla,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
10. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.
12. Za nesprávně vystavené daňové doklady a tím i nutnost případného podání dodatečného přiznání a pozdní úhrady daně bude na zhotoviteli uplatněna sankce ve výši repo sazba + 15 % bodu za každý den prodlení s úhradou daně podle § 252 z. č. 280/2009 Sb. daňový řád.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran, splnění díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Při podpisu této smlouvy je objednatel povinen protokolárně předat zhotoviteli jedno vyhotovení projektové dokumentace dle čl. III odst. 1 smlouvy. Stavební povolení, popř. jiná rozhodnutí, opatření nebo vyjádření dotčených orgánů vztahující se ke stavbě podle této smlouvy budou zhotoviteli předány nejpozději v den předání staveniště podle čl. IX této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající technický dozor stavebníka, případně dalším pověřeným osobám.
3. Zhotovitel je povinen objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.

Současně je zhotovitel povinen ve stejném termínu osobě vykonávající technický dozor stavebníka písemně sdělit veškeré údaje, které jsou potřebné pro zpracování plánu

bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“). Zhotovitel je dále povinen předat před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců subdodavatelů zhotovitele.

Zhotovitel je povinen během realizace stavby bezodkladně nahlásit písemně změnu všech výše uvedených údajů osobě vykonávající technický dozor stavebníka pro provedení aktualizace plánu BOZP.

4. Dílo je provedeno, je-li ukončeno a protokolárně předáno. Objednatel převezme dílo bez výhrad, nebo s výhradami poté, co se s dílem řádně seznámil. Pokud je to k řádnému provedení díla třeba, je dílo dokončeno až úspěšným provedením dohodnutých zkoušek a předáním zápisu o jejich provedení.
5. Předání a převzetí díla bude provedeno v místě plnění dle čl. IV odst. 2, této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XII této smlouvy.
6. Vlastníkem díla (věcí, které jsou předmětem stavebních úprav i věcí v rámci díla nově zhotovených) je objednatel. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem podle odst. 4 tohoto článku smlouvy. Pokud bylo dílo objednatelem převzato s výhradami, přechází nebezpečí škody na díle až odstraněním poslední z takto vyhrazených vad.

VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

IX.

Staveniště

1. Staveniště ve stavu umožňujícím provádění díla bude předáno na základě písemné výzvy zaslané objednatelem. Za písemnou výzvu se považuje také výzva zasláná e-mailem na adresu [REDAKCE] faxem na číslo ---, či datovou schránkou (2xy9r8).
2. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu uvedeném ve výzvě s tím, že výzva musí být zhotoviteli doručena v přiměřené lhůtě před termínem předání staveniště. O předání a převzetí staveniště bude mezi objednatelem a zhotovitelem vždy sepsán zápis.
3. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
4. Určení základních vytyčovacích prvků bude provedeno při předání staveniště objednatelem.

5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka. Pokud bude zhotovitel odebírat výše uvedená média od objednatele, uzavře s ním písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr.
6. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za dílo.
7. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 14 dnů od splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy). Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
8. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup ke stávajícím objektům, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.
9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
10. Zhotovitel se zavazuje na své náklady řádně označit staveniště v souladu s právními předpisy.

X.

Provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli nápravu v přiměřené lhůtě. Pokud zhotovitel tento požadavek nesplní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit podle čl. XVI odst. 2 písm. b) smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR, při realizaci předmětu díla dodržet platné technické normy a ekologické požadavky, a pokud to bude možné, použít obaly vyrobené ze snadno recyklovatelného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů nebo obalový systém pro opakované použití,
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
 - c) provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
 - d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
 - e) před zahájením díla zpracovat a objednateli předat aktualizovaný harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat objednateli. Harmonogram a jeho případné aktualizace musí být vždy předem odsouhlaseny objednatelem.
3. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Zhotovitel je povinen

informovat objednatele zejména:

- a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby dle čl. III odst. 1 této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
4. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.
 5. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hluchnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.
 6. Zhotovitel se zavazuje, že při frézování, broušení a řezání betonových výrobků bude používat výhradně bezprašné technologie, a to např. lámačku dlažby, rozbrušovací pilu na betonové výrobky s vodní lázní apod.
 7. Zhotovitel oznámí 21 pracovních dní předem objednateli termín zvláštního užívání komunikací, bude-li toto potřebné a předá objednateli úplnou kopii předmětného souhlasu (rozhodnutí) dle čl. III odst. 2, této smlouvy, včetně případných příloh (podmínek).
 8. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
 9. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
 10. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
 11. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
 12. Zhotovitel nejméně 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
 13. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze, zhotovitelem zaviněným poškozením inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
 14. Zhotovitel vyzve osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.
V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor stavebníka bez vážných

důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor stavebníka práce nepřevzme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případně již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

15. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.
16. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
17. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
18. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
19. Bourací práce (hluk, prach) budou realizovány pouze po předchozím oznámení objednateli.
20. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“), zejména povinnost dodržování plánu BOZP na staveništi.
21. Přehled částí veřejné zakázky, které zhotovitel hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů vč. jejich identifikačních údajů, případně prohlášení zhotovitele o tom, že k plnění veřejné zakázky poddodavatele využít nehodlá, tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
22. Pokud zhotovitel prokázal v zadávacím řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena, splnění části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby, musí tato plnit část předmětu plnění v rozsahu, v jakém jiná osoba kvalifikaci za zhotovitele prokázala.
23. Zhotovitel je povinen předložit objednateli identifikační údaje poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, kteří nebyli identifikováni před podpisem smlouvy, a kteří se do plnění veřejné zakázky zapojí následně. Tito poddodavatelé musí být písemně identifikováni před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem. Jakákoli změna poddodavatele je možná pouze z vážných důvodů a po předchozím písemném schválení objednatelem. V případě, že dojde ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v zadávacím řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena, splnění části kvalifikace, musí písemná identifikace nového poddodavatele obsahovat doložení splnění příslušné části kvalifikace nového poddodavatele ve stejném

či větším rozsahu, v jakém kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.

24. V případě využití poddodavatelů zajistí zhotovitel řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá poddodavatelem k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a poddodavateli.
25. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů.
26. Nesplnění povinností dle odst. 24 a 25 tohoto čl. smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení objednatele od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
27. V případě dotovaných akcí, jejichž dotační pravidla to vyžadují, je zhotovitel povinen zohlednit požadavek na doložení „Výkazu produkce odpadu vzniklého při realizaci akce“. Původci odpadu (v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů) jsou povinni při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna míra 70 % hmotnosti jejich opětovného použití (nebo přípravy k opětovnému použití) a recyklace s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení) a nebezpečných odpadů.
28. Zvláštní podmínky provedení přeložky plynových zařízení (dále také jen „PZ“):
- a) Zhotovitel je povinen provádět všechny činnosti související s realizací přeložky PZ s odbornou péčí.
 - b) Při realizaci přeložky je zhotovitel povinen dodržet podmínky uvedené ve stanovisku vlastníka PZ k projektové dokumentaci přeložky PZ.
 - c) Realizace objektu SO 501 přeložka plynovodu bude provedena držitelem Certifikace dle TPG 923 01 pro činnosti na plynárenských zařízeních v rozsahu typu překládaného plynárenského zařízení.
 - d) Zhotovitel přeložky PZ nejpozději 5 dnů před zahájením stavby přeložky PZ, z důvodu ustanovení zaměstnance vlastníka PZ, který bude provádět kontroly přeložky PZ, nahlásí termín zahájení prostřednictvím webového rozhraní vlastníka PZ, na adrese: <https://www.gasnet.cz/cs/pristup-dodavatele/>
 - e) Zhotovitel přeložky PZ nejpozději pět pracovních dnů předem oznámí vlastníkovvi PZ zahájení provádění zkoušek předepsaných v souladu se stanoviskem vlastníka PZ k projektové dokumentaci.
 - f) Zhotovitel se zavazuje respektovat připomínky a pokyny vlastníka PZ vznesené při

kontrolní činnosti, které nebudou v rozporu s touto smlouvou, a rovněž další podmínky, které v termínu realizace přeložky vyplynou ze změn právních předpisů, technických norem, technických pravidel nebo rozhodnutí příslušného orgánu. Tyto další podmínky musí vlastník PZ zapsat do stavebního deníku přeložky PZ.

- g) Zhotovitel se zavazuje uhradit nezbytně nutné náklady spojené s odpojením a propojením překládaného PZ s/od distribuční soustavou/y, zejména náklady za případné použití bezodstávkových technologií pro zásobování stávajících odběratelů a náklady vlastníka PZ spojené s účastí na odpojení a propojení překládaného PZ prostřednictvím zhotovitele přeložky PZ a náhradu škody za uniklý plyn odpuštěný při propoji.
- h) Zhotovitel přeložky PZ provede odpoje a propoje podle technologického postupu, který zhotovitel přeložky PZ předloží vlastníku PZ k odsouhlasení nejpozději 12 pracovních dnů před zahájením propojovacích prací. Má-li dojít k omezení nebo přerušení distribuce plynu zákazníkům (dále jen „odstávka“), zavazuje se zhotovitel přeložky PZ zajistit zpracování předběžného pracovního postupu a předložit jej ve vlastním zájmu k odsouhlasení vlastníkovu PZ nejpozději 30 kalendářních dnů před zahájením propojovacích prací, aby vlastník PZ mohl zabezpečit splnění své povinnosti podle § 59 odst. 5 energetického zákona a oznámit včas dotčeným účastníkům trhu s plynem přerušení nebo omezení distribuce plynu.
- i) Předběžný pracovní postup musí obsahovat název akce, přesnou specifikaci rozsahu odstávky (možno i vyznačit v situaci z projektu), předpokládanou dobu trvání odstávky a předpokládaný termín zahájení a ukončení odstávky, který musí splňovat následující podmínky:
 - u plánovaných jednodenních odstávek lze předpokládaný termín zahájení a ukončení odstávky uvést tak, aby mezi zahájením a ukončením odstávky nebyla doba delší než 7 kalendářních dnů;
 - u plánovaných vícedenních odstávek lze předpokládaný termín zahájení a ukončení odstávky uvést tak, aby mezi zahájením a ukončením odstávky nebyla doba delší než předpokládaná doba odstávky navýšená maximálně o 7 kalendářních dnů.
- j) Propojení přeložky PZ s distribuční soustavou může být realizováno nejdříve po protokolárním předání a převzetí přeložky PZ a podpisu Zápisu o odevzdání a převzetí přeložky PZ ke vpuštění plynu mezi objednatelem, zhotovitelem přeložky PZ a vlastníkem PZ, ke které je povinen vyzvat vlastníka PZ objednatelem nebo jím pověřená osoba.
- k) Při protokolárním předání a převzetí přeložky PZ předá zhotovitel listiny a doklady v originálním vyhotovení stanovené TPG 905 01 a doklady požadované vlastníkem PZ v jeho stanovisku k projektové dokumentaci přeložky PZ, zejména doklady opravňující k realizaci a dokládající stav předávané přeložky PZ dle stavebního zákona.
- l) Při plnění předmětu této smlouvy se zhotovitel zavazuje dodržovat příslušné obecně závazné předpisy, technické normy a technická pravidla (např. EN ČSN, ČSN, TPG), pokyny vlastníka PZ, zápisy a dohody smluvních stran a podmínky a vyjádření veřejnoprávních orgánů.
- m) Při plnění předmětu této smlouvy se zhotovitel zavazuje dodržovat i vnitřní dokumenty vlastníka PZ, které se vztahují k výstavbě PZ a které jsou zveřejněny na jeho internetových stránkách <https://www.gasnet.cz/cs/technicke-dokumenty/>.
- n) Zhotovitel se zavazuje nahradit škody vzniklé při přípravě či realizaci přeložky PZ, např.

škody na nemovitostech a jejich příslušenství, škody na polních plodinách a porostech, na movitých věcech a na ostatním majetku, na zdraví a na životě; nahradit pokuty a další sankční platby stanovené příslušnými orgány za porušení příslušných právních předpisů souvisejících se zřizováním a zprovozněním přeložky PZ.

- o) Zhotovitel přeložky PZ bere na vědomí, že právo uplatnit nároky plynoucí z odpovědnosti ze záruky za jakost přejdou dnem protokolárního předání a převzetím přeložky PZ z objednatele na vlastníka PZ.
- p) V případě výskytu vady přeložky PZ je vlastník PZ povinen výskyt vady písemně oznámit zhotoviteli přeložky PZ. Jakmile vlastník PZ odešle takové písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Oznámení o vadě zašle vlastník PZ na adresu zhotovitele přeložky PZ. Zhotovitel přeložky PZ odstraní vadu v termínu do 72 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se v daném případě písemně nedohodne s vlastníkem PZ jinak. Zhotovitel přeložky PZ je povinen písemně předat opravenou část přeložky vlastníkově PZ.
- q) Zhotovitel se zavazuje nést nebezpečí škody na přeložce PZ až do dne jejího protokolárního předání a převzetí.
- r) Zhotovitel nemůže odepřít vlastníku PZ právo kdykoli, i bez předchozího oznámení, po ohlášení na místě stavby odpovědné osobě, provést kontrolu způsobu provádění přeložky a všech předepsaných zkoušek. Vlastník PZ při těchto kontrolách nepřijímá odpovědnost za vady prováděné přeložky.
- s) Při kontrolách stavby přeložky PZ je vlastník PZ oprávněn provádět zápisy do stavebního deníku vedeného zhotovitelem přeložky PZ a požadovat plnění svých připomínek a pokynů v požadovaném termínu.

XI.

Stavební deník, deník víceprací a méněprací

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka a objednatel jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající autorský dozor projektanta.
3. Zhotovitel umožní vyjmout osobě vykonávající technický dozor stavebníka prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
4. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od osoby vykonávající technický dozor stavebníka je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

DENÍK VÍCEPRACÍ A MÉNĚPRACÍ

5. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací a neprovedení méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem a objednatelem.

6. Režim tohoto deníku se přiměřeně řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.

XII. Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele první pracovní den následující po dni ukončení realizace díla podle čl. IV odst. 1 této smlouvy k jeho převzetí v místě provádění díla.
2. Dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato na základě shodných prohlášení stran v protokolu o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:
 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) termín vyklizení staveniště,
 - e) datum ukončení záruky na dílo,
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatele, že dílo přejímá bez výhrad, nebo s výhradami zjevných vad,
 - j) datum a místo sepsání protokolu,
 - k) seznam případných ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje,
 - l) lhůtu pro odstranění drobných vad podle písm. k) tohoto odstavce,
 - m) jména a podpisy zástupců objednatele, osoby vykonávající technický dozor stavebníka a zhotovitele.
3. Pokud objednatel dílo převezme s výhradou zjevných vad, je povinen tyto vady v předávacím protokolu specifikovat. Pro odstranění těchto vad platí ustanovení čl. XIII této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je nezbytné pro řádné provedení díla.
5. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k užívání díla zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevzme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.

XIII. Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud

jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.

3. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku za jakost v délce **60 měsíců**.
4. Záruční doba běží ode dne předání díla podle čl. VII odst. 4 této smlouvy.
5. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení faxem nebo e-mailem), obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na: faxové číslo: ---, e-mail: [REDACTED] nebo adresu: Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí. Jakmile objednatel odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
6. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do **7** dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 3 tohoto článku smlouvy.

XIV.

Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem minimálně **5 000 000 Kč**. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.

XV.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,2 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla podle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. V případě porušení povinnosti použití účtu zveřejněného v registru plátců dle čl. VI. odst. 4 písm. d) této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je

zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 3 000,00 Kč** za každý prokazatelně zjištěný případ.

5. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady nebo termínu pro započetí prací s odstraněním vady podle čl. XIII odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 2 000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X odst. 6 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 5 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
7. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník případně projektová dokumentace a doklady dle čl. X odst. 8 této smlouvy nejsou přístupné kdykoliv v průběhu práce, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 3 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
8. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X odst. 11 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 3 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
9. V případě, že zhotovitel poruší povinnost uvedenou v čl. X odst. 22 této smlouvy a objednatel zjistí, že předmětnou část plnění provádí jiný poddodavatel, než kterým zhotovitel prokazoval splnění části kvalifikace, nebo ji zhotovitel provádí sám, případně zhotovitel neplní objednatelem určenou významnou činnost sám, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 50 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
10. Při nesplnění povinnosti podle čl. X odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 50 000,00 Kč** za každý jednotlivě zjištěný případ.
11. V případě, že zhotovitel neodstraní drobné vady ve lhůtě uvedené v čl. XII odst. 2 písm. I) této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
13. Zánik závazku pozdním splněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
14. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů od jejího vyúčtování zhotoviteli. Pokud byl v této lhůtě podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, stává se smluvní pokuta splatnou okamžikem účinnosti rozhodnutí o zahájení insolvenčního řízení.
15. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XVI.

Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy,
 - b) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,

- d) neuhrzení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v ustanovení § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla z důvodu odstoupení jedné ze smluvních stran nebo na základě vzájemné dohody, jsou smluvní strany povinny vypořádat svá vzájemná práva a povinnosti takto:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací, oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla; tento soupis předloží objednateli k odsouhlasení;
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených dodávek, služeb a stavebních prací, přičemž ocenění bude provedeno dle nabídkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy, a předloží objednateli k odsouhlasení konečnou dílčí fakturu;
 - c) zhotovitel je povinen provést zabezpečení díla na dobu přerušení prací a předat ve stanovené lhůtě nedokončené dílo objednateli na základě oběma stranami odsouhlaseného předávacího protokolu.

XVII.

Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva o dílo a právní vztahy s ní související se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou smluvními stranami řešeny především smířčí cestou. Nepovede-li tento postup k vyřešení sporu, bude spor předložen k rozhodnutí místně a věcně příslušnému soudu České republiky.
3. Tato smlouva je v případě i) vyhotovení v elektronickém formátu podepsána elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran, ii) listinného vyhotovení vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
4. Přílohou č. 1 smlouvy jsou oceněné soupisy dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr
Přílohou č. 2 smlouvy je harmonogram postupu stavebních prací
Přílohou č. 3 smlouvy je poddodavatelské schéma
5. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje obsažené a touto smlouvou neupravené v:
 - zadávacích podkladech pro zadávací řízení
 - nabídce zhotovitele
 - schválené projektové dokumentaci, ve které jsou uvedena příslušná parcelní čísla a vytyčovací body stavby
 - zápisu o předání a převzetí staveništějimiž jsou smluvní strany této smlouvy povinny se řídit, a kterými jsou zejména při plnění této smlouvy vázány.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí

ze smlouvy třetí osobě.

7. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu vč. účetních dokladů min. do 31.12.2035. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších podkladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
9. V případě financování akce za využití dotační finanční podpory podléhá použití poskytnutého příspěvku kontrole ze strany poskytovatele dotace. Tím není dotčeno právo výkonu kontroly jinými orgány. Zhotovitel je povinen vyhovět všem požadavkům na kontrolu prováděnou ze strany poskytovatele dotace vč. zajištění možnosti provedení kontroly u osob se smluvními závazky vůči zhotoviteli v případech, kde k financování těchto smluvních závazků jsou použity dotační finanční prostředky. Zhotovitel a osoby se smluvními závazky vůči zhotoviteli jsou povinni respektovat právo poskytovatele dotace na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutým příspěvkem.

Zhotovitel je povinen min. do 31.12.2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra, MMR, MF, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Zhotovitel je současně povinen dodržet všechny podmínky vyplývající ze závazných dokumentů poskytovatele dotace a poskytnout objednateli potřebnou součinnost v této věci, a to zejména podmínky pro uchovávání dokumentace související s realizací projektu, označení faktur či umožnění provedení kontroly pověřeným orgánům a jejich zaměstnancům atd.

10. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel je povinen v poddodavatelské smlouvě zajistit, aby byl poddodavatel jako osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly zavázán k povinnosti podle odstavce 7, 8 a 9 tohoto článku smlouvy.
11. Příprava, realizace a financování akce se bude provádět podle vyhlášky č. 560/2006 Sb., o účasti státního rozpočtu na financování programů reprodukce majetku ve znění vyhlášky č. 11/2010 Sb.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy včetně jejích příloh není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí se zveřejněním jejího textu za účelem plnění zákonných povinností, které smluvním stranám vyplývají z právních předpisů o svobodném přístupu k informacím (zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými či pověřenými a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv,

uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.

14. V případě, že některé z ustanovení této smlouvy se ukáže jako neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, nedotýká se to platnosti, účinnosti nebo vymahatelnosti ostatních ustanovení. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě nahradí neplatné ustanovení ustanovením novým, které se bude v nejvyšší možné míře přibližovat smyslu a účelu ustanovení neúčinného, neplatného nebo nevymahatelného.
15. Zhotovitel bere na vědomí, že úhrada sjednané ceny díla bude objednatelem zaplacená prostřednictvím transparentního účtu, tzn., že veřejnosti budou dostupné informace, v jaké výši, komu a za jakým účelem byly finanční prostředky z rozpočtu města uhrazeny.
16. Objednatel informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) zhotovitele, že bude v souvislosti s plněním této smlouvy zpracovávat jeho osobní údaje, jeho statutárních orgánů a kontaktních osob a dále třetích osob, u nichž je zpracování nezbytné pro poskytování plnění na základě této smlouvy. Zpracování osobních údajů bude objednatelem prováděno pouze v rozsahu nezbytném pro plnění této smlouvy a po dobu nezbytnou pro plnění této smlouvy. Podrobné informace o zpracování osobních údajů objednatelem včetně zásad tohoto zpracování jsou k dispozici na webových stránkách objednatele dostupných z: <https://www.prerov.eu/cs/magistrat/o-magistratu/povinne-informace-dle-zakonu-gdpr/ochrana-osobnich-udaju-gdpr/>.
17. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
18. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Přerova na její 25. schůzi konané dne 21. srpna 2023, usnesením č. 793/25/6/2023 (doložka podle ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů).

V Přerově

Ve Valašském Meziříčí

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
JUDr. Vladimír Lichnovský, náměstek primátora

.....
Luděk Břečka, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22055-01-
Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

KSO: 822 29 36
Místo: Přerov, ul.Lipnická
CZ-CPV: 45233162-2
CC-CZ: 21121
Datum: 12. 12. 2022
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel: IČ: 00301825
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov DIČ: CZ00301825
Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj
Projektant: IČ: 62361457
EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov DIČ: CZ62361457
Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2022-02. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které mají ve sloupci "Cenová soustava" uveden údaj "vlastní", nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.
VÝKAZ VÝMĚR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH			3 598 859,58
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 3 598 859,58	Výše daně 755 760,51
	15,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		4 354 620,09

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22055-01-

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Místo: Přerov, ul.Lipnická

Datum:

12. 12. 2022

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Projektant:

EPROJEKT s.r.o., Na
Hrázi 781/15, Přerov

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

3 598 859,58

4 354 620,09

SO 101 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA I

1 525 515,13

1 845 873,31

SO 102 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA III

1 633 298,62

1 976 291,33

SO 401 PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

107 882,40

130 537,70

SO 501 PŘELOŽKA PLYNOVODU

146 163,43

176 857,75

VON VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

186 000,00

225 060,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: SO 101 - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA I

KSO: 822 29 36
Místo: Přerov, ul.Lipnická
CZ-CPV: 45233162-2
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ: 21121
Datum: 12. 12. 2022
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 525 515,13	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 525 515,13 0,00	21,00% 15,00%	320 358,18 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 845 873,31

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

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

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III	Datum:	12. 12. 2022
Objekt:	SO 101 - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA I	Projektant:	EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov
Místo:	Přerov, ul.Lipnická	Zpracovatel:	
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov		
Uchazeč:	Vyplň údaj		
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady ze soupisu prací	1 525 515,13
HSV - Práce a dodávky HSV	1 525 515,13
1 - Zemní práce	397 930,62
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	93 019,68
1.2 - Výměna podloží (čerpání položek jen v případě realizace výměny podloží)	71 751,80
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	177 145,21
4 - Vodorovné konstrukce	18 417,00
5 - Komunikace pozemní	557 504,08
8 - Trubní vedení	4 100,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	208 364,11
997 - Přesun sutě	75 885,83
998 - Přesun hmot	14 416,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Objekt: SO 101 - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA I

Místo: Přerov, ul.Lipnická

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 525 515,13	
o HSV							1 525 515,13	
D 1							397 930,62	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	145,000	80,00	11 600,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	vv		" Výkaz výměr (VV) dle: "					
	vv		" 1/ tabulky SPECIFIKACE - SO 101 stezka pro chodce a cyklisty - etapa I (příloha projektu)"					
	vv		" 2/ výkr. D-101-03 -001 (Situace stavby).....-005 (pracovní příčné řezy)					
	vv		" 3/ doplnění dle: Technická zpráva D-101-01-001 (dále jen TZ) "					
	vv		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	vv		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	vv		" 10/ DM chodníku ze ZD6 (50% vlastníkovi=do TSmp+palety, 50% recykl. skládka) celk.139m2 "					
	vv		" DM ručně (pro přeбіrku pro další využití) " 139,0		139,000			
	vv		" 25/DM pro předlažbu stával. stezky (výměna za ZD slepeckou vč. navazujíc.okolí) 6m2" 6,0		6,000			
	vv		Mezisoučet		145,000			
	vv		Součet		145,000			
2	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	181,000	65,00	11 765,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 9/ DM chodníku bet.dl.30x30cm (100% recykl.skládka) "					
	vv		181,0		181,000			
3	K	113201112	Vytřhání obrub silničních ležatých	m	3,000	85,00	255,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 12/ DM obrubníku silničního/celkem 20m"					
	vv		" z toho silnič. ležatý (dle nájezd. obrub/pol.31) " 3,0		3,000			
	vv		Součet		3,000			
4	K	113202111	Vytřhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	345,000	70,00	24 150,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 11/ DM obrubníku stojat.chodníkov. " 328,0		328,000			
	vv		" 12/ DM obrubníku silničního/celkem" 20,0		20,000			
	vv		" -odpočet silnič. ležtého (dle nájezd. obrub/pol.31) " -3,0		-3,000			
	vv		Součet		345,000			
5	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	380,000	50,00	19 000,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 5/ sejmutí ornice tl. 0,1 m (38m3)" 38,0/0,10		380,000			
	vv		" (odvézt na mezideponii, vše bude využito pro KTÚ, viz.PD odněti ZPF) "					
	vv	m2SKRYVKA1	Součet		380,000			
6	K	121151213-15	Sejmutí travního drnu - plochy přes 100 do 500 m2 tl vrstvy přes 100 - do 150 mm strojně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddnování na skládku, recyklaci)	m2	491,000	45,00	22 095,00	vlastní
	vv		" 14/ oddnování tl.0,15, na místech nov. komun. (skládka 73,65m3)" 491		491,000			
	vv	m2DRNY1	Mezisoučet		491,000			
7	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	7,539	1 000,00	7 539,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" ruční odkopy v zemině "					
	vv		" cca do 30 % z pásma IS (kabely, armatury IS) dokop ručně"					
	vv		0,30*ciSODKOP1		7,539			
	vv	rODKOPzem1	Součet ruční ODKOP zemina		7,539			
8	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	148,615	220,00	32 695,30	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 15/ výkop zeminy na úroveň zemní pláně pod stezkou, M3 " 158,0		158,000			
	vv		" - odpočet části sond (cca 70%)"					
	vv		-(cSondyIS1-rZASYPsond1)*0,70		-1,846			
	vv		" - ruční odkop zeminy (okolo IS /kabely)" -rODKOPzem1		-7,539			
	vv	sODKOPzem1	Součet		148,615			
9	K	122452203-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně - skupiny 4	m3	63,209	220,00	13 905,98	vlastní
	vv		" 13/ odkop podklad.vrstev ŠD/HDK pod chodníky v tl. 0,20 m: celk.64m3 "					
	vv		" (odkop štěrku separované=bude využito do násypu zem.tělesa v rámci SO 101 pol.17/ náspv 73.65m3)"		64,000			
	vv		0,20*(181+139)					
	vv		" - odpočet části sond (cca 30%)"					
	vv		-(cSondyIS1-rZASYPsond1)*0,30		-0,791			
	vv	sODKOPsterk1	Součet		63,209			
10	K	12900110-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	5,837	1 000,00	5 837,00	vlastní
	vv		" sondy IS pro výkopy pro vozovku =výkr. Situace (zákres IS) +vzor. řez 1 "					
	vv		" kabel SLP+VO, Tmobil , VN " (0,8*0,8*(0,36+0,5-0,10))*(2+1+1)		1,946			
	vv		" plyn " (0,8*0,8*(0,36+0,5-0,10))*3		1,459			
	vv		" voda " (0,8*0,8*(0,36+0,5-0,10))*3		1,459			
	vv		" kanaliz. km.0,080, km 0,180 = šachta, sonda=0" 0		0,000			
	vv	SONDY1	Mezisoučet		4,864			
	vv		" rezerva IS 20% " 0,20*SONDY1		0,973			
	vv	cSondyIS1	Součet 10 *sonda 80/80		5,837			
11	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	25,130	250,00	6 282,50	CS ÚRS 2022 02
	vv		" odkopy pro komunikaci v pásmu IS "					
	vv		" =výkr. Situace(zákres IS) + vzor. řez+podélný řez /hl. IS "					
	vv		" kabel SLP+VO: křižení " (0,36-(0,6-0,5))*(0,5+0+0,5)*(26,0+24,0)		13,000			
	vv		" kabel Tmobil nebo VNnebo VO: křižení " (0,36-(0,5-0,5)-0,08)*(0,5+0,15+0,5)*(4+4+4)		3,360			
	vv		" plyn křižení " (0,36-(0,5-0,5)-0,08)*(0,5+0,05+0,5)*(4,0*1)		1,288			
	vv		" plyn souběh/ střed " (0,36-(0,5-0,5)-0,08)*(0,5+0,05+0,5)*5,0		1,470			
	vv		" plyn souběh/ kraj vlevo " (0,36-(0,5-0,5)-0,08)*(0,5+0,05+0,5)*13,0		2,002			
	vv		" voda křižení " (0,36-(0,8-0,5))*(0,5+0,15+0,5)*(4,0*2)		0,552			
	vv		" voda souběh " (0,36-(0,8-0,5))*(0,5+0,15+0,5)*17,0		1,173			
	vv		" kanaliz. km.0,080, km 0,180 = hl. 1,1m mimo pásmo IS " 0		0,000			
	vv	plSodkop1	Mezisoučet Pásmo IS odkop		22,845			
	vv		" rezerva 10% při nenorm. hl. IS/kabel " 0,10*plSodkop1		2,285			
	vv	ciSODKOP1	Součet		25,130			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	74,000	120,00	8 880,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 5/ odvoz skřívky ornice na mezideponii (pro zpětné využití v KTÚ) "					
	vv		m2SKRYVKA1*0,10		38,000			
	vv		" 42/ přesuny pro zpětné použití výkopek (zásvp za obrub/! zemní krajnice) "					
	vv		PRISYPzem1*2		36,000			
	vv		Součet		74,000			
13	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	98,000	150,00	14 700,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" odvoz části odkopů zeminy z SO 101/E1 na mezideponii pro SO 102/E3 "					
	vv		" (= v E3 využití do násypů, kde jsou celé násypy vylepšeny VS)"					
	vv		" ad.15/ z výkopu zeminy, M3 celkem 158,0m3, bude potřeba 61m3 do násypu v SO 102/E3"					
	vv		" bilance v SO 102: násypů ze zeminy s VS (142+37=179m3) -odpočet vlast. výkopu z SO 102/E3 (118m3)"					
	vv		142+37-118		61,000			
	vv		" + pro zemní přispávku v SO 102/E3, pol.22 = 37,0m3" 37,0		37,000			
	vv	ODVOZzem102E3	Mezisoučet odvoz zeminy do SO 102		98,000			
14	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	128,000	120,00	15 360,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" 13/ odkop podklad.vrstev ŠD/HDK pod chodníky v tl. 0,20 m: celk.64m3 "					
	vv		" (odkop štěrku separované=bude využito do násypu zem.tělesa v rámci SO 101 pol.16+17)!"					
	vv		" odvoz vkop. štěrku na mezideponii " 64,0		64,000			
	vv		"rozvoz z mezideponie do násypů " 64,0		64,000			
	vv		Součet		128,000			
15	K	162651111	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	73,650	180,00	13 257,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		" odvoz drnů na kompostárnu nebo skládku k recyklaci: zemina s drny (po.14 / 73,65m3)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m2DRNY1*0,15				73,650	
	VV	m3ODOVOZdm1	Mezisoučet zemina s drny				73,650	
16	K	162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	42,791	200,00	8 558,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		" omice spořebována pro KTÚ viz. odd.1.8" 0				0,000	
	VV		Mezisoučet				0,000	
	VV		" odvoz přebyteků výkopů na skládku/recyklaci: zemina "					
	VV		" odkopy pro komunikace"					
	VV		cSondyIS1				5,837	
	VV		rODKOPzem1				7,539	
	VV		sODKOPzem1				148,615	
	VV		Mezisoučet výkopy zemina				161,991	
	VV		" - zpětné použít výkopek (zásyp za obruby/ zemní krajnice, zásyp sond)/v SO 101/E1 "					
	VV		-PRISYPzem1				-18,000	
	VV		-ZASYPsond1				-3,200	
	VV		" - odvoz zeminy z SO 101/E1 na mezeideponii pro násypy+přísypávkou SO 102/E3 "					
	VV		-ODOVOZzem102E3				-98,000	
	VV		Mezisoučet zemina zpětné použití				-119,200	
	VV	ODOVOZzem1	Součet				42,791	
17	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	25,539	90,00	2 298,51	CS ÚRS 2022 02
	VV		" naložení ručních výkopů tř.I , strojně pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem1				7,539	
	VV		" naložení pro zpětné použít výkopek (zásyp za obruby/ zemní krajnice) "					
	VV		PRISYPzem1				18,000	
	VV		Součet				25,539	
18	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	64,000	90,00	5 760,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" zpětné použít výkopek (odkopy šterku 64m3 zpětné do násypů)"					
	VV		" 13 odkop , 16,17 násypy "				64,000	
19	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných spýdkých do násypů ztuhnutých strojně	m3	86,650	50,00	4 332,50	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 16/ násyp zeminy na úroveň zemní pláně pod stezkou "				13,000	
	VV		" 17/ násyp zeminy po oddmávání (tl. 0,15 m) - dorovnání původního stavu" 13,0				73,650	
	VV		Součet				86,650	
20	M	58331202	šterkodit' netříděná do 100mm amfibolit	t	52,095	280,00	14 586,60	CS ÚRS 2022 02
	VV		"zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 "					
	VV		" 16/ násyp zeminy na úroveň zemní pláně pod stezkou "				13,000	
	VV		" 17/ násyp zeminy po oddmáv.(tl. 0,15 m) - dorovnání pův.stavu" 73,65				73,650	
	VV		" -odpočet zpět. využití šterku z výkopů"					
	VV		" ad. 13/ odkop podklad.vrstev ŠD/HDK pod chodníky "				-64,000	
	VV		Mezisoučet dokoupit 22,65m3				22,650	
	VV		" tonáž dokoupené ŠD vě. ztrátového a % ztuhnutí "				52,095	
21	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	74,884	200,00	14 976,80	vlastní
	VV		" recyklační skládka: zemina a kamení výkopů					
	VV		ODOVOZzem1*1,75				74,884	
22	K	17120123-91	Poplatek za uložení biologicky rozložitelného odpadu - travní drny se zeminou - recyklační skládka nebo kompostárna - kód odpadu 20 02 01	t	103,110	250,00	25 777,50	vlastní
	VV		" odvoz drny na kompostárnu nebo skládku k recyklaci: zemina s drny (po.14 / 73,65m3)"					
	VV		m3ODOVOZdm1*1,4				103,110	
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	116,441	50,00	5 822,05	CS ÚRS 2022 02
	VV		m3ODOVOZdm1				73,650	
	VV		ODOVOZzem1				42,791	
	VV		Součet				116,441	
24	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím ručně	m3	3,200	400,00	1 280,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" zásyp částí sond (0,5m) po ověření hl. IS (mimo potřebný odkop) "					
	VV		(0,8*0,8*0,5)*10				3,200	
	VV	rZASYPsond1	Mezisoučet				3,200	
25	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se ztuhnutím	m2	695,000	20,00	13 900,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 18/ úprava zemní pláně/ plná k-ce stezky " 695,0				695,000	
26	K	181913112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 se ztuhnutím ručně	m2	9,900	30,00	297,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 25+26+27/ předlažby a dodlažby napojení /odd.5 "					
	VV		PředlažbyZD61				9,900	
	D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce				93 019,68	
27	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kofeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	102,000	60,00	6 120,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" výkr. C-004 - Situace Kácení dřevin "					
	VV		" 8/ kácení zapojeného porostu (keře) " 36+66				102,000	
	VV	m2KERE1	Mezisoučet				102,000	
	VV		" POZNÁMKA kácení: předpoklad bilance odpadu dřevní hmoty "					
	VV		" 1/ větve štěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV		" 2/ zbylé dřevo zpracovat na palivové a předat vlastníkoví (=kmeny nafezat a odvoz do 6km)"					
	VV		" 3/ vyřezávat kofeny/ pařezy (štěpkové vyřezky odvoz na kompostárnu) "					
	VV		Mezisoučet poznámka k bilanci dřevní hmoty z kácení				0,000	
	VV		Součet				102,000	
28	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 6/ kácení : 3x dub obv. km.0,15m= D 50mm" 3				3,000	
	VV	L30kaceni1	Mezisoučet				3,000	
29	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 6/ kácení : topol obv. km. 2,2m= D 700,637 mm" 1				1,000	
	VV	L70kaceni1	Mezisoučet				1,000	
30	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 6/ kácení : topol obv. km. 2,3m= D=732,5 mm" 1				1,000	
	VV	L90kaceni1	Mezisoučet				1,000	
31	K	112101105	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 6/ kácení : topol obv. km. 3,0m= D=955,4 mm" 1				1,000	
	VV	L110kaceni1	Mezisoučet				1,000	
32	K	112101101-91	Příplatek za pořez kmenů na místě ze stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm / pořez po 1m pro zpracování palivového dřeva	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	vlastní
	VV		" 2/ zbylé dřevo zpracovat na palivové a předat vlastníkoví (=kmeny nafezat pro odvoz)" 3,000				3,000	
	VV	L30kaceni1						
33	K	112101103-91	Příplatek za pořez kmenů na místě ze stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm / pořez po 1m pro zpracování palivového dřeva	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
	VV		" 2/ zbylé dřevo zpracovat na palivové a předat vlastníkoví (=kmeny nafezat pro odvoz)" 1,000				1,000	
	VV	L70kaceni1						
34	K	112101104-91	Příplatek za pořez kmenů na místě ze stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm / pořez po 1m pro zpracování palivového dřeva	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
	VV		" 2/ zbylé dřevo zpracovat na palivové a předat vlastníkoví (=kmeny nafezat pro odvoz)" 1,000				1,000	
	VV	L90kaceni1						
35	K	112101105-91	Příplatek za pořez kmenů na místě ze stromů listnatých průměru kmene přes 900 do 1100 mm / pořez po 1m pro zpracování palivového dřeva	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	vlastní
	VV		" 2/ zbylé dřevo zpracovat na palivové a předat vlastníkoví (=kmeny nafezat pro odvoz)" 1,000				1,000	
	VV	L110kaceni1						
36	K	112155215	Štěpkování soliterních stromků a větví průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV		" v ceně všech štěpkování je i naložení na DP a odvoz do 20 km					
	VV	L30kaceni1					3,000	
	VV	Součet					3,000	
37	K	112155225	Štěpkování soliterních stromků a větví průměru kmene přes 500 do 700 mm s naložením	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV	L70kaceni1					1,000	
38	K	11215522-90	Štěpkování soliterních stromků a větví průměru kmene přes 700 do 900 mm s naložením a odvozem do 20km	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV	L90kaceni1					1,000	
39	K	11215522-110	Štěpkování soliterních stromků a větví průměru kmene přes 900 do 1100 mm s naložením a odvozem do 20km	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV	L110kaceni1					1,000	
40	K	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	102,000	38,00	3 876,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV	m2KERE1					102,000	
41	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	499,00	1 497,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 2/ zbylé dřevo zpracovat na palivové a předat vlastníkoví (=kmeny nafezat a odvoz do 5km)"					
	VV	L30kaceni1					3,000	
42	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV	L70kaceni1					1,000	
43	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 1/ větve a keře naštěpkovat a na kompostárnu TS "					
	VV	L90kaceni1					1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	162201510	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	2 950,00	2 950,00	CS ÚRS 2022 02
	VV	L110kacení1			1,000			
45	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	9,000	35,00	315,00	CS ÚRS 2022 02
	VV	L30kacení1*(4-1)			9,000			
46	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	3,000	35,00	105,00	CS ÚRS 2022 02
	VV	L70kacení1*(4-1)			3,000			
47	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	3,000	55,00	165,00	CS ÚRS 2022 02
	VV	L90kacení1*(4-1)			3,000			
48	K	162301955	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 900 do 1100 mm ZKD 1 km	kus	3,000	55,00	165,00	CS ÚRS 2022 02
	VV	L110kacení1*(4-1)			3,000			
49	K	112251221	Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním hl přes 0,2 do 0,5 m	m2	9,808	1 000,00	9 808,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 6/ kácení - odřezování 6ks pařezů min.do hl.0,40m (k-ce stezky 0,36m) : v rovině /viz. pracov.řezy v.."					
	VV		" výkr. C-004 - Situace Kácení dřevin: pařezy vč náběhů "					
	VV		" 3x dub obv. km.0,15m= D 50mm..... 3ks" 3*(0,05*3)*(0,05*5)		0,188			
	VV		" topol obv. km. 2,2m= D 700,637 mm... 1ks" 1*(0,70*3)*(0,70*2)		2,940			
	VV		" topol obv. km. 2,3m= D=732,5 mm ...1 ks" 1*(0,733*3)*(0,733*2)		3,224			
	VV		" topol obv. km. 3,0m= D=955,4 mm ...1 ks " 1*(0,96*2,5)*(0,96*1,5)		3,456			
	VV	m2FREZOVparez1	Součet		9,808			
50	K	122911121	Odstranění vyřezávané dřevní hmoty hl přes 0,2 do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,808	340,00	3 334,72	CS ÚRS 2022 02
	VV		" v cenách jsou započteny i náklady na naložení dřevní drti promíchané "					
	VV		" se zeminou na DP + odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení "					
	VV	m2FREZOVparez1			9,808			
51	K	174111111	Zásyp jam po vyřezávaných pařezech hl do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,808	120,00	1 176,96	CS ÚRS 2022 02
	VV		" předpoklad materiálu na zásypy z okolních výkopů "					
	VV		" zatřídění jen do hl.0,2m = pouze částečné zásypy po niveletu pláně stezky a KTŮ "					
	VV	m2FREZOVparez1			9,808			
52	K	997221659-01	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) z biologicky rozložitelného odpadu - BRO - kód odpadu 20 02 01	t	20,285	200,00	4 057,00	vlastní
	VV		" předběž. odhad tun - bude upřesněno dle realizace a vážných listů na kompostárně "					
	VV		" specifikace 6/ kácení - odpad na kompostáru: viz. rozpis odpadu "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" 6.1/ větve štěpkovat a na kompostáru TS: štěpky z větví (0,400 t/ prm)"					
	VV		"(prm= prostorový metr, objem -prm větví- dle D kmene = odhad)"					
	VV		L30kacení1*0,5*0,400		0,600			
	VV		L70kacení1*1,0*0,400		0,400			
	VV		L90kacení1*1,3*0,400		0,520			
	VV		L110kacení1*1,6*0,400		0,640			
	VV		m2KERE1*0,3*0,400		12,240			
	VV		Mezisoučet štěrka větve + keře		14,400			
	VV		" 6.3/ vyřezávat kořeny/ pařezy (štěpkové vyřezky odvoz na kompostáru) cca 1,2 t/ prm "					
	VV		" m2 vyřezek " hl. frézov. " t/ prm "					
	VV		m2FREZOVparez1*0,5*1,2		5,885			
	VV		Mezisoučet vyřezky se zeminou, pařezy		5,885			
	VV		Součet		20,285			
D 1.2 Výměna podloží (čerpání položek jen v případě realizace výměny podloží)							71 751,80	
53	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	41,700	220,00	9 174,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 19/ sanace /úprava podloží (aktiv.zony) stezky: výměnou 139 m2, tl.0,30m"					
	VV		" výměna nevhodné zeminy v tl. 0,30 m (odhad, uvažováno ve 20% plochy pláně stezky)"					
	VV	sODKOPzS1	" odkop " 139,0*0,30		41,700			
	VV		Součet strojní ODKOP zeminy SANACE		41,700			
54	K	162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	41,700	200,00	8 340,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" SANACE odvoz přebytků výkopů na skládku obce (bez poplatku): zemina "					
	VV		" 19/ sanace /úprava podloží (aktiv.zony) stezky: výměnou "					
	VV	sODKOPzS1			41,700			
	VV	ODVOZzS1	Součet		41,700			
55	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	41,700	350,00	14 595,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 19/ sanace /úprava podloží (aktiv.zony) stezky: výměnou 139 m2, tl.0,30m"					
	VV		" násyp sanace " 139,0*0,30		41,700			
	VV	m3NASYPsan1	Součet		41,700			
56	M	58380651-01	kamenivo vhodné do aktivní zóny zemního tělesa dle ČSN 736133 (zejména tabulka A.1, kapitola 4 a 9 s odpovídajícími hodnotami ld, PS, CBR a IBI. vč. dodání na místo zabudování. Zkoušení dle ČSN 736133)	t	91,740	220,00	20 182,80	vlastní
	VV		" tonáž: celk.spotřeba materiálu na sanaci vč. % zhutnění a ztrátého "					
	VV		" 19/ sanace /úprava podloží (aktiv.zony) stezky: výměnou 139 m2, tl.0,30m"					
	VV		(139,0*0,30)*(2,3+2,1)/2		91,740			
57	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	139,000	20,00	2 780,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" zhutnění parapláně pod výměnou podloží "					
	VV		" 19/ sanace /úprava podloží (aktiv.zony) stezky: výměnou 139 m2, tl.0,30m" 139,0		139,000			
58	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	72,975	200,00	14 595,00	vlastní
	VV		" recyklační skládka: 41,7m3 z výměny podloží "					
	VV		ODVOZzS1*1,75		72,975			
59	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	41,700	50,00	2 085,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		ODVOZzS1		41,700			
D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu							177 145,21	
60	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	38,000	120,00	4 560,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" z mezideponie zpětný rozvoz: ornice pro zpětné ohumusov. "					
	VV		" 5/ skrvka ornice z mezideponie (pro zpětné využití v KTŮ) "					
	VV		m2SKRYVKA1*0,10		38,000			
61	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	38,000	90,00	3 420,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" naložení z mezideponie pro zpětný rozvoz: ornice pro zpětné ohumusov. "					
	VV		m2SKRYVKA1*0,10		38,000			
62	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	121,000	50,00	6 050,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 41/ travnaté plochy: zatravnění (na novém ohumus.), výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
	VV		" oddělení půdy: jemná modelace pro zakládání park.trávníku výsevem /na plně nové veget.vrstvě "					
	VV		rovTRAVA1		121,000			
	VV		Mezisoučet		121,000			
	VV		" POZNÁMKA: rozvojová péče, 3 roky, po založení trávníku (zálivky, přihnojení, sečení, dosev, odplevelení "					
	VV		" po výsadbě) není součástí tohoto soupisu prací (zajistí si investor ve své režii v rámci techn.služeb) "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA 3-letá PÉČE TRÁVNÍK		0,000			
	VV		Součet		121,000			
63	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	514,000	30,00	15 420,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1		514,000			
64	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	121,000	40,00	4 840,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" v ceně položka je i manipulace do 50m"					
	VV		" 41/ travnaté plochy: ohumus. tl.0,15m. výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
	VV		" pro potřeby 121m2*0,15*1,03= 18,695m3 bude využita skrvka stáv.ornice "					
	VV		" (k dispozici je: z SO 101/E1=38m3 /pol.5 sejmuti ornice) "					
	VV		rovTRAVA1		121,000			
65	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	121,000	35,00	4 235,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 41/ travnaté plochy: zatravnění (na novém ohumus.), výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
	VV		" KTŮ celkem (rovina +svahy) 597m2 "					
	VV		" z toho rovina (dle mb chodník.obrub.pol.29=402mb)* (0,2+0,4)/2*402+0,4		121,000			
	VV	rovTRAVA1	Mezisoučet rovina TRAVA		121,000			
	VV		Součet		121,000			
66	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	514,000	20,00	10 280,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 41/ travnaté plochy: zatravnění (na novém ohumus.), výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
	VV		" KTŮ celkem (rovina +svahy) 597m2 (měřeno v dwg.přodorysně) "					
	VV		" - z toho odpočet trávník rovina (dle mb chodník.obrub) "					
	VV		597,0 -rovTRAVA1		476,000			
	VV		" + "koefic.svahu (1:2,5) dle prac.řezy =1,08" 476*0,08-0,08		38,000			
	VV	svahTRAVA1	Mezisoučet svahy TRAVA		514,000			
	VV		Součet		514,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	19,622	220,00	4 316,84	CS ÚRS 2022 02
	VV		rovTRAVA1*0,030*1,03		3,739			
	VV		svahTRAVA1*0,030*1,03		15,883			
	VV		Součet		19,622			
68	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez ztuhnutí strojně	m2	121,000	20,00	2 420,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" srovn.pod ohumusování "					
	VV		rovTRAVA1		121,000			
69	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	514,000	30,00	15 420,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" srovn.pod ohumusování + úprava svahu "					
	VV		svahTRAVA1		514,000			
70	K	182351133	Rozprostření omíce pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	514,000	35,00	17 990,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" v ceně položka je i manipulace do 50m "					
	VV		svahTRAVA1		514,000			
71	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	102,184	250,00	25 546,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" dokoupení vegetač. vrstvy (trávník extravlán) - mimo spotřebu skřívky stáv.omíce "					
	VV		" v ceně nákupu/pořízení je i složení v místě manipul.prostoru "					
	VV		" (k dispozici je: z SO 101/E1=38m3 /pol.5 sejmutí omíce) "					
	VV		" M3 celkové spotřeby vegetač.vrstvy: rovina + svahy , tl.0,15m "					
	VV		rovTRAVA1*0,15*1,03		18,695			
	VV		svahTRAVA1*0,15*1,03		79,413			
	VV		" -odpočet stáv. skřívky omíce z SO 101/E1 " -38,0		-38,000			
	VV	M3dovozZEM1	Součet M3 nákupu zeminy veget.vrstvy		60,108			
	VV		" tonáž nákupu zeminy pro veget.vrstvy " M3dovozZEM1*(1,6+1,8)/2		102,184			
72	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	121,000	3,20	387,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		" obdělání půd : rozrušení navez.omíce "					
	VV		rovTRAVA1		121,000			
73	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	514,000	3,20	1 644,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1		514,000			
74	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	121,000	3,20	387,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		rovTRAVA1		121,000			
75	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	121,000	2,50	302,50	CS ÚRS 2022 02
	VV		rovTRAVA1		121,000			
76	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	121,000	1,90	229,90	CS ÚRS 2022 02
	VV		rovTRAVA1		121,000			
77	K	183403252	Obdělání půdy vláčením ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	514,000	3,20	1 644,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1		514,000			
78	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	514,000	2,50	1 285,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1		514,000			
79	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	514,000	1,90	976,60	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1		514,000			
80	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	242,000	3,20	774,40	CS ÚRS 2022 02
	VV		" použita stávající omíce=odplevelení min. 2x "					
	VV		rovTRAVA1*2		242,000			
81	K	184813512	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 ručně	m2	1 028,000	3,20	3 289,60	CS ÚRS 2022 02
	VV		" z části použita stáv. omíce, z části dokoupená zemina=odplevelení 2x "					
	VV		svahTRAVA1*2		1 028,000			
82	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,004	125 000,00	500,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		rovTRAVA1*0,030*0,001		0,004			
83	K	185802123	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2	t	0,015	125 000,00	1 875,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1*0,030*0,001		0,015			
84	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	19,622	107,00	2 099,55	vlastní
	VV		rovTRAVA1*0,030*1,03		3,739			
	VV		svahTRAVA1*0,030*1,03		15,883			
	VV		Součet		19,622			
85	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	121,000	3,20	387,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním "					
	VV		"naložením shrabu na DP, odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" dokončovací péče (do předání stavby): cykl 1x "					
	VV		rovTRAVA1		121,000			
	VV		Součet		121,000			
86	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	514,000	3,20	1 644,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		svahTRAVA1		514,000			
87	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	46,038	500,00	23 019,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" technolog.založení trávníků výsevem "					
	VV		" 1. základní závlivka po výsevu: cca 10 L/m2 "					
	VV		rovTRAVA1*0,010		1,210			
	VV		svahTRAVA1*0,010		5,140			
	VV	VODAvysev1	Mezisoučet VODA výsev trávníku		6,350			
	VV		" 2. dokončovací péče: závlivky po vzejití postupně : 10-15L/m2 : min.5x do předání stavby "					
	VV		5*(rovTRAVA1*(0,010+0,015)/2)		7,563			
	VV		5*(svahTRAVA1*(0,010+0,015)/2)		32,125			
	VV	VODApece1	Mezisoučet		39,688			
	VV		Součet		46,038			
88	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	46,038	450,00	20 717,10	CS ÚRS 2022 02
	VV		VODAvysev1		6,350			
	VV		VODApece1		39,688			
	VV		Součet		46,038			
89	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	46,038	31,20	1 436,39	CS ÚRS 2022 02
	VV		" cenu za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností (km) "					
	VV		VODAvysev1*(2-1)		6,350			
	VV		VODApece1*(2-1)		39,688			
	VV		Součet		46,038			
90	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,039	1 188,00	46,33	CS ÚRS 2022 02
D 4			Vodorovné konstrukce				18 417,00	
91	K	45157977-48	Příplatek ZKD 10 mm tl - nad základní lože v montážní položce - pod dlažbu z kameniva drceného fr. 4-8	m2	613,900	30,00	18 417,00	vlastní
	VV		" dopočet zvětš. lože (ze 40 na 50mm) pod stezku ZD6 "					
	VV		" v montáž.položce Kladení ZD6 započteno základ. 40mm "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" 23 / stezka ZD6 lože 50mm: " 604,0*(50-40)/10		604,000			
	VV		" 25+26+27 / předlažby a výměny ZD6/ lože 50mm: " (6+2,4+1,5)*(50-40)/10		9,900			
	VV		Součet		613,900			
D 5			Komunikace pozemní				557 504,08	
92	K	564871111-32a	Podklad ze štiřkodrťe ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm - fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	695,000	230,00	159 850,00	vlastní
	VV		" 24/ stezka ZD6 (komplet.k-ce): podklad-fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl.250 mm" 695,0		695,000			
93	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se ztuhnutím	m3	18,000	450,00	8 100,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 42/ dosypání zeminy - zásep za obruby(zemní přísypávka krajnice)" 18,0		18,000			
	VV	PRISYPzem1	Mezisoučet		18,000			
94	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	604,000	240,00	144 960,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 23 lož / V cenách jsou započ. i nákl. na dodání hmot pro lože do 40mm - dř 4-8, mater.na výplň spár. "					
	VV		" 21/ stezka ze ZD6 (plná k-ce): ZD6 (písk.žlutá) / tvar 10*20cm" 596,0		596,000			
	VV		" 22/stezka ZD6: slep.červená /tvar 10*20cm, SLP /v. -001-hmat.pásky v ZÚ, KÚ" 8,0		8,000			
	VV		Mezisoučet plná k-ce		604,000			
	VV		Součet		604,000			
95	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	8,000	30,00	240,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 22/stezka ZD6: slep.červená /tvar 10*20cm, SLP /v. -001-hmat.pásky v ZÚ, KÚ" 8,0		8,000			
96	M	59245008-BF	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná - písková - bez fazety BF	m2	601,960	389,00	234 162,44	vlastní
	VV		" 21/ stezka ze ZD6 (plná k-ce): ZD6 (písk.žlutá) / tvar 10*20cm -bez fazety "					
	VV		596,0*1,01		601,960			
97	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	8,240	542,00	4 466,08	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 22/stezka ZD6: slep.červená /tvar 10*20cm, SLP /v. -001-hmat.pásky v ZÚ, KÚ "					
	VV		8,0*1,03		8,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	9,900	240,00	2 376,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 25/ předlažba stávaj; stezky (výměna za ZD slepeckou vč. navazujic.okoli) 6m2"					
	VV		2,4+1,5+2,1		6,000			
	VV		" 26/ dlažba šedá "H" tl. 60 mm jako náhrada za zrušenou slepeckou dlažbu="					
	VV		" = signální pás na konci úseku - použije se vybouraná z pol.10 " 2,40		2,400			
	VV		" 27/ dlažba šedá, 10x20 mm, tl. 60 mm, náhrada za zrušenou slepec. dlažbu					
	VV		" na zač. úseku - použije se vybouraná "		1,50			
	VV		Mezisoučet		9,900			
	VV		částeč.k-ce, předlažby		9,900			
	VV	PředlažbyZD61	Součet					
99	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	6,180	542,00	3 349,56	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 25/ předlažba stávaj; stezky (výměna za ZD slepeckou vč. navazujic.okoli) 6m2"					
	VV		6,0*1,03		6,180			
	D	8	Trubní vedení				4 100,00	
100	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 45/ výšk.úprava poklopů KANAL.šachet (zvýšení do 10 cm) " 1		1,000			
101	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 44/ výšk.úprava znaků IS -šoupátka (zvýšení do 15 cm) " 1		1,000			
102	K	899431111-50	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti - do 500 mm- zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
	VV		" 43/ výšk.úprava znaků IS -šoupátka (zvýšení do 50 cm) " 1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				208 364,11	
103	K	914111111	Montáž vislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	188,00	940,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 34/ SDZ -IP4b / cedule (zpětné osazení stáv. cedule)" 1		1,000			
	VV		" 35/ SDZ - C9a/ cedule (nové komplet vč. sloupku)" 2		2,000			
	VV		" 36/ SDZ - C9b /cedule nové společně na sloupku s C9a" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
104	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	4,000	937,00	3 748,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 35/ SDZ - C9A/ cedule (nové komplet vč. sloupku)" 2		2,000			
	VV		" 36/ SDZ - C9b /cedule nové společně na sloupku s C9a" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
105	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	2 200,00	6 600,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 34/ SDZ -IP4b / sloupek (zpětné osazení stáv. sloupku , nová patka a kotvení)" 1		1,000			
	VV	stavSLOUPsdz1	Mezisoučet		1,000			
	VV		" 35/ SDZ - C9a/ sloupek (nové komplet vč. sloupku)" 2		2,000			
	VV		" 36/ SDZ - C9b / --- (nové společně na sloupku s C9a)" 0		0,000			
	VV	novySLOUPsdz1	Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		3,000			
106	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	2,000	879,00	1 758,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		novySLOUPsdz1		2,000			
107	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	11,085	375,00	4 156,88	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 37/ VDZ -V15 ? piktogram stezky pro chodce a kola 10ks / v.-001 Situace"					
	VV		10*(1,0*1,0+1,0*1,0)/2		10,000			
	VV		" 39/ VDZ -V6a stopčára+přednost v jízdě: 1ks / v.-001 Situace "					
	VV		1*(1,0*0,5+0,90*1,3/2)		1,085			
	VV	m2VDZ1	Součet		11,085			
108	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	20,000	113,00	2 260,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 38/ VDZ -V4 tl.0,25: obnova vjezdu do obchod.centra / v.-001 Situace " 20,0		20,000			
109	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	20,000	12,00	240,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 38/ VDZ -V4 tl.0,25: obnova vjezdu do obchod.centra / v.-001 Situace " 20,0		20,000			
110	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	11,085	12,00	133,02	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 37+39/ VDZ plošné"					
	VV	m2VDZ1	Součet		11,085			
111	K	916131213-30F1	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - C25/30 XF1	m	21,000	270,00	5 670,00	vlastní
	VV		" bet. silniční obrubníky s opěrkou, do C25/30 XF1 (výkr. vzor.řezy + TZ.e) str.5)"					
	VV		" 30/ obrub. silniční (150x250x1000) " 16,0		16,000			
	VV		" 31/ obrub. nájezd. (150x150x1000) " 3,0		3,000			
	VV		" 32/obr.přechod.(150x150/250x1000) L+P/ks " (1+1)*1,0		2,000			
	VV		Součet		21,000			
112	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	16,160	156,50	2 529,04	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 30/ obrub. silniční (150x250x1000) " 16,0*1,01		16,160			
113	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	3,030	135,00	409,05	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 31/ obrub. nájezd. (150x150x1000) " 3,0*1,01		3,030			
114	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	423,00	854,46	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 32/obr.přechod.(150x150/250x1000) L+P/ks " (1+1)*1,0*1,01		2,020			
115	K	916231213-30F1	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - C25/30 XF1	m	402,000	270,00	108 540,00	vlastní
	VV		" bet. chodník.obrubníky s opěrkou, do C25/30 XF1 (výkr. vzor.řezy + TZ) "					
	VV		" 29/bet chodníkový obrubník (100 x 250 x 1000 mm) " 402,0		402,000			
116	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	406,020	132,80	53 919,46	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 29/bet chodníkový obrubník (100 x 250 x 1000 mm)" 402*1,01		406,020			
117	K	916231292-01	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru přes 2,5m	m	29,420	100,00	2 942,00	vlastní
	VV		" výkr. D101-03-006 Vytýč. schema-paloměry- silniční obrubníky "					
	VV		" R 5 : 1x v KÚ" ((PI*2^5,0)/4)*1		7,854			
	VV		" R 8 : 1x v KÚ" ((PI*2^8,0)/4)*1		12,566			
	VV		" R ? : v ZÚ 2x" 4,0+5,0		9,000			
	VV	OBLOUKobrub1	Součet		29,420			
118	K	916231293-01	Výplatek za osazení obloukového obrubníku, řezaného pod úhlem na sraz, vč.vyplnění a začištění spár s	m	29,420	100,00	2 942,00	vlastní
	VV		dodávkou materiálu MC (řezání = samostatná položka)					
	VV	OBLOUKobrub1	Součet		29,420			
119	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	15,000	50,00	750,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 4/ dočištění po odřez. VDZ (V7a) " 7,5*2		15,000			
120	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	47,170	20,00	943,40	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 4/ očištění po odřez. VDZ (V7a) " 7,5*2		15,000			
	VV		" ometení pod nové VDZ " 20,0*0,5		10,000			
	VV		" 38/ VDZ -V4 tl.0,25: čáry " m2VDZ1*2		22,170			
	VV		" 37+39/ VDZ -plošné " 47,170		47,170			
	VV		Součet		47,170			
121	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	650,00	1 300,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 2/ DM SDZ: sloupku IP4b (posun, zpětné osaz.pol.34) " 1		1,000			
	VV		" 3/ DM SDZ: sloupku IP6 (zrušení SDZ) " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
122	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 3/ DM SDZ: sloupku IP6 (zrušení SDZ) " 1		1,000			
123	K	966006211-91	Přesun demontovaných svislých dopravních značek pro zpětné použití v rámci stavby (sloupek k vč. namontované cedule) - odvoz do skladu zařízení staveniště, uložení, zajištění a zpětný rozvoz pro zabudování	kus	1,000	450,00	450,00	vlastní
	VV		" 2/ DM SDZ: sloupku IP4b (posun, zpětné osaz.pol.34) " 1		1,000			
124	K	966007123	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	7,500	650,00	4 875,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 4/ odstranění VDZ- V7a (přechod) " 7,5		7,500			
125	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	87,690	20,00	1 753,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 10/ DM chodníku ze ZD6 (50% vlastníkovi=do TSmP+palety, 50% recykl. skládka) "					
	VV		" celkové DM 139m2 " (0,50+0,10)*139,0		83,400			
	VV		Mezisoučet		83,400			
	VV		" očištění 50% +10% rezerva pro přebírku " (0,50+0,10)*139,0					
	VV		" očištění DM ZD6 pro zpětné použití v rámci stavby "					
	VV		" 26/ dlažba šedá "H" tl. 60 mm jako náhrada za zrušenou slepeckou dlažbu="					
	VV		" = signální pás na konci úseku - použije se vybouraná z pol.10 " 2,40*1,10		2,640			
	VV		" 27/ dlažba šedá, 10x20 mm, tl. 60 mm, náhrada za zrušenou slepec. dlažbu					
	VV		" na zač. úseku - použije se vybouraná z pol. 25" 1,50*1,10		1,650			
	VV		Mezisoučet		4,290			
	VV		částeč.k-ce, předlažby		87,690			
	VV		Součet		87,690			
	D	997	Přesun sutě				75 885,83	
126	K	997221151	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	14,051	150,00	2 107,65	CS ÚRS 2022 02
	VV		" v ceně položky je i naložení "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" zpětné použ. materiály (předlažby ZD6, nebo materiálu do skladu investora) "					
	VV		" (1) odvoz na očištění (100% DM vč. zbytků lože a spar) "					
	VV		" 10/ DM chodníku ze ZD6 (50% vlastníkoví=do TSMP+palety, 50% recykl. skládka) "					
	VV		" celkové DM 139m2 "					
	VV		" očištění 50% +10% rezerva pro přebírku " (0,50+0,10)*139,0*0,140*1,1		12,844			
	VV		" očištění DM ZD6 pro zpětné použití v rámci stavby "					
	VV		" 26/ dlažba šedá "H" tl. 60 mm jako náhrada za zrušenou slepeckou dlažbu="					
	VV		" = signální pás na konci úseku - použije se vybouraná z pol.10 " 2,40*1,10*0,140*1,1		0,407			
	VV		" 27/ dlažba šedá, 10x20 mm, tl. 60 mm, náhrada za zrušenou slepec. dlažbu					
	VV		" na zač. úseku - použije se vybouraná z pol. 25" 1,50*1,10*0,140*1,1		0,254			
	VV		Mezisoučet 1) odvoz na očištění		13,505			
	VV		" (2) rozvoz po očištění = přesun hmot zpětné použitých materiálů "					
	VV		" rozvoz DM ZD6 pro zpětné použití v rámci stavby "					
	VV		" 26/ dlažba šedá "H" tl. 60 mm jako náhrada za zrušenou slepeckou dlažbu="					
	VV		" = signální pás na konci úseku - použije se vybouraná z pol.10 " 2,40*0,140		0,336			
	VV		" 27/ dlažba šedá, 10x20 mm, tl. 60 mm, náhrada za zrušenou slepec. dlažbu					
	VV		" na zač. úseku - použije se vybouraná z pol. 25" 1,50*0,140		0,210			
	VV		Mezisoučet 2) rozvoz pro zpět.použití		0,546			
	VV		Součet		14,051			
127	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	44,899	60,00	2 693,94	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTkamení1		44,899			
128	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	224,495	20,00	4 489,90	CS ÚRS 2022 02
	VV		" odvoz na recyklační skládku "					
	VV		SUTkamení1*(6-1)		224,495			
129	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	101,536	60,00	6 092,16	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTbetKUS1		101,536			
130	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	710,752	20,00	14 215,04	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTbetKUS1*(8-1)		710,752			
131	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	9,730	60,00	583,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		paletHMOtin1		9,730			
132	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	9,730	20,00	194,60	CS ÚRS 2022 02
	VV		" do skladu TSMPr (v Předmostí, ul. Staré rybníky) "					
	VV		paletHMOtin1*(2-1)		9,730			
133	K	99722161-01	Nakládání suti z kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	101,536	90,00	9 138,24	vlastní
	VV		SUTbetKUS1		101,536			
134	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	44,899	90,00	4 040,91	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTkamení1		44,899			
135	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,730	90,00	875,70	CS ÚRS 2022 02
	VV		paletHMOtin1		9,730			
136	K	997221612-09	Příplatek k nakládání za paletizaci vybouraných hmot - pro odvozy do skladu investora, v ceně naskládání materiálu na palety,fixace materiálu (zabezpečení převážáním), dodávka palet	t	9,730	900,00	8 757,00	vlastní
	VV		" napaletované očištěné vrácené DM materiály investorovi nebo správci komunikace "					
	VV		paletHMOtin1		9,730			
137	K	997221861-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01.	t	101,536	135,00	13 707,36	vlastní
	VV		" bet. sut' kusová "					
	VV		" bet. dlažby ZD6 (50% do TSMPr+palety, 50% recykl. skládka) z celk. 139 m2 "					
	VV		" skládka " 0,50*(139*0,140*1,1)		10,703			
	VV		" ostatní předlažby:DM 6m2 -zpět.použití (2,4+1,5)* (6,0-2,4-1,5)*0,140*1,1		0,323			
	VV		" bet. dlažby 300/300/40mm (100% skládka) z celk.181m2 " 181*0,095*1,1		18,915			
	VV		" ležaté obruby bet." 3,0*0,290		0,870			
	VV		" stojaté obruby bet." 345,0*0,205		70,725			
	VV	SUTbetKUS1	Mezisoučet sut' KUSOVÁ		101,536			
	VV		Součet		101,536			
138	K	997221873-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04.	t	44,899	200,00	8 979,80	vlastní
	VV		" sut' a hmoty celkem " 156,711		156,711			
	VV		Mezisoučet		156,711			
	VV		" - zpětné použité dlažby ZD6 (ad.položky 26,27) "					
	VV		-(2,4+1,5)*0,140		-0,546			
	VV		" - odpočet jiných suti dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS1		-101,536			
	VV		Mezisoučet		-102,082			
	VV		" - odpočet suti na skládce investora (TSMPr) dlažba ZD6 na paletách "					
	VV		-paletHMOtin1		-9,730			
	VV	SUTkamení1	Součet		44,899			
139	K	99722187-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	9,730	1,00	9,73	vlastní
	VV		" očištěné vrácené DM materiály investorovi nebo správci komunikace "					
	VV		" (do skladu Technick.služeb města Pterov -TSMPr), dlažby napaletovat "					
	VV		" 10/ DM chodníku ze ZD6 (celk. 139 m2 50% vlastníkoví=do TSMP+palety, 50% recykl. skládka) "					
	VV		0,50*(139,0*0,140)		9,730			
	VV	paletHMOtin1	Mezisoučet		9,730			
	VV		Součet		9,730			
D	998		Přesun hmot				14 416,48	
140	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	221,792	65,00	14 416,48	CS ÚRS 2022 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: SO 102 - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA III

KSO: 822 29 36
Místo: Přerov, ul.Lipnická
CZ-CPV: 45233162-2
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ: 21121
Datum: 12. 12. 2022
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 633 298,62	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 633 298,62 0,00	21,00% 15,00%	342 992,71 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 976 291,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: SO 102 - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA III
Místo: Přerov, ul.Lipnická
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na
Hrázi 781/15, Přerov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 633 298,62
HSV - Práce a dodávky HSV		1 633 298,62
1 - Zemní práce		448 057,57
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu		383 131,66
4 - Vodorovné konstrukce		15 360,00
5 - Komunikace pozemní		582 999,99
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		1 400,00
8 - Trubní vedení		900,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		181 626,40
997 - Přesun sutě		132,00
998 - Přesun hmot		19 691,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODĚL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Objekt: SO 102 - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - ETAPA III

Místo: Přerov, ul.Lipnická

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 633 298,62	
o HSV Práce a dodávky HSV							1 633 298,62	
D 1 Zemní práce							448 057,57	
1	K	121151223-15	Sejmutí travního drnu - plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 100 - do 150 mm strojně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	943,000	35,00	33 005,00	vlastní
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle: "					
	VV		" 1/ tabulky SPECIFIKACE - SO 102 stezka pro chodce a cyklisty - etapa III (příloha projektu)"					
	VV		" 2/ výkr. D-102-03 -001 (Situace stavby).....-007 (Detail přeložky...)					
	VV		" 3/ doplnění dle: Technická zpráva D-102-01-001 (dále jen TZ) "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR				0,000	
	VV		" 2/ oddrnování tl.0,15, na místech nov. komun. (skládká 142m3) "				943,000	
	VV	m2DRNY2	Mezisoučet				943,000	
	VV		Součet				943,000	
2	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,529	1 000,00	529,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" ruční odkopy v zemině "					
	VV		" oca do 30 % z pásma IS (kabely, armatury IS) dokop ručně"					
	VV		0,30*clSODKOP2				0,529	
	VV	rODKOPzem2	Součet ruční ODKOP zemina				0,529	
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	116,508	220,00	25 631,76	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 3/ výkop zeminy na úroveň zemní pláně pod stezkou, M3 "				118,000	
	VV		" (v SO 102/E3 využití do násypů, kde jsou celé násypy vyplněny VS) "					
	VV		" - odpočet částí sond "					
	VV		-(cSondylS2-rZASYPsond2)				-0,963	
	VV		" - ruční odkop zeminy (okolo IS /kabely)"					
	VV		-rODKOPzem2				-0,529	
	VV	sODKOPzem2	Součet				116,508	
4	K	12900110-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	3,203	1 000,00	3 203,00	vlastní
	VV		" sondy IS pro výkopy pro vozovku =výkr. Situace (zákres IS) +vzor. řezý I-III "					
	VV		" kabel SLP+VO, VN " (0,8*0,8*(0,36/2+0,5-0,15))*(2+1+2)				1,696	
	VV		" plyn " (0,8*0,8*(0,36+0,5-0,10))*2				0,973	
	VV		" voda - mimo trasu stezky " 0				0,000	
	VV		" kanaliz. km.0,740+KÚ dle šachet, sonda=0" 0				0,000	
	VV	SONDY2	Mezisoučet				2,669	
	VV		" rezerva IS 20% " 0,20*SONDY2				0,534	
	VV	cSondylS2	Součet 7 "sonda 80/80				3,203	
5	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1,763	400,00	705,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		" odkopy pro komunikaci v pásmu IS "					
	VV		" =výkr. Situace(zákres IS) + vzor. řezý I-III+podélný řez /hl. IS + pracov.řezý/násypy"					
	VV		" dle výkr.-005 Pracovní příř.řezý = větš. trasy v násypu= pásmo IS=0 "					
	VV		" výkopy pro stezku ve staničení 0,700-0,720= bez výskytu IS " 0				0,000	
	VV		" výkop v km 0,800/ kabel VN: křížení " (0,36-(0,6-0,5))*(0,5+0+0,5)*3,5*1				0,910	
	VV		" plyn /přeložka HUP " (0,36-(0,8-0,5))*(0,5+0,063+1,0+0,063+0,5)*3,5				0,446	
	VV	plSODkop2	Mezisoučet Pásmo IS odkop				1,356	
	VV	clSODKOP2	" rezerva 30% při nenorm. hl. IS nebo psun zákresu IS " 0,30*plSODkop2				0,407	
	VV		Součet				1,763	
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	74,000	120,00	8 880,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 22/ přesuny pro zpětné použití výkopek (zásyp za obruby/ zemní krajnice) "					
	VV		PRISYPzem2*2				74,000	
7	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	334,000	150,00	50 100,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" odvoz všech odkopů z SO 102/EIII zeminy (z pol.3) na mezideponii " 118,0				118,000	
	VV		" na mezideponii je už dovezena zemina = 61m3 /z části odkopů z SO 101/E1 pro násypy v SO 102/E3 "					
	VV		" 179-118=61m3 "					
	VV		Mezisoučet				118,000	
	VV		" rozvoz po trase do násypů ze zeminy (využito 118m3 z SO 102+ 61m3 z SO 101=celk.179m3)"					
	VV		NASYPzem2				179,000	
	VV		Mezisoučet				179,000	
	VV		" 22/ rozvoz pro zpětné použití výkopek z SO 101/E1 pro zásyp obrub v rámci SO 102/E3"					
	VV		" na mezideponii je už dovezena zemina = 37m3 /z části odkopů z SO 101/E1 pro zemní.přísypávky v SO 102/E3 "					
	VV		PRISYPzem2*(2-1)				37,000	
	VV		Mezisoučet				37,000	
	VV		Součet				334,000	
8	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	142,000	180,00	25 560,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" odvoz drů na kompostárnu nebo skládku k recyklaci: zemina s drny (po.12 / 142m3)"					
	VV		m2DRNY2*0,15+0,55				142,000	
	VV	m3ODVOZdm2	Mezisoučet zemina s drny				142,000	
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	216,529	90,00	19 487,61	CS ÚRS 2022 02
	VV		" naložení ručních výkopů tř.I , strojně pro hromadný odvoz do násypů "					
	VV		rODKOPzem2				0,529	
	VV		" nalož.pro zpět.použitý výkopek z SO 101/E1 pro zásyp obrub v rámci SO 102/E3"					
	VV		PRISYPzem2				37,000	
	VV		" nalož. na mezidepon. pro rozvoz po trase do násypů ze zeminy "					
	VV		" (využito 118m3 z SO 102+ 61m3 z SO 101=celk.179m3)"					
	VV		NASYPzem2				179,000	
	VV		Součet				216,529	
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	179,000	350,00	62 650,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 4a/ násyp zeminy na úroveň zemní pláně pod stezkou " 37,0				37,000	
	VV		" 5/ násyp zeminy po oddrnování (tl. 0,15 m) - dorovnání původního stavu" 142,0				142,000	
	VV		Mezisoučet				179,000	
	VV		" využitá zemina z odkopu SO 102/E III = 118m3 (z pol.3)					
	VV		" +dovezena zemina - 61m3 -z části odkopů z SO 101/E1 na mezideponii pro SO 102/E3 "					
	VV		" (= v E3 využití do násypů, kde jsou celé násypy vyplněny VS)"					
	VV		" bilance pro SO 102: násypů ze zeminy s VS (37+142) -odpočet vlast. výkopu z SO 102/E3 (-118m3)"					
	VV		"142+37-118=61m3 "					
	VV	NASYPzem2	Součet				179,000	
11	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypek do násypů zhutněných strojně	m3	110,000	350,00	38 500,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 4b/ násyp na úroveň zemní pláně pod stezkou " 110,0				110,000	
	VV		" nároky na kvalitu zeminy vhodné do násypů pozemních komunikací (koupit)"					
	VV	NASYPsd2	Součet				110,000	
12	M	58331202	šterkoditř netříděná do 100mm amfibolit	t	253,000	280,00	70 840,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" nároky na kvalitu zeminy vhodné do násypů pozemních komunikací "					
	VV		" 4b/ násyp na úroveň zemní pláně pod stezkou 110m3"					
	VV		" tonáž dokoupené ŠD vč. ztrátového a % zhutnění " 110,0*2,3				253,000	
13	K	17120123-91	Poplatek za uložení biologicky rozložitelného odpadu - travní drny se zeminou - recyklační skládka nebo kompostárna - kód odpadu 20 02 01	t	198,800	300,00	59 640,00	vlastní
	VV		" odvoz drů na kompostárnu nebo skládku k recyklaci: zemina s drny (pol.2 /943 m3)"					
	VV		m3ODVOZdm2*1,4				198,800	
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	142,000	50,00	7 100,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		m3ODVOZdm2				142,000	
15	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	2,240	650,00	1 456,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" zásyp částí sond (0,5m) po ověření hl. IS (mimo potřebný odkop) "					
	VV		(0,8*0,8*0,5)*7				2,240	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		vv	rZASYPsond2 Mezisoučet				2,240	
16	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním	m2	590,000	30,00	17 700,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" 6/ úprava zemní pláně " 590,0		590,000			
17	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	769,000	30,00	23 070,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" výkr.-005 / Pracovní příčné řezy "					
		vv	" zhutnění podloží (po skrytce drnů 943m2) pod návoz násypů (m2 pláně=595m2)" 595+(943-595)/2		769,000			
		vv	Součet		769,000			
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				383 131,66	
18	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	208,000	45,00	9 360,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" 21/ travnaté plochy: zatravnění (na novém ohumus.), výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
		vv	" obdělání půdy: jemná modelace pro zakládání park.trávníku výsevem /na plně nové veget.vrstvě "					
		vv	rovTRAVA2		208,000			
		vv	Mezisoučet		208,000			
		vv	" POZNÁMKA: rozvojová péče, 3 roky, po založení trávníku (zálivky, přihnojení, sečení, dosev, odplevelení "					
		vv	" po výsadbě není součástí tohoto soupisu prací (zajistí si investor ve své režii v rámci techn.služeb) "					
		vv	Mezisoučet POZNÁMKA 3-letá PÉČE TRÁVNÍK		0,000			
		vv	Součet		208,000			
19	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 698,000	5,00	8 490,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
20	K	181351113	Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	208,000	40,00	8 320,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" v ceně položka je i manipulace do 50m"					
		vv	" 21/ travnaté plochy: ohumus: tl.0,15m, výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
		vv	rovTRAVA2		208,000			
21	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	208,000	20,00	4 160,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" 21/ travnaté plochy: zatravnění (na novém ohumus.), výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
		vv	" KTÚ celkem (rovina +svahy) 1780 m2 "					
		vv	" z toho rovina (dle mb chodník.obrub.pol.14=416mb)" 0,50*416		208,000			
		vv	rovTRAVA2 Mezisoučet rovina TRAVA		208,000			
		vv	Součet		208,000			
22	K	181451132	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 698,000	20,00	33 960,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" 21/ travnaté plochy: zatravnění (na novém ohumus.), výkr.-005 Pracovní pf. řezy "					
		vv	" KTÚ celkem (rovina +svahy) 1780m2 (měřeno v dwg půdorysně)"					
		vv	" - z toho odpočet trávník rovina (dle mb chodník.obrub)"		1 572,000			
		vv	1780 -rovTRAVA2		126,000			
		vv	" + "koefic.svahu (1:2,5) dle prac.řezy =1,08" 1572*0,08+0,24		1 698,000			
		vv	svahTRAVA2 Mezisoučet svahy TRAVA		1 698,000			
		vv	Součet		1 698,000			
23	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	58,895	232,00	13 663,64	CS ÚRS 2022 02
		vv	rovTRAVA2*0,030*1,03		6,427			
		vv	svahTRAVA2*0,030*1,03		52,468			
		vv	Součet		58,895			
24	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	208,000	25,00	5 200,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" srovn.pod ohumusování "					
		vv	rovTRAVA2		208,000			
25	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 698,000	35,00	59 430,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" srovn.pod ohumusování + úprava svahu"					
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
26	K	182351133	Rozprostření omnice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 698,000	40,00	67 920,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" v ceně položka je i manipulace do 50m"					
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
27	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	500,611	250,00	125 152,75	CS ÚRS 2022 02
		vv	" dokoupení veget. vrstvy (tráv. extravilán) v rozsahu 100%", se složení v místě manipul.prostoru"					
		vv	" M3 celkové spotřeby vegetač.vrstvy : rovina + svahy , tl.0,15m"					
		vv	rovTRAVA2*0,15*1,03		32,136			
		vv	svahTRAVA2*0,15*1,03		262,341			
		vv	M3dovozZEM2 Součet M3 nákupu zeminy veget.vrstvy		294,477			
		vv	" tonáž nákupu zeminy pro veget.vrstvy " M3dovozZEM2*(1,6+1,8)/2		500,611			
28	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	208,000	3,20	665,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	" obdělání půd : rozrušení navez.omice "					
		vv	rovTRAVA2		208,000			
29	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 698,000	3,20	5 433,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
30	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	208,000	3,20	665,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	rovTRAVA2		208,000			
31	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	208,000	2,50	520,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	rovTRAVA2		208,000			
32	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	208,000	1,90	395,20	CS ÚRS 2022 02
		vv	rovTRAVA2		208,000			
33	K	183403252	Obdělání půdy vláčením ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 698,000	3,20	5 433,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
34	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 698,000	3,20	5 433,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
35	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 698,000	1,90	3 226,20	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
36	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	208,000	3,20	665,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	rovTRAVA2*1		208,000			
37	K	184813512	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 ručně	m2	1 698,000	3,20	5 433,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2*1		1 698,000			
38	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,006	125 000,00	750,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	rovTRAVA2*0,030*0,001		0,006			
39	K	185802123	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2	t	0,051	125 000,00	6 375,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2*0,030*0,001		0,051			
40	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	58,895	107,00	6 301,77	vlastní
		vv	rovTRAVA2*0,030*1,03		6,427			
		vv	svahTRAVA2*0,030*1,03		52,468			
		vv	Součet		58,895			
41	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	208,000	3,20	665,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	" V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním"					
		vv	"naložením shrabu na DP, odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením "					
		vv	Mezisoučet		0,000			
		vv	" dokončovací péče (do předání stavby): cykl 1x "					
		vv	rovTRAVA2		208,000			
		vv	Součet		208,000			
42	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 698,000	3,20	5 433,60	CS ÚRS 2022 02
		vv	svahTRAVA2		1 698,000			
43	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnáské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,118	650,00	76,70	CS ÚRS 2022 02
	D	4	Vodorovné konstrukce				15 360,00	
44	K	45157977-48	Připlatek ZKD 10 mm tl - nad základní lože v montážní položce - pod dlažbu z kameniva drceného fr. 4-8	m2	512,000	30,00	15 360,00	vlastní
		vv	" dopočet zvětš. lože (ze 40 na 50mm) pod stezku ZD6 "					
		vv	" v montáž.položce Klázení ZD6 započteno základ. 40mm"					
		vv	Mezisoučet		0,000			
		vv	" 10 / stezka ZD6 lože 50mm: " 512,0*(50-40)/10		512,000			
		vv	Součet		512,000			
	D	5	Komunikace pozemní				582 999,99	
45	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	590,000	40,00	23 600,00	CS ÚRS 2022 02
		vv	" chem.zlepšení zeminy dle výsledk laboratoře= vápenná stabilizace podloží (VS) -směsí pojiv"					
		vv	" 7/ sanace - zlepšení zeminy v tl.0,40m " 590,0		590,000			
46	M	58591003	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 70% vápna	t	16,709	4 968,00	83 010,31	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" 7/ sanace - zlepšení zeminy v tl.0,40m 590,0m2"					
	VV		" % pojiva budou upřes. dle výsl.laboratoře /zkoušky pro stabilizaci podloží "					
	VV		"např. vápenná stabilizace při zjištění jílu, cement při zjištění písč. zemin nebo směs dle typu zlepšov.zeminy"					
	VV		" pro komunikaci při hl. 0,40m stabilizace směsí hydral.pojiv =odhad 4 % koncetrace pojiva v zemině "					
	VV		" (dle tabulky ÚRS=4 % = 70,8 kg pojiva na /m3 zemin vč. 1% ztrátého)" (590,0*0,40)*70,8*0,001					
	VV		Součet			16,709		
	VV					16,709		
47	K	564871111-32a	Podklad ze šetrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm - fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	590,000	230,00	135 700,00	vlastní
	VV		" 11/ stezka ZD6 (komplet.k-ce): podklad-fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl.250 mm" 590,0					
	VV					590,000		
48	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	37,000	450,00	16 650,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 22/ dosypání zeminy - zásyp za obruby(zemní přísypávka krajnice)" 37,0					
	VV	PRISYPzem2	Mezisoučet					
	VV					37,000		
	VV					37,000		
49	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	512,000	240,00	122 880,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 10 lože/ V cenách jsou započ.i nákl. na dodání hmot pro lože do 40mm , dřř 4-8, mater.na výplň spár."					
	VV		" 9/ stezka ze ZD6 (plná k-ce): ZD6 (písk.žlutá) / tvar 10*20cm" 512,0					
	VV		Součet			512,000		
	VV					512,000		
50	M	59245008-BF	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná - písková - bez fazety BF	m2	517,120	389,00	201 159,68	vlastní
	VV		" 9/ stezka ze ZD6 (plná k-ce): ZD6 (písk.žlutá) / tvar 10*20cm -bez fazety "					
	VV		512,0*1,01					
	VV					517,120		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 400,00	
51	K	637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním	m2	3,500	400,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 18/ ostatní plocha - vysypání kačirkem tl. 15 cm "					
	VV		" v oblasti nového nového osazení HUP na vodoprop.fólii					
	VV		" výkr. -007 -Detail místa plynovodu " 3,5					
	VV	m2KACIREK2	Součet			3,500		
	VV					3,500		
	D	8	Trubní vedení				900,00	
52	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 20/ výšk.úprava znaků IS - plynovod " 1					
	VV					1,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				181 626,40	
53	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	187,50	562,50	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 16/ SDZ - C9a/ cedule (nové komplet vč. sloupku)" 2					
	VV		" 17/ SDZ - C9b /cedule nové společně na sloupku s C9a" 1					
	VV		Součet			3,000		
	VV					3,000		
54	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	3,000	937,00	2 811,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 16/ SDZ - C9A/ cedule (nové komplet vč. sloupku)" 2					
	VV		" 17/ SDZ - C9b /cedule nové společně na sloupku s C9a" 1					
	VV		Součet			3,000		
	VV					3,000		
55	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 16/ SDZ - C9a/ sloupek (nové komplet vč. sloupku)" 2					
	VV		" 17/ SDZ - C9b / --- (nové společně na sloupku s C9a)" 0					
	VV	novySLOUPsdz2	Mezisoučet			2,000		
	VV		Součet			2,000		
	VV					2,000		
56	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	2,000	879,00	1 758,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		novySLOUPsdz2					
	VV					2,000		
57	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	6,000	375,00	2 250,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 18/ VDZ -V15 7 piktogram stezky pro chodce a kola 6ks / v.-001 Situace"					
	VV		6*(1,0*1,0+1,0*1,0)/2					
	VV	m2VDZ2	Součet			6,000		
	VV					6,000		
58	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	6,000	12,50	75,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 18/ VDZ plošné"					
	VV		m2VDZ2					
	VV					6,000		
59	K	916231213-30F1	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - C25/30 XF1	m	416,000	270,00	112 320,00	vlastní
	VV		" bet. chodník.obrubníky s opěrkou, do C25/30 XF1 (výkr. vzor.fezy + TZ) "					
	VV		" 14/bet chodníkový obrubník (100 x 250 x 1000 mm) " 416,0					
	VV					416,000		
60	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	420,160	132,80	55 797,25	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 14/bet chodníkový obrubník (100 x 250 x 1000 mm)" 416*1,01					
	VV					420,160		
61	K	916231292-01	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru přes 2,5m	m	4,712	100,00	471,20	vlastní
	VV		" výkr. D102-03-006 Vytvč. schema- poloměry- silniční obrubníky +výkr.-001 Situace "					
	VV		" R 3 : 1x v KÚ" ((PI*2*3,0)/4)*1					
	VV	OBLouKobrub2	Součet			4,712		
	VV					4,712		
62	K	916231293-01	Příplatek za osazení obloukového obrubníku, řezaného pod úhlem na sraz, vč.vyplnění a začistění spár s dodávkou materiálu MC (řezání = samostatná položka)	m	4,712	100,00	471,20	vlastní
	VV		OBLouKobrub2					
	VV					4,712		
63	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	5,250	21,00	110,25	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 18/ ostatní plocha - vodopropust.textilie pod kačírek 3,5m2"					
	VV		" v oblasti nového nového osazení HUP /" vč. vytažení" 3,5*1,5					
	VV		" výkr. -007 -Detail místa plynovodu" 3,5*1,5					
	VV		Součet			5,250		
	VV					5,250		
64	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živického	m2	12,000	50,00	600,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" ometení pod nové VDZ "					
	VV		"18/ VDZ -plošné " m2VDZ2*2					
	VV					12,000		
	D	997	Přesun sutě				132,00	
65	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,240	90,00	21,60	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTkamení2					
	VV					0,240		
66	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1,440	20,00	28,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTkamení2*(7-1)					
	VV					1,440		
67	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,240	90,00	21,60	CS ÚRS 2022 02
	VV		SUTkamení2					
	VV					0,240		
68	K	997221873-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04.	t	0,240	250,00	60,00	vlastní
	VV		" sut' a hmoty celkem (čištění komun.pod VDZ)" 0,240					
	VV	SUTkamení2	Součet			0,240		
	VV					0,240		
	D	998	Přesun hmot				19 691,00	
69	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	196,910	100,00	19 691,00	CS ÚRS 2022 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: SO 401 - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

KSO: 828 75
Místo: Přerov, ul.Lipnická
CZ-CPV: 45231400-9
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ: 22242
Datum: 12. 12. 2022
CZ-CPA: 42.22.2
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		107 882,40	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	107 882,40 0,00	21,00% 15,00%	22 655,30 0,00
Cena s DPH		v CZK	130 537,70

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

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

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: SO 401 - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
Místo: Přerov, ul.Lipnická
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na
Zpracovatel: Hrázi 781/15, Přerov

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	107 882,40
HSV - Práce a dodávky HSV	5 625,00
1 - Zemní práce	5 625,00
PSV - Práce a dodávky PSV	34 587,40
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	29 587,40
749 - Elektromontáže - součásti elektrozařizení	5 000,00
M - Práce a dodávky M	55 918,00
21-M - Elektromontáže	26 063,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	29 855,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 752,00
Ostatní - Ostatní	5 000,00
N - Náklady	5 000,00
R - Revize	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Objekt:

SO 401 - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Místo:

Přerov, ul.Lipnická

Datum:

12. 12. 2022

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Projektant:

EPROJEKT s.r.o., Na
Hrázi 781/15, Přerov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							107 882,40	
d HSV Práce a dodávky HSV							5 625,00	
d 1 Zemní práce							5 625,00	
1	K	129951121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	1,500	3 750,00	5 625,00	CS ÚRS 2022 02
d PSV Práce a dodávky PSV							34 587,40	
d 741 Elektroinstalace - silnoproud							29 587,40	
2	K	741110302	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně	m	4,000	40,00	160,00	vlastní
3	M	R_1001.11	Trubka dvouplášťová pr.50mm - ke stožárům	m	4,000	24,00	96,00	vlastní
4	K	741110302	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně	m	52,000	40,00	2 080,00	vlastní
5	M	R_1002.12	Trubka dvouplášťová pr.63mm volný terén, chodník	m	52,000	31,25	1 625,00	vlastní
6	K	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	14,000	31,25	437,50	CS ÚRS 2022 02
7	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	14,000	2,88	40,25	CS ÚRS 2022 02
8	K	741123226	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žila 4x35 až 50 mm2 uložený volně (např. AYKY)	m	63,000	40,00	2 520,00	CS ÚRS 2022 02
9	M	34113122	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x35mm2	m	63,000	107,50	6 772,50	CS ÚRS 2022 02
10	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	1,000	12,50	12,50	CS ÚRS 2022 02
11	M	R_1003	kabelový stílek	kus	1,000	3,20	3,20	vlastní
12	M	R_1013	Koncovka pro kabely (4-35mm2)	kus	2,000	50,00	100,00	vlastní
13	K	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	1,000	215,00	215,00	CS ÚRS 2022 02
14	K	741132426	Ukončení kabelů a vodičů do 1 kV celoplastových koncovkou přírubovou jednocestnou 4x35 mm2	kus	2,000	832,50	1 665,00	CS ÚRS 2022 02
15	K	741372152	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné reflektor	kus	1,000	820,00	820,00	CS ÚRS 2022 02
16	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	52,000	75,00	3 900,00	CS ÚRS 2022 02
17	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	49,400	76,75	3 791,45	CS ÚRS 2022 02
18	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2022 02
19	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	2,400	84,50	202,80	CS ÚRS 2022 02
20	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	4,000	68,80	275,20	CS ÚRS 2022 02
21	M	R_1008	Svorka SR03	kus	4,000	49,00	196,00	vlastní
22	K	741820011	Měření zemnicí síť dl pásku do 100 m	kus	1,000	4 375,00	4 375,00	CS ÚRS 2022 02
d 749 Elektromontáže - součásti elektrozařízení							5 000,00	
23	K	RK-010.1	Podružný materiál	kus	1,000	4 375,00	4 375,00	vlastní
24	K	RK-011.1	Prořez	kus	1,000	625,00	625,00	vlastní
d M Práce a dodávky M							55 918,00	
d 21-M Elektromontáže							26 063,00	
25	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	3 750,00	3 750,00	CS ÚRS 2022 02
26	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	1,000	1 612,00	1 612,00	CS ÚRS 2022 02
27	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	563,00	563,00	CS ÚRS 2022 02
28	M	R_1006.1	Svorkovnice SR 951 Uni 20	kus	1,000	832,00	832,00	vlastní
29	M	R_1007	Elektrovýzbroj stožáru	kus	1,000	707,00	707,00	vlastní
30	M	R_1004_10	Stožár - žárově zinkovaný,vč spec.úpravy na zinek., L=9,4m, v zemi 1,5m, těžký, vyložení do 2m, Záv.výška 10m (s výložníkem),žárově zinkování s rovnoměrnou vrstvou zinku 0,07 až 0,087mm, podle EN 40/2 a DIN 50976	kus	1,000	15 284,00	15 284,00	vlastní
31	M	R_1005.28.211	Výložník jednoramenný 2100mm, vyložení 2000mm, žárově zinkovaný,	kus	1,000	3 315,00	3 315,00	vlastní
d 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							29 855,00	
32	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,052	3 500,00	182,00	CS ÚRS 2022 02
33	K	460021111	Sejmutí ornice při elektromontážích ručně tl vrstvy do 20 cm	m2	18,200	50,00	910,00	CS ÚRS 2022 02
34	K	460161112	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	52,000	160,00	8 320,00	CS ÚRS 2022 02
35	K	460341113	Vodorovně přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích do 1000 m	m3	3,900	150,00	585,00	CS ÚRS 2022 02
36	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších 1000 m	m3	39,000	20,00	780,00	CS ÚRS 2022 02
37	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3,900	200,00	780,00	CS ÚRS 2022 02
38	K	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	52,000	90,00	4 680,00	CS ÚRS 2022 02
39	K	460641411	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích	m2	0,400	500,00	200,00	CS ÚRS 2022 02
40	K	460641412	Odstanění nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích	m2	0,400	500,00	200,00	CS ÚRS 2022 02
41	K	460681512	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm	m	52,000	70,00	3 640,00	CS ÚRS 2022 02
42	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	52,000	5,00	260,00	CS ÚRS 2022 02
43	M	JTA.0013701.UR S	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 22cm s potiskem	m	52,000	5,00	260,00	vlastní
44	K	460742121	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem průměru do 10 cm	m	52,000	50,00	2 600,00	CS ÚRS 2022 02
45	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	2,700	90,00	243,00	CS ÚRS 2022 02
46	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	16,200	50,00	810,00	CS ÚRS 2022 02
vv 2.7*(7-1)					16,200			
47	K	469973120-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01.	t	2,700	150,00	405,00	vlastní
48	K	R_460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3 -	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
49	K	R_4601	Stožárové pouzdro pro silniční stožár, vč. betonáže a plastového pouzdra	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	vlastní
d HZS Hodinové zúčtovací sazby							1 752,00	
50	K	RK-013	Práce související s napojením -vyp.zap sítí, součinnost s investorem	hod	2,000	438,00	876,00	vlastní
51	K	RK-013.1	Práce nespecifikované - dokončovací	hod	2,000	438,00	876,00	vlastní
d Ostatní Ostatní							5 000,00	
d N Náklady							5 000,00	
52	K	N-003	Podíl přidružených výkonů PPV	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
d R Revize							5 000,00	
53	K	RK-012	Revize	hod	8,000	625,00	5 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Objekt: SO 501 - PŘELOŽKA PLYNOVODU

KSO: 827 51 19
Místo: Přerov, ul.Lipnická
CZ-CPV: 45231200-7

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov

Zpracovatel:

Poznámka: STL Přeložka přípojky plynu č. pop. 2844 – EMOS spol. s r.o.

Cena bez DPH 146 163,43

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	146 163,43	21,00%	30 694,32
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 176 857,75

CC-CZ: 22211
Datum: 12. 12. 2022
CZ-CPA: 42.21.2
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457
IČ:
DIČ:

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: SO 501 - PŘELOŽKA PLYNOVODU
Místo: Přerov, ul.Lipnická
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na
Zpracovatel: Hrázi 781/15, Přerov

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		146 163,43
HSV - Práce a dodávky HSV		34 196,14
1 - Zemní práce		27 700,60
2 - Zakládání		300,00
4 - Vodorovné konstrukce		312,00
8 - Trubní vedení		1 072,00
998 - Přesun hmot		4 811,54
M - Práce a dodávky M		111 967,29
23-M - Montáže potrubí		111 967,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Objekt: SO 501 - PŘELOŽKA PLYNOVODU

Místo: Přerov, ul.Lipnická

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							146 163,43	
o HSV Práce a dodávky HSV							34 196,14	
D 1 Zemní práce							27 700,60	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	50,00	400,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"předpoklad 1 den * 8 hod"					
	vv		1,0*8,0		8,000			
	vv		Součet		8,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"předpoklad 1 den * 8 hod"					
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
3	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	6,750	450,00	3 037,50	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		"Montážní jáma"					
	vv		1,50*1,50*1,50*2		6,750			
	vv		Součet		6,750			
4	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	3,008	650,00	1 955,20	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz PP"					
	vv		"přeložka plynovodu"					
	vv		"st. 0,00-4,00" 4,0*0,80*(1,0+0,82)/2		2,912			
	vv		"st. 4,00-6,00" 2,0*0,80*(0,82+0,20)/2		0,816			
	vv		"odpočet povrchů"					
	vv		"zelený pás - st. 0,00-6,00" -6,0*0,80*0,150		-0,720			
	vv		Součet		3,008			
5	K	139001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,504	300,00	451,20	CS ÚRS 2022 02
6	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	18,000	500,00	9 000,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		"Montážní jáma"					
	vv		1,50*4*1,50*2		18,000			
	vv		Součet		18,000			
7	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	18,000	300,00	5 400,00	CS ÚRS 2022 02
8	K	162751114	Vodorovné přemístění přes 6 000 do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,920	250,00	480,00	CS ÚRS 2022 02
9	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	3,648	250,00	912,00	vlastní
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,838	450,00	3 527,10	CS ÚRS 2022 02
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,440	800,00	1 152,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz Vzorové uložení"					
	vv		6,0*0,80*0,30		1,440			
	vv		Součet		1,440			
12	M	58337303	šterkopišek frakce 0/8	t	2,952	300,00	885,60	CS ÚRS 2022 02
D 2 Zakládání							300,00	
13	K	212752101	Tratvod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		6,0		6,000			
	vv		Součet		6,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							312,00	
14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného téženého	m3	0,480	650,00	312,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz Vzorové uložení"					
	vv		6*0,80*0,10		0,480			
	vv		Součet		0,480			
D 8 Trubní vedení							1 072,00	
15	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	16,000	45,00	720,00	CS ÚRS 2022 02
16	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	16,000	22,00	352,00	CS ÚRS 2022 02
D 998 Přesun hmot							4 811,54	
17	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	2,952	472,00	1 393,34	CS ÚRS 2022 02
18	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,266	2 700,00	3 418,20	CS ÚRS 2022 02
D M Práce a dodávky M							111 967,29	
D 23-M Montáže potrubí							111 967,29	
19	K	2302002-R	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití stop zařízení v PE potrubí dn do 63 mm	kus	2,000	21 000,00	42 000,00	vlastní
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		"stop zařízení" 2,0		2,000			
	vv		Součet		2,000			
20	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm	m	16,000	607,00	9 712,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		8,0*8,0		16,000			
	vv		Součet		16,000			
21	M	286134-R2	potrubí plynovodní PE100 SDR 11, 63 x 5,8 mm s opláštěním	m	16,240	297,00	4 823,28	vlastní
22	K	230205052	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 90 mm en 8,2 mm	m	2,400	675,00	1 620,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		"Ochranné potrubí svislých částí PE100 SDR 17 dn 90 mm"					
	vv		1,20*1,20		2,400			
	vv		Součet		2,400			
23	M	286139-R3	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17 PN 0,1MPa tyče 12m 90 mm	m	2,436	203,00	494,51	vlastní
	vv		"viz pol. 230205055 + ztrátě 1,5%"					
	vv		2,40*1,015		2,436			
	vv		Součet		2,436			
24	K	230230017	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 80	m	16,000	135,00	2 160,00	CS ÚRS 2022 02
25	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	16,000	57,00	912,00	CS ÚRS 2022 02
26	K	230R001	Montáž tvarovek na plynovodní potrubí	Kč	1,000	4 050,00	4 050,00	vlastní
27	M	230-R-004	koleno K 90°dn 63 mm	kus	2,000	723,00	1 446,00	vlastní
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		2,0		2,000			
	vv		Součet		2,000			
28	M	230-R-011	E spojka dn 63 mm	kus	4,000	291,00	1 164,00	vlastní
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		4,0		4,000			
	vv		Součet		4,000			
29	M	230-R-012	přechodka PE /ocel dn 63/DN50 mm	kus	1,000	1 138,00	1 138,00	vlastní
	vv		"viz TZ - výpis materiálu"					
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	230-R01	Přemístění skříňky pro HUP, včetně výkopu, nového základu a pomocných prací	ks	1,000	33 480,00	33 480,00	vlastní
	VV		"viz TZ - výpis materiálu"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	230-R02	Přemístění vystrojení plynoměrné skříně	kus	1,000	3 865,00	3 865,00	vlastní
32	K	230-R03	HUP DN 50 mm - dodávka a montáž	kus	1,000	1 957,00	1 957,00	vlastní
	VV		"viz TZ - výpis materiálu"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	230-R04	Profouknutí odstavené části inertním plynem	m	9,500	54,00	513,00	vlastní
	VV		"viz TZ"					
	VV		5,0+4,50		9,500			
	VV		Součet		9,500			
34	K	230-R05	Zrušení a vyjmutí odstavené části potrubí	m	9,500	135,00	1 282,50	vlastní
	VV		"viz TZ"					
	VV		5,0+4,50		9,500			
	VV		Součet		9,500			
35	K	230-R06	Zkrácení a přepojení signalizačního vodiče	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III

Objekt: VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: 822 29 36
Místo: Přerov, ul.Lipnická

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 12. 12. 2022
Datum:

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			186 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	186 000,00 0,00	21,00% 15,00%	39 060,00 0,00
Cena s DPH			
v CZK			225 060,00

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

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

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt:
Místo: Přerov, ul.Lipnická
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na
Zpracovatel: Hrázi 781/15, Přerov

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	186 000,00
OST - Ostatní	38 000,00
O01 - Ostatní - Dopravně inženýrské opatření	38 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	148 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	77 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	13 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	33 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE I-47 - ETAPA I a III
Objekt: VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Místo: Přerov, ul.Lipnická
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, Bratrská 34, Přerov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 12. 2022
Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							186 000,00	
d OST Ostatní							38 000,00	
d O01 Ostatní - Dopravně inženýrské opatření							38 000,00	
1	K	09000100-11	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby,zajištění provizorního přístupu pro pěší	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní
	VV		"Dopravně inženýrské opatření dle výkr. : "					
	VV		" výkr. C-003.1-Koordinací situací výkres -etapa I"					
	VV		" výkr. C-003.2-Koordinací situací výkres -etapa III"					
	VV		" dle zpráv: TZ -B.8.3) ZOV, dl. pronájmu značení cca 14 týdnů -etapa I vč. SO 401.SO 501 "					
	VV		" dle zpráv: TZ -B.8.3) ZOV, dl. pronájmu značení cca 16 týdnů -etapa III "					
	VV		" výkr. B -8.2.1 Situace ZOV - etapa I "					
	VV		" výkr. B -8.2.2 Situace ZOV - etapa III "					
	VV		" TZ - B 8.1 - m, n) Zásady pro DIO					
	VV		" komplet " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	09000100-13	Ostatní náklady - Stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích vč.inženýrské činnosti / vlastní trvalé doprav.značení vykázáno samost.položkami v části ZRN příslušných objektů	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	vlastní
	VV		" Zajištění dokumentace a stanovení trvalého značení vč. inženýrské činnosti "					
	VV		1		1,000			
d VRN Vedlejší rozpočtové náklady							148 000,00	
d VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							77 000,00	
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" Vytýčení vlastnícké hranice pozemků před stavbou "					
	VV		" včetně trvalé stabilizace lomových bodů "					
	VV		" výkr. C-003.1-Koordinací situací výkres -etapa I"					
	VV		" výkr. C-003.2-Koordinací situací výkres -etapa III"					
	VV		" SO 101, SO 102, SO 401 ,SO 501 (dl. stezky SO 101=199m, SO 102=204m)"					
	VV		" komplet " 1		1,000			
4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" Vytýčení objektů stavby a pevných vytvč. bodů vč. fixace a obnov. zhotovitelem "					
	VV		1		1,000			
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" zaměření skutečného stavu stavby pro GIS " 1		1,000			
6	K	012303000-01	Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní
	VV		" geometrický plán " 1		1,000			
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" 4 x vyhotovení - dokumentace v listinné "					
	VV		" a digitál. podobě, zakreslení změn PD "					
	VV		" vč.revizí, prohlášení o shodě, "					
	VV		" likvidace odpadů apod.					
	VV		" komplet " 1		1,000			
d VRN2 Příprava staveniště							15 000,00	
8	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
	VV		" Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí "					
	VV		" před zahájením zemních prací "					
	VV		" výkr. C-003.1-Koordinací situací výkres -etapa I"					
	VV		" výkr. C-003.2-Koordinací situací výkres -etapa III"					
	VV		" dle TZ-B - B.1 -Popis území stavby, f) Ochrana území.....pásma IS "					
	VV		1		1,000			
d VRN3 Zařízení staveniště							10 000,00	
9	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" výbudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "					
	VV		" výkr. C-003.1-Koordinací situací výkres -etapa I"					
	VV		" výkr. C-003.2-Koordinací situací výkres -etapa III"					
	VV		" výkr. B -8.2.1 Situace ZOV - etapa I "					
	VV		" výkr. B -8.2.2 Situace ZOV - etapa III "					
	VV		" TZ - B 8 -ZOV					
	VV		" komplet " 1		1,000			
d VRN4 Inženýrská činnost							13 000,00	
10	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" etapa III " 1		1,000			
11	K	043194000-05	Ostatní zkoušky - laboratorní rozbor zeminy pro stanovení % pojiv pro stabilizaci podloží	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
	VV		" etata III "					
	VV		"chemické zlepšení zeminy dle výsledků laboratoře / komplet" 1		1,000			
12	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle zákona o odpadech 541/2020 Sb. a Vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady 273/2021 Sb. - po recyklaci použití na povrch terénu	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000			
13	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
d VRN9 Ostatní náklady							33 000,00	
14	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		" Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí) 2ks /komplet " 1		1,000			
15	K	091704000-01	Náklady na údržbu -Opravy, údržba a průběžné čištění, kropení komunikací užívaných v průběhu výstavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní
	VV		" výkr. C-003.1-Koordinací situací výkres -etapa I"					
	VV		" výkr. C-003.2-Koordinací situací výkres -etapa III"					
	VV		" výkr. B -8.2.1 Situace ZOV - etapa I "					
	VV		" výkr. B -8.2.2 Situace ZOV - etapa III "					
	VV		" údržba přístupových cest po dobu výstavby " 1		1,000			

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Slavba: Stezka pro chodce a cyklisty podél silnice I-47,
ETAPA I a III



Přehled		Dny																			
Týden		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Cen		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Časový harmonogram																					
Stezka pro chodce a cyklisty I. etapa																					
Přípravné práce, zařízení stavby, vyčištění sil, pracovního dopravního značení																					
Zemní a bourací práce, odstranění krytu																					
Úprava plané, montáž dlažby, montáž podkladních vrstev																					
Položení podkladních vrstev cyklisty, pokládka obrub, terénní úpravy, dokončovací práce, osazení dopravníků, vyčištění silnicí do podkladního stavu, předání díla																					
Stezka pro chodce a cyklisty II. etapa																					
Přípravné práce, zařízení stavby, vyčištění sil, pracovního dopravní značení																					
Zemní a bourací práce, odstranění krytu																					
Úprava plané, montáž dlažby, montáž podkladních vrstev																					
Položení podkladních vrstev cyklisty, pokládka obrub, terénní úpravy, dokončovací práce, osazení dopravníků, vyčištění silnicí do podkladního stavu, předání díla																					
Přeložka veřejného osvětlení																					
Slavební a montážní práce																					
Přeložka plynovodu																					
Slavební a montážní práce																					
REKAPITULACE:																					
dokončení díla do 125 dnů od předání stavby																					

Jednatel společnosti Luděk Břečka
Ve Valašském Meziříčí dne 28.08.2023



INGDOP s.r.o.
Zatežnického vojáka 1386
Valašské Meziříčí 757 01

IC: 00773333
DIČ: CZ60775530

Stavba: Stezka pro chodce a cyklisty podél sil. 147 - etapa I a III**Věc: Čestné prohlášení - Doložení subdodavatelů**

Na danou stavbu využijeme služeb těchto subdodavatelů

- 1.geodetické práce – Intecom GEO s.r.o. Přerov, IČ 25839201
- 2.přeložka veřejného osvětlení - D.I.P. - ELSTAV, spol. s r.o., Rožnov pod Radhoštěm, IČ 29387400
- 3.přeložka plynovodu - GASMONT PŘEROV s.r.o. , Přerov, IČ 25891014

Za zhotovitele ve Valašském Meziříčí dne 28.8.2023

 **INGDOP**

s.r.o.

železničního vojska 1386
Meziříčí 757 01IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Ludek Brecka
jednatel