

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. Smluvní strany

Objednatel: Brněnské komunikace a.s.

se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice

IČO: 60733098

DIČ: CZ60733098

bankovní spojení: [REDAKCE]

účet č.: [REDAKCE]

zapsán dne 1.1.1995 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 1479

zastoupen Ing. Petrem Kratochvílem, předsedou představenstva

Mgr. Filipem Lederem, místopředsedou představenstva

ve věcech běžného plnění dohody

Ing. Luděkem Borovým, generálním ředitelem

[REDAKCE]
[REDAKCE]
[REDAKCE]
středisko 1100 - středisko realizace inženýrských staveb
číslo smlouvy objednatele: 1100 - 22000256

a

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

se sídlem U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha

IČ: 45274924 DIČ: CZ45274924

bankovní spojení: [REDAKCE]

účet č.: [REDAKCE]

zapsán dne 4.5.1992 v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

zastoupen [REDAKCE]

ve věcech běžného plnění smlouvy [REDAKCE]

ve věcech technických [REDAKCE]

číslo smlouvy zhotovitele: 080/1/2022 (SPP: 1856.2241080LPO)

II. Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavební práce spočívající v úpravě napojení vozovek a chodníků ulic Višňová, Třešňová, Ovocná, Meruňková, Mandloňová, Hrušňová, Polívková, Suzova a Broskvoňová na pátevní komunikaci, kterou je ulice Podpěrova v Brně – Medlánkách, přičemž se jedná o opravu stávajících vozovek a chodníků, úpravu křížení jednotlivých ulic, vytvoření míst pro přecházení a přidání nových parkovacích stání do stávajících řad, a to vše dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky s názvem „**Podpěrova – oprava vozovky a chodníků**“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

a) Stavba „Podpěrova – oprava vozovky a chodníků“

Stavbou jsou stavební práce spočívající v úpravě napojení vozovek a chodníků ulic Višňová, Třešňová, Ovocná, Meruňková, Mandloňová, Hrušňová, Polívková, Suzova a Broskvoňová na pátevní komunikaci, kterou je ulice Podpěrova v Brně – Medlánkách, přičemž se jedná o opravu stávajících vozovek a chodníků, úpravu křížení jednotlivých ulic, vytvoření míst pro přecházení a přidání nových parkovacích stání do stávajících řad.

b) Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“)

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a se směrnicí Mp-SU3200-01 objednatele (dále také „Směrnice“). Zaměření podzemních částí stavby bude provedeno před zakrytím, jak je stanoveno v § 13, odst. 6 vyhlášky č. 31/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a ve směrnici Mp-SU3200-01 „Předpis pro vyhotovení geodetické dokumentace skutečného provedení staveb“, odst. 3.1.1.3. Zhotovitel uvede informaci o zaměření podzemních částí stavby do stavebního deníku dle: „Náležitostí a způsobu vedení stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě“ ve smyslu Přílohy č. 9, Stavební deník, oddíl B, odst. 2., písmeno h) vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

2. DSPS bude předána 3 x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem (ÚOZI). Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb, § 13 odst.1, písm. c).

3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném prepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dgn).

4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

d) Geodetické zaměření stavby a geometrický plán

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Více uvedeno ve Směrnici. V případě, že se na stavbě prolnou plnění více zhotovitelů, je zhotovitel povinen zaštitit kompletní geodetické zaměření.

2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.

3. Zhotovitel je v případě nutnosti řešení majetkoprávních vztahů a na základě požadavku objednatele povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen jak pro účely rozdělení pozemků, tak i pro vymezení rozsahu věcných břemen a služebností včetně sítí uvedených v bodu 1. tohoto článku. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.

4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.

5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

(dále také „dílo“ a „stavba“).

- (2) Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- (3) Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadně předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
- (4) Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - soupis prací,
 - projektová dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby zhotovená společností Atelier DPK, s.r.o., Šumavská 416/15, 602 00 Brno, IČO: 253 48 817,
 - přehledná situace stavby,
 - písemné pokyny objednatele,
 - technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy,
 - technické kvalitativní podmínky.

III.

Lhůty plnění a místo plnění

- (1) Provádění díla bude zahájeno: ihned po účinnosti smlouvy.
- (2) Provádění stavby bude zahájeno: ihned po předání staveniště.
- (3) Dokončení a předání stavby: do 150 dnů ode dne předání staveniště.
- (4) Dokončení a převzetí dokladové části: do 30 dnů ode dne dokončení stavebních prací.
- (5) Místo plnění: statutární město Brno.
- (6) Dílo bude provedeno dle přiloženého harmonogramu zhotovitele zpracovaného podle termínů zahájení a ukončení provádění díla dle této smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Dřívější plnění je možné.
- (7) Při provádění díla je zhotovitel povinen maximálně účelně zkrátit průběh realizace prací tak, aby od započetí prací do jejich ukončení nedocházelo ke zbytečným neopodstatněným časovým prodávám.

IV. Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 13 992 692,56 Kč.
- (2) Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy, spadají dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, do režimu přenesené daňové povinnosti. Povinen přiznat a zaplatit daň je objednatel.
- (3) Uvedená cena je nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani pod vlivem změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek. Ke změně ceny může dojít pouze v případě dodatečných změn v rozsahu díla odsouhlasených oběma smluvními stranami.
- (4) Cena zahrnuje veškeré náklady a vedlejší výkony nutné k řádnému provedení díla (zejména náklady na vytyčení podzemních sítí, odvoz vytěženého materiálu, uložení přebytečné zeminy, zpracování geodetického zaměření, poplatky a nájemné za plochu pro zařízení staveniště, náklady na zřízení, provoz a údržbu a vyklizení staveniště, náklady související s veškerými zkouškami, náklady na komplekaci, zaškolení obsluhy, apod.).
- (5) Přesný položkový rozpočet na dílo tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

V. Platební podmínky

- (1) Objednatel uhradí smluvní cenu za dílo postupně, placením skutečně a řádně provedených prací v jednotlivých měsících, na základě soupisu skutečně provedených prací potvrzeného oběma smluvními stranami. Zaplacení konečné faktury je podmíněno řádným provedením díla a jeho úspěšným předáním a převzetím dle oboustranně potvrzeného zápisu. Při konečné fakturaci budou odečteny dříve zaplacené částky z titulu dílčí fakturace.
- (2) Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena v souladu s § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu objednateli na email: [REDAKCE] nebo na adresu společnosti Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice.
- (3) Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.
- (4) Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
- (5) Každá faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.
- (6) Zhotovitel je povinen uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo objednávky, číslo smlouvy objednatele a číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).
- (7) Zálohové platby ani úhrada přiměřené části ceny díla se nesjednávají, a to ani v případě, provádí-li se dílo po částech nebo se značnými náklady.

VI. Předání staveniště

- (1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 45 dnů od účinnosti této smlouvy, a to ve stavu způsobilém pro provedení díla.
- (2) O předání staveniště učiní zhotovitel zápis do stavebního deníku. Nebude-li dohodnuto jinak, současně s předáním staveniště budou zhotoviteli předány i veškeré potřebné doklady pro zahájení provádění díla, zejména stavební povolení.
- (3) Zhotovitel je povinen seznámit se před zahájením provádění díla s umístěním podzemních vedení a v průběhu provádění díla je vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (4) Povolení potřebná k užívání pozemních komunikací a ostatních veřejných ploch dotčených prováděním díla je zhotovitel povinen opatřit na vlastní náklady.
- (5) Zhotovitel se zavazuje na své náklady udržovat na staveništi pořádek a čistotu a v průběhu provádění díla odstraňovat odpady a nečistoty jeho činností vzniklé. Dojde-li v průběhu provádění díla ke znečištění přilehlých komunikací nebo jiných ploch, je zhotovitel povinen znečištění odstranit na své náklady a bez zbytečného odkladu. Rovněž je zhotovitel povinen odstranit na své náklady i veškerá poškození takových komunikací nebo ploch, vzniklá v přímé souvislosti s činností zhotovitele.
- (6) Zhotovitel je povinen dodržovat po celou dobu provádění prací právní a technické podmínky vyplývající ze závazných právních předpisů, vyhlášek a norem, zvláště v oblasti bezpečnosti práce za mimořádných podmínek při provozu silničních vozidel dle technických podmínek MDS č. 66 „Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích“, bezpečnostní, požární a hygienické předpisy a dále pak požadavky a podmínky vyplývající z vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, zejména při uspořádání staveniště dle § 2 uvedeného nařízení vlády.
- (7) Zhotovitel je v souladu s dokumentací povinen:
 - i. Vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště.
 - ii. Vytyčit obvod prostoru staveniště.
 - iii. Zajistit zařízení staveniště.
- (8) Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla, k tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. Povolení k uzavírkám.
 - ii. Povolení zvláštního užívání komunikací.
 - iii. Stanovení dočasného dopravního značení.
 - iv. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
 - v. Užívání veřejného prostranství.
 - vi. Po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
 - vii. Dopravní obsluhu jednotek IZS ve vztahu k současnému stavu na staveništi.
- (9) Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti doví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.
- (10) Dojde-li v průběhu provádění díla k zásahu do pozemní komunikace, je zhotovitel povinen zabezpečit pracovní místa na pozemní komunikaci plně v souladu se vzorovými výkresy dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.

- (11) Bude-li v průběhu provádění díla nutné realizovat práce v celém profilu obousměrné pozemní komunikace, je zhotovitel povinen rozdělit průběh prací tak, aby nejdříve provedl a dokončil práce na jedné polovině vozovky a teprve následně realizoval prováděné práce na druhé polovině vozovky.

VII. Stavební deník

- (1) Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o jejich jakosti, zdůvodnění případných odchylek od projektové dokumentace, klimatické podmínky apod., a dále údaje potřebné pro posouzení průběhu díla orgány státní správy pro účely státního stavebního dohledu a dalších činností uložených právními předpisy.
- (2) Zápisy do stavebního deníku činí osoba pověřená zhotovitelem, a to vždy v den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Dále mohou do stavebního deníku činit zápisy oprávnění zaměstnanci objednatele a zpracovatele projektové dokumentace a oprávněné orgány státní správy. Denní zápisy se vyhotovují ve dvou stejnopisech, po jednom pro každou smluvní stranu.
- (3) Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a je oprávněn dle potřeby připojovat svá stanoviska.
- (4) Jestliže je k dennímu záznamu potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zapsáno do tří dnů.
- (5) Zápisy ve stavebním deníku nelze v žádném případě považovat za změnu smlouvy.

VIII. Technický dozor

- (1) Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- (2) Technický dozor je oprávněn nařídit přerušeni prací, jestliže tak nemůže okamžitě učinit oprávněný zástupce zhotovitele a jestliže je ohrožena bezpečnost díla, zdraví nebo životy osob na staveništi nebo hrozí-li jiné vážné nebezpečí.
- (3) Technický dozor není oprávněn ke kontrole a zásahům do hospodářské činnosti zhotovitele. Technickým dozorem investora je [REDACTED]

IX. Oprávněné osoby smluvních stran

- (1) Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (2) Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (3) Stavbyvedoucím je [REDACTED]

X. Další povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen použít materiály v souladu s platnými technickými předpisy.
- (2) Zhotovitel odpovídá za to, že má platnou certifikaci.

- (3) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná, nejméně dva pracovní dny předem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen umožnit objednateli dodatečnou kontrolu na své náklady.
- (4) Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle ustanovení § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- (5) Zhotovitel je povinen:
- zajistit, aby všechny použité materiály byly I. jakostní kvality, na všechny dlážděné plochy použít dlažbu I. jakostní třídy,
 - zajistit etapizaci stavby a případné dopravní omezení dotčených částí ulic dohodnout a zajistit dle pokynů příslušného povolujícího úřadu,
 - zajistit projednání a realizaci provizorního dopravního značení včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semafory),
 - spolupracovat s koordinátorem BOZP investora,
 - zajistit obsluhu jednotek IZS ve vztahu k aktuálnímu stavu na staveništi,
 - zajistit pro pěší přístup do všech vchodů přilehlých domů v prostoru stavby, který bude zajištěn po celou dobu provádění stavebních prací,
 - zajistit po celou dobu stavebních prací odpovídající technické vybavení,
 - zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP a ZTKP,
 - respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů, Územním rozhodnutí, Stavebních povoleních.

XI.

Předání a převzetí díla

- (1) Předání a převzetí prostoru staveniště, předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru investora, případně také autorského dozoru projektanta.
- (2) O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, předání a převzetí díla je objednatel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis ojedinělých drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
- (3) Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
- (4) Zhotovitel v součinnosti s objednatelem vypracují harmonogram přejímky, na jehož základě bude zahájeno předávací řízení.
- (5) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady, a to zejména:
- zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
 - zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - originál stavebního deníku,
 - průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů,
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické podobě dle čl. II. této smlouvy.
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby odsouhlasené geodetem objednatele ve dvou vyhotoveních dle čl. II. této smlouvy.
 - bankovní záruku.

- (6) Předání a převzetí bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude rovněž uvedeno, v jaké lhůtě je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést ho do stavu sjednaného v projektové dokumentaci. Není-li lhůta uvedena, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do pěti dnů ode dne předání díla.
- (7) Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.
- (8) Zhotovitel bude spolupracovat s objednatelem při kolaudaci díla.

XII.

Bankovní záruka

- (1) Bankovní záruka za řádné dokončení:
- 1.1 Zhotovitel poskytl objednateli před uzavřením této smlouvy finanční záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné dokončení**“), což smluvní strany stvrzují svými podpisy.
- 1.2 Zhotovitel má sjednanu platnou Bankovní záruku za řádné dokončení s platností ode dne předcházejícího předání Staveniště po zbývající dobu provádění díla, poskytnutou bankou (dále jen „**Banka**“), ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů; Bankovní záruka v záruční listině obsahuje písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí nároky objednatele v rozsahu do částky odpovídající **10 % ceny za zhotovení stavby dle této smlouvy bez DPH**, pokud zhotovitel dílo neprovádí řádně či nedokončí dílo dle této smlouvy ve sjednané lhůtě a/nebo neodstraní drobné vady ve sjednané lhůtě. Bankovní záruka za řádné dokončení pokryje finanční nároky objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu újmy, aj.) vzniklé v důsledku neplnění stanovených povinností zhotovitele. Záruční listina neobsahuje další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné dokončení díla je neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Originál Bankovní záruky za řádné dokončení díla bude mít v držení po celou dobu provádění díla objednatel.
- 1.3 Bankovní záruka za řádné dokončení musí být zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna po předložení protokolu o předání a převzetí díla podepsaného objednatelem, zhotovitelem a po odstranění případných drobných vad díla ve sjednané lhůtě. V případě, že dílo nebude řádně dokončeno, nebudou odstraněny drobné vady, zavazuje se zhotovitel objednateli nejpozději v poslední pracovní den předcházející dni skončení platnosti Bankovní záruky za řádné dokončení předložit novou Bankovní záruku za řádné dokončení (případně zajistit prodloužení bankovní záruky stávající) s platností nejméně 1 měsíc ode dne skončení platnosti původní Bankovní záruky za řádné dokončení. Takto bude postupováno opakovaně tak, aby byla Bankovní záruka za řádné dokončení zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla a do odstranění drobných vad.
- 1.4 Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné dokončení zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné dokončení na výzvu objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet objednatele uvedený v úvodu této smlouvy.
- 1.5 Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- (2) Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek
- 2.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky v termínu do 20 dnů na základě protokolu a předání a převzetí díla, vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna po uplynutí záruční doby.
- 2.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši 1 399 269,26 Kč.
- 2.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě újmy způsobené zhotovitelem objednateli, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.
- 2.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční době „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“.

XIII. Záruka na dílo

- (1) Zhotovitel je povinen k náhradě případné újmy na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
- (2) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti újmám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn ve výši nejméně 10 mil. Kč. Pro účely tohoto ustanovení se činnost subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele.
- (3) Práva objednatele z vady díla:
- 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
- 3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.
- 3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí lhůty pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí, se prodlužuje na 10 let.
- 3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu poté, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
- (4) Záruka za jakost:
- 4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku
- Záruka za veškerá plnění: **60 měsíců.**
 - Záruka za vodorovné dopravní značení: **36 měsíců.**
- 4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání díla.
- 4.3 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční doby. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatel, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
- 4.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je vada uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.
- 4.5 Objednatel je oprávněn vady ze záruky vytknout kdykoliv v době trvání záruční doby díla. Vady díla, které vzniknou v době posledních tří měsíců trvání záruční doby, je možné zhotoviteli vytknout až do tří měsíců od skončení záruční doby díla. Přitom není objednatel povinen vytýkat vady bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nýbrž kdykoliv v průběhu těchto sjednaných lhůt (tedy i vytknutí vady, které nebylo učiněno bez zbytečného odkladu poté, kdy objednatel vadu zjistil či zjistit měl, je včasné, bylo-li zároveň učiněno v tímto odstavcem sjednané lhůtě).

XIV. Další ujednání

- (1) Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány a dále zejména tato ustanovení:
- § 100 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů,

tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele a třetích subjektů a aby nebyla ohrožována bezpečnost silničního provozu a bezpečnost provozu pěších po celou dobu provádění díla.

- (2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl jejich nevhodnost zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z technické zprávy, situace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
- (3) Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
- (4) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách pro zadání této zakázky.
- (5) Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na niž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
- (6) Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za újmu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
- (7) Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
- (8) Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, ve vazbě na zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b) tohoto zákona, a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je dále povinen zajistit zejména dodržování veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- (9) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků realizující sjednané plnění dle této smlouvy, nebo se pouze s vědomím zhotovitele zdržujících na stanovišti, přitom je povinen všechny tyto osoby vybavit ochrannými pracovními pomůckami. Dále je povinen provést u svých pracovníků vstupní školení o BOZP a o požární ochraně, jakož i zajistit, aby byla taková školení provedena i u svých subdodavatelů a jejich pracovníků. Tato školení je povinen průběžně obnovovat a kontrolovat u veškerých pracovníků znalosti o BOZP a o požární ochraně.
- (10) Zhotovitel je povinen provádět vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad dodržováním všech zásad BOZP a požární ochrany. Přitom je povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.
- (11) Dojde-li v rámci plnění této smlouvy či při činnostech s ní souvisejících k jakémukoliv úrazu, je zhotovitel povinen zabezpečit jeho vyšetření a sepsání příslušného záznamu o takové události. Objednatel je povinen poskytnout za tímto účelem zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- (12) Zhotovitel i objednatel jsou povinni se navzájem informovat o tom, že se dostali do úpadku ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
- (13) Bude-li v průběhu provádění díla zhotovitel zasahovat do inženýrských sítí uložených v silničním pozemku, na němž je dílo prováděno, je povinen nutné zásahy s majiteli těchto sítí samostatně projednat. O takové skutečnosti je povinen předem informovat objednatele a odsouhlasit s ním další postup. K uvedenému následnému jednání s majiteli sítí včetně uzavření smlouvy o provedení a hrazení přeložky objednatel zhotovitele tímto výslovně zmocňuje.

- (14) Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a ani neodebírá žádné plnění od osoby, která by výkon nelegální práce umožňovala. V případě, že se toto prohlášení ukáže v budoucnu nepravdivým a vznikne ručení objednatele ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

XV. Sankční ujednání

- (1) Jestliže se objednatel bezdůvodně opozdí s platbou ceny díla, je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,2% z dlužné částky i za každý den prodlení.
- (2) Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- 2.1 Ve výši 0,2% z ceny díla za každé porušení závazků zhotovitele se zahájením prací na zhotovení stavby či díla, a to za každý i započatý den prodlení, vyjma situace, kdy zahájení prací objektivně zcela brání zvláště nepříznivé klimatické podmínky.
 - 2.2 Ve výši 0,2% z ceny za zhotovení stavby bez DPH za porušení závazku zhotovitele s dokončením stavby a jejím předáním objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení.
 - 2.3 Ve výši 15.000,- Kč za každé porušení závazků zhotovitele s odstraněním drobných vad ve sjednané lhůtě, a to za každý i započatý den prodlení.
 - 2.4 Ve výši 20.000,- Kč za každé porušení závazku zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané lhůtě, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí újmy velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
 - 2.5 Ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
 - 2.6 Ve výši 30.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
 - 2.7 Ve výši 30.000,- Kč v případě, že zhotovitel poruší své povinnosti dle čl. X. až XIV., a to za každé takové porušení.
 - 2.8 V případě, že koordinátorem BOZP při jeho návštěvě staveniště bude prokázáno, že více pracovníků zhotovitele porušuje předpisy BOZP či plán BOZP, provede koordinátor BOZP o této skutečnosti zápis do stavebního deníku. Na základě takového zápisu se zhotoviteli uděluje smluvní pokuta ve výši 10 000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých). Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli.
 - 2.9 Ve výši 50.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve stanovené lhůtě.
 - 2.10 Ve výši 20.000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele.
 - 2.11 Ve výši 20.000,- Kč denně za porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle čl. XII. této smlouvy po dobu od uzavření této smlouvy do doby, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky.
 - 2.12 Ve výši 20.000,- Kč za každý započatý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti zajistit a předložit objednateli bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek dle této smlouvy.
 - 2.13 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti maximálního účelného zkrácení průběhu realizace prací tak, aby od započetí prací do jejich ukončení nedocházelo ke zbytečným neopodstatněným časovým prodlevám.

- 2.14 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti zabezpečit v případě zásahu do pozemní komunikace pracovní místa na pozemní komunikaci plně v souladu se vzorovými výkresy dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.
- 2.15 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti rozdělit průběh prací tak, aby v případě realizace prací v celém profilu obousměrné pozemní komunikace nejdříve provedl a dokončil práce na jedné polovině vozovky a teprve následně realizoval prováděné práce na druhé polovině vozovky.
- 2.16 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 2.17 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma.
- 2.18 Smluvní pokuty budou hrazeny na základě výzvy objednatele. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé újmy. Náhradu újmy lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- (3)** Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla. Objednatel nenese nebezpečí škody na díle po dobu svého prodlení.

XVI.

Odstoupení od smlouvy

- (1)** Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména:
- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
 - b) provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé
 - c) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 10 dní,
 - d) prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 10 dní,
 - e) zastavení prací na díle o více jak 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
 - f) skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
 - g) porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
 - h) zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
 - i) zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
 - j) z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
- (2)** Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel od této smlouvy nemůže odstoupit z důvodů vymezených v ustanovení § 2595 občanského zákoníku a ani v případě nepodstatného porušení smlouvy ze strany objednatele dle ustanovení § 1978 občanského zákoníku. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit pouze v následujících případech, které se považují za podstatné porušení smlouvy:
- a) prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů,
 - b) úpadek objednatele ve smyslu § 3 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů,
 - c) prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.
- (3)** Dojde-li k výše uvedenému porušení smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemnou formou. V takovém případě nastávají

účinky odstoupení od smlouvy dnem, ve kterém smluvní straně dojde oznámení o odstoupení ve smyslu § 570 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Od smlouvy je možné odstoupit jak bez zbytečného odkladu, tak i v případě, pokud důvod, pro který je odstupováno, stále přetrvává.

- (4) Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran ani povinnost k náhradě způsobené újmy.

XVII. Důvěrnost informací

- (1) Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění smlouvy:
- si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále důvěrné informace),
 - mohou jejich zaměstnanci získat přístup k důvěrným informacím druhé strany.
- (2) Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany. S výjimkou plnění této smlouvy, se obě strany zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli splnit smlouvu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- (3) Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou a nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit újmu.
- (4) Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- (5) Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve pět (5) let po ukončení účinnosti této smlouvy.

XVIII. Závěrečná ustanovení

- (1) Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Smluvní strany berou na vědomí, že společnost Brněnské komunikace a.s. je povinna dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- (3) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- (4) Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.
- (5) Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí § 2606, § 2609, §§ 2620 - 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
- (6) Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

- (7) Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
- (8) Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu druhou smluvní stranou a účinnosti dnem zveřejnění 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. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv objednatel.
- (9) Tato smlouva bude uzavřena pouze elektronicky, přičemž poslední podepisující smluvní strana je povinna zaslat bez zbytečného odkladu tento elektronicky uzavřený originál smlouvy druhé smluvní straně.
- (10) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, bezvýhradně souhlasí s jejím obsahem a že ji uzavírají ze své vážné a svobodné vůle, prosté omylu. Na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

Přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Harmonogram

Za objednatele:

V Brně dne

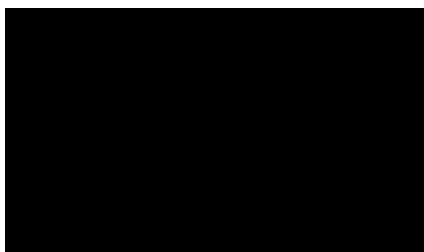
Za zhotovitele:

V Brně, dne 24.6.2022



Datum: 2022.07.13


Ing. Petr Kratochvíl
předseda představenstva





Datum: 2022.07.11


Mgr. Filip Leder
místopředseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: DPK
Stavba: Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s., OZ Morava, závod Morava jih, Vídeňská 104, 619 00 Brno

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			13 992 692,56
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	13 992 692,56	2 938 465,44
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			16 931 158,00
	v	CZK	

Projektant

Zpracovatel

Objednavatel

Zhotovitel

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: DPK

Stavba: Rekonstrukce chodníků ul. Poděrova

Místo:

Datum:

01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		13 992 692,56	16 931 158,00
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	781 000,00	945 010,00
SO 101.1	Plochy pro kontejnery	175 203,15	211 995,81
SO 101.2	Chodníky	4 093 216,52	4 952 791,99
SO 102,103	Parkovací stání, Zvýšené plochy vozovky	7 248 438,53	8 770 610,62
SO 104	Uliční vpusti	1 342 747,91	1 624 724,97
SO 105	Ochrana inženýrských sítí	53 395,20	64 608,19
SO 106	Výměna kabelových polí	298 691,25	361 416,41

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

01.06.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				781 000,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	781 000,00	21,00%	164 010,00	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		945 010,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	781 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	781 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	418 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	227 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	108 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	28 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							781 000,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				781 000,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				418 000,00	
1	K	012002000	Geometrický plán pro majetkoprávní vypořádání	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Geodetické práce					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Geodetické práce při provádění stavby					
		VV	"vytyčení podrobných bodů stavby" 1		1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	78 000,00	78 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Geodetické práce po výstavbě					
		VV	"geodetické zaměření skutečného provedení stavby" 1		1,000			
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	160 000,00	160 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Dokumentace pro provádění stavby					
		VV	"výrobní dokumentace" 1		1,000			
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Dokumentace skutečného provedení stavby					
6	K	013294000	Ostatní dokumentace - fotodokumentace stavby	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Ostatní dokumentace					
D		VRN3	Zařízení staveniště				227 000,00	
7	K	034103000	Zařízení staveniště, oplocení požadovaných částí, přejezdy přes překopy	kpl	1,000	145 000,00	145 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Oplocení staveniště					
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	72 000,00	72 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Dopravní značení na staveništi					
		VV	"zajištění provizorního dopravního značení vč. vyřízení ZUK, dodávka, údržba a odvoz po dokončení stavby" 1		1,000			
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	2,000	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Informační tabule na staveništi					
D		VRN4	Inženýrská činnost				108 000,00	
10	K	043103000	Veškeré zkoušky, protokoly a revize	kpl	1,000	88 000,00	88 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Zkoušky bez rozlišení					
11	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Kompletační činnost					
D		VRN9	Ostatní náklady				28 000,00	
12	K	091704000	Náklady na údržbu - zajištění průtočnosti stávajících i nových uličních vpustí	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Náklady na údržbu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova
Objekt:
SO 101.1 - Plochy pro kontejnery

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				175 203,15
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	175 203,15	21,00%	36 792,66	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		211 995,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 101.1 - Plochy pro kontejnery

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	175 203,15
HSV - Práce a dodávky HSV	175 203,15
1 - Zemní práce	20 288,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 500,00
5 - Komunikace pozemní	64 919,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	58 248,88
997 - Přesun sutě	8 059,48
998 - Přesun hmot	8 186,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 101.1 - Plochy pro kontejnery

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

175 203,15

D	HSV	Práce a dodávky HSV	175 203,15					
D	1	Zemní práce	20 288,50					
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	17,000	103,00	1 751,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	VV		"odstranění bet. dlažby, očištění a odvoz do skladu majitele, suť 0,260 t/m2" 17		17,000			
2	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,000	235,00	3 995,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"odstranění podkladních štrkové vrstev v tl. 30cm, suť 0,440 t/m2" 17		17,000			
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	16,000	111,00	1 776,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"vybourání obruby vč. bet. lože, suť 0,205 t/m" 10+4+2		16,000			
4	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	9,000	232,00	2 088,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		"odkopávky s naložením a odvozem na skládku" 9		9,000			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	9,000	462,00	4 158,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km" 9		9,000			
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	15,300	335,00	5 125,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		9*1,7		15,300			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	9,000	22,00	198,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsaného tvaru					
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	63,000	19,00	1 197,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"hutnění zemní pláně na předepsanou únosnost" 63		63,000			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce	15 500,00					
9	K	348171120	Montáž rámového oplocení výšky přes 1 do 1,5 m	m	10,000	1 550,00	15 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky, výšky přes 1,0 do 1,5 m					
	VV		"zpeřná montáž oplocení z tahokovu" 10		10,000			
D	5	Komunikace pozemní	64 919,82					
10	K	564831111	Podklad ze štrkové tl 100 mm	m2	63,000	139,00	8 757,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štrkové tl 100 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"vrstva ze štrkové v tl. 10cm fr. 0/32" 63		63,000			
11	K	564851111	Podklad ze štrkové tl 150 mm	m2	63,000	204,00	12 852,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štrkové tl 150 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"vrstva ze štrkové v tl. 15cm fr. 0/32" 63		63,000			
12	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	63,000	305,00	19 215,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	VV		"dlažba tl. 6cm do lože z DK fr. 4/8 tl. 4cm"		56,000			
	VV		"dlažba 20/20" 56		7,000			
	VV		"dlažba reliéfní barevná" 7		63,000			
	VV		Součet					
13	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	57,680	340,00	19 611,20	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní					
	VV		56*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		57,680			
14	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	7,210	622,00	4 484,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		7,210			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				58 248,88	
15	K	911121111R	Demontáž, úprava zábradlí a zpětné osazení	m	4,000	4 000,00	16 000,00	
	VV		"polohová úprava části zábradlí, seřezání do úhlu, zavaření, ošelfení spoje a nátěr" 4		4,000			
16	K	912111113	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichycené šrouby	kus	4,000	576,00	2 304,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby					
	VV		"zahrazovací sloupek pružný CITY DK 7BS M0 W" 4		4,000			
17	M	74910161R	zahrazovací sloupek CITY DK 7BS M0 W	kus	4,000	5 101,00	20 404,00	
18	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	28,000	338,00	9 464,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"osazení obruby do bet. lože" 26+2		28,000			
19	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	28,560	148,00	4 226,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		28*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		28,560			
20	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2 m	m	10,000	500,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m					
	VV		"demontáž oplocení z tahokovu, uložení v místě pro zpětné osazení" 10		10,000			
21	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	17,000	50,00	850,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		"odstranění bet. dlažby, očištění a odvoz do skladu majitele, suť 0,260 t/m2" 17		17,000			
	D	997	Přesun sutě				8 059,48	
22	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	15,180	135,00	2 049,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"odstranění bet. dlažby, očištění a odvoz do skladu majitele, suť 0,260 t/m2" 17*0,260		4,420			
	VV		"vybourání obruby vč. bet. lože, suť 0,205 t/m" (10+4+2)*0,205		3,280			
	VV		"odstranění podkladních šterkových vrstev v tl. 30cm, suť 0,440 t/m2" 17*0,440		7,480			
	VV		Součet		15,180			
23	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	136,620	19,00	2 595,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"příplatek za odvoz na skládku nebo úložiště investora do 10 km"					
	VV		"odstranění bet. dlažby, očištění a odvoz do skladu majitele, suť 0,260 t/m2" 17*0,260*9		39,780			
	VV		"vybourání obruby vč. bet. lože, suť 0,205 t/m" (10+4+2)*0,205*9		29,520			
	VV		"odstranění podkladních šterkových vrstev v tl. 30cm, suť 0,440 t/m2" 17*0,440*9		67,320			
	VV		Součet		136,620			
24	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	3,280	220,00	721,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"vybourání obruby vč. bet. lože, suť 0,205 t/m" (10+4+2)*0,205		3,280			
25	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	7,480	360,00	2 692,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"odstranění podkladních šterkových vrstev v tl. 30cm, suť 0,440 t/m2" 17*0,440		7,480			
	D	998	Přesun hmot				8 186,47	
26	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	55,314	148,00	8 186,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenosti do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova
Objekt:
SO 101.2 - Chodníky

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 093 216,52
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	4 093 216,52	21,00%	859 575,47
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			4 952 791,99
			v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 101.2 - Chodníky

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	4 093 216,52
HSV - Práce a dodávky HSV	4 093 216,52
1 - Zemní práce	870 223,10
5 - Komunikace pozemní	1 587 732,52
8 - Trubní vedení	10 584,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	903 084,20
997 - Přesun sutě	494 746,88
998 - Přesun hmot	226 845,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 101.2 - Chodníky

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 093 216,52

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 093 216,52

D 1

Zemní práce

870 223,10

1	K	111151102	Odstranění travin z celkové plochy do 500 m2 strojně	m2	288,000	39,00	11 232,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 100 do 500 m2					
2	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 150,000	98,00	112 700,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		*odstranění podkladních vrstev v tl. 15cm, suř 0,218 t/m2* 1150		1 150,000			
3	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 150,000	183,00	210 450,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		*odstranění betonových vrstev v chodníku, tl. 15cm, suř 0,325 t/m2* 1150		1 150,000			
4	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 150,000	61,00	70 150,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		*odstranění krytů z litého asfaltu, suř 0,098 t/m2* 1150		1 150,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	545,000	123,00	67 035,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		*vytrhání obrub vč. betonové patky, suř 0,205 t/m* 545		545,000			
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	110,150	225,00	24 783,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		*odkopávky podél obrub* 545*0,2*0,35		38,150			
	VV		*odkopávky v zelených plochách* 160*0,35		56,000			
	VV		*výměna podloží* 40*0,4		16,000			
	VV		Součet		110,150			
7	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	94,150	223,00	20 995,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		*přesun zeminy v rámci stavby do násypů do prostoru křižovatek*					
	VV		*odkopávky podél obrub* 545*0,2*0,35		38,150			
	VV		*odkopávky v zelených plochách* 160*0,35		56,000			
	VV		Součet		94,150			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	16,000	462,00	7 392,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		*odvoz nevhodné zeminy na skládku* 40*0,4		16,000			
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	27,200	360,00	9 792,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		16*1,7		27,200			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	16,000	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,000	292,00	47 304,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		*zásyp po odstranění krytů vozovek - nově vytvořené zelené plochy, využití materiálu ze stavby* 540*0,3		162,000			
12	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	650,000	28,00	18 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	13,000	140,00	1 820,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		650*0,02 Přepočtené koeficientem množství		13,000			
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 532,000	19,00	29 108,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"hutnění zemní pláně na předepsanou únosnost" 1463+40+29		1 532,000			
15	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	650,000	51,00	33 150,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"rozprostření ornice tl. 15 cm" 540+110		650,000			
16	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	165,750	650,00	107 737,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		650*0,15*1,7		165,750			
17	K	183101115	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	828,00	1 656,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3					
	VV		"hloubení jam pro přesazované stromy" 2		2,000			
18	K	184102117	Výsadba dřeviny s balem D do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 800 do 1000 mm					
	VV		"přesazení stromů, obvod kmene do 40cm" 2		2,000			
19	K	184512113	Vyzvednutí stromů k přesazení obvod kmene do 40cm v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	3 950,00	7 900,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyzvednutí dřeviny k přesazení bez balu v rovině nebo na svahu do 1:5 stromů průměru kmene do 0,1 m					
20	K	184806153	Řez keřů netmíých průklestem D koruny do 5,0 m	kus	4,000	360,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řez stromů, keřů nebo růží průklestem keřů netmíých, o průměru koruny přes 3 do 5 m					
	VV		"řez keřů - ořezání živého plotu, plocha cca 40 m2" 4		4,000			
21	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	29,000	25,00	725,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prouštění plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"mulčovací folie pro šterkové záhony" 29		29,000			
22	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	29,000	52,00	1 508,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
23	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,180	950,00	171,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		"zalití přesazených stromů, spotřeba vody 30 l/kus, zalití 3x" 2*0,030*3		0,180			
24	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	58,500	720,00	42 120,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"zalití ohumovaných ploch, spotřeba 30 l/m2, 3x po dobu stavby" 650*0,030*3		58,500			
25	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	58,680	205,00	12 029,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		58,5+0,18		58,680			
26	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	234,720	100,00	23 472,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		"dovoz vody, předpoklad do 5 km" 58,68*4		234,720			
D 5 Komunikace pozemní							1 587 732,52	
27	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	1 463,000	139,00	203 357,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"vrstva ze šterkodrti v tl. 10cm fr. 0/32" 1463		1 463,000			
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 503,000	204,00	306 612,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"vrstva ze šterkodrti v tl. 15cm fr. 0/32 - chodníky" 1463		1 463,000			
	VV		"vrstva ze šterkodrti v tl. 15cm fr. 0/63 - chodníkové přejezdy" 40		40,000			
	VV		Součet		1 503,000			
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	80,000	265,00	21 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"výměna podloží v tl. 40cm" 2*40		80,000			
30	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	31,000	435,00	13 485,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"chodníkové přejezdy" 31		31,000			
31	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	29,000	444,00	12 876,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm					
	VV		"šterkové záhony z kačírku fr. 8/16 tl. 15cm" 29		29,000			
32	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	0,400	660,00	264,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
	VV		"odláždní vodovodních šoupat, 2ks dvourádkem z kostky" 2*0,2		0,400			
33	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,408	2 252,00	918,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		0,4*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,408			
34	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 463,000	305,00	446 215,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	VV		"dlažba tl. 6cm do lože z DK fr, 4/8 tl. 4cm"					
	VV		"dlažba 20/20" 1295		1 295,000			
	VV		"dlažba reliéfní barevná" 168		168,000			
	VV		Součet		1 463,000			
35	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	1 307,950	340,00	444 703,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní					
	VV		1295*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		1 307,950			
36	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	169,680	622,00	105 540,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		168*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		169,680			
37	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	37,400	325,00	12 155,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"chodníkové přejezdy, dlažba tl. 8cm do lože z DK fr. 4/8 tl. 4cm"					
	VV		"dlažba 20/10 šedá" 22		22,000			
	VV		"dlažba 20/10 červená" 1		1,000			
	VV		"dlažba 20/10 červená reliéfní" 4		4,000			
	VV		"dlažba 20/20 šedá" 4		4,000			
	VV		"vodící linie - drážková dlažba š. 40cm, do bet. lože" 16*0,4		6,400			
	VV		Součet		37,400			
38	M	59245225	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé drážková šedá	m2	6,592	956,00	6 301,95	CS ÚRS 2021 01
	VV		16*0,4*1,03		6,592			
39	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	22,660	405,00	9 177,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		22*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		22,660			
40	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	1,030	435,00	448,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		1*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		1,030			
41	M	59245004	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná	m2	4,120	482,00	1 985,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná					
	VV		4*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		4,120			
42	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	4,120	605,00	2 492,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		4*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		4,120			
D	8		Trubní vedení				10 584,00	
43	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupatu nebo hydrantu	kus	7,000	1 512,00	10 584,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupatu nebo hydrantu bez úpravy amatur					
	VV		"výšková úprava šoupat, zvýšení do 20cm" 7		7,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				903 084,20	
44	K	912111113	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichycené šrouby	kus	95,000	520,00	49 400,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby					
	VV		"zahrazovací sloupek pružný CITY DK 7BS M0 W" 95		95,000			
45	M	74910161R	zahrazovací sloupek CITY DK 7BS M0 W	kus	95,000	5 101,00	484 595,00	
46	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	645,000	340,00	219 300,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"osazení obruby do bet. lože" 645		645,000			
47	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	657,900	148,00	97 369,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		645*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		657,900			
48	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	40,000	88,00	3 520,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu htoubky do 50 mm					
	VV		"zařznutí živice v délce nových hran na styku se stáv. povrchem z litého asfaltu" 40		40,000			
49	K	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	4,000	2 800,00	11 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"osazení odpadkového koše do nového místa" 4		4,000			
50	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	4,000	4 400,00	17 600,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotveními šrouby					
		VV	"zpětná montáž lavičky do nového místa" 4		4,000			
51	K	936174312R	Osazení úřední desky	kus	2,000	4 800,00	9 600,00	
52	K	966001212	Odstranění lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	4,000	850,00	3 400,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotveními šrouby					
		VV	"odstranění parkové lavičky, uložení v místě stavby pro osazení do nové polohy" 4		4,000			
53	K	966001312	Odstranění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Odstranění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby					
		VV	"posun odpadkového koše do nové polohy" 4		4,000			
54	K	966001411R	Demontáž úřední desky, uložení pro zpětné osazení	kus	2,000	2 250,00	4 500,00	
		D 997	Přesun sutě				494 746,88	
55	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	848,875	135,00	114 598,13	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
		VV	"odstranění podkladních vrstev v tl. 15cm, suť 0,218 t/m2" 1150*0,218		250,700			
		VV	"odstranění betonových vrstev v chodníku, tl. 15cm, suť 0,325 t/m2" 1150*0,325		373,750			
		VV	"odstranění krytu z litého asfaltu, suť 0,098 t/m2" 1150*0,098		112,700			
		VV	"vytrhání obrub vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 545*0,205		111,725			
		VV	Součet		848,875			
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	7 639,875	18,00	137 517,75	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		VV	"příplatek za odvoz na skládku nebo úložiště investora do 10 km"					
		VV	"odstranění podkladních vrstev v tl. 15cm, suť 0,218 t/m2" 1150*0,218*9		2 256,300			
		VV	"odstranění betonových vrstev v chodníku, tl. 15cm, suť 0,325 t/m2" 1150*0,325*9		3 363,750			
		VV	"odstranění krytu z litého asfaltu, suť 0,098 t/m2" 1150*0,098*9		1 014,300			
		VV	"vytrhání obrub vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 545*0,205*9		1 005,525			
		VV	Součet		7 639,875			
57	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	485,475	220,00	106 804,50	CS ÚRS 2021 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
		VV	"odstranění betonových vrstev v chodníku, tl. 15cm, suť 0,325 t/m2" 1150*0,325		373,750			
		VV	"vytrhání obrub vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 545*0,205		111,725			
		VV	Součet		485,475			
58	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	112,700	460,00	51 842,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
		VV	"odstranění krytu z litého asfaltu, suť 0,098 t/m2" 1150*0,098		112,700			
59	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	250,700	335,00	83 984,50	CS ÚRS 2021 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
		VV	"odstranění podkladních vrstev v tl. 15cm, suť 0,218 t/m2" 1150*0,218		250,700			
		D 998	Přesun hmot				226 845,82	
60	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 532,742	148,00	226 845,82	CS ÚRS 2021 01
		PP	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 102,103 - Parkovací stání, Zvýšené plochy vozovky

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

01.06.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 248 438,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 248 438,53	21,00%	1 522 172,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 770 610,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 102,103 - Parkovací stání, Zvýšené plochy vozovky

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	7 248 438,53
HSV - Práce a dodávky HSV	7 248 438,53
1 - Zemní práce	1 825 839,40
5 - Komunikace pozemní	2 290 019,45
8 - Trubní vedení	39 751,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 690 947,34
997 - Přesun sutě	1 157 725,30
998 - Přesun hmot	244 156,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 102,103 - Parkovací stání, Zvýšené plochy vozovky

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 248 438,53

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 248 438,53

D 1

Zemní práce

1 825 839,40

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	12,000	103,00	1 236,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	VV		*rozebrání dlažby pro osazení dlažby reliéfní, suť 0,260 t/m2 ¹²		12,000			
2	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	112,800	117,00	13 197,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	VV		*odstranění kamenné kostky - práh vjezdu do obytné zóny, kostka bude očištěna a odvezena na skládku investora, suť 0,320 t/m2 ²⁰		20,000			
	VV		*odstranění kamenné kostky - dvojřádek, kostka bude očištěna a použita pro zpětné osazení dvouřádku 464*0,2		92,800			
	VV		Součet		112,800			
3	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	40,000	103,00	4 120,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	VV		*odstranění dlažby, očištění a odvoz na skládku investora suť 0,344 t/m2 ⁴⁰		40,000			
4	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 096,000	98,00	205 408,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		*odstranění podkladu z kameniva v tl. 15cm, suť 0,218 t/m2 ²⁰⁴⁵⁺⁵¹		2 096,000			
5	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 096,000	183,00	383 568,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		*odstranění podkladu ze stmelovaných vrstev v tl. 15cm, suť 0,325 t/m2 ²⁰⁴⁵⁺⁵¹		2 096,000			
6	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,000	680,00	8 840,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		*odstranění asf. recyklátu z mobilního ostrůvku, suť 0,22 t/m2 ¹³		13,000			
7	K	113154222	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2 126,000	54,00	114 804,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		*frézování živ. krytu v tl. 4cm, suť 0,092 t/m2 ²⁰⁴⁵⁺⁵¹⁺³⁰		2 126,000			
8	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2 126,000	75,00	159 450,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		*frézování živ. krytu v tl. 6cm, suť 0,138 t/m2 ²⁰⁴⁵⁺⁵¹⁺³⁰		2 126,000			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1 011,000	123,00	124 353,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		*vytrhání obrub vč. betonové patky, suť 0,205 t/m ⁸¹³		813,000			
	VV		*vytrhání bet. přídlažby vč. betonové patky, suť 0,205 t/m ¹⁹⁸		198,000			
	VV		Součet		1 011,000			
10	K	122251505	Odkopávky a prokopávky zapážené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	620,400	206,00	127 802,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky zapážené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		*odkopávky pro výměnu podloží 1551*0,4		620,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	620,400	462,00	286 624,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		*odvoz nevhodné zeminy z výměny podloží na skládku* 620,4		620,400			
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 054,680	335,00	353 317,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		620,4*1,7		1 054,680			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	620,400	22,00	13 648,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 551,000	19,00	29 469,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		*hutnění zemní pláně na předepsanou únosnost* 252+1299		1 551,000			
	D	5	Komunikace pozemní				2 290 019,45	
15	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	897,500	139,00	124 752,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		*ŠD 0/32 v tl. 15cm*		865,000			
	VV		*křížovatkové plochy vč. rozšíření pod obruby* 865		25,000			
	VV		*předláždění chodníků - zapravení po elektro* 25		7,500			
	VV		*pod zatravnovací tvárnice* 7,5		897,500			
	VV		Součet		897,500			
16	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	25,000	204,00	5 100,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		*ŠD 0/32 v tl. 15cm*		25,000			
	VV		*předláždění chodníků - zapravení po elektro* 25		25,000			
17	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 551,000	265,00	411 015,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		*ŠD 0/32 v tl. 20cm*		252,000			
	VV		*živičné plochy vč. rozšíření pod obruby* 252		1 299,000			
	VV		*křížovatkové plochy vč. rozšíření pod obruby* 1299		1 551,000			
	VV		Součet		1 551,000			
18	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	m2	217,000	1 002,00	217 434,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		*parkovací stání* 166		166,000			
	VV		*zapravení po překozech* 51		51,000			
	VV		Součet		217,000			
19	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	1 216,000	435,00	528 960,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		*směs stmelená cementem, fr. 0/32, beton C8/10*		999,000			
	VV		*zvýšené křížovatkové plochy* 999		217,000			
	VV		*parkovací plochy* 217		1 216,000			
	VV		Součet		1 216,000			
20	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	217,000	45,00	9 765,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		*postřik v množství 0,7 kg/m2* 217		217,000			
21	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	217,000	38,00	8 246,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		*parkovací stání* 166		166,000			
	VV		*zapravení po překozech* 51		51,000			
	VV		Součet		217,000			
22	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	247,000	845,00	208 715,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		*parkovací stání* 166		166,000			
	VV		*zapravení po překozech* 51		51,000			
	VV		*zapravení po překozech obnova obrusu* 30		30,000			
	VV		Součet		247,000			
23	K	593531111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárníc pro pěší se zámkem tl do 30 mm plochy do 50 m2	m2	7,500	330,00	2 475,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárníc komunikací pro pěší s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. do 30 mm, pro plochy do 50 m2					
	VV		*odláždění svahu zatravnovacími tvárnícemi, vč. výplně spar a ok* 5*1,5		7,500			
24	M	56245143	dlažba zatravnovací recyklovaný PE nosnost 240t/m2 500x500x30mm	m2	7,575	699,00	5 294,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba zatravnovací recyklovaný PE nosnost 240t/m2 500x500x30mm					
	VV		7,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		7,575			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	37,000	305,00	11 285,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		*pokládka dlažby do lože z DK fr. 4/8 tl. 4cm"					
	VV		*očistěná dlažba po pokládce elektro" 25		25,000			
	VV		*nová reliéfní dlažba" 12		12,000			
	VV		Součet		37,000			
26	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	12,360	622,00	7 687,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		12*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		12,360			
27	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	999,000	325,00	324 675,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	VV		*pokládka dlažby do lože z DK fr. 4/8 tl. 4cm"					
	VV		*zvýšené křížovatky" 813		813,000			
	VV		*klíny zvýšených ploch + polštář, červená" 172		172,000			
	VV		*vjezdy do obyt. zóny - reliéfní červená" 9		9,000			
	VV		*vjezdy do obyt. zóny - šedá" 5		5,000			
	VV		Součet		999,000			
28	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	821,130	407,00	334 199,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní					
	VV		813*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		821,130			
29	M	59245203	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm barevná	m2	173,720	477,00	82 864,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm barevná					
	VV		172*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		173,720			
30	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	5,050	406,00	2 050,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní					
	VV		5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		5,050			
31	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	9,090	605,00	5 499,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		9*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		9,090			
	D	8	Trubní vedení				39 751,00	
32	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	7,000	2 585,00	18 095,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže					
	VV		"zvýšení mříže do 20 cm" 7		7,000			
33	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	8,000	2 707,00	21 656,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		*výšková úprava šachty nebo šoupátka zvýšení do 20cm" 8		8,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 690 947,34	
34	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	67,000	340,00	22 780,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"svíslé dopravní značky nové"					
	VV		"IZ8a + IZ8b" 1+1		2,000			
	VV		"E12a" 10		10,000			
	VV		"E12b" 9		9,000			
	VV		"IP11c" 7		7,000			
	VV		"IP11b" 1		1,000			
	VV		"B2" 7		7,000			
	VV		"IS22c" 1		1,000			
	VV		"E13" 2		2,000			
	VV		*zpělná montáž původních značek"					
	VV		"IP4b" 17		17,000			
	VV		"B2" 1		1,000			
	VV		"IS22c" 4		4,000			
	VV		"IP11b" 3		3,000			
	VV		"C2b" 1		1,000			
	VV		"C2f" 1		1,000			
	VV		"IZ5b" 1		1,000			
	VV		Součet		67,000			
35	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	7,000	1 223,00	8 561,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
	VV		"B2" 7		7,000			
36	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	8,000	1 015,00	8 120,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm					
	VV		"IP11c" 7		7,000			
	VV		"IP11b" 1		1,000			
	VV		Součet		8,000			
37	M	40445640	informativní značky směrové IS 22, IS24 1000x200mm	kus	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		informativní značky směrové IS 22, IS24 1000x200mm					
	VV		"IS22c" 1		1,000			
38	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	21,000	770,00	16 170,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		dotykové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
	VV		"E12a" 10		10,000			
	VV		"E12b" 9		9,000			
	VV		"E13" 2		2,000			
	VV		Součet		21,000			
39	M	40445633	informativní značky směrové IS6a,f, IS7a, IS8 1000x750mm	kus	2,000	1 888,00	3 776,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		informativní značky směrové IS6a,f, IS7a, IS8 1000x750mm					
	VV		"IZ8a + IZ8b" 1+1		2,000			
40	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	37,000	1 244,00	46 028,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
41	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	37,000	918,00	33 966,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
42	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	37,000	699,00	25 863,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		patka pro sloupek Al D 60mm					
43	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	37,000	40,00	1 480,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm					
44	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	57,000	58,00	3 306,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
45	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	35,000	29,00	1 015,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"V10c" 4*5		20,000			
	VV		"V10b" 3*5		15,000			
	VV		Součet		35,000			
46	K	915111116	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní žlutá barva	m	36,000	33,00	1 188,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní					
	VV		"V12a" 20+16		36,000			
47	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	90,000	57,00	5 130,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"V10d 0,5/0,5" 86+4		90,000			
48	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	19,600	250,00	4 900,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	VV		"V20" 28*0,7		19,600			
49	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	35,000	65,00	2 275,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"V10c" 4*5		20,000			
	VV		"V10b" 3*5		15,000			
	VV		Součet		35,000			
50	K	915211116	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní žlutý plast	m	36,000	73,00	2 628,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní					
	VV		"V12a" 20+16		36,000			
51	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	90,000	125,00	11 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"V10d 0,5/0,5" 86+4		90,000			
52	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	19,600	350,00	6 860,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	VV		"V20" 28*0,7		19,600			
53	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	20,000	293,00	5 860,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm "betonová přídlažba do lože s boční opěrou" 20					
	VV				20,000			
54	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m	20,400	145,00	2 958,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		krajník betonový silniční 500x250x80mm					
	VV		20*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		20,400			
55	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	71,000	2,00	142,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"V10c" 4*5		20,000			
	VV		"V10b" 3*5		15,000			
	VV		"V12a" 20+16		36,000			
	VV		Součet		71,000			
56	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	19,600	2,00	39,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		"V20" 28*0,7		19,600			
57	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	697,000	246,00	171 462,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého					
	VV		"dvouřádek podél obruby, vnitřní řádek"					
	VV		"z původního materiálu" 564		564,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"z nových kostek" 133		133,000			
	VV		Součet		697,000			
58	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	1,330	2 252,00	2 995,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		133*0,1		13,300			
	VV		13,3*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		1,330			
59	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	697,000	314,00	218 858,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"dvouřádek podél obruby, vnější řádek"					
	VV		"z původního materiálu" 564		564,000			
	VV		"z nových kostek" 133		133,000			
	VV		Součet		697,000			
60	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	1,330	2 252,00	2 995,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		133*0,1		13,300			
	VV		13,3*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		1,330			
61	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 039,340	340,00	353 375,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"obruba do bet. lože z C15/20-2b"					
	VV		"15/15N" 287		287,000			
	VV		"15/25" 703		703,000			
	VV		"15/15-25 LP" 4+4		8,000			
	VV		"R0,5" 9*0,78		7,020			
	VV		"R1,0" 2*0,78		1,560			
	VV		"R1,5" 2*0,78		1,560			
	VV		"R2,0" 40*0,78		31,200			
	VV		Součet		1 039,340			
62	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	292,740	151,00	44 203,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		287*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		292,740			
63	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	717,060	170,00	121 900,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		703*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		717,060			
64	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	8,160	463,00	3 778,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		8*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		8,160			
65	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	41,753	611,00	25 511,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm					
	VV		"R0,5" 9*0,78		7,020			
	VV		"R1,0" 2*0,78		1,560			
	VV		"R1,5" 2*0,78		1,560			
	VV		"R2,0" 40*0,78		31,200			
	VV		Součet		41,340			
	VV		41,34*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		41,753			
66	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	385,000	340,00	130 900,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"obruba do bet. lože z C15/20-2b"					
	VV		"10/25" 385		385,000			
67	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	388,850	148,00	57 549,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		385*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		388,850			
68	K	916231293	Příplatek za osazení obloukového obrubníku	m	41,340	98,00	4 051,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za osazení obloukového obrubníku					
69	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	774,000	98,00	75 852,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
70	K	919121122	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	774,000	115,00	89 010,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
71	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	774,000	93,00	71 982,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"zaříznutí živice v délce nových hran na styku se stáv. povrchem z asfaltu" 774		774,000			
72	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	28,000	330,00	9 240,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou					
	VV		"odstranění sloupek dopravních značek" 28		28,000			
73	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupek, sloupek nebo konzol	kus	28,000	165,00	4 620,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	VV		"demontáž značek ze sloupků, uložení pro zpětné osazení"					
	VV		"IP4b" 17		17,000			
	VV		"B2" 1		1,000			
	VV		"IS22c" 4		4,000			
	VV		"IP11b" 3		3,000			
	VV		"C2b" 1		1,000			
	VV		"C2f" 1		1,000			
	VV		"IZ5b" 1		1,000			
	VV		Součet		28,000			
74	K	966006252	Odstranění zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichyceného šrouby	kus	14,000	330,00	4 620,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění parkovací zábrany s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek sloupku přichyceného šrouby					
	VV		"odstranění plastových zábran z mobilního ostrůvku, odvoz do skládku investora" 14		14,000			
75	K	966007213	Odstranění vodorovného dopravního značení vodním paprskem z plochy značené barvou	m2	28,500	2 600,00	74 100,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění vodorovného dopravního značení vodním paprskem pod tlakem 2 500 barů (např. Peal Jet) z betonového nebo živičného povrchu značeného barvou plošného					
	VV		"odstranění dopravního značení - přechod pro chodce a dopravní stíny" 5*0,5*1+4*2/2+15*2/2+7*2/2		28,500			
76	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	40,000	50,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		"očištění vybourané dlažby" 40		40,000			
77	K	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným při překopech ing sítí	m2	112,800	60,00	6 768,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
	VV		"očištění žulových kostek" 20+92,8		112,800			
	D	997	Přesun sutě				1 157 725,30	
78	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 860,503	135,00	251 167,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"rozebrání dlažby pro osazení dlažby reliéfní, suť 0,260 t/m2" 12*0,260		3,120			
	VV		"odstranění kamenné kostky - práh vjezdu do obytné zóny, kostka bude očištěna a odvezena na skládku investora, suť 0,320 t/m2" 20*0,320		6,400			
	VV		"odstranění dlažby, očištění a odvoz na skládku investora suť 0,344 t/m2" 40*0,344		13,760			
	VV		"odstranění podkladu z kameniva v tl. 15cm, suť 0,218 t/m2" (2045+51)*0,218		456,928			
	VV		"odstranění podkladu ze stmelových vrstev v tl. 15cm, suť 0,325 t/m2" (2045+51)*0,325		681,200			
	VV		"odstranění asf. recyklátu z mobilního ostrůvku, suť 0,22 t/m2" 13*0,22		2,860			
	VV		"frézování živ. krytu v tl. 4cm, suť 0,092 t/m2" (2045+51+30)*0,092		195,592			
	VV		"frézování živ. krytu v tl. 6cm, suť 0,138 t/m2" (2045+51+30)*0,138		293,388			
	VV		"vytrhání obrub vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 813*0,205		166,665			
	VV		"vytrhání bet. přídlažby vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 198*0,205		40,590			
	VV		Součet		1 860,503			
79	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	16 744,527	19,00	318 146,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"příplatek za odvoz na skládku nebo úložiště investora do 10 km"					
	VV		"rozebrání dlažby pro osazení dlažby reliéfní, suť 0,260 t/m2" 12*0,260*9		28,080			
	VV		"odstranění kamenné kostky - práh vjezdu do obytné zóny, kostka bude očištěna a odvezena na skládku investora, suť 0,320 t/m2" 20*0,320*9		57,600			
	VV		"odstranění dlažby, očištění a odvoz na skládku investora suť 0,344 t/m2" 40*0,344*9		123,840			
	VV		"odstranění podkladu z kameniva v tl. 15cm, suť 0,218 t/m2" (2045+51)*0,218*9		4 112,352			
	VV		"odstranění podkladu ze stmelových vrstev v tl. 15cm, suť 0,325 t/m2" (2045+51)*0,325*9		6 130,800			
	VV		"odstranění asf. recyklátu z mobilního ostrůvku, suť 0,22 t/m2" 13*0,22*9		25,740			
	VV		"frézování živ. krytu v tl. 4cm, suť 0,092 t/m2" (2045+51+30)*0,092*9		1 760,328			
	VV		"frézování živ. krytu v tl. 6cm, suť 0,138 t/m2" (2045+51+30)*0,138*9		2 640,492			
	VV		"vytrhání obrub vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 813*0,205*9		1 499,985			
	VV		"vytrhání bet. přídlažby vč. betonové patky, suť 0,205 t/m" 198*0,205*9		365,310			
	VV		Součet		16 744,527			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,480	850,00	1 258,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		"odvoz sloupků dopravních značek" 37*0,04		1,480			
81	K	997221579	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	13,320	20,00	266,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
	VV		započítá 1 km přes 1 km 37*0,04*9		13,320			
82	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	891,575	220,00	196 146,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"rozebrání dlažby pro osazení dlažby reliéfní, suř 0,260 t/m2" 12*0,260		3,120			
	VV		"odstranění podkladu ze smíšených vrstev v tl. 15cm, suř 0,325 t/m2" (2045+51)*0,325		681,200			
	VV		"vytrhání obrub vč. betonové patky, suř 0,205 t/m" 813*0,205		166,665			
	VV		"vytrhání bet. přídlažby vč. betonové patky, suř 0,205 t/m" 198*0,205		40,590			
	VV		Součet		891,575			
83	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	491,840	460,00	226 246,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"odstranění asf. recyklátu z mobilního ostrůvku, suř 0,22 t/m2" 13*0,22		2,860			
	VV		"frézování živ. krytu v tl. 4cm, suř 0,092 t/m2" (2045+51+30)*0,092		195,592			
	VV		"frézování živ. krytu v tl. 6cm, suř 0,138 t/m2" (2045+51+30)*0,138		293,388			
	VV		Součet		491,840			
84	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	456,928	360,00	164 494,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"odstranění podkladu z kameniva v tl. 15cm, suř 0,218 t/m2" (2045+51)*0,218		456,928			
	D	998	Přesun hmot				244 156,04	
85	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 649,703	148,00	244 156,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova
Objekt:
SO 104 - Uliční vpusti

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 01.06.2022
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			1 342 747,91
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 342 747,91	21,00%	281 977,06
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 624 724,97

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Zhotovitel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt: **SO 104 - Uliční vpusti**

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 342 747,91

HSV - Práce a dodávky HSV

1 342 747,91

1 - Zemní práce	734 677,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	25 000,00
8 - Trubní vedení	512 004,12
997 - Přesun sutě	5 786,00
998 - Přesun hmot	65 280,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 104 - Uliční vpusti

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 342 747,91

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 342 747,91

D 1

Zemní práce

734 677,00

1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	120,000	1 580,00	189 600,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		"hloubení jam pro odstranění stáv. vpusti" 8*10		80,000			
	VV		"hloubení jam pro nové vpusti" 10*4		40,000			
	VV		Součet		120,000			
2	K	132254103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	78,000	2 462,00	192 036,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		"hloubení rýh pro přípojky vpusti" 52*0,75*2		78,000			
3	K	151102101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překopech inženýrských sítí	m2	208,000	120,00	24 960,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložená, hloubky do 2 m					
	VV		52*2,0*2		208,000			
4	K	151102111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překopech inženýrských sítí	m2	208,000	48,00	9 984,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložená, hloubky do 2 m					
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	144,000	462,00	66 528,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"hloubení jam pro odstranění stáv. vpusti" 8*10		80,000			
	VV		"hloubení jam pro nové vpusti" 10*4		40,000			
	VV		"hloubení rýh pro přípojky vpusti" 52*0,75*2		78,000			
	VV		"odpočet materiál pro SO 101.2" -54		-54,000			
	VV		Součet		144,000			
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	244,800	360,00	88 128,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		144*1,7		244,800			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	198,000	22,00	4 356,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		"materiál na deponii stavby" 54		54,000			
	VV		"materiál na skládku" 144		144,000			
	VV		Součet		198,000			
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	147,000	365,00	53 655,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp uličních vpustí a jam po odstraněných vpustech" 6*13+10		88,000			
	VV		"zásyp rýh přípojek uličních vpustí" 59		59,000			
	VV		Součet		147,000			
9	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	294,000	305,00	89 670,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		šterkodit' frakce 0/63					
	VV		147*2 'Přepočtené koeficientem množství		294,000			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,000	495,00	7 920,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"obsyp potrubí šterkopískem" 16		16,000			
11	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	32,000	245,00	7 840,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		šterkopísek frakce 0/8					
	VV		16*2 'Přepočtené koeficientem množství		32,000			

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

25 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	5,000	5 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu					
	VV		"vybourání uličních vpust, suť 0,5 m3/kus, 2,2 t/m3" 10*0,5		5,000			
	D	8	Trubní vedení				512 004,12	
13	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	52,000	238,00	12 376,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					
	VV		"přípojky uličních vpustí" 1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+2		52,000			
14	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	m	52,780	808,00	42 646,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F					
	VV		52*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		52,780			
15	M	59223733	podkladek pod trouby betonový	kus	52,780	83,00	4 380,74	CS ÚRS 2021 01
	VV		52*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		52,780			
16	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	14,000	222,00	3 108,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150					
	VV		"kolo, předpoklad 1 kus na přípojku" 13		13,000			
	VV		"zaslepení vpustí v km 0,430" 1		1,000			
	VV		Součet		14,000			
17	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	13,195	572,00	7 547,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F					
	VV		13*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		13,195			
18	M	59711852	ucpávka kameninová glazovaná DN 150 spojovací systém F	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		ucpávka kameninová glazovaná DN 150 spojovací systém F					
19	K	837314111	Montáž kameninových útesů s hrdlem DN 150	kus	4,000	3 800,00	15 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kameninových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 150					
	VV		"Jádrový odvrt pro přípojky UV v DN 150" 4		4,000			
20	M	28617409	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 300-500/150	kus	4,000	4 888,00	19 552,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 300/150					
21	K	895941111R	Vpust uliční betonová prřefabrikovaná DN500, mříž lit. zat. D400	kus	11,000	17 400,00	191 400,00	
	PP		Kompletní dodávka a montáž vpustí z bet. dílců DN 500, kalisti vysoké, protizápach uzávěra, mříž lit. zat. D400, vč. podsypu štěrkopískem					
22	K	895941211R	Vpust uliční betonová prřefabrikovaná DN500, podobrubníková	kus	2,000	26 640,00	53 280,00	
	PP		Kompletní dodávka a montáž vpustí z bet. dílců DN 500, kalisti vysoké, protizápach uzávěra, podobrubníková, vč. podsypu štěrkopískem					
23	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	44,720	3 630,00	162 333,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
	VV		"obetonování vpustí, beton C20/25" 13*2		26,000			
	VV		"obetonování přípojek, beton C20/25" 0,36*52		18,720			
	VV		Součet		44,720			
	D	997	Přesun sutě				5 786,00	
24	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,000	135,00	1 485,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"vybourání uličních vpust, suť 0,5 m3/kus, 2,2 t/m3" 10*0,5*2,2		11,000			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	99,000	19,00	1 881,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"příplatek za odvoz na skládku vzd 10 km"					
	VV		"vybourání uličních vpust, suť 0,5 m3/kus, 2,2 t/m3" 10*0,5*2,2*9		99,000			
26	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	11,000	220,00	2 420,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"vybourání uličních vpust, suť 0,5 m3/kus, 2,2 t/m3" 10*0,5*2,2		11,000			
	D	998	Přesun hmot				65 280,79	
27	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	444,087	147,00	65 280,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Poděrova

Objekt:

SO 105 - Ochrana inženýrských sítí

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

01.06.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

53 395,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	53 395,20	21,00%	11 212,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

64 608,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 105 - Ochrana inženýrských sítí

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	53 395,20
HSV - Práce a dodávky HSV	38 715,30
1 - Zemní práce	38 715,30
M - Práce a dodávky M	14 679,90
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	14 679,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 105 - Ochrana inženýrských sítí

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

53 395,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

38 715,30

D 1

Zemní práce

38 715,30

1	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	10,800	1 620,00	17 496,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

VV "ruční výkop pro osazení chráničky" 27*0,5*0,8

10,800

2	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,800	462,00	4 989,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se stožením bez rozhmutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

VV "odvoz nevhodné zeminy na skládku" 10,8

10,800

3	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	18,360	360,00	6 609,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

VV 10,8*1,7

18,360

4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	10,800	22,00	237,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru

5	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	8,100	365,00	2 956,50	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách

VV "zásyp novým materiálem" 8,1

8,100

6	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	16,200	225,00	3 645,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	--------------------------------	---	--------	--------	----------	----------------

PP šterkopísek netříděný zásypový

VV 8,1*2 Přepočtené koeficientem množství

16,200

7	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	2,700	540,00	1 458,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

VV "obsyp šterkopískem" 27*0,1

2,700

8	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	5,400	245,00	1 323,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	------------------------	---	-------	--------	----------	----------------

PP šterkopísek frakce 0/8

VV 2,7*2 Přepočtené koeficientem množství

5,400

D M

Práce a dodávky M

14 679,90

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

14 679,90

9	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	27,000	25,00	675,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm

10	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	27,000	105,00	2 835,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm

VV "sdělovací kabel km 0,130" 14

14,000

VV "kabel NN km 0,390" 6

6,000

VV "sdělovací kabel km 0,390" 7

7,000

VV

27,000

11	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	28,350	394,00	11 169,90	CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

PP trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE

VV 27*1,05 Přepočtené koeficientem množství

28,350

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 106 - Výměna kabelových polí

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

01.06.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

298 691,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	298 691,25	21,00%	62 725,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

361 416,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt: **SO 106 - Výměna kabelových polí**

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	298 691,25
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	18 600,00
M21 - Elektromontáže	41 465,00
M46 - Zemní práce	143 136,25
D1 - Ostatní materiál	95 490,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníků ul. Podpěrova

Objekt:

SO 106 - Výměna kabelových polí

Místo:

Datum: 01.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

298 691,25

D 90 Hodinové zúčtovací sazby (HZS) 18 600,00

1	K	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	8,000	1 250,00	10 000,00	RTS I / 2021
	PP		Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.					
2	K	909 R00	H-vytýčení sítí + geodetické zaměření	h	8,000	750,00	6 000,00	RTS I / 2020
	PP		H-vytýčení sítí + geodetické zaměření					
3	K	900 RT9	HZS - dokumentace skutečného stavu	h	4,000	650,00	2 600,00	RTS I / 2020
	PP		HZS - dokumentace skutečného stavu					

D M21 Elektromontáže 41 465,00

4	K	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	145,000	58,00	8 410,00	RTS I / 2021
	PP		Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm					
5	K	R210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 10 mm PVC izolace	m	10,000	68,00	680,00	RTS I / 2021
	PP		Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 10 mm PVC izolace					
6	K	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	19,000	50,00	950,00	RTS I / 2020
	PP		Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/					
7	K	210100252R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	6,000	220,00	1 320,00	RTS I / 2021
	PP		Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2					
8	K	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	168,000	30,00	5 040,00	RTS I / 2021
	PP		Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg					
9	K	210010124R00	Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 80 mm	m	123,000	65,00	7 995,00	RTS I / 2021
	PP		Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 80 mm					
10	K	R210010125R00	Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 110 mm	m	26,000	75,00	1 950,00	RTS I / 2021
	PP		Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 110 mm					
11	K	210810014R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly,16-25 mm2, volně uložený	m	168,000	55,00	9 240,00	RTS I / 2021
	PP		Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly,16-25 mm2, volně uložený					
12	K	210810014R00.1	Kabel demontáž stávajícího kabelu	m	168,000	35,00	5 880,00	RTS I / 2021
	PP		Kabel demontáž stávajícího kabelu					

D M46 Zemní práce 143 136,25

13	K	460010011RT4	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci	km	0,138	40 000,00	5 520,00	RTS I / 2021
	PP		Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci					
14	K	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	112,000	395,00	44 240,00	RTS I / 2021
	PP		Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3					
15	K	460200304RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	26,000	560,00	14 560,00	RTS I / 2021
	PP		Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4					
16	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	145,000	20,00	2 900,00	RTS I / 2021
	PP		Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm					
17	K	460570163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	112,000	320,00	35 840,00	RTS I / 2021
	PP		Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním					
18	K	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	26,000	350,00	9 100,00	RTS I / 2021
	PP		Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním					
19	K	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy	m3	7,245	950,00	6 882,75	RTS I / 2021
	PP		Naložení a odvoz zeminy					
20	K	R979990103R00	Poplatek za skládku	t	11,590	650,00	7 533,50	RTS I / 2021
	PP		Poplatek za skládku					
21	K	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	138,000	120,00	16 560,00	RTS I / 2021
	PP		Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3					

D D1 Ostatní materiál 95 490,00

22	K	34111080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2	m	168,000	350,00	58 800,00	RTS I / 2021
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2					
23	K	345-VL1	Rozdělovací hlava EN 2	kus	6,000	650,00	3 900,00	RTS I / 2020
	PP		Rozdělovací hlava EN 2					
24	K	35441996	Svorka SR 3a	kus	14,000	100,00	1 400,00	RTS I / 2020
	PP		Svorka SR 3a					
25	K	35444105	Svorka připojovací N SP N	kus	5,000	120,00	600,00	RTS I / 2021
	PP		Svorka připojovací N SP N					
26	K	15615235	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 10,00 mm	kg	91,000	230,00	20 930,00	RTS I / 2020
	PP		Drát tažený pozinkovaný 11343 D 10,00 mm					
27	K	15615225-	zemní drát na připojení stožárů a rozvaděčů FeZn průměr 10 mm PVC izolace	m	10,000	150,00	1 500,00	RTS I / 2020

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		zemní drát na přípojně stožárů a rozvaděčů FeZn průměr 10 mm PVC izolace					
28	K	3457114702	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063	m	35,000	120,00	4 200,00	RTS I / 2021
	PP		Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063					
29	K	R3457114724	Trubka kabelová chránička AROT 110	m	26,000	160,00	4 160,00	RTS I / 2021
	PP		Trubka kabelová chránička AROT 110					



Věcný a finanční harmonogram
Podpěrova - oprava vozovky a chodníků

stavební objekt																							cena za objekt bez DPH v Kč			
	týdny	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22		
SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady	781 000,00																					781 000,00				
SO 101.1 Plochy pro kontejnery				125 000,00																				50 203,15	175 203,15	
SO 101.2 Chodníky														4 093 216,52											4 093 216,52	
SO 102,103 Parkovací stání, Zvýšení plochy vozovky	7 248 438,53																					7 248 438,53				
SO 104 Uliční vpusti		988 500,00																							354 247,91	1 342 747,91
SO 105 Ochrana inženýrských sítí								53 395,20																		53 395,20
SO 106 Výměna kabelových polí											190 000,00														108 691,25	298 691,25
Cena celkem bez DPH v Kč		2 380 000,00			2 640 000,00			3 140 000,00				4 380 000,00				1 452 692,56				13 992 692,56						

Doba výstavby max 150 KD