

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]

zapsán dne 1.1.1995 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 1479
zastoupen Ing. Ludkem Borovým, generálním ředitelem, na základě plné moci
ve věcech běžného plnění smlouvy

[REDAKCE]
[REDAKCE]
[REDAKCE]
středisko 1100 – středisko realizace inženýrských staveb
číslo smlouvy objednatele: *1100 - 23000/71*

a

Zhotovitel: **BRENN telematic s.r.o.**
se sídlem Vídeňská 51/122, Přízřenice, 619 00 Brno
IČO: 06244955
DIČ: CZ06244955
bankovní spojení: [REDAKCE]
účet č.: [REDAKCE]
zapsán dne v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 100712
zastoupen Františkem Slováčkem, jednatelem číslo smlouvy zhotovitele:

II. Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele opravu spočívající ve výměně vedení a doplnění KVZ rozvaděčů v úseku mezi SSZ Černovická rampa-Olomoucká-Olomoucká-Těžební, Masná-Renneská třída, Nádražní dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „**Oprava vedení včetně montáže KVZ rozvaděčů R109-109.1 Nádražní, Černovická rampa-Olomoucká-Olomoucká-Těžební, Masná-Renneská třída**“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

a) Stavba „Oprava vedení včetně montáže KVZ rozvaděčů R109-109.1 Nádražní, Černovická rampa-Olomoucká-Olomoucká-Těžební, Masná-Renneská třída“

Stavbou je oprava spočívající ve výměně vedení a doplnění KVZ rozvaděčů v úseku mezi SSZ Černovická rampa-Olomoucká-Olomoucká-Těžební, Masná-Renneská třída, Nádražní. S tím souvisí znovu připojení všech dotčených SSZ do koordinované skupiny a kontrola zařízení SSZ v podřízeném režimu a připojení na centrální technický dispečink a komplexní vyzkoušení. Zpětná úprava povrchů bude provedena na jednu spáru dle typu současného povrchu. Technická specifikace vyplývá z geodetické dokumentace a výkazu výměr.

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“). Zaměřování 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 3x 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 přepisovatelném 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.

5. Dokumentace ve stupni DSPS bude obsahovat jednoznačné informace o kabelových vedeních ve správě objednatele v oblasti (lokality) prováděné rekonstrukce, rozdělené následovně:

- kabelová vedení stávající, nadále využívaná,
- kabelová vedení stávající, rušená (případně určené body přerušeni u částečně rušených vedení),
- kabelová vedení nová.

Takové rozlišení je nutné zohlednit jak v kabelovém schématu, tak geodetickém zaměření a situačních schématech.

c) Geodetické zaměření stavby

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 poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby. 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 úplné a bezvadné 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,
 - 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: do 30 dnů ode dne účinnosti smlouvy.
- (2) Provádění stavby po ukončení přípravných prací a ZUK bude zahájeno: do 10 dnů ode dne zahájení provádění díla, respektive od předání staveniště.
- (3) Dokončení a předání stavby: do 90 dnů ode dne předání staveniště.
- (4) Dokončení a předání díla včetně dokladové části: do 30 dnů od předání stavby.
- (5) Místo plnění: statutární město Brno.
- (6) 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 prodlevám.

IV.

Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 4 596 135,48 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 kompletaci, 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 30 dnů ode dne účinnosti této smlouvy, a to ve stavu způsobilém pro provedení díla. Předání staveniště bude probíhat na základě výzvy objednatele.
- (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 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.
- (4) 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.

- (5) Objednatel nezajišťuje vytýčení sítí, energii, zařízení staveniště, zvláštní užívání komunikace, uzavírku ani dopravní značení. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi a s prováděním díla bude nutné umístit nebo přemístit dopravní značky dle předpisů o pozemních komunikacích, zajišťuje toto rovněž zhotovitel na svůj náklad.
- (6) 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.
- (7) 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.
- (8) 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 projektů, 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 objednatele je oprávněn nařídít 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. Dále je technický dozor objednatele oprávněn nařídít přerušeni prací v případě jiného závažného důvodu na straně Objednatele. Není-li přerušeni prací zapříčiněno jednáním zhotovitele či porušením jeho povinností, o dobu přerušeni prací se automaticky prodlužují termíny a lhůty k provedení díla. V takovém případě není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě, postačí zápis ve stavebním deníku.
- (3) V případě, že technický dozor objednatele nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci; toto přerušeni nemá vliv na termíny či lhůty k provedení díla. V případě, že zhotovitel provádí dílo v

rozporu s touto smlouvou, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je technický dozor objednatele oprávněn přerušit práce na stavbě nebo její části; toto přerušení nemá vliv na termíny či lhůty k provedení díla. Ze stejných důvodů jako technický dozor objednatele je oprávněn nařídít přerušení prací i objednatel.

- (4) Technický dozor objednatele není oprávněn ke kontrole a zásahům do hospodářské činnosti zhotovitele.
- (5) Technickým dozorem objednatele je [REDAKCE]
- (6) Ke změně osoby vykonávající technický dozor objednatele postačuje písemné sdělení objednatele adresované zhotoviteli.

IX.

Oprávněné osoby smluvních stran

- (1) Oprávněnou osobou objednatele je správce stavby. Správce stavby je oprávněn činit veškerá právní jednání dle této smlouvy, správce stavby 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 [REDAKCE]

X.

Další povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen použít materiály v souladu s platnými technickými předpisy.
- (2) Zhotovitel odpovídá za to, že po dobu plnění smlouvy bude splňovat veškeré podmínky účasti v zadávacím řízení veřejné zakázky.
- (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) Ve lhůtách dle č. III. této smlouvy je zhotovitel povinen:
 - použít materiály I. jakostní kvality,
 - 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 rozhodnutím a Stavebních povoleních,
 - současně s dodávkou doložit dokumentaci skutečného zapojení.

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) 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.
- (5) 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.

XII.

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 činnostmi na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši újmy. Pro účely tohoto ustanovení se činnost subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží doklady o pojištění.
- (3) Práva objednatele z vad 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. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
- 3.5 Smluvní strany sjednávají, že vady díla může objednatel vytknout zhotoviteli kdykoliv ve lhůtě dvou let počítané od převzetí díla objednatel. Jedná-li se o skrytou vadu, prodlužuje se lhůta k jejímu vytknutí na pět let od převzetí díla objednatel. Přitom platí, že objednatel není povinen vady vytýkat bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nýbrž kdykoli 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).
- 3.6 Převzetí díla objednatel bez výhrad nemá vliv na pozdější možnost uplatnění jakýchkoli vad díla objednatel, ani objednatele nezabavuje práv z vadného plnění ani možnosti domáhat se u soudu uspokojení těchto práv; ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
- (4) Záruka za jakost:
- 4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:
- záruka za veškerá plnění **60 měsíců,**
 - záruka na dodávku zařízení **24 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 objednatelem, 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 náležitě 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).

XIII.

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. 390/2021 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 níž 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 je povinen postupovat při nakládání s odpady v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- (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 neodebírání 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.

XIV.

Sankční ujednání

- (1) Jestliže se objednatel bezdůvodně opozdí s platbou ceny díla, může po něm Zhotovitel požadovat uhradit úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky i za každý den prodlení.
- (2) Objednatel může po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se v případě takového uplatnění ze strany Objednatele zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
 - 2.1 Ve výši 9.000,- Kč 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 9.000,- Kč za porušení závazku zhotovitele s dokončením stavby a jejím předání objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení.
 - 2.3 Ve výši 9.000,- 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 9.000,- 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, je možné požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 2.5 Ve výši 9.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
- 2.6 Ve výši 9.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
- 2.7 Ve výši 9.000,- Kč v případě, že zhotovitel poruší své povinnosti dle čl. X. až XIII. nebo čl. XVI., 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 může být zhotoviteli udělena smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč. 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 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.
- 2.12 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.
- 2.13 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.
- 2.14 Dojde-li ze strany zhotovitele k porušení smluvní povinnosti, která není výslovně zajištěna smluvní pokutou, může po zhotoviteli objednatel uplatňovat smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý případ takového porušení smluvní povinnosti.
- 2.15 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.
- 2.16 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma.
- 2.17 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.**

XV.

Odstoupení od smlouvy

- (1) Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě jejího podstatného porušení ze strany zhotovitele. 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 zhotovitele s předáním staveniště zpět objednateli 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 kalendářních dnů,
 - b) úpadek objednatele ve smyslu § 3 zák. 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 kalendářních dnů.
- (3) 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.

XVI.

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.

XVII.

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 neuplatní § 2606, § 2609, §§ 2620 - 2622 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 je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.
- (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

Za objednatele:

V Brně dne 26. 06. 2023

Ing. Luděk Borový
generální ředitel
na základě plné moci

Za zhotovitele:

V Brně dne 21.06.2023

František Slováček,
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Brno
Stavba: **Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/i)**
KSO: 822 23
Místo: Brno - Černovice
CZ-CPV: 45316212-4

CC-CZ: 21119
Datum: 27. 3. 2023
CZ-CPA: 42.22.22

Začavatel:
Brněnské komunikace, a.s.

IČ: 60733098
DIČ: CZ60733098

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ: 63367271

DIČ:

Zpracovatel:

IČ: 63367271

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

3 136 467,48

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|--------------|------------|
| DPH základní | 21,00% | 3 136 467,48 | 658 658,17 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

Cena s DPH

v

CZK

3 795 125,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Brno
Stavba: **Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/I)**
Místo: **Brno - Černovice** Datum: 27. 3. 2023
Zadavatel: **Brněnské komunikace, a.s.** Projektant: ██████████
Uchazeč: ██████████ Zpracovatel: ██████████

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|------------------------------------|---------------------|---------------------|------------|
| Náklady stavby celkem | | 3 136 467,48 | 3 795 125,65 | |
| PS401 | Trasa pro optickou síť BKOM | 3 136 467,48 | 3 795 125,65 | PRO |
| PS401 | Trasa pro optickou síť BKOM | 3 063 608,60 | 3 706 966,41 | Soupis |
| PS401.1 | Výměna kabelů veřejného osvětlení | 72 858,88 | 88 159,24 | Soupis |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/i)

Objekt:

PS401 - Trasa pro optickou síť BKOM

KSO: 822 23
Místo: Brno - Černovice
CZ-CPV: 45316212-4

CC-CZ: 21119
Datum: 27. 3. 2023
CZ-CPA: 42.22.22

Zadavatel:
Brněnské komunikace, a.s.

IČ: 60733098
DIČ: CZ60733098

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: **Vyplň údaj**
DIČ: **Vyplň údaj**

Projektant:

IČ: 63367271

Zpracovatel:

IČ: 63367271

Poznámka:

Cena bez DPH

3 063 608,60

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 063 608,60 | 21,00% | 643 357,81 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 706 966,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/i)

Objekt: **PS401 - Trasa pro optickou síť BKOM**

Místo: Brno - Černovice

Datum: 27. 3. 2023

Zadavatel: Brněnské komunikace, a.s.

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: [REDAKCE]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|---------------------|
| Náklady stavby celkem | 3 063 608,60 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 1 267 974,83 |
| 1 - Zemní práce | 293 728,35 |
| 5 - Komunikace pozemní | 486 255,62 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 487 990,86 |
| 997 - Přesun sutě | 436 148,18 |
| 998 - Přesun hmot | 14 023,20 |
| M - Práce a dodávky M | 1 586 493,27 |
| 21-M - Elektromontáže | 91 836,28 |
| 22-M - Montáže sděl. a zabezp. zařízení | 721 933,85 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 772 723,14 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 209 140,50 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 69 740,50 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 121 778,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 17 622,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení optické trasy mezi SSZ 4,26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4,28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/4)

Objekt: **PS401 - Trasa pro optickou síť BKOM**

Místo: Brno - Černovice

Datum: 27. 3. 2023

Zadavatel: Brněnské komunikace, a.s.

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: [REDAKCE]

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

Náklady soupisu celkem

3 063 608,60

D HSV Práce a dodávky HSV

1 267 974,83

D 1 Zemní práce **293 728,35**

| | | | | | | | | |
|------------|---|-----------|--|---------|---------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 113106021 | Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek | m2 | 125,449 | 127,10 | 15 944,57 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106021 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - odstranění stávajících povrchů chodníků z betonové dlažby | | | | | |
| VV | | | 300x300x50mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 125,449 | 125,449 | | | | |
| 2 | K | 113106123 | 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 | m2 | 295,988 | 104,40 | 30 901,15 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106123 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - odstranění stávajících povrchů chodníků z dlažby tloušťky | | | | | |
| VV | | | 60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 5,091+282,204+3,969+4,724 | 295,988 | | | | |
| 3 | K | 113106171 | Rozebrání dlažeb 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 | m2 | 75,462 | 151,20 | 11 409,85 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106171 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - odstranění povrchu sjezdu ze zámkové dlažby tloušťky | | | | | |
| VV | | | 80mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 75,462 | 75,462 | | | | |
| 4 | K | 113107330 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 55,099 | 222,40 | 12 254,02 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107330 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - odstranění povrchu chodníku z litého asfaltu - odměřeno v | | | | | |
| VV | | | AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 55,099 | 55,099 | | | | |
| 5 | K | 113107341 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy do 50 mm | m2 | 55,099 | 70,80 | 3 901,01 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107341 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - odstranění povrchu chodníku z litého asfaltu - odměřeno v | | | | | |
| VV | | | AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 55,099 | 55,099 | | | | |
| 6 | K | 121112003 | Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 482,634 | 198,60 | 95 851,11 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121112003 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - příprava plochy kabelové trasy pro osetí - odměřeno v | | | | | |
| VV | | | AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 482,634 | 482,634 | | | | |
| 7 | K | 181351103 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 482,634 | 68,90 | 33 253,48 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - příprava plochy kabelové trasy pro osetí - odměřeno v | | | | | |
| VV | | | AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 482,634 | 482,634 | | | | |
| 8 | K | 181411141 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 482,634 | 36,40 | 17 567,88 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411141 | | | | | |
| VV | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - osetí plochy kabelové trasy pro osetí - odměřeno v | | | | | |
| VV | | | AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 482,634 | 482,634 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------------|-----------|---|----|---------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 9 | M | 00572420 | osivo směs travní parková okrasná | kg | 9,653 | 179,20 | 1 729,82 | CS ÚRS 2023 01 |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - osetí plochy kabelové trasy pro osetí - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 482,634/50 | | 9,653 | | | |
| 10 | K | 184813511 | Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 482,634 | 4,10 | 1 978,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184813511 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - příprava plochy kabelové trasy pro osetí - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 482,634 | | 482,634 | | | |
| 11 | K | 184813521 | Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 482,634 | 8,80 | 4 247,18 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184813521 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - příprava plochy kabelové trasy pro osetí - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 482,634 | | 482,634 | | | |
| 12 | K | 185803111 | Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 482,634 | 5,80 | 2 799,28 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/185803111 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - obdělávání oseté plochy kabelové trasy - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 482,634 | | 482,634 | | | |
| 13 | K | 185804311 | Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2 | m3 | 3,861 | 497,00 | 1 918,92 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/185804311 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - zálivka osetého povrchu kabelové trasy - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | Zalévání trávníku vodou 8x po 10 l/m2 | | | | | |
| | VV | | 482,634*0,001*8 | | 3,861 | | | |
| 14 | M | 082113200 | voda pitná pro smluvní odběratele | m3 | 3,861 | 50,00 | 193,05 | CS ÚRS 2023 01 |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - zálivka osetého povrchu kabelové trasy - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | Zalévání trávníku vodou 8x po 10 l/m2 | | | | | |
| | VV | | 482,634*0,001*8 | | 3,861 | | | |
| 15 | K | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 3,861 | 382,10 | 1 475,29 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/185851121 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - zálivka osetého povrchu kabelové trasy - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | Zalévání trávníku vodou 8x po 10 l/m2 | | | | | |
| | VV | | 482,634*0,001*8 | | 3,861 | | | |
| 16 | K | 185851129 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 23,166 | 29,40 | 681,08 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/185851129 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - zálivka osetého povrchu kabelové trasy - příplatek za dalších 6 km: | | | | | |
| | VV | | Zalévání trávníku vodou 8x po 10 l/m2 | | | | | |
| | VV | | 482,634*0,001*8*6 | | 23,166 | | | |
| 17 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru | m3 | 54,078 | 27,30 | 1 476,33 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201201 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 165*0,35*0,2 | | 11,550 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 300*0,5*0,2 | | 30,000 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 26*0,65*0,3 | | 5,070 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.26: | | | | | |
| | VV | | 0,8*1,0*1,5 | | 1,200 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.28: | | | | | |
| | VV | | 0,8*1,0*1,5 | | 1,200 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ elektromérového rozvaděče RE: | | | | | |
| | VV | | 0,4*0,6*1,0 | | 0,240 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ pomocného rozvaděče PR: | | | | | |
| | VV | | 0,4*0,6*1,0 | | 0,240 | | | |
| | VV | | - uložení přebytečné zeminy z výkopů jam pro kabelové komory KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | VV | | (3,14*(0,9^2)*0,9)*2 | | 4,578 | | | |
| | VV | | Součet | | 54,078 | | | |
| 18 | K | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 91,933 | 442,00 | 40 634,39 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231 | | | | | |
| | VV | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|------------|-----------|---|----|----------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: 165*0,35*0,2*1,7 | | 19,635 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: 300*0,5*0,2*1,7 | | 51,000 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu: 26*0,65*0,3*1,7 | | 8,619 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.26: 0,8*1,0*1,5*1,7 | | 2,040 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.28: 0,8*1,0*1,5*1,7 | | 2,040 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ elektroměrového rozvaděče RE: 0,4*0,6*1,0*1,7 | | 0,408 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ pomocného rozvaděče PR: 0,4*0,6*1,0*1,7 | | 0,408 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopů jam pro kabelové komory KK-1 a KK-2: (3,14*(0,9*2)*0,9)*2*1,7 | | 7,783 | | | |
| | W | | Součet | | 91,933 | | | |
| 19 | K | 181951112 | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | m2 | 551,998 | 28,10 | 15 511,14 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - kladení červené reliéfní dlažby 200/100/60 - odměřeno v AutoCadu: 5,091 | | 5,091 | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - odměřeno v AutoCadu: 282,204 | | 282,204 | | | |
| | W | | - kladení přírodní reliéfní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - odměřeno v AutoCadu: 3,969 | | 3,969 | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru Vlny 225x112x60mm - odměřeno v AutoCadu: 4,724 | | 4,724 | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x80mm (na sjezdu) - odměřeno v AutoCadu: 75,462 | | 75,462 | | | |
| | W | | - kladení přírodní dlažby 300x300x50mm - odměřeno v AutoCadu: 125,449 | | 125,449 | | | |
| | W | | - povrch chodníku z litého asfaltu - odměřeno v AutoCadu: 55,099 | | 55,099 | | | |
| | W | | Součet | | 551,998 | | | |
| D 5 | | | Komunikace pozemní | | | | 486 255,62 | |
| 20 | K | 578132113 | Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm | m2 | 55,099 | 841,50 | 46 365,81 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/578132113 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - povrch chodníku z litého asfaltu - odměřeno v AutoCadu: 55,099 | | 55,099 | | | |
| 21 | K | 565175111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 55,099 | 937,40 | 51 649,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565175111 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - povrch chodníku z litého asfaltu - odměřeno v AutoCadu: 55,099 | | 55,099 | | | |
| 22 | K | 573191111 | Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 | m2 | 55,099 | 30,00 | 1 652,97 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573191111 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - povrch chodníku z litého asfaltu - odměřeno v AutoCadu: 55,099 | | 55,099 | | | |
| 23 | K | 564851011 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 55,099 | 244,20 | 13 455,18 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851011 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - povrch chodníku z litého asfaltu - odměřeno v AutoCadu: 55,099 | | 55,099 | | | |
| 24 | K | 578901111 | Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drčeného obaleného asfaltem se zavalcováním a s odstraněním přebytečného materiálu z povrchu, v množství 4 kg/m2 | m2 | 55,099 | 19,90 | 1 096,47 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/578901111 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - povrch chodníku z litého asfaltu - odměřeno v AutoCadu: 55,099 | | 55,099 | | | |
| 25 | K | 596211111 | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého 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 | m2 | 295,988 | 359,00 | 106 259,69 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211111 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|----|----------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - kladení červené reliéfní dlažby 200/100/60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 5,091 | | 5,091 | | | |
| | | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 282,204 | | 282,204 | | | |
| | | | - kladení přírodní reliéfní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 3,969 | | 3,969 | | | |
| | | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru Vlny 225x112x60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 4,724 | | 4,724 | | | |
| | | | Součet | | 295,988 | | | |
| 26 | K | 596211114 | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně 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 Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev | m2 | 5,091 | 39,00 | 198,55 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211114 | | | | | |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - kladení červené reliéfní dlažby 200/100/60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 5,091 | | 5,091 | | | |
| 27 | M | 59245006 | dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná | m2 | 0,519 | 687,00 | 356,55 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - červená reliéfní zámková dlažba 200x100x60 mm - s využitím 90% stávající dlažby: | | | | | |
| | | | 5,091*0,1*1,02 | | 0,519 | | | |
| 28 | M | 59245015 | dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní | m2 | 28,785 | 397,70 | 11 447,79 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - přírodní zámková dlažba tvaru I 200x165x60mm - s využitím 90% stávající dlažby: | | | | | |
| | | | 282,204*0,1*1,02 | | 28,785 | | | |
| 29 | M | 59245221-R | dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 200x165x60mm přírodní | m2 | 0,405 | 771,80 | 312,58 | R-položka |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - přírodní reliéfní zámková dlažba tvaru I 200x165x60mm - s využitím 90% stávající dlažby: | | | | | |
| | | | 3,969*0,1*1,02 | | 0,405 | | | |
| 30 | M | 59245295 | dlažba zámková tvaru vlny 225x112x60mm přírodní | m2 | 0,482 | 395,50 | 190,63 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - přírodní zámková dlažba tvaru Vlny 225x112x60mm - s využitím 90% stávající dlažby: | | | | | |
| | | | 4,724*0,1*1,02 | | 0,482 | | | |
| 31 | K | 564851011 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 295,988 | 255,00 | 75 476,94 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851011 | | | | | |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - kladení červené reliéfní dlažby 200/100/60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 5,091 | | 5,091 | | | |
| | | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 282,204 | | 282,204 | | | |
| | | | - kladení přírodní reliéfní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 3,969 | | 3,969 | | | |
| | | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru Vlny 225x112x60mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 4,724 | | 4,724 | | | |
| | | | Součet | | 295,988 | | | |
| 32 | K | 596211211 | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně 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. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2 | m2 | 75,462 | 377,20 | 28 464,27 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211211 | | | | | |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x80mm (na sjezdu) - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 75,462 | | 75,462 | | | |
| 33 | M | 59245013 | dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní | m2 | 15,394 | 469,00 | 7 219,79 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - přírodní zámková dlažba tvaru I 200x165x80mm - na sjezdu s využitím 80% stávající dlažby: | | | | | |
| | | | 75,462*0,2*1,02 | | 15,394 | | | |
| 34 | K | 567132115 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 75,462 | 615,70 | 46 461,95 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/567132115 | | | | | |
| | | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x80mm (na sjezdu) - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | | 75,462 | | 75,462 | | | |
| 35 | K | 564851011 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 75,462 | 242,60 | 18 307,08 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851011 | | | | | |

ava

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------------|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x80mm (na sjezdu) - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 75,462 | | 75,462 | | | |
| 36 | K | 596811122 | Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy přes 100 do 300 m2 | m2 | 125,449 | 300,00 | 37 634,70 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596811122 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - kladení přírodní dlažby 300x300x50mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 125,449 | | 125,449 | | | |
| 37 | M | 59248005 | dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní | m2 | 19,578 | 418,10 | 8 185,56 | CS ÚRS 2023 01 |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - přírodní dlažba 300x300x50mm - s využitím 85% stávající dlažby: | | | | | |
| | W | | 125,449*0,15*1,02 | | 19,194 | | | |
| | W | | 19,194*1,02 *Přepočtené koeficientem množství | | 19,578 | | | |
| 38 | K | 564851012 | Podklad ze šterkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm | m2 | 125,449 | 244,00 | 30 609,56 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851012 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - kladení přírodní dlažby 300x300x50mm - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 125,449 | | 125,449 | | | |
| 39 | K | 599141111 | Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou | m | 7,500 | 121,30 | 909,75 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/599141111 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - napojení povrchů z litého asfaltu: | | | | | |
| | W | | 7,5 | | 7,500 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 487 990,86 | |
| 40 | K | 919735111 | Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm | m | 7,500 | 82,30 | 617,25 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735111 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - napojení povrchů z litého asfaltu: | | | | | |
| | W | | 7,5 | | 7,500 | | | |
| 41 | K | 919732211 | Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prožezání spáry | m | 7,500 | 135,20 | 1 014,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - napojení povrchů z litého asfaltu: | | | | | |
| | W | | 7,5 | | 7,500 | | | |
| 42 | K | 979054451 | Očištění vybouraných prvku 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 | m2 | 433,392 | 83,50 | 36 188,23 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979054451 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - kladení červené reliéfní dlažby 200/100/60 - 90% stávající - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 5,091*0,9 | | 4,582 | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - 90% stávající - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 282,204*0,9 | | 253,984 | | | |
| | W | | - kladení přírodní reliéfní zámkové dlažby tvaru I 200x165x60mm - 90% stávající - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 3,969*0,9 | | 3,572 | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru Vlny 225x112x60mm - 90% stávající - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 4,724*0,9 | | 4,252 | | | |
| | W | | - kladení přírodní zámkové dlažby tvaru I 200x165x80mm (na sjezdu) - 80% stávající - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 75,462*0,8 | | 60,370 | | | |
| | W | | - kladení přírodní dlažby 300x300x50mm - 85% stávající - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 125,449*0,85 | | 106,632 | | | |
| | W | | Součet | | 433,392 | | | |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 436 148,18 | |
| 43 | K | 997221551 | Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 91,933 | 64,90 | 5 966,45 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551 | | | | | |
| | W | | PS401 v.č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 165*0,35*0,2*1,7 | | 19,635 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 300*0,5*0,2*1,7 | | 51,000 | | | |
| | W | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | W | | 26*0,65*0,3*1,7 | | 8,619 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|---------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.26: | | | | | |
| | | | 0,8*1,0*1,5*1,7 | | 2,040 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.28: | | | | | |
| | | | 0,8*1,0*1,5*1,7 | | 2,040 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ elektroměrového rozvaděče RE: | | | | | |
| | | | 0,4*0,6*1,0*1,7 | | 0,408 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ pomocného rozvaděče PR: | | | | | |
| | | | 0,4*0,6*1,0*1,7 | | 0,408 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopů jam pro kabelové komory KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | | | (3,14*(0,9*2)*0,9)*2*1,7 | | 7,783 | | | |
| | | | Součet | | 91,933 | | | |
| 44 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 275,798 | 19,70 | 5 433,22 | CS ÚRS 2023 01 |

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559

| | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|----------------|--|--|--|
| | | | PS401 v. č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 35 x 60 - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 165*0,35*0,2*1,7*3 | | 58,905 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 50 x 80 - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 300*0,5*0,2*1,7*3 | | 153,000 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu 65 x 120 - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 26*0,65*0,3*1,7*3 | | 25,857 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.26 - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 0,8*1,0*1,5*1,7*3 | | 6,120 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ optického rozvaděče O4.28 - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 0,8*1,0*1,5*1,7*3 | | 6,120 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ elektroměrového rozvaděče RE - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 0,4*0,6*1,0*1,7*3 | | 1,224 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopu jámy pro základ pomocného rozvaděče PR - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | 0,4*0,6*1,0*1,7*3 | | 1,224 | | | |
| | | | - uložení přebytečné zeminy z výkopů jam pro kabelové komory KK-1 a KK-2 - doprava suti na skládku do 4km: | | | | | |
| | | | (3,14*(0,9*2)*0,9)*2*1,7*3 | | 23,348 | | | |
| | | | Součet | | 275,798 | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|--------|------------|----------------|
| 45 | K | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 211,576 | 849,70 | 179 776,13 | CS ÚRS 2023 01 |
|----|---|-----------|---|---|---------|--------|------------|----------------|

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221571

| | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|----------------|--|--|--|
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - odvoz 15% betonových hmot z vybourané betonové dlažby - položka č. 1: | | | | | |
| | | | 13,444*0,15 | | 2,017 | | | |
| | | | - odvoz 10% betonových hmot z vybourané betonové zámkové dlažby tloušťky 60mm - položka č. 2: | | | | | |
| | | | 76,957*0,1 | | 7,696 | | | |
| | | | - odvoz 10% betonových hmot z vybourané betonové zámkové dlažby tloušťky 80mm - položka č. 3: | | | | | |
| | | | 22,261*0,2 | | 4,452 | | | |
| | | | - odvoz betonových hmot z vybouraného podkladu chodníku z litého asfaltu - položka č. 4: | | | | | |
| | | | 191,603 | | 191,603 | | | |
| | | | - odvoz betonových hmot z vybouraného základu stávajícího elektroměrového rozvaděče SSZ 4.28: | | | | | |
| | | | (0,4*0,6*1,0)*1,7 | | 0,408 | | | |
| | | | - odvoz asfaltových hmot živých povrchů chodníků z litého asfaltu - položka č. 5: | | | | | |
| | | | 5,400 | | 5,400 | | | |
| | | | Součet | | 211,576 | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 46 | K | 997221579 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 634,727 | 28,80 | 18 280,14 | CS ÚRS 2023 01 |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221579

| | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---------|--|--|--|
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | - příplatek za dalších 3 km: | | | | | |
| | | | - odvoz 15% betonových hmot z vybourané betonové dlažby - položka č. 1: | | | | | |
| | | | 13,444*0,15*3 | | 6,050 | | | |
| | | | - odvoz 10% betonových hmot z vybourané betonové zámkové dlažby tloušťky 60mm - položka č. 2: | | | | | |
| | | | 76,957*0,1*3 | | 23,087 | | | |
| | | | - odvoz 10% betonových hmot z vybourané betonové zámkové dlažby tloušťky 80mm - položka č. 3: | | | | | |
| | | | 22,261*0,2*3 | | 13,357 | | | |
| | | | - odvoz betonových hmot z vybouraného podkladu chodníku z litého asfaltu - položka č. 4: | | | | | |
| | | | 191,603*3 | | 574,809 | | | |
| | | | - odvoz betonových hmot z vybouraného základu stávajícího elektroměrového rozvaděče SSZ 4.28: | | | | | |
| | | | (0,4*0,6*1,0)*1,7*3 | | 1,224 | | | |

lava

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------------|-----------|--|-----|-------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | - odvoz asfaltových hmot živých povrchů chodníků z litého asfaltu - položka č. 5: 5,400*3 Součet | | 16,200 634,727 | | | |
| 47 | K | 997221612 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybraných hmot | t | 211,576 | 602,30 | 127 432,22 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221612 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - nakládání 15% betonových hmot z vybrané betonové dlažby - položka č. 1: 13,444*0,15 | | 2,017 | | | |
| | VV | | - nakládání 10% betonových hmot z vybrané betonové zámkové dlažby tloušťky 60mm - položka č. 2: 76,957*0,1 | | 7,696 | | | |
| | VV | | - nakládání 10% betonových hmot z vybrané betonové zámkové dlažby tloušťky 80mm - položka č. 3: 22,261*0,2 | | 4,452 | | | |
| | VV | | - nakládání betonových hmot z vybraného podkladu chodníku z litého asfaltu - položka č. 4: 191,603 | | 191,603 | | | |
| | VV | | - nakládání betonových hmot z vybraného základu stávajícího elektroměrového rozvaděče SSZ 4.28: (0,4*0,6*1,0)*1,7 | | 0,408 | | | |
| | VV | | - nakládání asfaltových hmot živých povrchů chodníků z litého asfaltu - položka č. 5: 5,400 Součet | | 5,400 211,576 | | | |
| 48 | K | 997221861 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 | t | 206,176 | 460,80 | 95 005,90 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221861 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - poplatek za uložení betonových hmot z vybrané betonové dlažby - položka č. 1: 13,444*0,15 | | 2,017 | | | |
| | VV | | - poplatek za uložení betonových hmot z vybrané betonové zámkové dlažby tloušťky 60mm - položka č. 2: 76,957*0,1 | | 7,696 | | | |
| | VV | | - poplatek za uložení betonových hmot z vybrané betonové zámkové dlažby tloušťky 80mm - položka č. 3: 22,261*0,2 | | 4,452 | | | |
| | VV | | - poplatek za uložení betonových hmot z vybraného podkladu chodníku z litého asfaltu - položka č. 4: 191,603 | | 191,603 | | | |
| | VV | | - poplatek za uložení betonových hmot z vybraného základu stávajícího elektroměrového rozvaděče SSZ 4.28: (0,4*0,6*1,0)*1,7 | | 0,408 | | | |
| | VV | | Součet | | 206,176 | | | |
| 49 | K | 997221875 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t | 5,400 | 787,80 | 4 254,12 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - odvoz asfaltových hmot živých povrchů chodníků z litého asfaltu - položka č. 5: 5,400 | | 5,400 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 14 023,20 | |
| 50 | K | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 52,384 | 267,70 | 14 023,20 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998223011 | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 1 586 493,27 | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 91 836,28 | |
| 51 | K | 210100002 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji průřezu žíly do 6 mm ² | kus | 12,000 | 42,70 | 512,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210100002 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | VV | | - ukončení kabelu NYY-J 3x6 - počet vodičů určen přímo: 3*2 | | 6,000 | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | VV | | - ukončení kabelu NYY-J 3x6 - počet vodičů určen přímo: 3*2 | | 6,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 12,000 | | | |
| 52 | K | 210100014 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji průřezu žíly do 10 mm ² | kus | 24,000 | 62,00 | 1 488,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210100014 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | VV | | - ukončení kabelu NYY-J 4x10 - počet vodičů určen přímo: 2*4 | | 8,000 | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | VV | | - ukončení kabelu NYY-J 4x10 - počet vodičů určen přímo: (2+2)*4 | | 16,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 24,000 | | | |
| 53 | K | 210100281 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením smřšťovací zákloupkou nebo páskou bez letování průřezu žíly do 25 mm ² | kus | 10,000 | 270,30 | 2 703,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210100281 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | VV | | - ukončení kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: 1*2 | | 2,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|--|-----|---------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | - ukončení kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: 1*2 | | 2,000 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - ukončení kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: 1*2 | | 2,000 | | | |
| | W | | - ukončení kabelů NYY-J 4x10 - počet určen přímo: 2*2 | | 4,000 | | | |
| | W | | Součet | | 10,000 | | | |
| 54 | M | 35436314 | hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm | kus | 10,000 | 386,70 | 3 867,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | W | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - ukončení kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: 1*2 | | 2,000 | | | |
| | W | | - ukončení kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: 1*2 | | 2,000 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - ukončení kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: 1*2 | | 2,000 | | | |
| | W | | - ukončení kabelů NYY-J 4x10 - počet určen přímo: 2*2 | | 4,000 | | | |
| | W | | Součet | | 10,000 | | | |
| 55 | K | 210191514-R | Montáž plastového pilíře s osazeným rozvaděčem, bez zapojení vodičů | kus | 2,000 | 2 987,60 | 5 975,20 | R-položka |
| | W | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - montáž elektroměrového rozvaděče RE: 1 | | 1,000 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - montáž pomocného rozvaděče PR: 1 | | 1,000 | | | |
| | W | | Součet | | 2,000 | | | |
| 56 | M | 404611631-R | rozvaděč RE v pilíři se dvěma oddělenými částmi - vystrojený podle výkresu číslo 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | kus | 1,000 | 15 865,00 | 15 865,00 | R-položka |
| | W | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - dodávka elektroměrového rozvaděče RE: 1 | | 1,000 | | | |
| | W | | | | | | | |
| 57 | M | 404611632-R | vystrojený pomocný rozvaděč PR v pilíři - vystrojený podle výkresu číslo 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | kus | 1,000 | 13 095,00 | 13 095,00 | R-položka |
| | W | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - dodávka pomocného rozvaděče PR: 1 | | 1,000 | | | |
| | W | | | | | | | |
| 58 | K | 210220301 | Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby | kus | 8,000 | 145,40 | 1 163,20 | CS ÚRS 2023 01 |
| | W | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210220301 | | | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.1 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - přímo zadané: 2*2 | | 4,000 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.2 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - přímo zadané: 2*2 | | 4,000 | | | |
| | W | | Součet | | 8,000 | | | |
| 59 | M | 35441885 | svorka spojovací pro lano D 8-10mm | kus | 8,000 | 14,00 | 112,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | W | | PS401 - v. č. 05.1 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - přímo zadané: 2*2 | | 4,000 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.2 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - přímo zadané: 2*2 | | 4,000 | | | |
| | W | | Součet | | 8,000 | | | |
| 60 | K | 210220452 | Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků a doplňků ochranného pospojování pevně | m | 25,000 | 68,00 | 1 700,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | W | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210220452 | | | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.1 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - ochranné pospojování pomocného rozvaděče PR, řadiče SSZ 4.26 a optického rozvaděče O4.26 - odměřeno v AutoCadu: 10+6 | | 16,000 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.2 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - ochranné pospojování elektroměrového rozvaděče RE, řadiče SSZ 4.28 a optického rozvaděče O4.28 - odměřeno v AutoCadu: 5+4 | | 9,000 | | | |
| | W | | Součet | | 25,000 | | | |
| 61 | M | 35441072 | drát D 8mm FeZn pro hromosvod | kg | 10,000 | 63,10 | 631,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | W | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.1 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.26 | | | | | |
| | W | | - ochranné pospojování pomocného rozvaděče PR, řadiče SSZ 4.26 a optického rozvaděče O4.26 - odměřeno v AutoCadu: (10+6)/2,5 | | 6,400 | | | |
| | W | | PS401 - v. č. 05.2 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.28 | | | | | |
| | W | | - ochranné pospojování elektroměrového rozvaděče RE, řadiče SSZ 4.28 a optického rozvaděče O4.28 - odměřeno v AutoCadu: (5+4)/2,5 | | 3,600 | | | |
| | W | | Součet | | 10,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-------------|--|-----|----------|---------------|-------------------|-----------------|
| 62 | K | 210813011 | Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plyných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ² | m | 80,000 | 61,30 | 4 904,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210813011 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 3x6: | | | | | |
| | | VV | 75 | | 75,000 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 3x6: | | | | | |
| | | VV | 5 | | 5,000 | | | |
| | | VV | Součet | | | 80,000 | | |
| 63 | M | 34111048-R | kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV NYY-J 3x6 mm ² | m | 84,000 | 73,20 | 6 148,80 | R-položka |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 3x6 včetně 5% prořezu: | | | | | |
| | | VV | 75*1,05 | | 78,750 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 3x6 včetně 5% prořezu: | | | | | |
| | | VV | 5*1,05 | | 5,250 | | | |
| | | VV | Součet | | | 84,000 | | |
| 64 | K | 210813033 | Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plyných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm ² | m | 95,000 | 62,90 | 5 975,50 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210813033 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 4x10: | | | | | |
| | | VV | 70 | | 70,000 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 4x10: | | | | | |
| | | VV | 10+15 | | 25,000 | | | |
| | | VV | Součet | | | 95,000 | | |
| 65 | M | 34112358 | kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (NYY) 4x10mm ² | m | 99,750 | 200,90 | 20 039,78 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 4x10 - včetně 5% prořezu: | | | | | |
| | | VV | 70*1,05 | | 73,500 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - pokládka kabelu NYY-J 4x10 - včetně 5% prořezu: | | | | | |
| | | VV | (10+15)*1,05 | | 26,250 | | | |
| | | VV | Součet | | | 99,750 | | |
| 66 | K | 210950121 | Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárnice trasy | m | 87,500 | 49,00 | 4 287,50 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210950121 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | VV | - kopané kabelové prostupy DN110 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | VV | 9+9+8 | | 26,000 | | | |
| | | VV | - řízený kabelový vstup DN110 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | VV | 13 | | 13,000 | | | |
| | | VV | - řízený kabelový vstup DN160 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | VV | 41 | | 41,000 | | | |
| | | VV | - ocelová chránička DN159 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | | VV | 7,5 | | 7,500 | | | |
| | | VV | Součet | | | 87,500 | | |
| 67 | K | 218100014 | Odpojení vodičů izolovaných z rozvaděče nebo přístroje průřezu žíly do 10 mm ² | kus | 12,000 | 34,40 | 412,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/218100014 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - odpojení stávajícího kabelu NYY-J 4x10 - počet vodičů určen přímo: | | | | | |
| | | VV | 1*4 | | 4,000 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - odpojení stávajícího kabelu NYY-J 4x10 - počet vodičů určen přímo: | | | | | |
| | | VV | 2*4 | | 8,000 | | | |
| | | VV | Součet | | | 12,000 | | |
| 68 | K | 218191506-R | Demontáž plastového pilíře s osazeným rozvaděčem, bez zapojení vodičů | kus | 1,000 | 116,10 | 116,10 | R-položka |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - demontáž stávajícího elektroměrového rozvaděče RE SSZ 4.28: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |
| 69 | K | 218813033 | Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez odpojení vodičů plyných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm ² | m | 80,000 | 35,50 | 2 840,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/218813033 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - demontáž stávajícího kabelu NYY-J 4x10: | | | | | |
| | | VV | 70 | | 70,000 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - demontáž stávajícího kabelu NYY-J 4x10: | | | | | |
| | | VV | 10 | | 10,000 | | | |
| | | VV | Součet | | | 80,000 | | |
| D | 22-M | | Montáže sděl. a zabezp. zařízení | | | | 721 933,85 | |
| 70 | K | 220110192 | Montáž kabelové skříně se soklem | kus | 2,000 | 5,40 | 10,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220110192 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | VV | - montáž optické skříně O4.26: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|-----|---------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | WV | | - montáž optické skříně O4.28: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 71 | M | 404612004-R | skříň dvoudveřová optického rozvaděče - osazená napájecí částí rozvaděče | kus | 2,000 | 46 950,60 | 93 901,20 | R-položka |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka optické skříně O4.26: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | - dodávka optické skříně O4.28: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 72 | M | 404612008-R | základový rám skříně optického rozvaděče | kus | 2,000 | 39 700,00 | 79 400,00 | R-položka |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka optické skříně O4.26: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | - dodávka optické skříně O4.28: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 73 | K | 220110346 | Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu | kus | 25,000 | 139,40 | 3 485,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220110346 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - označení konce stávajícího kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 2*2 | | 4,000 | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - označení konců svazků mikrotrubiček (7xMT 12/8 v outdoorovém provedení s popisem BKOM): | | | | | |
| | WV | | 2*2 | | 4,000 | | | |
| | WV | | - označení konců stávajících HDPE trubek 40/33: | | | | | |
| | WV | | 2*2+2*1 | | 6,000 | | | |
| | WV | | - označení konců nových HDPE trubek 32/27: | | | | | |
| | WV | | 2*1+2*1 | | 4,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 25,000 | | | |
| 74 | M | 35442120 | Štítek plastový - směr dvojstr. | kus | 25,000 | 3,80 | 95,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | WV | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - označení konce stávajícího kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 3x6 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - označení konců kabelu NYY-J 4x10 - počet určen přímo: | | | | | |
| | WV | | 2*2 | | 4,000 | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - označení konců svazků mikrotrubiček (7xMT 12/8 v outdoorovém provedení s popisem BKOM): | | | | | |
| | WV | | 2*2 | | 4,000 | | | |
| | WV | | - označení konců stávajících HDPE trubek 40/33: | | | | | |
| | WV | | 2*2+2*1 | | 6,000 | | | |
| | WV | | - označení konců nových HDPE trubek 32/27: | | | | | |
| | WV | | 2*1+2*1 | | 4,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 25,000 | | | |
| 75 | K | 220111436 | Kontrolní a závěrečné měření na kabelu včetně provedení správného sledu zapojení žil na koncovkách nebo závěrech, měření smyčkových a izolačních odporů, vyplnění měřicího protokolu pro rozvod signalizace | kus | 22,000 | 145,90 | 3 209,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220111436 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | WV | | - měření napájecích kabelů: | | | | | |
| | WV | | 1*4+1*3+1*4 | | 11,000 | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | WV | | - měření napájecích kabelů: | | | | | |
| | WV | | 2*4+1*3 | | 11,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 22,000 | | | |
| 76 | K | 220111741 | Montáž svorky rozpojovací včetně montáže skříňky pro svorku, úpravy zemniče pro připojení svorky, očíslování zemniče zkušební | kus | 5,000 | 363,00 | 1 815,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220111741 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 05.1 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.26 | | | | | |
| | WV | | - montáž zkušební svorky v pomocném rozvaděči PR a optickém rozvaděči O4.26: | | | | | |
| | WV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 05.2 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.28 | | | | | |
| | WV | | - montáž zkušební svorky v řadiči SSZ 4.28, optickém rozvaděči O4.28 a elektroměrovém rozvaděči RE: | | | | | |

lava

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | 3 | | 3,000 | |
| | | | Součet | | | | 5,000 | |
| 77 | M | 35441925 | svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn | kus | 5,000 | 37,20 | 186,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 - v. č. 05.1 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.26 | | | | | |
| | | | - dodávka zkušební svorky v pomocném rozvaděči PR a optickém rozvaděči O4.26: | | | | | |
| | | | 2 | | 2,000 | | | |
| | | | PS401 - v. č. 05.2 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 4.28 | | | | | |
| | | | - dodávka zkušební svorky v řadiči SSZ 4.28, optickém rozvaděči O4.28 a elektroměrovém rozvaděči RE: | | | | | |
| | | | 3 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | | | 5,000 | |
| 78 | K | 220182022 | Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí průměru do 20 mm | m | 1 095,000 | 83,40 | 91 323,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC | | | | | |
| | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182022 | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - pokládka svazku mikrotrubiček (7xMT 12/8 v outdoorovém provedení s popisem BKOM) mezi kabelovými komorami KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | | | 515*2 | | 1 030,000 | | | |
| | | | - pokládka HDPE trubek 32/27: | | | | | |
| | | | 15+10 | | 25,000 | | | |
| | | | - pokládka HDPE trubek 40/33: | | | | | |
| | | | 25+15 | | 40,000 | | | |
| | | | Součet | | | | 1 095,000 | |
| 79 | K | 220182023 | Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m | kus | 18,000 | 8 515,50 | 153 279,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC | | | | | |
| | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182023 | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - kontrola tlakutěsnosti svazků mikrotrubiček (7xMT 12/8): | | | | | |
| | | | 7*2 | | 14,000 | | | |
| | | | - kontrola tlakutěsnosti HDPE trubek 32/27: | | | | | |
| | | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | | | - kontrola tlakutěsnosti HDPE trubek 40/33: | | | | | |
| | | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | | | Součet | | | | 18,000 | |
| 80 | K | 220182025 | Kontrola průchodnosti trubky kalibrace do 2000 m | km | 7,275 | 7 591,10 | 55 225,25 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC | | | | | |
| | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182025 | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - kontrola průchodnosti mikrotrubiček ve svazku mikrotrubiček (7xMT 12/8): | | | | | |
| | | | 515*7*2*0,001 | | 7,210 | | | |
| | | | - kontrola průchodnosti HDPE trubek 32/27: | | | | | |
| | | | 25*0,001 | | 0,025 | | | |
| | | | - kontrola průchodnosti HDPE trubek 40/33: | | | | | |
| | | | 40*0,001 | | 0,040 | | | |
| | | | Součet | | | | 7,275 | |
| 81 | M | 34571801 | chránička optického kabelu HDPE jednoplášťová bezhalogenová D 32/27mm | m | 25,000 | 33,80 | 845,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - dodávka trubky HDPE 32/27 šedé s popisem BKOM - z řadiče SSZ 4.26 do optického rozvaděče O4.26: | | | | | |
| | | | 15 | | 15,000 | | | |
| | | | - dodávka trubky HDPE 32/27 šedé s popisem BKOM - z řadiče SSZ 4.26 do optického rozvaděče O4.28: | | | | | |
| | | | 10 | | 10,000 | | | |
| | | | Součet | | | | 25,000 | |
| 82 | M | 34571802 | chránička optického kabelu HDPE jednoplášťová bezhalogenová D 40/33mm | m | 40,000 | 42,50 | 1 700,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - dodávka trubky HDPE 40/33 šedé s popisem BKOM - z optického rozvaděče O4.26 do kabelové komory KK-1: | | | | | |
| | | | 25 | | 25,000 | | | |
| | | | - dodávka trubky HDPE 40/33 šedé s popisem BKOM - z optického rozvaděče O4.26 do kabelové komory KK-2: | | | | | |
| | | | 15 | | 15,000 | | | |
| | | | Součet | | | | 40,000 | |
| 83 | M | 34571838 | mikrotrubička HDPE zemní z odolná ve svazku 7x D 12/8mm | m | 1 030,000 | 96,50 | 99 395,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - dodávka svazku mikrotrubiček (7xMT 12/8 v outdoorovém provedení s popisem BKOM) mezi kabelovými komorami KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | | | 515*2 | | 1 030,000 | | | |
| 84 | K | 220182027 | Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku | kus | 18,000 | 132,30 | 2 381,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC | | | | | |
| | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182027 | | | | | |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | | | - montáž vodotěsné koncovky na mikrotrubičku: | | | | | |
| | | | 7*2 | | 14,000 | | | |
| | | | - montáž vodotěsné koncovky na HDPE trubku 32/27: | | | | | |
| | | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | | | - montáž vodotěsné koncovky na HDPE trubku 40/33: | | | | | |
| | | | 1*2 | | 2,000 | | | |
| | | | Součet | | | | 18,000 | |
| 85 | M | 34571813 | koncovka pro chráničky optického kabelu D 32mm | kus | 2,000 | 369,70 | 739,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------------|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | WV | | - dodávka vodotěsné koncovky na HDPE trubku 32/27: | | | | | |
| | WV | | 2*1 | | 2,000 | | | |
| 86 | M | 34571816 | koncovka pro chráničky optického kabelu s ventilem D 32mm | kus | 2,000 | 237,60 | 475,20 | CS ÚRS 2023 01 |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka koncovky na HDPE trubku 32/27: | | | | | |
| | WV | | 2*1 | | 2,000 | | | |
| 87 | M | 34571814 | koncovka pro chráničky optického kabelu D 40mm | kus | 2,000 | 358,70 | 717,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka koncovky na HDPE trubku 40/33: | | | | | |
| | WV | | 2*1 | | 2,000 | | | |
| 88 | M | 34571816-R | koncovka pro chráničky optického kabelu s ventilem D 40mm | kus | 2,000 | 220,00 | 440,00 | R-položka |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka koncovky na HDPE trubku 40/33: | | | | | |
| | WV | | 2*1 | | 2,000 | | | |
| 89 | M | 34571869 | koncovka trubičky D vodotěsně utěšňující včetně pojistky proti vytržení pro vnější průměr trubičky D 10mm | kus | 14,000 | 84,60 | 1 184,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka vodotěsné koncovky na mikrotrubičku: | | | | | |
| | WV | | 7*2 | | 14,000 | | | |
| 90 | K | 220182029 | Montáž plastové komory na spojování optického kabelu | kus | 2,000 | 12 513,00 | 25 026,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182029 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - montáž kabelových komor KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | WV | | 2 | | 2,000 | | | |
| 91 | M | 34573354-R | komora kabelová vodotěsná D 1000mm hl 700mm s litinovým víkem 70cm s betonovým prstencem - zatížitelnost B 125 | kus | 2,000 | 53 550,00 | 107 100,00 | R-položka |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| | WV | | - dodávka kabelových komor KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | WV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | D | 46-M | Zemní práce při extr.mont.pracích | | | | 772 723,14 | |
| 92 | K | 460010024 | Vytčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru | km | 0,491 | 1 587,60 | 779,51 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460010024 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | - výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | WV | | 165*0,001 | | 0,165 | | | |
| | WV | | - výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | WV | | 300*0,001 | | 0,300 | | | |
| | WV | | - výkop 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | WV | | 26*0,001 | | 0,026 | | | |
| | WV | | Součet | | 0,491 | | | |
| 93 | K | 460010025 | Vytčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru | km | 0,491 | 1 890,90 | 928,43 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460010025 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | - výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | WV | | 165*0,001 | | 0,165 | | | |
| | WV | | - výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | WV | | 300*0,001 | | 0,300 | | | |
| | WV | | - výkop 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | WV | | 26*0,001 | | 0,026 | | | |
| | WV | | Součet | | 0,491 | | | |
| 94 | K | 460070753 | Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m3 | 8,139 | 1 084,80 | 8 829,19 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460070753 | | | | | |
| | WV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | WV | | - výkop pro kabelové komory KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | WV | | (3,14*(1,2)^2*0,9)*2 | | 8,139 | | | |
| 95 | K | 460080201 | Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zařízení | m2 | 14,800 | 429,40 | 6 355,12 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460080201 | | | | | |
| | WV | | PS401 v. č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu optického rozvaděče O4.26: | | | | | |
| | WV | | (0,8*1,5)*2 +(1,0*1,5)*2 | | 5,400 | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu optického rozvaděče O4.28: | | | | | |
| | WV | | (0,8*1,5)*2 +(1,0*1,5)*2 | | 5,400 | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu pomocného rozvaděče PR: | | | | | |
| | WV | | (0,4*1,0)*2+(0,6*1,0)*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu elektroměrového rozvaděče RE: | | | | | |
| | WV | | (0,4*1,0)*2+(0,6*1,0)*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 14,800 | | | |
| 96 | K | 460080301 | Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění | m2 | 14,800 | 94,20 | 1 394,16 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460080301 | | | | | |
| | WV | | PS401 v. č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu optického rozvaděče O4.26: | | | | | |
| | WV | | (0,8*1,5)*2 +(1,0*1,5)*2 | | 5,400 | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu optického rozvaděče O4.28: | | | | | |
| | WV | | (0,8*1,5)*2 +(1,0*1,5)*2 | | 5,400 | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu pomocného rozvaděče PR: | | | | | |
| | WV | | (0,4*1,0)*2+(0,6*1,0)*2 | | 2,000 | | | |
| | WV | | - bednění betonového základu elektroměrového rozvaděče RE: | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|------------|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | (0,4*1,0)*2+(0,6*1,0)*2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 14,800 | |
| 97 | K | 460131113 | Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m3 | 2,880 | 1 130,00 | 3 254,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460131113 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - výkop jámy pro betonový základ optického rozvaděče O4.26: | | | | | |
| | VV | | 0,8*1,0*1,5 | | 1,200 | | | |
| | VV | | - výkop jámy pro betonový základ optického rozvaděče O4.28: | | | | | |
| | VV | | 0,8*1,0*1,5 | | 1,200 | | | |
| | VV | | - výkop jámy pro betonový základ pomocného rozvaděče PR: | | | | | |
| | VV | | 0,4*0,6*1,0 | | 0,240 | | | |
| | VV | | - výkop jámy pro betonový základ elektroměrového rozvaděče RE: | | | | | |
| | VV | | 0,4*0,6*1,0 | | 0,240 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 2,880 | |
| 98 | K | 460161152 | Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 60 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m | 165,000 | 337,30 | 55 654,50 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161152 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 2+6+2+6+12+3+15+4+22+58+4+26+5 | | 165,000 | | | |
| 99 | K | 460161272 | Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m | 300,000 | 644,80 | 193 440,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161272 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 3+63+94+2+14+5+51+32+16+12+5+3 | | 300,000 | | | |
| 100 | K | 460161482 | Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m | 26,000 | 1 343,30 | 34 925,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161482 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 9+9+8 | | 26,000 | | | |
| 101 | K | 460391123 | Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhuštěním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m3 | 3,561 | 343,40 | 1 222,85 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460391123 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - zásyp jam po osazení kabelových komor KK-1 a KK-2: | | | | | |
| | VV | | (3,14*(1,2*2)*0,9)*2 | | 8,139 | | | |
| | VV | | -(3,14*(0,9*2)*0,9)*2 | | -4,578 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 3,561 | |
| 102 | K | 460400021 | Pažení výkopů příložené plné rýh kabelových, hloubky do 2 m | m2 | 84,000 | 196,60 | 16 514,40 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460400021 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | VV | | - pažení výkopů jam pro protlaký: | | | | | |
| | VV | | 1,5*1,8*2*4 | | 21,600 | | | |
| | VV | | - pažení výkopů 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 26*2*1,2 | | 62,400 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 84,000 | |
| 103 | K | 460400121 | Pažení výkopů odstranění pažení příloženého plného rýh kabelových, hloubky do 2 m | m2 | 84,000 | 98,50 | 8 274,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460400121 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | VV | | - pažení výkopů jam pro protlaký: | | | | | |
| | VV | | 1,5*1,8*2*4 | | 21,600 | | | |
| | VV | | - pažení výkopů 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 26*2*1,2 | | 62,400 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 84,000 | |
| 104 | K | 460421182 | Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhuštění a urovnání povrchu pro kabely vn a vvn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm | m | 465,000 | 210,90 | 98 068,50 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460421182 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 165 | | 165,000 | | | |
| | VV | | - výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 300 | | 300,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 465,000 | |
| 105 | M | 69311311 | pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem | m | 465,000 | 6,80 | 3 162,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 165 | | 165,000 | | | |
| | VV | | - výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 300 | | 300,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------|-----|-----------|--|-----|----------------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | | 465,000 | | | |
| 106 | M | 34571355 | trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE | m | 100,000 | 119,70 | 11 970,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| VV | | | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| VV | | | pokládka chráničky napájecích kabelů: | | | | | |
| VV | | | 75 | | 75,000 | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| VV | | | pokládka chráničky napájecích kabelů: | | | | | |
| VV | | | 10+15 | | 25,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 100,000 | | | |
| 107 | K | 460431162 | Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m | 165,000 | 88,80 | 14 652,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431162 | | | | | |
| VV | | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 2+6+2+6+12+3+15+4+22+58+4+26+5 | | 165,000 | | | |
| 108 | K | 460431282 | Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m | 300,000 | 158,60 | 47 580,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431282 | | | | | |
| VV | | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 3+63+94+2+14+5+51+32+16+12+5+3 | | 300,000 | | | |
| 109 | K | 460431512 | Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m | 26,000 | 274,60 | 7 139,60 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431512 | | | | | |
| VV | | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 9+9+8 | | 26,000 | | | |
| 110 | K | 460531113 | Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového dílu z polyetylenu HDPE půdorysné plochy do 1,0 m2, světlé hloubky přes 0,7 do 1,0 m | kus | 2,000 | 1 112,40 | 2 224,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460531113 | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| VV | | | - montáž kabelových komor KK-1 a KK-2: | | | | | |
| VV | | | 2 | | 2,000 | | | |
| 111 | K | 460531811 | Osazení kabelové komory z plastů vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory HDPE | kus | 8,000 | 247,50 | 1 980,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460531811 | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 03 - Schematický kabelový plán | | | | | |
| VV | | | - vyříznutí otvorů v kabelových komorách KK-1 až KK-7: | | | | | |
| VV | | | 5+3 | | 8,000 | | | |
| 112 | K | 460631212 | Zemní protlaky řízené horizontální vrtní v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m největšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm | m | 13,000 | 2 820,00 | 36 660,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460631212 | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - řízený kabelový prostup DN110 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 13 | | 13,000 | | | |
| 113 | M | 28613902 | potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 110x6,3mm | m | 13,000 | 290,10 | 3 771,30 | CS ÚRS 2023 01 |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - řízený kabelový prostup DN110 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 13 | | 13,000 | | | |
| 114 | K | 460631214 | Zemní protlaky řízené horizontální vrtní v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m největšího průměru vrtu přes 140 do 180 mm | m | 41,000 | 2 696,70 | 110 564,70 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460631214 | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - řízený kabelový prostup DN160 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 41 | | 41,000 | | | |
| 115 | M | 28613904 | potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 160x9,1mm | m | 41,000 | 605,90 | 24 841,90 | CS ÚRS 2023 01 |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - řízený kabelový prostup DN160 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| VV | | | 41 | | 41,000 | | | |
| 116 | K | 460632113 | Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně startovací jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | kus | 2,000 | 4 161,30 | 8 322,60 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460632113 | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - výkopy a záhozy startovacích jam řízených protlaků: | | | | | |
| VV | | | 2 | | 2,000 | | | |
| 117 | K | 460632213 | Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně koncová jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | kus | 2,000 | 2 085,50 | 4 171,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| Online PSC | | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460632213 | | | | | |
| VV | | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| VV | | | - výkopy a záhozy koncových jam řízených protlaků: | | | | | |
| VV | | | 2 | | 2,000 | | | |
| 118 | K | 460641113 | Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20 | m3 | 2,880 | 3 773,00 | 10 866,24 | CS ÚRS 2023 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|---|------------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460641113 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - betonové základy pro optické rozvaděče O4.26 a O4.28: | | | | | |
| | VV | | (0,8*1,5*1)*2 | | 2,400 | | | |
| | VV | | - betonový základ pro elektroměrový rozvaděč RE pro SSZ | | | | | |
| | VV | | 4,28: | | | | | |
| | VV | | (0,6*0,4*1) | | 0,240 | | | |
| | VV | | - betonový základ pro pomocný rozvaděč PR SSZ 4.26: | | | | | |
| | VV | | (0,6*0,4*1) | | 0,240 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 2,880 | |
| 119 | K | 460641411 | Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení | m2 | 14,800 | 415,00 | 6 142,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460641411 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - bednění betonových základů pro optické rozvaděče O4.26 a O4.28: | | | | | |
| | VV | | ((0,8*1,5)*2+(1,5*1)*2)*2 | | 10,800 | | | |
| | VV | | - bednění betonového základu pro elektroměrový rozvaděč RE pro SSZ 4.28: | | | | | |
| | VV | | (0,6*1)*2+(0,4*1)*2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | - bednění betonového základu pro pomocný rozvaděč PR SSZ 4.26: | | | | | |
| | VV | | (0,6*1)*2+(0,4*1)*2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 14,800 | |
| 120 | K | 460641412 | Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění | m2 | 14,800 | 81,70 | 1 209,16 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460641412 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - bednění betonových základů pro optické rozvaděče O4.26 a O4.28: | | | | | |
| | VV | | ((0,8*1,5)*2+(1,5*1)*2)*2 | | 10,800 | | | |
| | VV | | - bednění betonového základu pro elektroměrový rozvaděč RE pro SSZ 4.28: | | | | | |
| | VV | | (0,6*1)*2+(0,4*1)*2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | - bednění betonového základu pro pomocný rozvaděč PR SSZ 4.26: | | | | | |
| | VV | | (0,6*1)*2+(0,4*1)*2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | 14,800 | |
| 121 | K | 460742132 | Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm | m | 26,000 | 401,80 | 10 446,80 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460742132 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - kabelový prostup DN110 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 9+9+8 | | 26,000 | | | |
| 122 | M | 28613902 | potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 110x6,3mm | m | 26,000 | 290,10 | 7 542,60 | CS ÚRS 2023 01 |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - kabelový prostup DN110 - odměřeno v AutoCadu: | | | | | |
| | VV | | 9+9+8 | | 26,000 | | | |
| 123 | K | 460743111 | Osazení kabelových prostupů z trub ocelových do protlačovaných otvorů, vnitřního průměru do 15 cm | m | 7,500 | 146,00 | 1 095,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460743111 | | | | | |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - kabelový prostup - samonosná ocelová kabelová chránička v místě křížení s horkovodem Tepláren Brno a.s. | | | | | |
| | VV | | 7,5 | | 7,500 | | | |
| 124 | M | 55283924 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 159x8,0mm | m | 7,500 | 3 706,50 | 27 798,75 | CS ÚRS 2023 01 |
| | VV | | PS401 v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - kabelový prostup - samonosná ocelová kabelová chránička v místě křížení s horkovodem Tepláren Brno a.s. | | | | | |
| | VV | | 7,5 | | 7,500 | | | |
| 125 | K | 468051121 | Bourání základu betonového | m3 | 0,240 | 3 924,30 | 941,83 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/468051121 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 02 - Situace | | | | | |
| | VV | | - rozbourání betonového základu stávajícího elektroměrového rozvaděče RE pro SSZ 4.28: | | | | | |
| | VV | | (0,6*0,4*1) | | 0,240 | | | |
| D VRN Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | | | 209 140,50 | |
| D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | | | | 69 740,50 | |
| 126 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě | kus | 4,530 | 12 250,00 | 55 492,50 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 01 - Technická zpráva | | | | | |
| | VV | | - zaměření skutečného průběhu optické trasy včetně polohopisu - v souladu s předpisem Brněnských komunikací a.s.: | | | | | |
| | VV | | 4,53 | | 4,530 | | | |
| 127 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | kus | 1,000 | 14 248,00 | 14 248,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 01 - Technická zpráva | | | | | |
| | VV | | - přímo zadané: | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| D VRN3 Zařízení staveniště | | | | | | | 121 778,00 | |
| 128 | K | 031002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště související (přípravné) práce | kus | 1,000 | 88 200,00 | 88 200,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | Online PSC | | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/031002000 | | | | | |
| | VV | | PS401 - v. č. 01 - Technická zpráva | | | | | |
| | VV | | - dočasné dopravní značení - pronájem DZ: | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 129 | K | 032903000 | Náklady na provoz a údržbu vybavení stavenišť | kus | 1,000 | 33 578,00 | 33 578,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032903000 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 01 - Technická zpráva | | | | | |
| | | VV | - zřízení, provoz, zajištění a údržba zařízení stavenišť | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |
| | | D VRN4 | Inženýrská činnost | | | | 17 622,00 | |
| 130 | K | 044002000 | Revize | kus | 2,000 | 8 811,00 | 17 622,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000 | | | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.1 - Napájení SSZ 4.26 | | | | | |
| | | VV | - výchozí revize napájení SSZ 4.26: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |
| | | VV | PS401 - v. č. 04.2 - Napájení SSZ 4.28 | | | | | |
| | | VV | - výchozí revize napájení SSZ 4.28: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |
| | | VV | Součet | | 2,000 | | | |

lava

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/1)

Objekt:

PS401 - Trasa pro optickou síť BKOM

Soupis:

PS401.1 - Výměna kabelů veřejného osvětlení

KSO: 822 23
Místo: Brno - Černovice

CC-CZ:
Datum: 27. 3. 2023

Zadavatel:
Brněnské komunikace, a.s.

IČ: 60733098
DIČ: CZ60733098

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
[redacted]

IČ: 63367271
DIČ: [redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

IČ: 63367271
DIČ: [redacted]

Poznámka:

Cena bez DPH 72 858,88

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 72 858,88 | 21,00% | 15 300,36 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH v CZK 88 159,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (CÚ 2023/i)
Objekt: PS401 - Trasa pro optickou síť BKOM
Soupis: **PS401.1 - Výměna kabelů veřejného osvětlení**

Místo: Bmo - Čemovice
Zadavatel: Brněnské komunikace, a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 27. 3. 2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|------------------|
| Náklady stavby celkem | 72 858,88 |
| M - Práce a dodávky M | 46 358,88 |
| 21-M - Elektromontáže | 31 433,88 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 14 925,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 26 500,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 19 000,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 7 500,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení optické trasy mezi SSZ 4.26 Černovická rampa - Olomoucká a SSZ 4.28 Olomoucká - Těžební (ČU 2023/i)

Objekt: PS401 - Trasa pro optickou síť BKOM

Soupis: **PS401.1 - Výměna kabelů veřejného osvětlení**

Místo: Brno - Černovice

Datum: 27. 3. 2023

Zadavatel: Brněnské komunikace, a.s.

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: [REDACTED]

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-------------|--------------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 72 858,88 | |
| D | M | Práce a dodávky M | | | | | 46 358,88 | |
| D | 21-M | Elektromontáže | | | | | 31 433,88 | |
| 1 | K | 210100101 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 16 mm ² | kus | 8,000 | 80,00 | 640,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210100101 VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - ukončení žil kabelu CYKY-J 4x16: VV 2*4 8,000 | | | | | |
| 2 | K | 210100151 | Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm ² | kus | 2,000 | 205,00 | 410,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210100151 VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - ukončení žil kabelu CYKY-J 4x16: VV 2*1 2,000 | | | | | |
| 3 | M | 35436314 | hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm | kus | 2,000 | 407,00 | 814,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - ukončení žil kabelu CYKY-J 4x16: VV 2*1 2,000 | | | | | |
| 4 | K | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh | kus | 2,000 | 854,00 | 1 708,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210204201 VV PS401 v.č. 01 - Technická zpráva VV - montáž stožárové svorkovnice ve stávajících stožárech VO: VV 2 2,000 | | | | | |
| 5 | M | 34561669-R | svorkovnice RMOMO SR 481 Cu s krytem | kus | 2,000 | 1 250,00 | 2 500,00 | R-položka |
| | | | VV PS401 v.č. 01 - Technická zpráva VV - dodávka stožárových svorkovnic do stávajících stožárech VO: VV 2 2,000 | | | | | |
| 6 | K | 210220002 | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm | m | 50,000 | 92,00 | 4 600,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210220002 VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - montáž uzemňovacího vedení z drátu D 10mm FeZn: VV 50 50,000 | | | | | |
| 7 | M | 35441073 | drát D 10mm FeZn | kg | 31,250 | 69,50 | 2 171,88 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - uzemňovací vedení z drátu D 10mm FeZn: VV 50/1,6 31,250 | | | | | |
| 8 | K | 210813035 | Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 4x16 mm ² | m | 50,000 | 65,00 | 3 250,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210813035 VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - pokládka kabelu CYKY-J 4x16: VV 50 50,000 | | | | | |
| 9 | M | 34111080 | kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm ² | m | 50,000 | 265,00 | 13 250,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - dodávka kabelu CYKY-J 4x16: VV 50 50,000 | | | | | |
| 10 | K | 210950201 | Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárnících tras s komorami nebo do kolektorů hmotností kabelů do 0,75 kg | m | 50,000 | 10,00 | 500,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210950201 VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - zatahování kabelu do kabelové chráničky: VV 50 50,000 | | | | | |
| 11 | K | 218204201 | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh | kus | 2,000 | 415,00 | 830,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/218204201 VV PS401 v.č. 02 - Situace SSZ VV - demontáž stávajících stožárových svorkovnic ve stožárech VO: VV 2 2,000 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 12 | K | 218812035 | Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez odpojení vodičů plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm ² | m | 40,000 | 19,00 | 760,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/218812035 | | | | | |
| | | VV | PS401 v.č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | | VV | - demontáž stávajícího kabelu CYKY-J 4x16: | | | | | |
| | | VV | 40 | | 40,000 | | | |
| | D | 46-M | Zemní práce při extr.mont.pracích | | | | 14 925,00 | |
| 13 | K | 460671113 | Vystražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm | m | 50,000 | 21,00 | 1 050,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460671113 | | | | | |
| | | VV | PS401 v.č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | | VV | - zakrytí kabelů fólií: | | | | | |
| | | VV | 50 | | 50,000 | | | |
| 14 | K | 460421182 | Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely vn a vvn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm | m | 50,000 | 210,00 | 10 500,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460421182 | | | | | |
| | | VV | PS401 v.č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | | VV | - zakrytí kabelů fólií: | | | | | |
| | | VV | 50 | | 50,000 | | | |
| 15 | M | 69311311 | pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem | m | 50,000 | 7,50 | 375,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | VV | PS401 v.č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | | VV | - zakrytí kabelů fólií: | | | | | |
| | | VV | 50 | | 50,000 | | | |
| 16 | M | 34571352 | trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korogovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE | m | 50,000 | 60,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | VV | PS401 v.č. 02 - Situace SSZ | | | | | |
| | | VV | - kabelová chránička: | | | | | |
| | | VV | 50 | | 50,000 | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 26 500,00 | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 19 000,00 | |
| 17 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě | kus | 1,000 | 12 500,00 | 12 500,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000 | | | | | |
| | | VV | - zaměření skutečného stavu přeložky VO: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |
| 18 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | kus | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000 | | | | | |
| | | VV | - dokumentace skutečného provedení přeložky VO: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |
| | D | VRN4 | Inženýrská činnost | | | | 7 500,00 | |
| 19 | K | 044002000 | Revize | kus | 1,000 | 7 500,00 | 7 500,00 | CS ÚRS 2023 01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000 | | | | | |
| | | VV | - výchozí revize: | | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | | |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

Rekapitulace

Hlava I

| | | | | |
|----------------------------------|----|------|-----------|------------------|
| Dokumentace skutečného provedení | ks | 1,00 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| Hlava I celkem | | | | 12 000,00 |

Hlava II

| | | | | |
|------------------------|--|--|-------------------|-------------------|
| 1. Dodávka | | | 252 049,50 | |
| 2. Montáže | | | | 211 135,90 |
| 3. Demontáže | | | | 60 992,30 |
| 4. Zemní práce | | | | 33 092,30 |
| | | | 252 049,50 | 305 220,50 |
| ZRN | | | | 557 270,00 |
| Hlava II celkem | | | | 557 270,00 |

Hlava III

| | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|-------------------|
| Práce oceněné podle stavebních ceníků | | | | 1 492,70 |
| Práce oceněné podle stavebních ceníků | | | | 110,80 |
| Hlava III celkem | | | | 1 604,00 |
| ZRN celkem | | | | 558 874,00 |

Hlava VII

| | | | | |
|----------------------------|-----|-------|-----------|------------------|
| Geodetické práce | hod | 15,00 | 650,00 | 9 750,00 |
| Vytýčení inženýrských sítí | ks | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| Hlava VII celkem | | | | 19 750,00 |

Hlava XI

| | | | | |
|---|----------------|-------|-----------|------------------|
| HZS na revizní činnost | hod | 15,00 | 650,00 | 9 750,00 |
| Poplatek za skládku vytěžené suti | t | 3,00 | 350,00 | 1 050,00 |
| Poplatek za skládku vytěžené zeminy | m ³ | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| Poplatek za provizorní dopravní značení | ks | 1,00 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| Poplatek za zásah do komunikací (EZA) | ks | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| Hlava XI celkem | | | | 30 150,00 |

Provozní soubor celkem SSZ

| | | | | |
|-----------------------|---|-------|------------|------------|
| Daň z přidané hodnoty | % | 21,00 | 620 774,00 | 130 363,00 |
|-----------------------|---|-------|------------|------------|

Náklady celkem

751 137,00

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

| Položka | Popis | | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|-----------------------------|---|----|-------|------------|------------|-------------------|--------|
| 1.2. Dodávka ostatní | | | | | | | |
| | Kabelový rozvaděč R109 | ks | 1,00 | 119 271,50 | 119 271,50 | | |
| | Optický rozvaděč O109 | ks | 1,00 | 132 660,00 | 132 660,00 | | |
| | Štítek kabelový s upevňovacím páskem | ks | 10,00 | 11,80 | 118,00 | | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | Dodávka vnějšího zařízení SSZ v CÚ 2022 | | | | | 252 049,50 | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | Dodávka v CÚ 2022 celkem | | | | | 252 049,50 | |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

| Popis | katalogové číslo | mj | množství | jedn cena | dodávka |
|--|------------------|------|----------|-----------|-------------------|
| Kabelový rozvaděč R109 | | | | | |
| KVZ skříň dvoudveřová | | ks | 1,00 | 50 758,40 | 50 758,40 |
| Přizemňovací souprava stínění | | sada | 1,00 | 2 866,50 | 2 866,50 |
| Sada spojovacího materiálu | | sada | 1,00 | 579,60 | 579,60 |
| Příčná montážní lišta | | ks | 4,00 | 845,50 | 3 382,00 |
| KVZ podstavec 78 | | ks | 1,00 | 22 659,00 | 22 659,00 |
| KVZ, kabelová úchytky BK 64 | | ks | 9,00 | 159,80 | 1 438,20 |
| KVZ, protikus 64 | | ks | 9,00 | 54,60 | 491,40 |
| Montážní rám 2/10 | | ks | 4,00 | 1 911,00 | 7 644,00 |
| Profil C - lišta 615 mm | | ks | 1,00 | 551,20 | 551,20 |
| Zemnicí svorkovnice 2/38 | | ks | 4,00 | 372,40 | 1 489,60 |
| Rozpojovací svorkovnice 2/10 pro 10 párů | | ks | 80,00 | 267,30 | 21 384,00 |
| Odklopný štítek 2/10 | | ks | 10,00 | 62,40 | 624,00 |
| Označovací čísla s potiskem 1 až 0 | | ks | 10,00 | 55,80 | 558,00 |
| Označovací čísla s potiskem 10 až 100 | | ks | 10,00 | 56,40 | 564,00 |
| Protiprachový kryt 2/10 průhledný | | ks | 8,00 | 316,80 | 2 534,40 |
| Rozpojovací svorkovnice 2/6x3 | | ks | 4,00 | 436,80 | 1 747,20 |
| Cena celkem | | | | | 119 271,50 |
| Cena celkem | | | | | 119 271,50 |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

| Položka | Popis | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|--|---|----|----------|-----------|-----------|-------------------|
| 2.1. Montáže M - 22 (skupina 096) | | | | | | |
| 220960182 | Montáž kabelového rozvaděče R109 | ks | 1,00 | 31 527,00 | | 31 527,00 |
| 220960182 | Montáž optického rozvaděče O109 | ks | 1,00 | 31 527,00 | | 31 527,00 |
| ----- | | | | | | |
| Montáže M - 22 skupina 096 v CÚ 2022 | | | | | | 63 054,00 |
| 2.2. Montáže M - 22 (skupina 001 - 080) | | | | | | |
| 220061701 | Zatažení kabelu do objektu | m | 20,00 | 48,80 | | 976,00 |
| 220110346 | Montáž štítku kabelového průběžného | ks | 10,00 | 134,00 | | 1 340,00 |
| 220111431 | Jednosměrné měření na místním sdělovacím kabelu | pa | 400,00 | 81,80 | | 32 720,00 |
| 220300173 | Forma kabelová pro kabel TCEPKPFLE 10 x 4 x 0,8 | ks | 1,00 | 1 673,20 | | 1 673,20 |
| 220300176 | Forma kabelová pro kabel TCEPKPFLE 25 x 4 x 0,8 | ks | 3,00 | 3 310,00 | | 9 930,00 |
| 220300178 | Forma kabelová pro kabel TCEPKPFLE 50 x 4 x 0,8 | ks | 5,00 | 5 858,00 | | 29 290,00 |
| 220300178 | Forma kabelová pro kabel TCEPKPFLE 100 x 4 x 0,8 | ks | 1,00 | 6 090,00 | | 6 090,00 |
| 220061163 | Roztažení a položení trubky HDPE podél výkopu | m | 60,00 | 52,80 | | 3 168,00 |
| | Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu | | | | | |
| | bez zřízení lože a bez krytí | m | 60,00 | 85,10 | | 5 106,00 |
| 220182025 | Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel | km | 0,06 | 6 448,00 | | 386,90 |
| | Montáž spojky Plasson na HDPE trubce rovné nebo | | | | | |
| | redukční | ks | 10,00 | 305,00 | | 3 050,00 |
| | Montáž koncovky nebo záslepky Plasson na HDPE | | | | | |
| | trubku | ks | 10,00 | 135,00 | | 1 350,00 |
| 220182031 | Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky | m | 50,00 | 51,30 | | 2 565,00 |
| | PE roura Ø 110mm - chránička kabelů | m | 10,00 | 87,20 | 872,00 | |
| | Chránička HDPE 40/33 (šedá) | m | 60,00 | 48,00 | 2 880,00 | |
| | Spojka PLASSON Ø 40mm dělená | ks | 10,00 | 1 669,50 | 16 695,00 | |
| | Koncovka PLASSON Ø 40mm | ks | 10,00 | 382,20 | 3 822,00 | |
| ----- | | | | | | |
| Montáže M - 22 skupiny 001 - 080 v CÚ 2022 | | | | | | 97 645,10 |
| Materiál v CÚ 2022 | | | | | | 24 269,00 |
| ----- | | | | | | |
| Součet v CÚ 2022 (Montáže M - 22 + materiál) | | | | | | 121 914,10 |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

| Položka | Popis | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|--|--|-----|----------|-----------|---------|-------------------|
| 2.4. Montáže M - 25 | | | | | | |
| 250060012 | Provádění písmomalířských prací číslic nebo písmen, velikosti přes 40 mm do 100 mm | ks | 6,00 | 21,30 | | 127,80 |
| ----- | | | | | | |
| Součet (Montáže M - 25 + materiál) v CÚ 2022 | | | | | | 127,80 |
| ----- | | | | | | |
| 2.5. Montáže - optických rozvodů | | | | | | |
| | Přesun stávajících optických rozvodů a zakončení | kpl | 1,00 | 26 040,00 | | 26 040,00 |
| ----- | | | | | | |
| Součet (Montáže - optických rozvodů) v CÚ 2022 | | | | | | 26 040,00 |
| ----- | | | | | | |
| Součet montáže v CÚ 2022 | | | | | | 211 135,90 |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

| Položka | Popis | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|--|---|----|----------|-----------|---------|------------------|
| 3.1. Demontáže M - 22 (skupina 096) | | | | | | |
| 220960181 | Demontáž kabelového rozvaděče | ks | 1,00 | 19 116,80 | | 19 116,80 |
| Demontáže M - 22 skupina 096 v CÚ 2022 | | | | | | 19 116,80 |
| 3.2. Demontáže M - 22 (skupina 001 - 080) | | | | | | |
| 220110086 | Demontáž závěru KRONE do 200 žil | ks | 4,00 | 4 704,00 | | 18 816,00 |
| 220300173 | Demontáž formy kabelové pro kabel TCEPKPFLE 10 x 4 x 0,8 | ks | 1,00 | 809,90 | | 809,90 |
| 220300176 | Demontáž formy kabelové pro kabel TCEPKPFLE 25 x 4 x 0,8 | ks | 3,00 | 1 539,20 | | 4 617,60 |
| 220300178 | Demontáž formy kabelové pro kabel TCEPKPFLE 50 x 4 x 0,8 | ks | 5,00 | 2 958,00 | | 14 790,00 |
| 220300178 | Demontáž formy kabelové pro kabel TCEPKPFLE 100 x 4 x 0,8 | ks | 1,00 | 2 842,00 | | 2 842,00 |
| Demontáže M - 22 skupiny 001 - 080 v CÚ 2022 | | | | | | 41 875,50 |
| Součet demontáže v CÚ 2022 | | | | | | 60 992,30 |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

| Položka | Popis | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|-----------------------|--|----|----------|-----------|---------|----------|
| 4. Zemní práce | | | | | | |
| 460010024 | Vytyčení trati kabelového vedení | km | 0,01 | 2 500,40 | | 25,00 |
| 460030011 | Sejmutí drnu | m2 | 4,00 | 52,00 | | 208,00 |
| 181301101 | Rozprostření nové ornice | m2 | 4,00 | 44,80 | | 179,20 |
| 460030059 | Vytrhání zámkové dlažby z pískového podkladu | m2 | 5,00 | 127,00 | | 635,00 |
| 460070564 | Jáma pro základ kabelového nebo optického rozvaděče | ks | 2,00 | 3 519,50 | | 7 039,00 |
| 460080001 | Betonový základ z monolitického betonu tř. C16/20 | m3 | 2,00 | 3 689,50 | | 7 379,00 |
| 468051121 | Bourání základu betonového | m3 | 1,00 | 2 867,00 | | 2 867,00 |
| 460120082 | Zhutnění zeminy | m3 | 3,00 | 430,60 | | 1 291,80 |
| 460200264 | Rýha 50*80 cm, ruční, hornina 4 | m | 10,00 | 669,80 | | 6 698,00 |
| 460490012 | Folie výstražná z PVC šířky 33 cm | m | 10,00 | 17,50 | | 175,00 |
| 460560264 | Zához rýhy 50*80 cm, ruční, hornina 4 | m | 10,00 | 77,30 | | 773,00 |
| 460600001 | Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 1000 m | m3 | 1,00 | 268,20 | | 268,20 |
| 460600002 | Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m | m3 | 9,00 | 18,90 | | 170,10 |
| 469972111 | Odvoz suti a vybouraných hmot do vzdálenosti 1 km | t | 3,00 | 423,00 | | 1 269,00 |
| 469972121 | Příplatek k ceně odvozu za další i započatý 1 km (celkem 9 km) | t | 18,00 | 14,30 | | 257,40 |
| 460070754 | Výkop okolo skříní | m3 | 3,00 | 867,20 | | 2 601,60 |
| 460650162 | Provizorní úprava povrchu kabelové trasy zámkovou dlažbou | m2 | 5,00 | 251,20 | | 1 256,00 |

Zemní práce v CÚ 2022

33 092,30

Rekapitulace HSV

5 - KOMUNIKACE 426,40
9 - OSTATNÍ KOMUNIKACE A PRÁCE 1 066,30

HSV celkem 1 492,70

| Položka | Popis | mj | množství | jedn.cena | dodávka | montáž | jedn.hmot | celk.hmot |
|---------------------------------------|--|----|----------|-----------|---------|-----------------|-----------|--------------|
| 5 - KOMUNIKACE | | | | | | | | |
| 822-1 (A01) | | | | | | | | |
| 564251111 | Podklad ze štěrkopisku ŠP tloušťky 15 cm | m2 | 4,00 | 106,60 | | 426,40 | 0,303 | 1,212 |
| 5 - celkem v CÚ 2022 | | | | | | 426,40 | | 1,212 |
| 9 - OSTATNÍ KOMUNIKACE A PRÁCE | | | | | | | | |
| 596212000 | Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových | m2 | 4,00 | 240,30 | | 961,20 | 0,167 | 0,668 |
| Mezisoučty | | | | | | 961,20 | | 0,668 |
| Přesun hmot | | | | | | | | |
| | 5 - KOMUNIKACE | t | 1,212 | | | | | |
| | 6 - ÚPRAVA POVRCHU | t | 0,000 | | | | | |
| | 9 - OSTATNÍ KOMUNIKACE A PRÁCE | t | 0,668 | | | | | |
| | Součet | t | 1,880 | | | | | |
| 822-1 (A01) | | | | | | | | |
| 998225311 | Přesun hmot pro opravy a údržbu pozemních komunikací a letišť | t | 1,880 | 25,80 | | 48,50 | | |
| 998225394 | Příplatek za zvětšený přesun pro opravy a údržbu pozemních komunikací a letišť do 5000 m | t | 1,880 | 21,20 | | 39,90 | | |
| 998225395 | Příplatek za zvětšený přesun pro opravy a údržbu pozemních komunikací a letišť za každých 5000 m přes 5000 m | t | 1,880 | 8,90 | | 16,70 | | |
| Součet přesunu hmot | | | | | | 105,10 | | |
| 9 - celkem v CÚ 2022 | | | | | | 1 066,30 | | |

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

Rekapitulace HSV

| | |
|---|--------|
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 110,80 |
|---|--------|

| | |
|------------|--------|
| HSV celkem | 110,80 |
|------------|--------|

Rekonstrukce stávajícího rozvaděče R109 a doplnění nového optického rozvaděče O109

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

| | | | | | | | |
|-----------|--|----|------|--------|-------|-------|-------|
| 180402111 | Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 4,00 | 23,10 | | 92,40 | 0,000 |
| 005724200 | Osivo směs travní parková okrasná | kg | 0,10 | 178,60 | 18,40 | | 0,000 |

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání celkem v CÚ 2022 **18,40** **92,40** **0,000**

Trasa Masná - Renneská třída

Rekapitulace

Hlava I

| | | | | |
|----------------------------------|----|------|-----------|-----------|
| Dokumentace skutečného provedení | ks | 1,00 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| Hlava I celkem | | | | 12 000,00 |

Hlava II

| | | | | |
|-----------------|--|--|------------|------------|
| 1. Dodávka | | | 186 162,00 | |
| 2. Montáže | | | | 610 832,30 |
| 4. Zemní práce | | | | 7 988,60 |
| Hlava II celkem | | | | 804 983,00 |

Hlava III

| | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--------|
| Práce oceněné podle stavebních ceníků | | | | 110,80 |
| Hlava III celkem | | | | 111,00 |

ZRN celkem

805 094,00

Hlava VII

| | | | | |
|----------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| Geodetické práce | kpl | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| Zjištění stávajícího stavu | hod | 10,00 | 530,00 | 5 300,00 |
| Hlava VII celkem | | | | 15 300,00 |

Hlava XI

| | | | | |
|------------------------|-----|-------|--------|----------|
| HZS na revizní činnost | hod | 10,00 | 650,00 | 6 500,00 |
|------------------------|-----|-------|--------|----------|

Provozní soubor celkem SSZ

838 894,00

| | | | | |
|-----------------------|---|-------|------------|------------|
| Daň z přidané hodnoty | % | 21,00 | 838 894,00 | 176 168,00 |
|-----------------------|---|-------|------------|------------|

Náklady celkem

1 015 062,00

Trasa Masná - Renneská třída

| Položka | Popis | mj | množství | jeden cena | dodávka | montáž |
|---------------------------------------|---|----|----------|------------|-------------------|--------|
| 1.1. Dodávka nosného materiálu | | | | | | |
| | Optický rozváděč ODF do RACKu včetně vybavení (držáky, kazety, ochrany svárů, pigtaily, spojky a konektory SC) pro 144f | ks | 2,00 | 77 789,50 | 155 579,00 | |
| | | | | | 155 579,00 | |
| 1.2. Dodávka ostatní | | | | | | |
| | Optická spojka včetně vybavení (držáky, průchodky, kazety, ochrany svárů) pro 144f | ks | 1,00 | 30 583,00 | 30 583,00 | |
| | | | | | 30 583,00 | |
| Dodávka v CÚ 2023 celkem | | | | | 186 162,00 | |

Trasa Masná - Renneská třída

| Položka | Popis | mj | množství | jedin cena | dodávka | montáž |
|--|--|----|----------|------------|----------|------------------|
| 2.1. Montáže M - 22 (skupina 096) | | | | | | |
| 220960182 | Montáž optického rozvaděče XO | ks | 2,00 | 13 280,40 | | 26 560,80 |
| ----- | | | | | | |
| | Montáže M - 22 skupina 096 v CÚ 2023 | | | | | 26 560,80 |
| 2.2. Montáže M - 22 (skupina 001 - 080) | | | | | | |
| 220180201 | Zatažení kabelu do tvar. tratě do 2 kg hmotnosti na metr | ks | 70,00 | 98,60 | | 6 902,00 |
| 742110003 | Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na přichytky | m | 120,00 | 50,30 | | 6 036,00 |
| 220182031 | Zatažení optického kabelu do ochranné HD-PE trubky | ks | 120,00 | 51,30 | | 6 156,00 |
| | PE roura Ø 50mm - chránička kabelů | m | 120,00 | 27,50 | 3 300,00 | |
| ----- | | | | | | |
| | Montáže M - 22 skupiny 001 - 080 v CÚ 2023 | | | | | 19 094,00 |
| | Materiál v CÚ 2023 | | | | 3 300,00 | |
| ----- | | | | | | |
| | Součet v CÚ 2023 (Montáže M - 22 + materiál) | | | | | 22 394,00 |

Trasa Masná - Renneská třída

| Položka | Popis | | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|---|--|-------|--------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| 2.3. Montáže M - 21 | | | | | | | |
| | Montáž napájecího panelu | ks | 2,00 | 748,80 | | | 1 497,60 |
| 210120412 | Montáž jističe 16/1/B | ks | 2,00 | 218,90 | | | 437,80 |
| 210810006 | Montáž - kabel CYKY-J 3x2,5 mm2 uložení volně | m | 65,00 | 25,70 | | | 1 670,50 |
| | Kabel CYKY-J 3*2,5 mm2 | m | 68,00 | 32,30 | | 2 196,40 | |
| | Napájecí panel | ks | 2,00 | 11 538,80 | | 23 077,60 | |
| | Jistič 16/1/B | ks | 2,00 | 134,60 | | 269,20 | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | Součet montáže M - 21 v CÚ 2023 | | | | | | 3 605,90 |
| | Součet materiálu v CÚ 2023 | | | | | 25 543,20 | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | Součet (Montáže M - 21 + materiál) v CÚ 2023 | | | | | | 29 149,10 |
| 2.5. Montáže - optických rozvodů | | | | | | | |
| | Montáž OK - svár v OS nad 72 vl. | vlák. | 432,00 | 525,30 | | | 226 929,60 |
| | Montáž a kompletace spojky na OK | ks | 1,00 | 13 851,60 | | | 13 851,60 |
| | Formování rezervy na OK | m | 40,00 | 950,00 | | | 38 000,00 |
| | Závěrečná měření SM vláken na optickém kabelu | vl. | 288,00 | 839,40 | | | 241 747,20 |
| | Zpracování výsledků měření | ks | 1,00 | 7 200,00 | | | 7 200,00 |
| | Drobný instalační materiál | kpl | 1,00 | 5 000,00 | | | 5 000,00 |
| <hr/> | | | | | | | |
| | Součet (Montáže - optických rozvodů) v CÚ 2023 | | | | | | 532 728,40 |
| <hr/> | | | | | | | |
| | Součet montáže v CÚ 2023 | | | | | | 610 832,30 |

Trasa Masná - Renneská třída

| Položka | Popis | mj | množství | jedn cena | dodávka | montáž |
|-----------------------|--|----|----------|-----------|---------|----------|
| 4. Zemní práce | | | | | | |
| 460030011 | Sejmutí drnu | m2 | 4,00 | 52,00 | | 208,00 |
| 181301101 | Rozprostření nové ornice | m2 | 4,00 | 44,80 | | 179,20 |
| 460120082 | Zhutnění zeminy | m3 | 2,00 | 430,60 | | 861,20 |
| 460201084 | Sondovací rýha 100*120 cm, ruční, hornina 4 | m | 2,00 | 2 567,30 | | 5 134,60 |
| 460490012 | Folie výstražná z PVC šířky 33 cm | m | 20,00 | 17,50 | | 350,00 |
| 460561084 | Zához sondovací rýhy 100*120 cm, ruční, hornina 4 | m | 2,00 | 274,40 | | 548,80 |
| | Zřízení a odstranění provizorní lávky nebo zakrytí | m | 4,00 | 176,70 | | 706,80 |

Zemní práce v CÚ 2023

7 988,60

Rekapitulace HSV

9 - OSTATNÍ KOMUNIKACE A PRÁCE

110,80

HSV celkem

110,80

| Položka | Popis | mj | množství | jedn.cena | dodávka | montáž | jedn.hmot | celk.hmot |
|---------|-------|----|----------|-----------|---------|--------|-----------|-----------|
|---------|-------|----|----------|-----------|---------|--------|-----------|-----------|

9 - OSTATNÍ KOMUNIKACE A PRÁCE

| | | | | | | | | |
|-----------|--|----|------|--------|-------|--|-------|-------|
| 180402111 | Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 4,00 | 23,10 | | | 92,40 | 0,000 |
| 005724200 | Osivo směs travní parková okrasná | kg | 0,10 | 178,60 | 18,40 | | 0,001 | 0,000 |

Mezisoučty

18,40

92,40

0,000

9 - celkem v CÚ 2023**110,80**