

SMLOUVA O DÍLO

číslo Smlouvy Objednatele: **SML/2022/191**

číslo Smlouvy Zhotovitele: **22-029-00**

uzavřená podle § 2586 a §2623 - §2630 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „Smlouva“)

Článek I.

Objednatel: **Město Čelákovice**
se sídlem: náměstí 5. května 1
zastoupený: Ing. Josef Pátek, starosta města
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č.ú.: 19-4127201/0100
IČ: 00240117
DIČ: CZ00240117

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **RAISA, spol. s r.o.**
se sídlem: K Automobilce 631, 280 02 Kolín 2
jednatel: Miroslav Ledvína, jednatel společnosti
bankovní spojení: ČSOB, Kolín
č. ú: 73796943/0300
IČ: 43005071
DIČ: CZ43005071

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku: 15. říjen 1991,
C 4396 Městský soud v Praze

(dále jen „Zhotovitel“)

Článek II.

1. Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele dílo spočívající v rekonstrukci veřejného osvětlení v ulicích Dělnická a Zahradní v městské části Jiřina, katastrální území Čelákovice. Podrobný popis předmětu plnění se nachází v položkovém rozpočtu stavby, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla.
3. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění této Smlouvy (při realizaci díla) nepoužije neznačkové komponenty či napodobeniny značkových výrobků, pocházejících z jakékoliv jiné země než ze země původu originálu.
4. Zhotovitel se zavazuje, že dodávku, montáž a servis rozhodujících komponentů dle odst. 5 tohoto článku Smlouvy zajistí prostřednictvím osob, které jsou držiteli certifikátu výrobce o své autorizaci či oprávnění pro dodávku, montáž a servis rozhodujících komponentů dle odst. 5 tohoto článku Smlouvy.

5. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění této Smlouvy (při realizaci díla) použije pouze takové výrobky a materiály, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologie.
6. V rámci realizace díla Zhotovitel provede či zabezpečí zejména:
 - a. shromáždění a ověření údajů nezbytných pro realizaci díla,
 - b. zařízení staveniště,
 - c. provedení a řízení stavebních, technologických a dalších prací,
 - d. zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí,
 - e. obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
 - f. vedení stavebního deníku,
 - g. stavební a montážní práce,
 - h. získání příslušných protokolů, potvrzení, povolení a podobně,
 - i. zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
 - j. odzkoušení, provedení komplexních funkčních zkoušek,
 - k. zajištění potřebných skládek vytěžených materiálů, recyklací a zařízení staveniště,
 - l. poskytnutí záruk na celé dílo,
 - m. servis a odstraňování vad v záruční době,
 - n. obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.
7. Zhotovitel se bude řídit a bude dodržovat základní normy pro bezpečnost práce ve stavebnictví, zakotvené ve směrnici 92/95 EHS, rozpracované v zákoně č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákoně č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. Předmět smlouvy musí být plněn v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy v účinném znění.
8. Místem plnění této Smlouvy jsou ulice Dělnická a Zahradní, katastrální území Čelákovice.
9. Za realizaci Díla odpovídá: Ivan Lahuta – stavbyvedoucí, tel. 724 311 247

Článek III.

1. Předpokládaný termín zahájení realizace je **do 10 kalendářních dnů** od výzvy Objednatele. Zahájení realizace se předpokládá na 07/2022.
2. Zhotovitel se zavazuje kompletní dílo dokončit a předat Objednateli **nejpozději do 120 dnů od zahájení prací a převzetí staveniště**. Termínem dokončení díla je rozuměno datum předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.
3. Dojde-li v průběhu realizace díla k prodlení z důvodů vyšší moci, prodlouží se termín plnění úměrně okolnostem bránícím dodržení původního termínu. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost, která nemohla být předvídána při uzavření smlouvy a brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, zpožděné dodávky poddodavatelů, výpadky ve výrobě a dodávce energie apod.
4. Dojde-li v průběhu realizace díla k prodlení z důvodu změny okolností, je další postup řešen v souladu s ustanovením § 1764–1766 občanského zákoníku.
5. Vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla a byly odsouhlaseny Objednatelům v dostatečném předstihu před termínem dokončení díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

Článek IV.

1. Cena je stanovena podle položkového rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek i vedlejší a ostatní náklady, zejména na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost zhotovitele.

3. Cena díla se sjednává dohodou smluvních stran ve výši:

cena bez DPH:	984 236,67 Kč
DPH (21 %):	206 689,70Kč
cena včetně DPH:	1 190 926,37 Kč

4. Jednotkové ceny v nabídkovém položkovém rozpočtu Zhotovitele, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako Příloha č. 1, jsou pevné po celou dobu platnosti této Smlouvy, a to i v případě prodloužení doby plnění dle čl. III. odst. 3 až 5 této Smlouvy.
5. Cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná.
6. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
 - a) Nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny dle položkového rozpočtu.
 - b) Přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v zadávací dokumentaci nebo soupisu prací.
 - c) V případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů.

Ustanovení § 2620-2622 se vylučuje.

7. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět díla stanovený v čl. II. této smlouvy. Za vícepráce nelze považovat práce, které nejsou výslovně uvedeny v soupisu prací, ale z povahy díla bylo zřejmé, že bude nezbytné je k řádnému dokončení díla provést.
8. Dojde-li po datu uzavření Smlouvy ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla vč. DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
9. V Ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle Smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatелеm nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynají, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných prací. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, likvidace odpadů, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště, zábory. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle Smlouvy, poplatky, zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

Článek V.

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat měsíčně dle skutečně provedených prací. Podkladem pro vystavení dílčí faktury bude soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem Objednatele a technickým dozorem stavebníka.
2. Faktury musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví, zákonu o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu) a občanskému zákoníku. Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací podle odst. 1.
3. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů od data doručení faktury Objednateli. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
4. Objednatel je oprávněn vrátit vystavenou fakturu Zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 2 nebo údaje v ní obsažené jsou věcně či cenově nesprávné, a to včetně dopisu s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací.

Článek VI.

1. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu účinnosti smlouvy o dílo v platnosti pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zadavateli (Objednateli ze smlouvy o dílo) či třetím osobám svojí činností na základě smlouvy o dílo, a to s minimálním pojistným krytím ve výši 2 mil. Kč.
2. Zhotovitel se uzavřením této Smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat právní předpisy a platné technické normy, které se k dílu vztahují. Zavazuje se dodržovat též podmínky vyplývající z dokumentů, které mu Objednatel k provádění díla předal, a nese veškeré důsledky a odpovědnost za škody vzniklé jejich nedodržením.
4. Veškeré odborné práce podle této Smlouvy musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů (subdodavatelů), kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel při zahájení plnění díla určí osobu, která zabezpečuje odborné vedení provádění díla a má pro tuto činnost oprávnění. Tato osoba bude kontaktní osobou pro Objednatele. Jméno a příjmení oprávněné osoby dle článku II. odst. 9 této Smlouvy zapíše do stavebního deníku s rozsahem jeho oprávnění a odpovědnosti. Tato osoba bude kontaktní osobou pro Objednatele, bude aktivně vést práce a bude se účastnit kontrolních dnů, pracovních porad či ostatních jednání s Objednatelem.
5. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů a smlouvy o dílo uzavřené s těmito poddodavateli.
6. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami s respektováním požadavků a podmínek uvedených závazných stanoviscích a vyjádřeních, předaných mu Objednatelem či stanovených příslušnými právními předpisy.
7. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na realizaci díla podílejí; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.

8. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané stavebním zákonem, (vyhláškou 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů) a příslušnými prováděcími předpisy. Stavební deník bude na stavbě trvale přístupný všem osobám, které jsou do něj oprávněny nahlížet a činit do něj záznamy. Povinnost vést stavební deník končí dnem dokončení stavby, resp. dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení a vad a nedodělků zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby. Poté Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu originál stavebního deníku Objednateli.
9. Zhotovitel zajistí uložení stavební suti a ekologickou likvidaci stavebních odpadů a doloží doklady o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu. Tímto se zhotovitel považuje za původce takto vzniklých odpadů.
10. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou povinni se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku.
11. Objednatel nebo jím pověřená osoba je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze Smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, je oprávněn písemně požadovat, aby Zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla.
12. Zhotovitel je povinen se účastnit kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 a násl. stavebního zákona, konaných na staveništi a ve fázích dohodnutých smluvními stranami a uvedených ve stavebním deníku, vytvořit k nim podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci.
13. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění Zhotovitel. Objednatel je od počátku provádění díla vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
14. Zhotovitel se zavazuje zahájit přípravné práce na díle **do 10 kalendářních dnů** od uzavření této Smlouvy.
15. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě **do 15 kalendářních dnů** ode dne, kdy měl práce na díle zahájit dle odst. 15 tohoto článku Smlouvy, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
16. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této Smlouvy, resp., která pro Objednatele jakožto stavebníka vyplývá z příslušných právních předpisů, vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se prováděné stavby.

Článek VII.

1. Objednatel bez zbytečného odkladu ode dne, kdy dílo bylo na základě oznámení Zhotovitele připraveno k odevzdání, zahájí přejímací řízení, bude v něm řádně pokračovat a dokončené bezvadné dílo převezme. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinelé drobné vady. Použití ustanovení §2605 a 2628 občanského zákoníku se vylučuje.
2. Místem předání a převzetí díla či jeho části je místo, kde bylo dílo prováděno.
3. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického, případně autorského dozoru. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
4. O průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:
 - a. stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí, a zhodnocení jakosti jeho provedení,
 - b. dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,

- c. seznam předaných dokladů, který bude tvořit přílohu č. 1 zápisu,
 - d. prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá.
 - e. obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, bude k zápisu o předání a převzetí díla přiložena příloha č. 2, která bude obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění. Vady a nedodělky však budou odstraněny nejpozději do 15 dnů od podpisu zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.
5. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě vady nebo nedodělky odstranit.
 6. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, Objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, Zhotovitel vyzve Objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.
 7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
 - osvědčení o provedených zkouškách, použitých materiálů a dodávek,
 - zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - stavební deník (případně deníky) a deník (y) víceprací,
 - telefonní čísla a kontaktní místa a osoby, na které je možno nahlásit reklamované vady.Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
 8. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.
 9. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna ustanovení obdobně.
 10. Dílo je provedeno, je-li dokončeno, předáno a převzato.

Článek VIII.

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční doby.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny ze strany Objednatele.
3. Záruční doba za stavební a montážní práce je sjednána na **dobu 60 měsíců** a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Jestliže dílo bylo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění.
4. Na dodávky, u nichž je záruční doba dána výrobcem, zhotovitel poskytne záruku po dobu 24 měsíců od předání a převzetí. V případech, kdy záruční doba poskytnutá výrobcem překročí tuto lhůtu, platí záruční doba uvedená výrobcem. Zhotovitel je však povinen po dobu 60 měsíců poskytovat součinnost při vyřizování reklamací, popřípadě zajistit výměnu, u dodávaného zboží.
5. Záruka za jakost je stanovena dle ustanovení § 2113 až § 2117 občanského zákoníku.
6. Objednatel je povinen vady díla písemně uplatnit (reklamovat) u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány a bude uvedeno, jak se projevují. Dále bude v reklamaci uvedeno, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po doručení reklamace písemně oznámit Objednateli, kdy nastoupí na odstranění reklamované vady díla a v jakém termínu vadu odstraní. Smluvní strany

sjednaly, že Zhotovitel nastoupí na odstranění vady bez zbytečného odkladu a vady odstraní nejpozději do 10 pracovních dnů od dne, kdy Zhotovitel reklamaci obdržel.

Článek IX.

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. III. této Smlouvy zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení**. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo z důvodů na straně Objednatele.
2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, nebo odstranění vad reklamovaných v záruční době, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč za každou vadu** (nedodělek), u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
3. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu zahájení stavebních prací sjednaného v čl. VI. odst. 15 této Smlouvy (povinnost Zhotovitele zahájit práce na díle do 10 kalendářních dnů od uzavření této Smlouvy) zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení**. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo z důvodů na straně Objednatele.
4. V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení**.
5. V případě, že zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z čl. VI odst. 3 a 7, zaplatí smluvní pokutu ve výši **1 000,00 Kč, a to vždy za každý zjištěný případ zvlášť**.
6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek X.

1. Smluvní strana je oprávněna odstoupit od Smlouvy v případech stanovených zákonem, a dále v případech podstatného porušení smluvních povinností druhé smluvní strany. Za podstatné porušení Smlouvy se (kromě případů stanovených zákonem) považuje:
 - a. prodlení Zhotovitele se zahájením stavebních prací na díle z důvodů ležících na jeho straně delší jak 15 pracovních dnů,
 - b. prodlení Zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší jak 10 pracovních dnů,
 - c. prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky déle než 30 dnů,
 - d. prodlení Zhotovitele se sjednáním nápravy v případě, že provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z podmínek smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, nekvalitně či neodborně i když jej Objednatel vyzval k odstranění nedostatků a to, trvá-li prodlení ve výše uvedených případech déle než 10 pracovních dnů,
 - e. porušení závazků Zhotovitele dle čl. II. odst. 2 až 7 této Smlouvy.
2. Od Smlouvy mohou smluvní strany odstoupit i v případech nepodstatných porušení smluvních povinností, jestliže oprávněná strana stranu povinnou na tuto skutečnost písemně upozorní, stanoví pro sjednání nápravy povaze věci přiměřenou dodatečnou lhůtu a výslovně tuto okolnost označí jako důvod pro možné odstoupení od Smlouvy, a strana povinná příslušnou povinnost nesplní ani v této dodatečné lhůtě.
3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od Smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje s výslovným

odvoláním na příslušné ustanovení Smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
5. Do 14 dnů od odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci doposud provedených prací a přijatých plateb a provedou vzájemné vypořádání. Zhotovitel zároveň v této lhůtě vyklidí staveniště a předá je Objednateli.
6. V případě odstoupení od Smlouvy Objednatel z důvodu uvedeného v článku X. odst. 1 písm. d. není Objednatel povinen Zhotoviteli uhradit ani poměrnou část sjednané ceny anebo Zhotovitelem vynaložených nákladů.

Článek XI.

1. Právní vztahy neupravené touto Smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto Smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným soudem.
3. Tuto Smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a vzestupnou řadou číslovaných dodatků.
4. Tato Smlouva se sepisuje v 5 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel 2 vyhotovení.
5. Přílohou Smlouvy jsou tyto dokumenty:
Příloha č. 1 Položkový rozpočet stavby
6. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
7. Tato Smlouva byla schválena usnesením Rady města č. 16/2022/4.1 dne 31. 5. 2022.
8. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít Smlouvu, že si tuto Smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Smluvní strany bezvýhradně souhlasí se zveřejněním všech údajů obsažených v tomto dodatku, jakož i se zveřejněním dodatku samého v souladu s platnými právními předpisy a na webových stránkách města www.celakovice.cz.

13 -06- 2022
V Čelákovicích

1.6.2022
V Kolíně

Za Objednatele:



Ing. Josef Pátek
starosta města



Za Zhotovitele:

RAISA spol. s r.o.
K AUTOMOBILCE 637I
280 02 KOLÍN 2 - SENDRAŽICE
ICO: 45965971, DIČ: CZ43005071

Miroslav Ledvina
jednatel

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čelákovice - ul. Zahradní - úsek 2022 - bez oprav povrchů

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13.05.2022

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

RAISA, spol.s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

564 891,15

DPH základní snížená	Základ daně 564 891,15 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 118 627,14 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

683 518,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

13 -06- 2022



Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

RAISA spol. s r.o.
110 000 000 631
280 02 ROUČKA 9 - SENRAŽICE
IČO: 43005071, DIČ: CZ43005071

1.6.2022

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Čelákovice - ul. Zahradní - úsek 2022 - bez oprav povrchů**

Místo:

Datum: 13.05.2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant:

Zhotovitel: RAISA, spol.s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	564 891,15
HSV - Práce a dodávky HSV	5 460,00
1 - Zemní práce	5 460,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	5 634,60
741 - Elektroinstalace - silnoproud	5 634,60
M - Práce a dodávky M	517 891,55
21-M - Elektromontáže	267 882,94
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	2 426,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	247 582,61
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	8 379,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	27 526,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	8 036,00
VRN4 - Inženýrská činnost	7 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	11 990,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Čelákovice - ul. Zahradní - úsek 2022 - bez oprav povrchů

Místo:

Datum: 13.05.2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant:

Zhotovitel: RAISA, spol.s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							564 891,15
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 460,00
D	1		Zemní práce				5 460,00
1	K	113107035	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl do 100 mm při překozech ručně	m2	6,000	910,00	5 460,00
D	5		Komunikace pozemní				0,00
2	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	6,000	0,00	0,00
3	K	584121108	Osazení silničních dilců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	m2	6,000	0,00	0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 634,60
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				5 634,60
4	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená vlně	m	8,000	30,20	241,60
5	M	34571065	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	8,400	32,50	273,00
6	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	320,000	16,00	5 120,00
D	M		Práce a dodávky M				517 891,55
D	21-M		Elektromontáže				267 882,94
7	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	24,000	24,00	576,00
8	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	12,000	25,40	304,80
9	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	24,000	27,40	657,60
10	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	72,000	42,00	3 024,00
11	K	210202016	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na sloupek parkový	kus	8,000	340,00	2 720,00
12	M	RMAT0001	svítidlo SL20mc,ST1.0-5XB11D1B108D	kus	8,000	6 693,00	53 544,00
13	M	R2	držák svítidla mastif, DB702S, 5XA59000XM2	kus	8,000	681,00	5 448,00
14	M	R3	Recyklační poplatek	kus	8,000	10,00	80,00
15	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	8,000	2 410,00	19 280,00
16	M	RMAT0002	stožár osvětlovací - 6 m	kus	8,000	6 610,00	52 880,00
17	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	8,000	510,00	4 080,00
18	M	RMAT0003	elektrovýzbroj - stožárové svorkovnice	kus	8,000	568,00	4 544,00
19	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m	316,000	37,00	11 692,00
20	M	RMAT0004	drát zemnicí FeZn D 10 mm	kg	210,000	72,00	15 120,00
21	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	16,000	35,00	560,00
22	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	8,000	11,50	92,00
23	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	8,000	14,10	112,80
24	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč	kus	1,000	7 080,00	7 080,00
25	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	m	8,000	14,20	113,60
26	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	9,200	22,20	204,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	50,000	24,60	1 230,00
28	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	57,500	29,90	1 719,25
29	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	15,000	24,60	369,00
30	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	17,250	29,80	514,05
31	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	320,000	27,80	8 896,00
32	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	368,000	143,00	52 624,00
33	K	218100001	Odpojení vodičů z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	48,000	15,50	744,00
34	K	218100101	Odpojení vodičů ze svorkovnice průřezu žíly do 16 mm2	kus	64,000	40,90	2 617,60
35	K	218202018	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	kus	8,000	210,00	1 680,00
36	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	8,000	1 510,00	12 080,00
37	K	218204121	Demontáž patic stožárů osvětlení parkových litinových	kus	8,000	180,00	1 440,00
38	K	218204201	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	8,000	180,00	1 440,00
39	K	218220300	Demontáž svorek hromosvodných s 1 šroubem	kus	16,000	26,00	416,00
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				2 426,00
40	K	228370445	Demontáž reproduktoru z ocelového stožáru	kus	5,000	410,00	2 050,00
41	K	228370541	Demontáž reproduktorové soupravy do 25 W	kus	2,000	188,00	376,00
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				247 582,61
42	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,287	1 590,00	456,33
43	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,287	1 820,00	522,34
44	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	8,000	980,00	7 840,00
45	K	460161132	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 40 cm v hornině tř I skupiny 3	m	177,000	150,00	26 550,00
46	K	460161152	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	m	110,000	170,00	18 700,00
47	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	18,045	109,00	1 966,91
48	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	252,630	12,00	3 031,56
49	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	30,677	396,00	12 148,09
50	K	460431132	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 30 cm z horniny tř I skupiny 3	m	177,000	46,00	8 142,00
51	K	460431152	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	m	110,000	55,00	6 050,00
52	K	460581131	Uvedení nebezpečného terénu do původního stavu v místě dočasně uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným doseťím trávy	m2	88,000	28,00	2 464,00
53	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	4,000	3 584,00	14 336,00
54	K	460641431	Zabudované bednění základových konstrukcí při elektromontážích	m2	8,000	489,00	3 912,00
55	M	R1	Základové PVC pouzdro trubka DN 250x1000mm	kus	8,000	610,00	4 880,00
56	K	460661511	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm	m	287,000	0,00	0,00
57	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	287,000	9,00	2 583,00
58	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	316,000	33,00	10 428,00
59	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	331,800	30,00	9 954,00
60	K	460871143	Podklad vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním při elektromontážích tl přes 10 do 15 cm	m2	115,000	0,00	0,00
61	K	460871143	Podklad vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním při elektromontážích tl přes 10 do 15 cm	m2	3,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	K	460871151	Podklad vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním při elektromontážích tl do 10 cm	m2	19,000	110,00	2 090,00
63	K	460881112	Kryt vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromontážích tl přes 5 do 10 cm	m2	3,000	0,00	0,00
64	K	460881313	Kryt vozovky a chodníku z litého asfaltu při elektromontážích tl do 5 cm	m2	15,000	0,00	0,00
65	K	460891221	Osazení betonového obrubníku silničního stojatého do betonu při elektromontážích	m	8,000	0,00	0,00
66	M	59217031	obrubník betonový silniční 100x150x250mm	m	8,160	0,00	0,00
67	K	460911121	Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m2	110,000	0,00	0,00
68	K	460911122	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m2	3,000	0,00	0,00
69	K	460921111	Vyspravení krytu komunikací bezesparých po překopech při elektromontážích kamenivem těžším tl 3 cm	m2	110,000	0,00	0,00
70	K	460921111	Vyspravení krytu komunikací bezesparých po překopech při elektromontážích kamenivem těžším tl 3 cm	m2	3,000	0,00	0,00
71	K	460921221	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové 4hranné do lože z kameniva těžného	m2	115,000	0,00	0,00
72	M	59245620	dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní	m2	20,400	0,00	0,00
73	K	460921222	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	3,000	0,00	0,00
74	K	468011132	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl přes 15 do 30 cm	m2	19,000	610,00	11 590,00
75	K	468011142	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 5 do 10 cm	m2	19,000	160,00	3 040,00
76	K	468021212	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	110,000	31,00	3 410,00
77	K	468021221	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	m2	3,000	59,00	177,00
78	K	468031221	Vytrhání obrub při elektromontážích stojatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	8,000	70,00	560,00
79	K	468041122	Řezání živického podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 5 do 10 cm	m	54,000	91,00	4 914,00
80	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	4,000	3 340,00	13 360,00
81	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	1,000	3 340,00	3 340,00
82	K	468081412	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém pl do 0,02 m2 tl přes 15 do 30 cm	kus	2,000	359,00	718,00
83	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	56,120	485,00	27 218,20
84	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	785,680	15,70	12 335,18
85	K	469973116	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	56,120	550,00	30 866,00
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				8 379,00
86	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	9,000	507,00	4 563,00
87	K	HZS4122	Hodinová zúčtovací sazba obsluha strojů speciálních	hod	9,000	424,00	3 816,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				27 526,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				8 036,00
88	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	8 036,00	8 036,00
D VRN4			Inženýrská činnost				7 500,00
89	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	500,00	500,00
90	K	044002000	Revize	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
91	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
92	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - povolení, vyjádření	kpl	1,000	0,00	0,00
93	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby - DSPS dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
D VRN7			Provozní vlivy				11 990,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	K	072002000	Silniční provoz - DIO	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00
95	K	079002000	Ostatní provozní vlivy - montážní plošina	hod.	9,000	610,00	5 490,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čelákovice - ul. Dělnická - úsek 2022- bez oprav povrchů - vyjma kříž. s
ul.Ruskou

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

09.05.2022

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

RAISA, spol.s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				419 345,52
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	419 345,52		21,00%	88 062,56
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		507 408,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

13 -06- 2022



Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

spol. s r.o.
RAISA
AUTOMOBILCE 631
2 - SENDRAŽICE
IČO: 43005071, DIČ: CZ43005071
-1-

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čelákovice - ul. Dělnická - úsek 2022- bez oprav povrchů - vyjma křiž. s ul.Ruskou

Místo:

Datum: 09.05.2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant:

Zhotovitel: RAISA, spol.s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	419 345,52
HSV - Práce a dodávky HSV	480,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	480,00
PSV - Práce a dodávky PSV	4 721,63
741 - Elektroinstalace - silnoproud	4 721,63
M - Práce a dodávky M	382 290,89
21-M - Elektromontáže	225 535,07
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	2 708,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	154 047,82
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	7 448,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	24 405,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	8 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	11 525,00
VRN7 - Provozní vlivy	4 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **Čelákovice - ul. Dělnická - úsek 2022- bez oprav povrchů - vyjma kříž. s ul.Ruskou**

Místo:

Datum: 09.05.2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant:

Zhotovitel: RAISA, spol.s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							419 345,52
D	HSV		Práce a dodávky HSV				480,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				480,00
1	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	190,00	380,00
2	K	966006211	Odstranění svíslých dopravních značek ze sloupů, sloupeků nebo konzol	kus	2,000	50,00	100,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 721,63
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				4 721,63
3	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	5,000	30,20	151,00
4	M	34571065	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	5,250	32,50	170,63
5	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	275,000	16,00	4 400,00
D	M		Práce a dodávky M				382 290,89
D	21-M		Elektromontáže				225 535,07
6	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	42,000	24,00	1 008,00
7	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	64,000	42,00	2 688,00
8	K	210202016	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na sloupek parkový	kus	7,000	340,00	2 380,00
9	M	RMAT0001	svítidlo SL20mc,ST1.0 - 5XB11D1B108D	kus	7,000	6 693,00	46 851,00
10	M	R1	držák svítidla mastif, DB702S, 5XA59000XM2	kus	7,000	681,00	4 767,00
11	M	R2	Recyklační poplatek	kus	7,000	10,00	70,00
12	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	7,000	2 410,00	16 870,00
13	M	RMAT0002	stožár osvětlovací - 6 m	kus	7,000	6 610,00	46 270,00
14	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	7,000	510,00	3 570,00
15	M	RMAT0003	elektrovýzbroj - stožárová svorkovnice	kus	7,000	568,00	3 976,00
16	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m	275,000	37,00	10 175,00
17	M	RMAT0004	drát zemnicí FeZn D 10mm	kg	170,500	72,00	12 276,00
18	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	14,000	35,00	490,00
19	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	14,000	14,10	197,40
20	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč	kus	1,000	7 080,00	7 080,00
21	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	m	7,000	14,20	99,40
22	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	8,050	22,20	178,71
23	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	12,000	22,00	264,00
24	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	13,800	29,80	411,24
25	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	275,000	27,80	7 645,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm ²	m	316,250	143,00	45 223,75
27	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm ² (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	42,000	24,60	1 033,20
28	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm ²	m	48,300	29,90	1 444,17
29	K	218100001	Odpojení vodičů z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	15,000	15,50	232,50
30	K	218100096	Odpojení vodičů ze svorkovnice průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	15,000	16,50	247,50
31	K	218100101	Odpojení vodičů ze svorkovnice průřezu žíly do 16 mm ²	kus	8,000	40,90	327,20
32	K	218202016	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	kus	5,000	210,00	1 050,00
33	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	1 510,00	7 550,00
34	K	218204121	Demontáž patic stožárů osvětlení parkových línových	kus	5,000	180,00	900,00
35	K	218220300	Demontáž svorek hromosvodných s 1 šroubem	kus	10,000	26,00	260,00
D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							2 708,00
36	K	220370445	Montáž reproduktoru na ocelový stožár	kus	1,000	610,00	610,00
37	K	220370541	Montáž reproduktorové soupravy do 25 W	kus	2,000	440,00	880,00
38	K	220370547	Montáž konzoly pro reproduktor na železnou konstrukci	kus	1,000	210,00	210,00
39	K	228370445	Demontáž reproduktoru z ocelového stožáru	kus	2,000	410,00	820,00
40	K	228370541	Demontáž reproduktorové soupravy do 25 W	kus	1,000	188,00	188,00
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							154 047,82
41	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,250	1 590,00	397,50
42	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,250	1 820,00	455,00
43	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m ³	2,750	980,00	2 695,00
44	K	460161152	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	m	100,000	170,00	17 000,00
45	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	150,000	190,00	28 500,00
46	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m ³	10,500	109,00	1 144,50
47	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m ³	147,000	12,00	1 764,00
48	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	17,850	396,00	7 068,60
49	K	460431152	Zásyp kabelových rýh ručně se zhuštěním š 35 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	m	100,000	46,00	4 600,00
50	K	460431172	Zásyp kabelových rýh ručně se zhuštěním š 35 cm hl 70 cm z horniny tř I skupiny 3	m	150,000	55,00	8 250,00
51	K	460581131	Uvedení nebezpečného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m ²	42,000	28,00	1 176,00
52	K	460641112	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m ³	2,750	3 584,00	9 856,00
53	K	460641431	Zabudované bednění základových konstrukcí při elektromontážích	m ²	7,000	489,00	3 423,00
54	M	R4	Základové PVC pouzdro trubka DN 250x1000mm		7,000	610,00	4 270,00
55	K	460661511	Kabelové lože z pisku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm	m	250,000	0,00	0,00
56	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	250,000	9,00	2 250,00
57	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	250,000	33,00	8 250,00
58	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	262,500	30,00	7 875,00
59	K	460911121	Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m ²	19,000	0,00	0,00
60	K	460911121	Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m ²	4,000	0,00	0,00
61	K	460911122	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m ²	21,000	0,00	0,00
62	K	460911122	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m ²	3,000	44,00	132,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	460921111	Vyspravení krytu komunikací bezesparých po překopech při elektromontážích kamenivem tláženým tl 3 cm	m2	60,500	0,00	0,00
64	K	460921122	Vyspravení krytu komunikací po překopech při elektromontážích asfaltovým betonem tl 6 cm	m2	13,500	0,00	0,00
65	K	460921221	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové 4hranné do lože z kameniva tláženého	m2	19,000	0,00	0,00
66	K	460921221	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové 4hranné do lože z kameniva tláženého	m2	4,000	0,00	0,00
67	K	460921222	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva tláženého	m2	21,000	0,00	0,00
68	K	460921222	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva tláženého	m2	3,000	336,00	1 008,00
69	K	468011132	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl přes 15 do 30 cm	m2	13,500	0,00	0,00
70	K	468021212	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	19,000	31,00	589,00
71	K	468021212	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	4,000	31,00	124,00
72	K	468021221	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	m2	21,000	59,00	1 239,00
73	K	468022212	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic betonových nebo keramických z malty spáry zalité	m2	3,000	62,10	186,30
74	K	468041111	Řezání betonového podkladu nebo krytu při elektromontážích hl do 10 cm	m	54,000	91,00	4 914,00
75	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	1,500	3 340,00	5 010,00
76	K	468081412	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém pl do 0,02 m2 tl přes 15 do 30 cm	kus	2,000	359,00	718,00
77	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	24,827	485,00	12 041,10
78	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	347,578	15,70	5 456,97
79	K	469973111	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	24,827	550,00	13 654,85
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				7 448,00
80	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	8,000	507,00	4 056,00
81	K	HZS4122	Hodinová zúčtovací sazba obsluha strojů speciálních	hod	8,000	424,00	3 392,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				24 405,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				8 000,00
82	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				11 525,00
83	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	500,00	500,00
84	K	044002000	Revize	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
85	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
86	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - povolení, vyjádření	kpl	1,000	4 025,00	4 025,00
87	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby - DSPS dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
D	VRN7		Provozní vlivy				4 880,00
88	K	079002000	Ostatní provozní vlivy - montážní plošina	hod	8,000	610,00	4 880,00

