

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

I.

SMLUVNÍ STRANY

Město Černošice

se sídlem Karlštejnská 259, 252 28

Černošice IČO: 00241121

DIČ: CZ00241121

bankovní spojení: Česká spořitelna,

a.s. číslo účtu: 27-0388063349/0800

zastoupeno: Mgr. Filipem Kořínkem, starostou

(dále jen „objednatel“)

a

UNISERVIS HAŠEK, s.r.o.

IČO: 257 19 980

DIČ: CZ25719980

se sídlem: Na Píška 19, 273 01 Žilina

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 64129

zastoupena: Ing. Miloslav Hašek, jednatel

(dále jen „zhotovitel“)

II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo: **„Veřejné osvětlení v Radotínské ulici“** (dále jen „dílo“). Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací zpracovanou společností ELEKTROŠTIKA, s. r. o. v květnu 2022 a výkazem výměr (příloha č. 1 této smlouvy). Objednatel se zavazuje zhotovené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu za něj cenu sjednanou dle této smlouvy.

2. Předmět díla zahrnuje zejména následující práce, výkony a povinnosti zhotovitele:

Jedná se o stavební práce spočívající v realizaci zemních prací pro nové kabelové trasy veřejného osvětlení, a to výkopovými i bezvýkopovými technologiemi, rozebrání stávajících povrchů a jejich zpětné zadláždění, dodávky a montáže osvětlovacích bodů a

těles, včetně dopravy materiálu. Součástí zakázky je i geodetické vytyčení všech sítí v daném prostoru i vytyčení nové kabelové trasy. Při stavbě bude osazeno 42 ks ocelových stožárů výšky 8m s novými LED svítidly (referenční výrobek MARUT S G2) s rovným sklem o chromatičnosti max. 2 700 K a příkonu 41 W, jak je patrné zejména ze světelně technického výpočtu, jež je součástí projektové dokumentace.

Stavební práce musí být bezpodmínečně koordinovány se stavbami prováděnými třetími subjekty, jak pro objednatele, tak pro Středočeský Kraj resp. Krajskou správu a údržbu silnic Kladno, která bude realizovat rekonstrukci silnice II/115 od hranice s hl. městem Prahou až po železniční přejezd v Černošicích. Objednatel bude realizovat v části úseku výměnu vodovodu. Při provádění těchto staveb je zcela zásadní a nezbytná koordinace s jinými zhotoviteli staveb popsaných výše.

Stavební práce, dodávky a montáže týkající se veřejného osvětlení v ulici Radotínská budou prováděny podle projektové dokumentace zpracované společností Elektroštika, s. r. o., které jsou přílohou této zadávací dokumentace a podle výkazů výměr, které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace, kde je vymezena přesná specifikace díla k ocenění.

Kabelová trasa VO (kabel CYKY 4x16mm²) bude situována podél silnice č. II/115 v chodníku nebo zeleném pásu podél silnice. Přechod silnice bude proveden protlakem, nebude-li při koordinování stavby s jinými zhotoviteli dohodnuto jinak. Nové kabelové vedení VO bude napojeno ze stávajícího zapínacího rozvaděče VO č. ZM CE002. Nové kabely VO budou propojeny do stožáru CE00734, CE59015, CE59016. Stávající nadzemní vedení VO bude v dotčeném úseku stavby demontováno vč. podpěrných bodů. Všechny stožáry budou přizemněny pomocí zemnicí svorky a drátu FeZn Ø10mm založeného v kabelových trasách. Původní VO bude v dotčeném území demontováno včetně nadzemního vedení VO.

Rozvod kabelového vedení bude proveden kabely CYKY 4x16mm², které budou uloženy v kabelové rýze 35x80cm v terénu. V místech vjezdů na pozemky budou kabely uloženy v plastových chráničcích Ø110mm. Mezi jednotlivými světelnými body musí být kabely položeny beze spojek. Ve stožárech budou kabely označeny štítky s popisy směrů - čísla elektricky nejbližšího stožáru. Místa, kde bude kabel zbaven izolace, budou ukončena izolační páskou (nepoužívat rozdělovací hlavy). Kabely budou uloženy ve výkopových rýhách ve smyslu souboru ČSN 33 2000-5-52 ed.2 a ČSN 73 6005. Trasa kabelů je uvažována 0,5 m od hranic oplocení. Přechod vjezdů budou provedeny překopy, se zajištěným přejezdem přejezdovými můstky pro případnou hasicí a záchrannou techniku.

Navržené veřejné osvětlení bude napájeno ze stávajícího zapínacího rozvaděče VO č. ZM CE002. Připojení nově navrženého osvětlení bude provedeno novým kabelem CYKY 4x16mm². Zatížení bude rozděleno rovnoměrně na jednotlivé žíly kabelu (rozfázováno). Instalovaný příkon nového osvětlení (stožáry VO 5.1 – VO 5.42) bude činit 1722 W.

3. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo svým jménem, na své náklady a nebezpečí, bez vad a nedodělků, ve sjednaném termínu, v souladu s pokyny objednatele.
4. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal podmínky provádění díla v místě plnění a seznámil se s veškerými podklady pro zhotovení díla převzatými od objednatele. Zhotovitel prohlašuje, že všechny předané podklady jsou srozumitelné, věcně správné a dostatečné pro provedení díla v rozsahu, kvalitě a termínech sjednaných v této smlouvě.
5. Dílo slouží svému účelu, pokud je dokončeno po stránce funkční, má vlastnosti stanovené právními předpisy, vlastnosti obvyklé a vlastnosti požadované objednatelem a dále, pokud je dokončeno po stránce estetické dle požadavků objednatele.

III. DOBA PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla do 7 dnů od pokynu objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo nejpozději do ukončení prací na rekonstrukci silnice č. II/115 a výměně vodovodu prováděnými jinými zhotoviteli. Předpokládaný termín provádění prací je červen – srpen 2024 (může se změnit dle průběhu výběrového řízení na zhotovitele rekonstrukce silnice a výměny vodovodu prováděného KSÚS).

IV. MÍSTO PLNĚNÍ

1. Místem plnění je ulice Radotínská.

V. CENA ZA DÍLO

1. Objednatel se za podmínek této smlouvy zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou cenu za řádné provedení díla ve výši:

Cena bez DPH 5.923.943,- Kč (slovy:
pětmilionůdevětsetdvacetřítisícdevětsetčtyřicettřikorunčeských)

DPH ve výši 1.244.028,- Kč (slovy:
jedenmiliondvěstěčtyřicetčtyřítisícdevětsetosmkorunčeských)

Cena celkem včetně DPH **7.167.971,- Kč** (slovy:
sedmmilionůjednostošedesátsedmtisícdevětsetsedmdesátjedenakorunačeská)

2. Cena za dílo je cenou pevnou, nejvýše přípustnou a neměnnou po celou dobu provádění díla. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které bude nutné vynaložit při provádění díla ze strany zhotovitele.
3. Objednatel prohlašuje, že přijaté plnění nebude použito pro účely, které jsou předmětem daně z přidané hodnoty. Při fakturaci nebude uplatněn režim přenesené daňové povinnosti.
4. Celková cena díla je stanovena v souladu s výkazem výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena bude zhotoviteli objednatelem zaplacená po řádném provedení díla na základě faktury vystavené zhotovitelem se splatností 30 dnů od doručení faktury objednateli. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů. Nebude-li faktura obsahovat uvedené náležitosti nebo bude obsahovat chyby, je objednatel oprávněn vrátit ji před datem splatnosti zhotoviteli k doplnění nebo opravě. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.

2. Cena bude zaplacená bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě.
3. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

VII. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel prohlašuje, že je mu zřejmý účel díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy, za vynaložení veškeré profesionální péče a zároveň tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví a majetku objednatele ani třetích osob. Zhotovitel je povinen chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit.
3. Zhotovitel bere na vědomí omezení stanovená v platné obecně závazné vyhlášce města Černošice o ochraně veřejného pořádku, zavazuje se veškerá omezení respektovat a v případě uložení sankce za porušení některé z uložených povinností tuto sankci bez zbytečného odkladu uhradit. Omezení se týkají především hlučných činností, které jsou povoleny pouze v pracovní dny a v sobotu od 8:00 hod. do 20:00 hod.
4. Objednatel se zavazuje poskytnout veškerou součinnost vedoucí k řádnému dokončení díla.
5. Objednatel je oprávněn po celou dobu zhotovování díla kontrolovat jeho provádění a vyzývat zhotovitele k vysvětlení nejasností souvisejících s prováděním díla. Za tímto účelem poskytne zhotoviteli přiměřenou lhůtu.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo se považuje za dokončené, pokud je způsobilé bez dalšího sloužit svému účelu. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli předvedení této způsobilosti. V případě, že právní předpisy nebo nařízení orgánů veřejné správy vyžadují jakékoliv osvědčení, autorizaci díla či jiný podobný úkon, není dílo dokončeno dříve, než je tímto osvědčením či autorizací opatřeno nebo než je jiný podobný úkon proveden.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí díla nejméně 5 dnů předem.
3. Dílo bude zhotovitelem objednateli předáno formou písemného protokolu.
4. Zhotovitel je povinen při předání díla předat objednateli následující doklady k dílu:
 - Protokol o likvidaci odpadů
 - Prohlášení o shodě použitých materiálů
 - Geodetické zaměření díla
 - Dokumentace skutečného provedení stavby
 - Revizní zpráva elektroinstalací
 - Všechny další doklady a revizní zprávy vyplývající z povahy prováděné stavby a podmínek vydaného rozhodnutí k povolení stavby.
5. Objednatel není povinen (je však oprávněn) převzít dílo, které vykazuje jakékoliv (byť

drobné či ojedinělé) vady a nedodělky. Tohoto práva nelze využít, pokud jsou vady způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory upozornění zhotovitele trval. Převezme-li objednatel dílo, které vykazuje vady a nedodělky, nebezpečí škody na něj přejde až okamžikem odstranění poslední z vad zjištěné při předání a převzetí díla.

6. O předání a převzetí díla sepiše zhotovitel předávací protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Dílo se považuje za předané a převzaté okamžikem podpisu předávacího protokolu objednatelem.
7. Převzetím přechází dílo do vlastnictví objednatele a rovněž na něj přechází nebezpečí škody na díle.

IX.

ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za všechny vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záruční době. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele.
2. Záruční doba činí 60 měsíců a počíná plynout dnem následujícím po potvrzení předávacího protokolu objednatelem.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci nebo změnou výchozích podmínek (tj. právních předpisů, norem, podkladů, technickým pokrokem apod.).
5. Objednatel se zavazuje oznámit zhotoviteli vadu písemně a bezodkladně poté, co závadu zjistil. Objednatel současně s oznámením vady sdělí zhotoviteli volbu svého práva z titulu vadného plnění dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
6. Zvolí-li objednatel právo na odstranění vady, zavazuje se zhotovitel odstranit vadu v termínu 15 dnů po obdržení písemné výzvy objednatele. V případě, že zhotovitel uplatněné vady v uvedeném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn:
 - zajistit odstranění vad sám na náklady zhotovitele; zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady vynaložené na odstranění vad,
 - požadovat místo odstranění vady přiměřenou slevu z ceny díla,
 - odstoupit od smlouvy.

X.

SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla v termínu dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní vady nebo nedodělky v termínu dle této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. K úhradě splatných smluvních pokut uložených zhotoviteli je objednatel oprávněn použít zápočet proti splatným pohledávkám zhotovitele na zaplacení ceny díla, případně proti jiným pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

4. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se na zhotoviteli náhrady škody, jež mu prokazatelně porušením smluvní povinnosti způsobil.

XI. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy bude považováno zejména:
 - a) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 20 dní,
 - b) prodlení zhotovitele s odstraněním vady,
 - c) jestliže zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou a neodstraní tyto nedostatky v dodatečně stanovené lhůtě a objednateli tak hrozí vznik škody,
 - d) má-li dílo neodstranitelnou vadu, pro kterou nelze předmět díla řádně užívat.
2. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že se po jejím uzavření stane nemožným dosažení jejího účelu v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě vyšší moci.
3. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty podle této smlouvy a na náhradu škody, ani jakékoliv záruky poskytnuté zhotovitelem k doposud provedeným částem díla.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, dluhy a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
2. Nestanoví-li tato smlouva jinak, lze ji měnit pouze písemně formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu, přičemž zhotovitel obdrží 1 a objednatel obdrží 1 vyhotovení této smlouvy.
4. Odpovědnou osobou ve věcech technických je:
 - a) za objednatele [REDAKCE], tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]@mestocernosice.cz
 - b) za zhotovitele [REDAKCE], tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]@uniservis-hasek.cz
5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel pro realizaci svých bezhotovostních plateb může používat transparentní příjmový a výdajový bankovní účet.
6. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním elektronického obrazu této smlouvy na webových stránkách objednatele.
7. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinnou osobou dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování

těchto smluv a o registru smluv a může se na něj vztahovat povinnost zveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, což je podmínkou její účinnosti. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění této smlouvy v Registru smluv zajistí objednatel nejpozději do 30 dnů ode dne jejího podpisu poslední ze smluvních stran a smlouva pak nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv.

8. Město Černošice ve smyslu § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů osvědčuje, že uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou Města Černošice na jejím 41. zasedání konaném dne 10. 06. 2024 (usn. č. **R/41/7/2024**) tak, jak to vyžaduje § 102 odst. 3 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, čímž je splněna podmínka platnosti tohoto jeho právního jednání.
9. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah této smlouvy a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle; na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

Tato smlouva má následující přílohy:

Příloha č. 1: výkaz výměr

V Černošicích dne 22.7.2024

V ŽILINĚ dne 23.7.2024

.....
Mgr. Filip Kohník
starosta



.....
Ing. Miloš Hasek
jednatel

uniServis
HAŠEK s.r.o.
273 01, Žilina, Na Píska 19
IČ 257 19 980. DIČ CZ25719980
15 Tel.: +420 312 659 236

RESUMÉ STAVBY
Objekt: 24-119-2
Místo: VO Černošice, Radotínská

Objekt: Černošice, Radotínská
Místo: Černošice, Radotínská

CC-CZ:
Datum: 3. 6. 2024

Zadavatel:
město Černošice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
ELEKTROŠTIKA, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
UNISERVIS HAŠEK, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	5 923 943,00
--------------	--------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	5 923 943,00	1 244 028,00
	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	7 167 971,00
------------	---	-----	--------------

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

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

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

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

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 24-119-2

Stavba: VO Černošice, Radotínská

Místo: Černošice, Radotínská

Datum: 3. 6. 2024

Zadavatel: město Černošice

Projektant: ELEKTROŠTIKA, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: UNISERVIS HAŠEK, s.r.o.

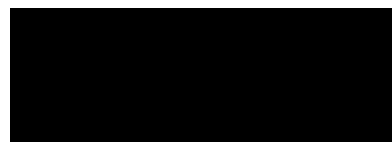
Kód	Pops	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

5 923 943,00

7 167 971,03

SO 01	Veřejné osvětlení
1	Elektromontáže
2	Zemní a montážní práce
3	Ostatní náklady



PRACÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt:
VO Černošice, Radotínská
SO 01 - Veřejné osvětlení
Soupis:
1 - Elektromontáže

KSO:
Místo: Černošice, Radotínská

CC-CZ:
Datum: 3. 6. 2024

Zadavatel:
město Černošice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
ELEKTROŠTIKA, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
UNISERVIS HAŠEK, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní snížená			

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Černošice, Radotínská

Objekt:

SO 01 - Veřejné osvětlení

Soupis:

1 - Elektromontáže

Místo:

Černošice, Radotínská

Zadavatel:

město Černošice

Zhotovitel:

Datum:

3. 6. 2024

Projektant:

ELEKTROŠTIKA,

Zpracovatel:

S.r.o.
UNISERVIS PRAHA,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

21-M - Elektromontáže

2) Ostatní náklady

Mimostav. doprava

Územní vlivy

Provozní vlivy

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

PIS PRACÍ

ba: VO Černošice, Radotínská
 Objekt: SO 01 - Veřejné osvětlení
 Soupis: 1 - Elektromontáže

Místo: Černošice, Radotínská
 Zadavatel: město Černošice
 Zhotovitel:

Datum: 3. 6. 2024
 Projektant: ELEKTROŠTIKA,
 S.r.o.
 Zpracovatel: UNISERVIS PASEK,
 s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D		21-M		Elektromontáže			
197	K	210202013	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus			
202	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus			
146	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m			
147	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg			
VV		1450*0,62					
148	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm	m			
149	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg			
VV		21*0,65					
157	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus			
158	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus			
159	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus			
160	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus			
161	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus			
203	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	kus			
205	K	218040501	Demontáž vodičů nn průměru do 70 mm2 bez průběžných vazů a spojek	km			
204	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus			
86	K	741120201	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5-16 mm2 volně (např. CY, CHAH-V)	m			
87	M	34140840	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x1,5mm2	m			
88	M	34140846	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x10mm2	m			
85	K	741122611	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m			
95	M	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5	km			
49	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus			
48	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus			
20	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus			
199	K	741122223	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m			
200	M	PKB.711030	CYKY-J 4x16 RE	km			
153	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus			
136	M	34382002	páska elektroizolační 19mm,33m, U 0,18mm	m			
82	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus			
134	K	210202013V03	Montáž LED svítidla	kus			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	M	34844454V04	MARUT S G2 M03 6k0 727 B104 C 41W	kus			
175	M	31674063V11	UZMB 8 - 159/108/89 (uliční)	kus			
192	M	31674124	manžeta plastová ochranná na stožár d=159mm	kus			
68	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus			
69	M	V14	Stožárová svorkovnice SCHM 1,5-35 vč. pojistky 6A	kus			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Černošice, Radotínská

Objekt:

SO 01 - Veřejné osvětlení

Soupis:

2 - Zemní a montážní práce

KSO:

Místo:

Černošice, Radotínská

CC-CZ:

Datum:

3. 6. 2024

Zadavatel:

město Černošice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

ELEKTROŠTIKA, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

UNISERVIS HAŠEK, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Černošice, Radotínská

Objekt:

SO 01 - Veřejné osvětlení

Soupis:

2 - Zemní a montážní práce

Místo:

Černošice, Radotínská

Zadavatel:

město Černošice

Zhotovitel:

Datum:

3. 6. 2024

Projektant:

ELEKTROŠTIKA,

Zpracovatel:

s.r.o.
UNISERVIS PASEK,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

2) Ostatní náklady

Mimostav. doprava

Územní vlivy

Provozní vlivy

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VO Černošice, Radotínská
 Objekt: SO 01 - Veřejné osvětlení
 Soupis: 2 - Zemní a montážní práce

Místo: Černošice, Radotínská
 Zadavatel: město Černošice
 Zhotovitel:

Datum: 3. 6. 2024
 Projektant: ELEKTROŠTIKA,
 s.r.o.
 Zpracovatel: UNISERVIS PASEK,
 s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				
130	K	460010001V20	Vytýčení pouzder pro stožáry	ks			
123	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zaslavěném prostoru	km			
3	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3			
VV		(40*(0,7*0,7*1,1))					
162	K	460080035	Základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na prostředí	m3			
VV		40*((0,7*0,7*1,1)-(3,14*0,02*1,1))					
49	K	460091112	Odkop zeminy při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3			
VV		16*(1*1*1,5)					
122	K	460080112	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3			
VV		16*(0,7*0,7*1,5)					
207	K	460171152	Hloubení kabelových nezapažených rýh š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	m			
181	K	460171172	Hloubení kabelových nezapažených rýh š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m			
187	K	460171322	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m			
176	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3			
VV		86,789*19					
177	K	460361111	Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t			
124	K	460371111	Naložení výkopku při elektromontážích ručně z horniny třídy I skupiny 1 až 3	m3			
208	K	460431142	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 40 cm z horniny tř I skupiny 3	m			
182	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 60 cm z horniny tř I skupiny 3	m			
191	K	460431292	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 90 cm z horniny tř I skupiny 3	m			
138	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3			
163	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus			
164	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus			
165	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m			
188	K	460631115	Nefixovaný zemní protlak při elektromontážích v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 1 a 2 vnějšího průměru přes 90 do 110 mm	m			
189	K	460632113	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3	kus			
190	K	460632213	Koncová jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3	kus			
195	K	460791112	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 32 do 50 mm	m			
192	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m			
193	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m			
VV		187,819047619048*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
186	K	460871133	Podklad vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním při elektromontážích tl přes 10 do 15 cm	m2			
211	K	460871173	Podklad vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromontážích tl přes 15 do 20 cm	m2			
209	K	460881215	Kryt vozovky a chodníku z asfaltového betonu při elektromontážích vrstva ložní tl 8 cm	m2			
210	K	460881224	Kryt vozovky a chodníku z asfaltového betonu při elektromontážích vrstva obrusná tl 6 cm	m2			
199	K	460891221	Osazení betonového obrubníku silničního stojatého do betonu při elektromontážích	m			
200	K	460892221	Osazení betonového obrubníku chodníkového stojatého do betonu při elektromontážích	m			
183	K	460911122	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebranych dlažeb při elektromontážích	m2			
204	K	460912111	Očištění vybouraných obrubníků silničních od spojovacího materiálu	m			
205	K	460912211	Očištění vybouraných obrubníků chodníkových od spojovacího materiálu	m			
185	K	460921222	Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těženého	m2			
201	K	468011131	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl do 15 cm	m2			
202	K	468011142	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 5 do 10 cm	m2			
184	K	468021221	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	m2			
203	K	468031211	Vytrhání obrub při elektromontážích stojatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m			
206	K	468031221	Vytrhání obrub při elektromontážích stojatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m			
212	K	469973117	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t			
136	K	748719100V21	Stožárové pouzdro pr.300mm - doprava + montáž	kus			
194	M	34571360	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvoupříšt'ová korugovaná D 32/40mm	m			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Černošice, Radotínská

Objekt:

SO 01 - Veřejné osvětlení

Soupis:

3 - Ostatní náklady

Místo:

Černošice, Radotínská

Zadavatel:

město Černošice

Zhotovitel:

Datum:

3. 6. 2024

Projektant:

ELEKTROŠTIKA,

Zpracovatel:

s.r.o.
UNISERVIS PASEK,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

OST - Ostatní

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

2) Ostatní náklady

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VO Černošice, Radotínská

Objekt:

SO 01 - Veřejné osvětlení

Soupis:

3 - Ostatní náklady

Místo: Černošice, Radotínská

Datum: 3. 6. 2024

Zadavatel: město Černošice

Projektant: ELEKTROŠTIKA,

Zhotovitel:

S.R.O.
UNISERVIS PASEK,
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

o M Práce a dodávky M

o 21-M Elektromontáže

6	K	210310001.P	Použití montážní plošiny na automobilovém podvozku	hod	
7	K	210310002.P	Použití autojeřábu s nosností 20 t	hod	

o OST Ostatní

8	K	000020012.P	Geodetické zaměření trasy + polohopis a kóty trasy nad 100 m	km	
2	K	044002000	Revize	...	
1	K	V22	Vlastní manipulace v síti VO při přepojování	hod	
3	K	V23	Pomocné montáže, manipulace	SB	

o VRN Vedlejší rozpočtové náklady

o VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	
---	---	-----------	---	-----	--

o VRN3 Zařízení staveniště

5	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	
---	---	-----------	--------------------------------	-----	--