

# SMLOUVA O DÍLO Č. 52033157

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

## I.

### Smluvní strany

Objednatel:  
**Obec Račice nad Trotinou**  
**Račice nad Trotinou č. p. 70 503 03**  
**Smiřice**

Zastoupení:  
**Milan Slovák**  
**starosta**

Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**  
číslo účtu: **1080862309/0800**  
IČ: **00653365**  
DIČ: **CZ00653365**

Zhotovitel:  
**VČE – montáže, a. s.**  
**Arnošta z Pardubic 2082**  
**531 17 Pardubice**

Zastoupení:  
**Miroslav Janiš**  
**vedoucí sekce Obchod**  
Bankovní spojení: **KB, a.s.**  
číslo účtu: **107-4639190237/0100**  
IČ: **25938746**  
DIČ: **CZ25938746**

Zápis dne 1. 7. 2000 v obchodním rejstříku,  
vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové  
v oddíle B, číslo vložky 2066.

dále jen „objednatel“

dále jen „zhotovitel“

Smluvní strany prohlašují, že údaje, které uvedly v tomto článku smlouvy, jsou v souladu s platnými zápisy v obchodním rejstříku, resp. v živnostenském rejstříku, a že osoby zde uvedené jsou jejich oprávněnými zástupci.

## II.

### Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést za podmínek touto smlouvou stanovených dodávku a zhotovení díla: **Rekonstrukce veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou** (dále jen dílo).
2. Dílo (viz čl. II./1.) bude zhotovitelem provedeno v rozsahu a způsobem dle projektové dokumentace (dále jen PD) vypracované projektantem JAN-PRO. s.r.o, Hořice a dle cenové nabídky ze dne 3. 3. 2023, která je nedílnou součástí smlouvy o dílo. V místech, kde bude pro pokládku kabelu VO využito výkopů pro pokládku kabelového vedení NN firmy ČEZ Distribuce a.s. nebude účtováno hloubení a zásyp kabelových rýh. Kabelové lože a ostatní položky rozpočtu v těchto místech budou účtovány. Výpočet skutečně provedených výkopů pro pokládku kabelového vedení VO bude proveden na základě geodetického zaměření. Neprovedené výkopy budou odečteny od celkové ceny díla. Součástí díla není geodetické vytyčení a zaměření kabelového vedení VO včetně osvětlovacích stožárů. Tuto činnost zajistí objednatel na svoje náklady.

## III.

### Cena za provedení díla

1. Smluvní strany se dohodly na základě příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších změn a doplňků a po provedení individuální kalkulace vycházející zejména z dohodnutého rozsahu prací na ceně díla takto:

**Cena díla bez DPH (zdanitelný základ) 4.548.796,52 Kč.**

2. K uvedené ceně díla bude uplatněna DPH ve výši dle platného zákona „O dani z přidané hodnoty“ ve znění pozdějších změn a doplňků.
3. Zvýšení dohodnuté ceny je možné pouze smluvním dodatkem, který je takto označen a který je podepsán k tomu oprávněnými zástupci zhotovitele a objednatele. Zhotovitel si vyhrazuje právo zvýšení ceny díla, pokud vzniknou vícenáklady vyvolané požadavky objednatele. Případné rozdíly v objemu prací nebo dodávek materiálu, zjištěné při realizaci, oproti PD (nebo nabídce), budou řešeny po vzájemné dohodě smluvních stran cenovým dodatkem k této smlouvě.
4. V ceně díla nejsou zahrnuty poplatky za zábor území v prostoru stavby. Cena současně neuvažuje s poplatkem za zřízení věcných břemen.

#### **IV.**

##### **Termín splnění díla**

1. Zhotovitel provede dílo viz čl. II. včas a řádně nejpozději v termínu do **30. 11. 2023**. Termín je pro zhotovitele závazný za předpokladu, že ve stejném termínu bude dokončena související stavba firmy ČEZ Distribuce a.s. „Račice n/T, rekonstrukce nn, I.etapa“.
2. Smluvní strany se dohodly, že práce na realizaci díla podle této smlouvy započnou dnem předání staveniště, kterýžto den obě strany dohodly jako den zahájení prací. Tímto dnem je den podpisu smlouvy o dílo. Tento termín je pro zhotovitele závazný za předpokladu, že bude mít k dispozici objednatelem podepsaný originál smlouvy o dílo. Před zahájením výkopových prací, předá objednatel zhotoviteli platné stavební povolení.

#### **V.**

##### **Platební podmínky**

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo bude objednatelem uhrazena na základě faktury, která bude mít náležitosti běžného daňového dokladu dle výše uvedeného zákona o DPH (může být uplatněna dílčí fakturace). Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po řádném předání a převzetí díla (části díla) formou oběma smluvními stranami podepsaného předávacího/zjišťovacího protokolu. Den převzetí díla (části díla) objednatelem se považuje za datum uskutečnění zdanitelného plnění. Možnost pozastávky 5% z ceny díla pouze v případě vad a nedodělků a pouze do doby jejich odstranění. Splatnost faktury je do 15-ti dnů ode dne doručení objednateli. Faktura se považuje za doručenu do 3 dnů po odeslání, a to i v případě, že objednatel její doručení odmítne nebo jinak zneвозмоžní.
2. Objednatel se zavazuje k řádné úhradě celkové ceny. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k předmětu díla přechází na objednatele řádnou úhradou celkové ceny dle čl. III včetně DPH.

#### **VI.**

##### **Odpovědnost za vady - záruka**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo (viz čl. II.) záruku po dobu 24 měsíců. Záruční lhůta počíná dnem následujícím po předání díla zhotovitelem. Na dodané stroje a zařízení se poskytuje záruka dle údajů výrobce. Případné vadné svítidlo objednatel předá zhotoviteli v sídle firmy zhotovitele.
2. Obě strany se dohodly, že práva a povinnosti z odpovědnosti za vady, vyplývající z této smlouvy se budou přiměřeně řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Případné vady na předmětu díla (viz čl. II.) vzniklé v době záruky bude objednatel neprodleně oznamovat zhotoviteli doporučeným dopisem, ve kterém vady popíše. Zhotovitel je povinen do 30-ti dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že ve své odpovědi buď vady uzná, navrhne způsob a lhůtu jejich odstranění nebo vady odmítne, v takovém případě je však zhotovitel povinen objednateli sdělit důvody odmítnutí.

4. Uplynutím sjednané záruční lhůty končí důsledky odpovědnosti zhotovitele za vady.

## VII.

### Další ujednání

1. Objednatel je povinen v termínu dle čl. IV./2. této smlouvy odevzdat zhotoviteli staveniště prosté právních a ostatních vad s tím, že současně předá všechny potřebné doklady a rozhodnutí vydaných ve správním řízení příslušnými orgány státní správy v návaznosti na platný stavební zákon včetně rozhodnutí o povolení stavby.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště včetně všech ploch pro možné skládky materiálu. Objednatel nese plnou zodpovědnost za to, že stavba (dílo) není v rozporu se stavebním zákonem a zákonem č. 309/2006 Sb., v platném znění, že stavba (dílo) je v souladu s energetickým zákonem č. 458/2000 Sb., v platném znění, a nijak nepoškozuje provozovatele el. zařízení ani ostatní provozovatele inženýrských sítí.
3. Smluvní strany se dohodly na vedení stavebního deníku.
4. Zhotovitel oznámí objednateli, kdy bude dílo (viz čl. II.) této smlouvy připraveno k odevzdání.
5. O převzetí díla (viz čl. II.) sepíše smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí kvalitu díla, označí zjištěné vady, včetně lhůt odstranění vad, jakož i další skutečnosti, na kterých se smluvní strany dohodnou.
6. Objednatel je oprávněn nařídit dočasné zastavení prací na předmětu díla. V takovém případě se lhůty, uvedené v této smlouvě prodlužují na dobu, po kterou byly práce zastaveny. Nastane-li takový případ, vzniká zhotoviteli právo na náhradu všech prokazatelných nákladů, které mu v souvislosti se zastavením prací vznikly. Tyto podmínky platí rovněž v případě neumožnění pokračování zhotoviteli v realizaci díla z důvodu neplnění podmínek této smlouvy objednatel. V případě vyšší moci v důsledku klimatických podmínek má zhotovitel nárok na prodloužení termínu realizace o dobu trvání vyšší moci v důsledku klimatických podmínek.
7. Osoby zmocněné pro technické jednání v průběhu realizace díla:
  - \* za objednatele: Milan Slovák tel. 725 532 094
  - \* za zhotovitele: Milan Kuchař, tel. 606 631 247
8. Jestliže zhotovitel nesplní závazek stanovený čl. IV./1. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové částky za každý započatý den prodlení, ale maximálně 10% ceny díla.
9. V případě neproplacení faktury ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení. V případě nepředání staveniště v dohodnutém termínu se termín splnění díla stanovený v čl. IV./1. této smlouvy odpovídajícím způsobem prodlužuje. Zhotoviteli tím vzniká právo na náhradu všech prokazatelných nákladů, které mu v souvislosti s pozdním předáním staveniště vznikly.
10. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že se dílo realizuje s výhradou vlastnictví, tzn. do doby úplného zaplacení ceny (včetně DPH) za provedení díla zůstává toto ve vlastnictví zhotovitele. Nebezpečí škody na předaných částech díla přechází ze zhotovitele na objednatele dnem předání díla, nebo části díla.
11. Jakékoliv podstatné změny a doplňky k této smlouvě jsou možné pouze písemnou dohodou smluvních stran.
12. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, přecházejí na právní nástupce smluvních stran.

13. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, platí pro vzájemné vztahy smluvních stran české právo, především pak příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění, podle jehož ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku se tato smlouva sjednává. Smluvní strany preferují smírné řešení sporů vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní.
14. Smluvní strany tímto výslovně vylučují pro účely této smlouvy působnost ust. § 1971 občanského zákoníku; nesplní-li tedy objednatel svůj peněžitý dluh vůči zhotoviteli a v důsledku toho vznikne zhotoviteli škoda, je zhotovitel oprávněn požadovat na objednateli vedle úroku z prodlení také náhradu škody v celé její výši.
15. V rámci plnění této smlouvy může dojít mezi smluvními stranami ke vzájemnému poskytnutí informací, které budou považovány za důvěrné, tj. zejména osobní údaje ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), (dále jen „GDPR“), a právních předpisů platných a účinných na území České republiky upravujících ochranu osobních údajů a nakládání s nimi, (dále jen „PPOÚ“), informace výslovně označené za důvěrné a další informace, které mají důvěrnou povahu s ohledem na jejich obsah. Smluvní strany se zavazují poskytnout veškerou součinnost nezbytnou pro zajištění ochrany důvěrných informací v souladu s dotčenými právními předpisy a ujednáním smluvních stran.  
V případě pochybností o dodržování povinností souvisejících se zpracováním osobních údajů v souladu s GDPR a PPOÚ se subjekt údajů může obrátit na osobu pověřenou Správcem dohledem nad ochranou osobních údajů, tj. ing. Radek Pardubický, vedoucí sekce Správa nebo na Úřad pro ochranu osobních údajů.
17. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
18. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly. Smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, což potvrzují svým podpisem.
19. Tato smlouva o dílo je vyhotovena elektronicky. Za datum podpisu se považuje údaj z časového razítka, pokud není, pak datum uvedené v elektronickém podpisu podepisující strany.
20. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
21. Uzavření této smlouvy bylo schváleno zastupitelstvem obce Račice nad Trotinou usnesením č. 3-2/2023 na zasedání dne 14.3.2023.

V Račicích nad Trotinou dne

Objednatel: Milan Slovák  
starosta

V Pardubicích dne

Zhotovitel: Miroslav Janiš  
vedoucí sekce Obchod

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023-54  
Stavba: Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

KSO:  
Místo: Račice nad Trotinou

CC-CZ:  
Datum: 03.03.2023

Zadavatel:  
Obec Račice nad Trotinou

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
VČE - montáže, a.s.

IČ: 25938746  
DIČ: CZ25938746

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>4 548 796,52</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>4 548 796,52</b>		<b>955 247,27</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>5 504 043,79</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Zpracovatel</b>
-------------------	--------------------

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

---

<b>Objednavatel</b>	<b>Uchazeč</b>
---------------------	----------------

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

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023-54

**Stavba:** Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Místo: Račice nad Trotinou

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč: VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>4 548 796,52</b>	<b>5 504 043,79</b>
2023-54-01	Svítlidla	515 478,00	623 728,38
2023-54-02	Elektroinstalace	1 811 054,34	2 191 375,75
2023-54-03	Zemní práce	2 222 264,18	2 688 939,66

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-01 - Svítidla**

KSO:

Místo: Račice nad Trotinou

CC-CZ:

Datum: 03.03.2023

Zadavatel:

Obec Račice nad Trotinou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VČE - montáže, a.s.

IČ:

25938746

DIČ:

CZ25938746

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**515 478,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	515 478,00	21,00%	108 250,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**623 728,38**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-01 - Svítidla**

Místo:

Račice nad Trotinou

Datum:

03.03.2023

Zadavatel:

Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč:

VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**515 478,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

25 312,00

---

741 - Elektroinstalace - silnoproud

25 312,00

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

2023-54-01 - Svítidla

Místo: Račice nad Trotinou

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč: VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**515 478,00**

1	M	1	BBP342 LED1200/WW 12W 20D 100-240V	kus	2,000	4 752,00	9 504,00
2	M	2	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DM11, 5150 lm, PsysStart 39,5 W, PsysEnd 40,5 W, PsysAv 40 W, PsysAv včetně stmívání 40 W, driver code 113:0:0, program code 8VFWWPIZ796A, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60 mm,	set	7,000	8 713,00	60 991,00
3	M	3	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DM11 BL1, 5150 lm, PsysStart 39,5 W, PsysEnd 40,5 W, PsysAv 40 W, PsysAv včetně stmívání 40 W, driver code 113:0:0, program code 8VFWWPIZ796A, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60	kus	3,000	8 713,00	26 139,00
4	M	4	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DM11 BL1, 4500 lm, PsysStart 33,5 W, PsysEnd 34,5 W, PsysAv 34 W, PsysAv včetně stmívání 34 W, driver code 113:0:0, program code 8VFXPPFTF5AY, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60	kus	10,000	8 713,00	87 130,00
5	M	5	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DM11 BL1, 3300 lm, PsysStart 24 W, PsysEnd 24,5 W, PsysAv 24,5 W, PsysAv včetně stmívání 24,5 W, driver code 113:0:0, program code 8VFXPPFU83FI, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø	kus	3,000	8 713,00	26 139,00
6	M	6	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 10 LED, 2700 K, CRI = 70, DN10, 2000 lm, PsysStart 15,4 W, PsysEnd 15,6 W, PsysAv 15,5 W, PsysAv včetně stmívání 15,5 W, driver code 111:0:0, program code 8VFXPPFTF68A, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60	kus	20,000	8 713,00	174 260,00
7	M	7	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DN26, 3600 lm, PsysStart 26,5 W, PsysEnd 27 W, PsysAv 27 W, PsysAv včetně stmívání 27 W, driver code 113:0:0, program code 8VFXPPFTF6DR, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60 mm, C	kus	4,000	8 713,00	34 852,00
8	M	8	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DW10, 4400 lm, PsysStart 33 W, PsysEnd 33,5 W, PsysAv 33,5 W, PsysAv včetně stmívání 33,5 W, driver code 113:0:0, program code 8VFXPPFTF780, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60 mm	kus	1,000	8 713,00	8 713,00
9	M	9	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DW52, 3000 lm, PsysStart 22 W, PsysEnd 22 W, PsysAv 22 W, PsysAv včetně stmívání 22 W, driver code 113:0:0, program code 8VFXPPFTF7E6, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60 mm - C	kus	2,000	8 713,00	17 426,00
10	M	10	DigiStreet Micro (BGP760), ConstaFlux, 20 LED, 2700 K, CRI = 70, DX51, 4000 lm, PsysStart 29,5 W, PsysEnd 30 W, PsysAv 30 W, PsysAv včetně stmívání 30 W, driver code 113:0:0, program code 8VFWWPIZ79D5, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60 mm - C	kus	4,000	8 713,00	34 852,00
11	M	11	DigiStreet Mini (BGP761), ConstaFlux, 40 LED, 2700 K, CRI = 70, DW10 BL1, 8500 lm, PsysStart 61 W, PsysEnd 63 W, PsysAv 62 W, PsysAv včetně stmívání 62 W, driver code 88:0:0, program code 8VFXPPFTF8A4, lifetime 100 000h, excluding cable, spigot Ø 60 mm - C	kus	1,000	10 160,00	10 160,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

25 312,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				25 312,00
13	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	56,000	452,00	25 312,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-02 - Elektroinstalace**

KSO:

Místo: Račice nad Trotinou

CC-CZ:

Datum: 03.03.2023

Zadavatel:

Obec Račice nad Trotinou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VČE - montáže, a.s.

IČ:

25938746

DIČ:

CZ25938746

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 811 054,34**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 811 054,34	21,00%	380 321,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 191 375,75**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-02 - Elektroinstalace**

Místo: Račice nad Trotinou

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč: VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 811 054,34**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 212 618,64

741 - Elektroinstalace - silnoproud

1 212 618,64

M - Práce a dodávky M

525 435,70

21-M - Elektromontáže

525 435,70

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

73 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-02 - Elektroinstalace**

Místo: Račice nad Trotinou

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč: VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 811 054,34**

D PSV Práce a dodávky PSV

1 212 618,64

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

1 212 618,64

1	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	100,000	38,30	3 830,00
2	M	34571156	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 28,4/34,5mm	m	100,000	12,93	1 293,00
3	M	1199416	TRUBKA TUHA 8063HF FA CERNA /3M/	m	900,000	19,25	17 325,00
4	K	741110244	Montáž trubka korugované ohebná D přes 48 do 65 mm uložena volně	m	900,000	37,50	33 750,00
5	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm <sup>2</sup> zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	52,000	11,20	582,40
6	M	PKB.611894	H07V-K 16 ZZ	km	0,052	421 000,00	21 892,00
7	M	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5	km	0,400	128 200,00	51 280,00
8	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> uloženy volně (CYKY)	m	430,000	19,90	8 557,00
49	M	PKB.711021	CYKY-J 3x2,5	km	0,040	211 000,00	8 440,00
vv			0,035*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		0,040		
45	K	741122222	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm <sup>2</sup> uloženy volně (např. CYKY)	m	380,000	28,80	10 944,00
46	M	PKB.711027	CYKY-J 4x10 RE	km	0,437	103 470,00	45 216,39
vv			0,38*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		0,437		
9	K	741122223	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm <sup>2</sup> uloženy volně (CYKY)	m	2 600,000	29,40	76 440,00
10	M	PKB.711030	CYKY-J 4x16 RE	km	2,960	179 300,00	530 728,00
11	K	741130025	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> na svorkovnici	kus	104,000	55,20	5 740,80
12	K	741134001	Ukončení kabelů silových do 1 kV uzávěry 4x10 až 16 mm <sup>2</sup>	kus	130,000	127,00	16 510,00
13	M	NAP3580	Kabelový štítek zavírací PE 60mm x24mm	kus	130,000	5,72	743,60
41	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	4,000	995,00	3 980,00
42	M	1000147650	DCK SS100/NKE1P	kus	2,000	5 340,00	10 680,00
43	M	1000147653	DCK SS300/NKE1P	kus	2,000	5 898,00	11 796,00
44	M	1307215	Rozváděč RVO, 3 ks 3-polových obvodů 3B/16 + měření 3B/25A, spínány soumrak. relé v plast. pilíři IP 44/20	kus	1,000	26 547,45	26 547,45
40	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	kus	1,000	1 990,00	1 990,00
52	K	741322022	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1 čtyřpólových impulzní proud o 100 kA se zapojením vodičů	kus	2,000	479,00	958,00
53	M	1236405	SVODIC LVA-440B-HLZ 16-120	kus	2,000	580,00	1 160,00
19	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi	m	2 430,000	49,50	120 285,00
20	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	2 550,000	57,00	145 350,00
21	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	250,000	51,80	12 950,00
22	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	150,000	61,00	9 150,00
23	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	276,000	125,00	34 500,00

D M Práce a dodávky M

525 435,70

D 21-M Elektromontáže

525 435,70

24	M	10.049.005	Trubka RPK 25/10-1000 smršťovací zelenožlutá	KS	30,000	163,90	4 917,00
25	M	1143964	VYZBROJ STOZAROVA SV-B 9.16.4/2	kus	10,000	489,90	4 899,00
50	M	1143965	VYZBROJ STOZAROVA SV-B 9.16.4/2+2xE14	kus	3,000	530,20	1 590,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	37,000	668,00	24 716,00
27	M	1290875	STOZAR VER. OSV. KLB 5-108/60 Z	kus	37,000	5 060,00	187 220,00
28	M	1290880	STOZAR VER. OSV. KL 7-133/60 Z	kus	15,000	6 860,00	102 900,00
29	M	1290224	VYLOZNIK SK 1 - 1000/ Z	kus	15,000	1 049,20	15 738,00
47	M	1290225	VYLOZNIK SK 2 - 500/120	kus	3,000	1 053,20	3 159,60
30	M	1003272	VYZBROJ STOZAROVA SV-B 6.16.4	kus	39,000	412,10	16 071,90
31	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	15,000	2 770,00	41 550,00
32	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotností do 35 kg	kus	18,000	1 170,00	21 060,00
33	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	39,000	524,00	20 436,00
34	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	13,000	544,00	7 072,00
35	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	116,000	34,10	3 955,60
36	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	160,000	27,50	4 400,00
37	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	15 300,00	15 300,00
38	K	210280010	Příplatek k celkové prohlídce za dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	1,000	5 950,00	5 950,00
39	K	220182031	Zatažení kabelu do ochranné trubky	m	1 000,000	44,50	44 500,00

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

73 000,00

54	K	HZS2231	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář - demontáž stávající zařízení včetně likvidace	hod	100,000	468,00	46 800,00
55	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - zkušební provoz a nastavení osvětlení	hod	50,000	524,00	26 200,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-03 - Zemní práce**

KSO:

Místo: Račice nad Trotinou

CC-CZ:

Datum: 03.03.2023

Zadavatel:

Obec Račice nad Trotinou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VČE - montáže, a.s.

IČ:

25938746

DIČ:

CZ25938746

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 222 264,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 222 264,18	21,00%	466 675,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 688 939,66**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-03 - Zemní práce**

Místo: Račice nad Trotinou

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč: VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 222 264,18**

HSV - Práce a dodávky HSV	661 625,60
1 - Zemní práce	214 975,60
2 - Zakládání	329 050,00
997 - Přesun sutě	117 600,00
M - Práce a dodávky M	1 560 638,58
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	1 560 638,58



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava veřejného osvětlení v obci Račice nad Trotinou

Objekt:

**2023-54-03 - Zemní práce**

Místo: Račice nad Trotinou

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: Obec Račice nad Trotinou

Projektant:

Uchazeč: VČE - montáže, a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 222 264,18**

D HSV Práce a dodávky HSV 661 625,60

D 1 Zemní práce 214 975,60

1	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	1 000,000	29,10	29 100,00
2	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	1 000,000	12,20	12 200,00
3	K	119003215	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	450,000	59,70	26 865,00
4	K	119003216	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	450,000	34,70	15 615,00
5	M	28611196	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x1000 mm SN10	m	37,000	395,30	14 626,10
31	M	OSM.770560	trouba PPKGEM DN 250x4,9/2000 SN10	kus	15,000	395,30	5 929,50
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 včetně naložení na dopravní prostředek	m3	200,000	362,00	72 400,00
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	200,000	20,20	4 040,00
8	K	171111111	Hutnění zeminy ve výkopu tl po 20 cm	m2	500,000	68,40	34 200,00

D 2 Zakládání 329 050,00

10	K	278381154	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy přes 0,5 do 1 m2 z betonu prostého tř. C 16/20 - stožár 7m	ks	15,000	8 000,00	120 000,00
9	K	278381155	Základy pod stožár plochy do 1 m2 z betonu prostého tř. C 16/20 včetně montáže - stožár 5m	ks	37,000	5 650,00	209 050,00

D 997 Přesun sutě 117 600,00

36	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	400,000	294,00	117 600,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

D M Práce a dodávky M 1 560 638,58

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 1 560 638,58

12	M	ANT559	Folie 611 červená 330x250 BLESK	m	2 430,000	1,94	4 704,48
13	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	2,430	1 570,00	3 815,10
14	K	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4	kus	52,000	1 450,00	75 400,00
30	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3 - základy pro skříně a RVO	m3	5,000	1 150,00	5 750,00
16	K	460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	600,000	565,00	339 000,00
34	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	600,000	411,00	246 600,00
17	K	460171172	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	830,000	110,00	91 300,00
18	K	460171322	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m	400,000	236,00	94 400,00
19	K	460201611	Zarovnání kabelových rýh š do 50 cm po výkopu strojně	m	400,000	17,65	7 060,00
20	K	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	30,000	64,10	1 923,00
21	K	460421282	Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	2 430,000	46,50	112 995,00
33	K	460431281	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 1 a 2	m	600,000	118,00	70 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	460431331	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 1 a 2	m	600,000	176,00	105 600,00
35	K	460461181	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 1 a 2 v omezeném prostoru	m	830,000	57,70	47 891,00
24	K	460461331	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 1 a 2 v omezeném prostoru	m	400,000	123,00	49 200,00
26	M	14011098	<i>trubka plastová hladká jakost 159x4,5mm</i>	m	80,000	1 133,00	90 640,00
27	K	460631127	Neřízený zemní protlak při elektromontážích v hornině tř. těžitelnosti I a II skupiny 3 a 4 vnějšího průměru přes 125 do 160 mm	m	80,000	1 810,00	144 800,00
28	K	460632113	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3	kus	12,000	4 320,00	51 840,00
29	K	460633312	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu strojně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3 v omezeném prostoru	kus	12,000	1 410,00	16 920,00