

**Smlouva o dílo spočívající v provedení stavby
„Rekonstrukce veřejného osvětlení a místního rozhlasu Lazníčky“**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku

č. smlouvy objednatele 2020

Článek 1

Smluvní strany

1.1. Objednatel:

zastoupený:

se sídlem:

e-mail:

IČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Osoby oprávněné k jednání:

- v technických záležitostech

Obec Lazníčky

Dagmar Kubzovou, starostkou obce

Lazníčky 35, 751 25 Veselíčko

starostka@laznicky.cz

00636321

Česká spořitelna, a.s.

3218555379/0800

TDI Kolmaš Zdeněk

Dagmar Kubzová

1.2. Zhotovitel:

Název:

se sídlem:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Osoby oprávněné k jednání:

- ve věcech smluvních a technických:

ELNERMONT s.r.o.

Černovír 368, 779 00 Olomouc

02231042

CZ02231042

337337899/5500

Bohuslav Niesner, jednatel

Bohuslav Niesner, jednatel

(+420) 703 146 544, niesner@elnermont.cz

Článek 2

Výchozí údaje o díle

2.1. Název díla: Rekonstrukce veřejného osvětlení a místního rozhlasu Lazníčky

2.2. Místo díla: katastrální území obce Lazníčky

Článek 3

Předmět díla

3.1. Dílem podle této smlouvy je rekonstrukce obecního rozhlasu a veřejného osvětlení – stavební práce elektromontážní provedené v rozsahu stanoveném dle výkazů výměr (nedílná součást této zadávací dokumentace) vycházející z návrhu úprav rekonstrukce obecního rozhlasu a veřejného osvětlení obce Lazníčky, k jejichž provedení se za podmínek stanovených touto smlouvou zhotovitel zavazuje. Stavba bude realizována v součinnosti a návaznosti na stavbu a rekonstrukci sítě NN ČEZ Distribuce a.s, a v důsledku toho k méněpracím. Objednatel si vyhrazuje právo po dohodě s realizační firmou ČEZ tyto

méněpráce požadovat. Méněpráce i vícepráce se oboustranně odsouhlasí a zanesou do stavebního deníku.

Objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

V rámci předmětu díla zhotovitel zajistí:

- přechodné dopravní značení,
- povolení užívání veřejných ploch k případnému skladování materiálu či zařízení staveniště vč. úhrady případných poplatků – stavební práce elektromontážní provedené v rozsahu stanoveném dle výkazů výměr (nedílná součást této zadávací dokumentace) vycházející z návrhu úprav rekonstrukce obecního rozhlasu a veřejného osvětlení (dále jen TD),
- realizaci stavby dle popisu prací v cenové nabídce zhotovitele,
- vyklizení staveniště,
- předání dokončeného díla bez vad a nedodělků v souladu s předloženou nabídkou.

Předmětem této smlouvy je provedení díla „**Rekonstrukce veřejného osvětlení a místního rozhlasu Lazníčky**“. Tato akce je realizována s dotací POV z rozpočtu Olomouckého kraje a bude realizována v součinnosti se stavbou ČEZ Distribuce a.s.,

Rekonstrukcí veřejného osvětlení a místního rozhlasu se rozumí bezvadné provedení všech elektromontážních prací včetně dodávek potřebných materiálů nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s rekonstrukcí včetně koordinační a kompletační činnosti.

3.2. Dílem se rozumí dodávky a práce specifikované v bodu 3.1. a podrobně uvedené v popisu prací v cenové nabídce zhotovitele.

3.3. Dodávkou se rozumí dodávka všech věcí, výrobků a zařízení, z nichž se dílo skládá, dále pak činností souvisejících s provedením díla, zejména zajištění potřebných materiálů, pracovních sil, strojů, zařízení, služeb, dopravy, produktů a všech dalších činností nezbytných k provedení díla.

Článek 4

Čas plnění

4.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:

Zahájení prací na díle **do 7 dnů po podpisu Smlouvy o dílo.**

Ukončení prací **nejpozději do 30.11.2020.**

4.2. Doba plnění se přiměřeně prodlouží o příslušný časový úsek v případě, že:

a) objednatel opakovaně nebude plnit své závazky vyplývající z této smlouvy,

b) objednatel přeruší práce zhotovitele z důvodů na straně objednatele, přičemž objednatel je oprávněn přerušit práce zhotovitele vždy na základě písemného oznámení objednatele, které musí být uskutečněno nejméně 7 dnů před požadovaným přerušením. V případě takového přerušení prací zabezpečí objednatel ostrahu díla a uhradí zhotoviteli prokázané a vzájemně odsouhlasené náklady z důvodu přerušení.

c) v průběhu prací bude vyvolána potřeba takového množství víceprací, že lhůta pro dokončení nebude technicky a technologicky splnitelná a dojde o této změně k dohodě mezi objednatelem a zhotovitelem,

d) v průběhu prací budou panovat takové povětrnostní podmínky (zejména déšť), které výrazně zpozdí práce na těchto podmínkách přímo závislé, tyto skutečnosti musí být zapsány ve stavebním deníku a vzájemně odsouhlaseny.

Článek 5

Cena za dílo

- 5.1. Nabídková cena je: **1.490.560,-- Kč** (bez DPH)
313.017,60 Kč (21% DPH)
1.803.577,60 Kč (celkem včetně DPH)

Shora uvedená cena díla je dohodnuta jako pevná a dohodnutá na základě nabídky zhotovitele a zahrnuje veškeré náklady potřebné k provedení díla, uvedeného v čl. 3 této smlouvy.

5.2. Změna ceny díla je přípustná pouze tehdy, dojde-li ze strany objednatele ke změně rozsahu díla formou víceprací nebo změnou rozsahu prací a sjednají-li smluvní strany písemným dodatkem k této smlouvě novou cenu.

5.3. V případě nutného zvýšení nákladů na základě změny daňových a jiných právních předpisů se smluvní strany zavazují sjednat dodatkem k této smlouvě novou cenu díla.

Článek 6

Platební podmínky

6.1. Objednatel zálohy neposkytuje.

6.2. Cenu za provedení díla uhradí objednatel ze svého účtu na účet zhotovitele na základě faktur - daňových dokladů, vystavených k termínu plnění – viz článek 4.1 a doloženého soupisem provedených prací a dodávek doložených výkazem výměr. Zhotovitel předloží objednateli soupis provedených prací, který objednatel do 3 pracovních dnů odsouhlasí nebo se k nim vyjádří.

Po odsouhlasení soupisu provedených prací objednatelem vystaví zhotovitel faktury.

Zhotovitel bude vystavovat objednateli daňové doklady – faktury za vykonané práce a dodávky na základě oboustranně odsouhlasených soupisů provedených prací. Soupis provedených prací bude zhotovitel objednateli předkládat vždy nejpozději do 10. dne následujícího měsíce po měsíci jejich provedení.

Jestliže budou fakturovány po částech, hodnota poslední faktury bude činit 10 % z celkové smluvní ceny bez DPH + DPH.

Faktura bude obsahovat všechny náležitosti:

- označení zhotovitele a objednatele,
- den vystavení a den splatnosti,
- označení peněžního ústavu, číslo účtu na který bude faktura směřována a příslušný variabilní symbol,
- fakturovanou sumu (včetně vyčíslení DPH),
- označení díla,
- pořadové číslo splátky,
- razítko a podpis zhotovitele.

6.3. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě lhůta splatnosti vadné faktury neběží. Lhůta splatnosti začne běžet až doručením opravené faktury objednateli.

6.4. Splatnost faktury bude nejméně 15 dnů.

Článek 7

Podmínky provedení díla a spolupůsobení objednatele

7.1. Zhotovitel provede dílo na své náklady s tím, že nese nebezpečí za škody na předmětu díla až do jeho předání objednateli.

7.2. Objednatel se zavazuje odevzdat zhotoviteli k provedení díla staveniště do 7 dnů po podpisu SoD.

7.3 Zhotovitel má povinnost přizvat objednatele při započetí a ukončení prací a v průběhu prací akceptovat požadavky a připomínky, nebudou-li v rozporu se zadávací dokumentací.

7.4. O postupu prací je zhotovitel povinen vést stavební, případně montážní deník, který bude uložen u zhotovitele. Stavební deník bude kdykoliv přístupný objednateli. Pokud některá ze stran neučiní námitku do 3 pracovních dnů od zápisu ve stavebním deníku, má se za to že obě strany se zápisem souhlasí. Do deníku se denně zapisují skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména popis prováděných prací.

7.5. Do stavebního deníku se zapisují rovněž všechny vyvolané vícepráce z titulu změny požadavků objednatele. Tyto vícepráce musí být objednatelům dopředu odsouhlaseny.

7.6. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 3 pracovní dny předem. O předání a převzetí díla sepíší strany zápis s uvedením případných vad a nedodělků a termínu jejich odstranění.

7.7. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu.

K jednání o předání a převzetí bude doloženo:

- stavební deník (originál),
- prohlášení o shodě u všech materiálů a dodávek, kde to ukládá zákonný předpis či norma,
- doklad o likvidaci odpadů případně čestné prohlášení,
- výchozí revize el. zařízení,
- zakreslení skutečného provedení stavby do PD s viditelným označením změny,
- protokol o ověření osvětlenosti pozemních komunikací, provedený v souladu s ČSN EN 13 201, čímž doloží realizaci projektu podle platných norem.

7.8. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi čistotu a pořádek. Odpady odstraňovat bez odkladu v rámci svého odpadového hospodaření ve smyslu zák.č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

7.9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.

7.10. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice.

Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů

a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob. Pojistná částka bude činit min. 2.500.000,-- Kč.

7.11. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s prováděním díla. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat dokumentaci související s dílem (smlouvu, zápisy, stavební deník atd.), a to po dobu 10 let od předání a převzetí díla objednatelem. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na žádost objednatele veškeré doklady týkající se díla dle této smlouvy, a to v době do uplynutí 10 let od předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel je povinen přenést tento závazek i na své subdodavatele.

7.12. Zhotovitel je podle ustanovení § 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 a vytvořit kontrolním orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

Článek 8

Záruční doba a odpovědnost za vady

8.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené obecně platnými právními předpisy a technickými normami.

8.2. Záruční doba je dohodnuta na 60 měsíců, počíná běžet dnem převzetí díla, resp. jeho částí objednatelem.

8.3. Zhotovitel se zavazuje, že po dobu trvání záruky zdarma odstraní veškeré vady, vyjma vad způsobených nevhodným, či nesprávným užíváním díla nebo jeho nedostatečnou údržbou. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby.

Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení reklamace písemně oznámí objednateli, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

8.4. Zhotovitel se zavazuje, že k odstranění reklamované vady nastoupí neprodleně, nejpozději však do 10-ti pracovních dnů po obdržení oprávněné reklamace, pokud se s objednatelem nedohodne na jiné lhůtě.

Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 1 000,-- Kč za každý den, o který nastoupí později. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění oprávněně reklamované vady ani do 30 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn přistoupit k odstraňování vad a účtovat zhotoviteli náklady s tímto vynaložené. Závady a nedodělky, které by svou povahou mohly poškodit zhotovené dílo, životy lidí, nebo které mohou způsobit škody na majetku odběratele nebo třetích osob) je dodavatel povinen zahájit odstraňovat do 48 hodin od výzvy odběratele. Pokud tak v tomto termínu neučiní, má odběratel právo žádat o odstranění u jiné organizace a dodavatel je povinen vzniklé náklady uhradit.

Článek 9

Smluvní pokuty

- 9.1.** Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s termíny plnění specifikovanými v článku 4. této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 9.2.** Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady a každého nedodělků v termínu uvedeném v předávacím protokolu.
- 9.3.** V případě prodlení objednatele s placením ceny díla dle článku 6 této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.4.** Pokud bude zhotovitel v prodlení za pozdní odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.5.** Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva Objednatele na náhradu škody.
- 9.6.** Povinnost zaplatit smluvní pokutu je splněna připsáním částky na účet objednatele.
- 9.7.** Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.

Článek 10

Odstoupení od smlouvy

- 10.1.** Od této smlouvy je oprávněna odstoupit kterákoli ze smluvních stran, jestliže druhá strana smlouvu poruší a své porušení nenapraví do 14 dnů ode dne písemného upozornění.
- 10.2.** V případě, že smlouva je předčasně ukončena z důvodu, za který odpovídá objednatel, stávají se platnými platby za prokazatelně provedené práce a služby.
- 10.3.** Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil nedostatky vzniklé vadným plněním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomuto účelu poskytnuté objednatelem a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

Článek 11

Vyšší moc

- 11.1.** Pro případ, že zhotovitel nebude moci plnit své povinnosti dle této smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinen oznámit tuto skutečnost včetně uvedení důvodů objednateli. Smluvní strany se následně dohodnou na změně, či předčasném ukončení smlouvy.
- 11.2.** Pokud v důsledku okolností vyšší moci dojde k následkům podle bodu 11.1. a takové následky trvají nejméně měsíc, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna ukončit tuto smlouvu odstoupením.
- 11.3.** Termín „vyšší moc“ znamená pro účely této smlouvy následující události: válka, nepokoje či občanská vzpoura, státní intervence všeho druhu, povodeň, zemětřesení, požár, či jiná přírodní katastrofa.

11.4. V případě působení vyšší moci se obě strany zavazují určit bez zbytečného prodlení potřebné kroky k vyřešení nastalé situace a k odstranění jejich následků.

Článek 12

Dokumenty smlouvy

12.1. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto dokumenty:

- položkové rozpočty, které byly součástí cenové nabídky předložené zhotovitelem v rámci výběrového řízení,

Článek 13

Ostatní ujednání

13.1. Jakost dodávek a prací, pokud tato smlouva nebo mezinárodní smlouva ratifikovaná Parlamentem ČR nestanoví jinak, bude odpovídat normám platným v České republice.

Materiály pro provedení díla, pokud tato smlouva nestanoví jinak, budou odpovídat standardu stavby.

13.2. Pro oceňování veškerých nákladů víceprací, nutných vedlejších nákladů a ostatních nákladů s postupem výstavby souvisejících, platí dohoda smluvních stran. V případě, že k této dohodě nedojde, oceňují se shora uvedené náklady dle ceníků RTS, platných v období, kdy byly práce provedeny.

13.3. Dodavatel umožní provozovateli veřejného osvětlení vybrat na náhradní díly demontovaná svítidla nebo jejich části, ostatní demontovaný materiál zlikviduje v souladu se zákonem.

Článek 14

Závěrečná ustanovení

14.1. Tuto smlouvu lze změnit oboustranně potvrzeným a číslovaným dodatkem ke smlouvě. To se týká především případů omezení rozsahu díla nebo rozšíření nad rámec této smlouvy (tzv. vícepráce). V obou případech je předchozí změna smlouvy nezbytnou podmínkou, bez jejíhož splnění nelze uplatňovat právo na snížení, resp. zvýšení ceny ve smyslu ustanovení §2586 občanského zákoníku.

14.2. Vzájemná práva a povinnosti, které nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě, se posuzují podle obecně platných ustanovení občanského zákoníku.

14.3. Smlouva byla vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu.

Objednateli přísluší 2 vyhotovení a zhotoviteli 2 vyhotovení.

14.4. Oprávnění zástupci smluvních stran prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což potvrzují svými vlastnoručními podpisy.

14.5. Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.

14.6. Tuto smlouvu o dílo schválilo zastupitelstvo obce svým rozhodnutím č. 2020/9/78 dne 22.4.2020
.....

V Lazníčkách dne .23.4.2020

V Olomouci, dne 23.4.2020

Za objednatele:

Za zhotovitele:

OBEC LAZNÍČKY
LAZNÍČKY 35
751 25 VESELÍČKO

ELNERMONT s.r.o.
Černovír 368, 779 00 Olomouč
IČ: 022 31 042, DIČ: CZ02231042
Tel.: 604 840 578

.....
Dagmar Kubzová, starostka obce

.....
Bohuslav Niesner, jednatel společnosti

Rekonstrukce veřejného osvětlení a místního rozhlasu Lazníčky

Příloha č. 5a

Výkaz výměr - kabelizovaná část v zemi

	Počet	cena bez DPH		DPH 21%	cena vč. DPH
		Kč/ks	celkem		
A) Svítidla + ostatní materiál:					
Svítidlo LED 1 (dle tech. požadavků) (ks)	11	6820	75 020,00 Kč	15 754,20 Kč	90 774,20 Kč
Recykl. poplatek - svítidlo (ks)	11	7,5	82,50 Kč	17,33 Kč	99,83 Kč
Stožár bezpatic. JB10 3-stupňový, H=8,2m, d=89mm (ks)	10	7946	79 460,00 Kč	16 686,60 Kč	96 146,60 Kč
Výložník 1-ramen. typ UD 1/89-500 pozink. na sloup VO (ks)	9	835	7 515,00 Kč	1 578,15 Kč	9 093,15 Kč
Výložník 2-ramen. typ UD 1/89-500 pozink. na sloup VO (ks)	1	1473	1 473,00 Kč	309,33 Kč	1 782,33 Kč
Stožárová výzbroj a počet pojistek dle typu stožáru (ks)	10	580	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
Stožárová manžeta (ks)	10	950	9 500,00 Kč	1 995,00 Kč	11 495,00 Kč
Kabel CYKY-J 3x1,5 (m)	90	14	1 260,00 Kč	264,60 Kč	1 524,60 Kč
Kabel CYKY-J 4x10 (m)	920	98	90 160,00 Kč	18 933,60 Kč	109 093,60 Kč
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou 3x1,5 až 4mm2 (ks)	65	50	3 250,00 Kč	682,50 Kč	3 932,50 Kč
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou 4x10mm2 (ks)	28	175	4 900,00 Kč	1 029,00 Kč	5 929,00 Kč
Spojka 1kV pro kabely SMOE81512-CEE05 6-25mm2 (ks)	6	650	3 900,00 Kč	819,00 Kč	4 719,00 Kč
Trubka 8032 FA d 32mm pro svod do země (m)	30	74	2 220,00 Kč	466,20 Kč	2 686,20 Kč
Chránička KD09090 tuhá světlost 90mm - vjezdy (m)	70	33	2 310,00 Kč	485,10 Kč	2 795,10 Kč
Chránička KF09075 dvouplášťová (m)	890	23	20 470,00 Kč	4 298,70 Kč	24 768,70 Kč
Chránička do protlaku DN110 (m)	45	38	1 710,00 Kč	359,10 Kč	2 069,10 Kč
FeZn-d10 (0,62kg/m) (m)	60	16	960,00 Kč	201,60 Kč	1 161,60 Kč
FeZn 30x4 (1,0kg/m) (m)	620	25	15 500,00 Kč	3 255,00 Kč	18 755,00 Kč
Folie výstražná z PVC (m)	510	2	1 020,00 Kč	214,20 Kč	1 234,20 Kč
SR3b spoj. pásek-drát (ks)	20	14	280,00 Kč	58,80 Kč	338,80 Kč
SP1 (ks)	10	11	110,00 Kč	23,10 Kč	133,10 Kč
SR2b pro pásek 30x4mm (ks)	30	13	390,00 Kč	81,90 Kč	471,90 Kč
Podružný materiál (šrouby, běžné svorky) (soubor)	1	23 839,50 Kč	23 839,50 Kč	5 006,30 Kč	28 845,80 Kč
B) Rozvaděče:					
Rozvaděčová skříň (dle tech. požadavků) (ks)	1	19500	19 500,00 Kč	4 095,00 Kč	23 595,00 Kč
Výbava rozvaděče (dle tech. požadavků) (ks)	1	12350	12 350,00 Kč	2 593,50 Kč	14 943,50 Kč
Pojistková přechodová skříň na sloup (ks)	3	1350	4 050,00 Kč	850,50 Kč	4 900,50 Kč
C) Montáž + projekce + ostatní práce:					
Demontáž stávajícího stožáru do 8m (ks)	1	2500	2 500,00 Kč	525,00 Kč	3 025,00 Kč
Demontáž stávajícího rozvaděče (ks)	1	3000	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Montáž nového svítidla (ks)	11	500	5 500,00 Kč	1 155,00 Kč	6 655,00 Kč
Montáž nového rozvaděče (ks)	1	4500	4 500,00 Kč	945,00 Kč	5 445,00 Kč
Montáž výložníku na ocel. stožár (ks)	10	250	2 500,00 Kč	525,00 Kč	3 025,00 Kč
Montáž stožáru JB10 (ks)	10	950	9 500,00 Kč	1 995,00 Kč	11 495,00 Kč
Montáž stožárové výzbroje (ks)	10	300	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Montáž stožárové manžety (ks)	10	200	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Montáž kabelu CYKY-J 3x1,5 (m)	90	15	1 350,00 Kč	283,50 Kč	1 633,50 Kč
Montáž kabelu CYKY-J 4x10 (m)	920	40	36 800,00 Kč	7 728,00 Kč	44 528,00 Kč
Montáž ukončení kabelů smršť. zákl 3x1,5 až 4mm2 (ks)	65	35	2 275,00 Kč	477,75 Kč	2 752,75 Kč
Montáž ukončení kabelů smršť. zákl 4x10mm2 (ks)	28	175	4 900,00 Kč	1 029,00 Kč	5 929,00 Kč
Montáž spojky 1kV pro kabely (ks)	6	500	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Montáž trubky 8032 FA d 32mm pro svod do země (m)	30	50	1 500,00 Kč	315,00 Kč	1 815,00 Kč
Montáž FeZn-d10 (0,62kg/m) (m)	60	15	900,00 Kč	189,00 Kč	1 089,00 Kč
FeZn 30x4 (1,0kg/m) (m)	620	15	9 300,00 Kč	1 953,00 Kč	11 253,00 Kč
Montáž SR3b spoj. pásek-drát (ks)	20	35	700,00 Kč	147,00 Kč	847,00 Kč
Montáž SP1 (ks)	10	35	350,00 Kč	73,50 Kč	423,50 Kč
Montáž SR2b pro pásek 30x4mm (ks)	30	35	1 050,00 Kč	220,50 Kč	1 270,50 Kč
Základ pro stožár VO z prostého betonu (m3)	4	3000	12 000,00 Kč	2 520,00 Kč	14 520,00 Kč
Jáma pro základ stožáru VO (m3)	6	950	5 700,00 Kč	1 197,00 Kč	6 897,00 Kč
Pouzdrový základ pro stožár D 300x1500 mm(ks)	10	550	5 500,00 Kč	1 155,00 Kč	6 655,00 Kč
Přemostění vodoteče ocel. chráničkou DN100 délky 8m (ks)	1	2000	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Zajištění vytýčení inženýrských sítí (soubor)	1	2500	2 500,00 Kč	525,00 Kč	3 025,00 Kč
Vytýčení trasy kabelového vedení v zast. prostoru (km)	1	1000	1 000,00 Kč	210,00 Kč	1 210,00 Kč
Hloubení kabel. rýhy zeminy tř.3, š. 350mm, hl. 600mm (m)	350	100	35 000,00 Kč	7 350,00 Kč	42 350,00 Kč
Zához kabel. rýhy vč. hutnění, š. 350mm, hl. 600mm (m)	350	50	17 500,00 Kč	3 675,00 Kč	21 175,00 Kč

Hloubení kabel. rýhy zeminy tř.3, š. 500mm, hl. 1000mm (m)	155	200	31 000,00 Kč	6 510,00 Kč	37 510,00 Kč
Zához kabel. rýhy vč. hutnění, š. 500mm, hl. 1000mm (m)	155	100	15 500,00 Kč	3 255,00 Kč	18 755,00 Kč
Odvoz přebytků zeminy (m3)	3	350	1 050,00 Kč	220,50 Kč	1 270,50 Kč
Montáž folie výstražné z PVC (m)	510	2	1 020,00 Kč	214,20 Kč	1 234,20 Kč
Montáž chráničky KD09090 světlost 90mm (m)	70	15	1 050,00 Kč	220,50 Kč	1 270,50 Kč
Montáž chráničky KF09075 dvouplášťové (m)	890	15	13 350,00 Kč	2 803,50 Kč	16 153,50 Kč
Ruční sonda v trase výkopu hl. 0,8m (ks)	8	250	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Výkop start. jámy pro protlak 1x1m, hl. 1,2m (ks)	8	650	5 200,00 Kč	1 092,00 Kč	6 292,00 Kč
Zához start. jámy pro protlak 1x1m, hl. 1,2m vč. hutnění (ks)	8	300	2 400,00 Kč	504,00 Kč	2 904,00 Kč
Protlak pod komunikací hl. 1,2m (m)	45	750	33 750,00 Kč	7 087,50 Kč	40 837,50 Kč
Montáž chráničky do protlaku DN110 (m)	45	15	675,00 Kč	141,75 Kč	816,75 Kč
Rozebrání dlažby a opět. pokládka - chodníky, vjezdy (m2)	25	300	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč	9 075,00 Kč
Podkladová vrstva ze štěrku tl. 10cm (m2)	25	50	1 250,00 Kč	262,50 Kč	1 512,50 Kč
Řezání spáry 6cm v asfaltu a betonu (m)	310	50	15 500,00 Kč	3 255,00 Kč	18 755,00 Kč
Bourání živichných povrchů tl. do 10cm (m2)	60	100	6 000,00 Kč	1 260,00 Kč	7 260,00 Kč
Odvoz vybouraného povrchu do 15km vč. manipulace (m3)	8	200	1 600,00 Kč	336,00 Kč	1 936,00 Kč
Mechanizace pro manipulaci (soubor)	1	2000	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Kabel. kanál z pref. beton. žlabů TK1-17x14/10,5x10cm (m)	15	200	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Průraz beton. zdí tl. 30cm (ks)	16	250	4 000,00 Kč	840,00 Kč	4 840,00 Kč
Revize VO (soubor)	1	9100	9 100,00 Kč	1 911,00 Kč	11 011,00 Kč
Zabezpečení pracoviště (soubor)	1	20000	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
Koordinace se stavbou ČEZ (soubor)	1	17500	17 500,00 Kč	3 675,00 Kč	21 175,00 Kč
Provizorní přepojení VO	1	5000	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč	6 050,00 Kč
D) Ostatní náklady:		Kč/ks	celkem		
Doprava montěři + materiál (soubor)	1	12200	12 200,00 Kč	2 562,00 Kč	14 762,00 Kč
Provoz montážní plošiny (soubor)	1	11200	11 200,00 Kč	2 352,00 Kč	13 552,00 Kč
Doprava montážní plošiny (soubor)	1	2250	2 250,00 Kč	472,50 Kč	2 722,50 Kč
Použití autojeřábu pro stavbu stožárů (soubor)	1	8500	8 500,00 Kč	1 785,00 Kč	10 285,00 Kč
Ekologická recyklace demont. materiálů (soubor)	1		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

REKAPITULACE					
SVÍTIDLA + ostatní materiál			351 130,00 Kč	73 737,30 Kč	424 867,30 Kč
ROZVADĚČE + ostatní materiál			35 900,00 Kč	7 539,00 Kč	43 439,00 Kč
PRÁCE (montáže, demontáže, ostatní práce)			375 270,00 Kč	78 806,70 Kč	454 076,70 Kč
OSTATNÍ NÁKLADY			34 150,00 Kč	7 171,50 Kč	41 321,50 Kč
CELKEM:			796 450,00 Kč	167 254,50 Kč	963 704,50 Kč

Rekonstrukce veřejného osvětlení a místního rozhlasu Lazníčky

Příloha č. 5b

Výkaz výměr - nadzemní část VO vč. osady Hýk

	Počet	cena bez DPH		DPH 21%	cena vč.DPH
		Kč/ks	celkem		
A) Svítidla + ostatní materiál:					
Svítidlo LED 1 (dle tech. požadavků) (ks)	7	6820	47 740,00 Kč	10 025,40 Kč	57 765,40 Kč
Svítidlo LED 2 (dle tech. požadavků) (ks)	26	6450	167 700,00 Kč	35 217,00 Kč	202 917,00 Kč
Recykl. poplatek - svítidlo (ks)	33	7,5	247,50 Kč	51,98 Kč	299,48 Kč
Výložník přímý typ UNI 1-500 bandimex na bet. sloup (ks)	32	556	17 792,00 Kč	3 736,32 Kč	21 528,32 Kč
Stožár bezpatic. JB9 3-stupňový, H=7,2m, d=76mm (ks)	1	7611	7 611,00 Kč	1 598,31 Kč	9 209,31 Kč
Výložník typ UD 1/76-500 pozink. na sloup VO (ks)	1	695	695,00 Kč	145,95 Kč	840,95 Kč
Nástavba střešníku 2-3m, pozink, bod č.29	1	963	963,00 Kč	202,23 Kč	1 165,23 Kč
Kabel CYKY-J 3x1,5 (m)	10	13	130,00 Kč	27,30 Kč	157,30 Kč
Kabel CYKY-J 4x10 (m)	20	96	1 920,00 Kč	403,20 Kč	2 323,20 Kč
Kabel AES-J 4x16 (m)	790	39	30 810,00 Kč	6 470,10 Kč	37 280,10 Kč
Kabel AES-J 2x16 (m)	220	29	6 380,00 Kč	1 339,80 Kč	7 719,80 Kč
Svodič přepětí 440V/10kA, svorka na lanko + uzem. lanko	7	495	3 465,00 Kč	727,65 Kč	4 192,65 Kč
Lano 50mm2 (0,4kg/m) pr. 9,5mm, bal. 200kg (m)	15	32	480,00 Kč	100,80 Kč	580,80 Kč
Kotvení AES 4x16, 2x16 na sloupu - koncový sloup (set)	14	175	2 450,00 Kč	514,50 Kč	2 964,50 Kč
Závěs AES 4x16, 2x16 na sloupu - průběžný sloup (set)	22	245	5 390,00 Kč	1 131,90 Kč	6 521,90 Kč
Svorka propichovací pro VO 16/1,5 (ks)	60	94	5 640,00 Kč	1 184,40 Kč	6 824,40 Kč
Ukončení kabelů AES + izolační koncovka (ks)	14	20	280,00 Kč	58,80 Kč	338,80 Kč
Podružný materiál (šrouby, běžné svorky) (soubor)	1	15726,5	15 726,50 Kč	3 302,57 Kč	19 029,07 Kč
B) Rozvaděče:					
		Kč/ks	celkem		
C) Montáž + projekce + ostatní práce:					
		Kč/ks	celkem		
Demontáž stávajícího stožáru do 8m (ks)	1	3000	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Montáž nového svítidla (ks)	33	500	16 500,00 Kč	3 465,00 Kč	19 965,00 Kč
Montáž výložníku (ks)	33	250	8 250,00 Kč	1 732,50 Kč	9 982,50 Kč
Montáž stožáru JB9 (ks)	1	950	950,00 Kč	199,50 Kč	1 149,50 Kč
Montáž kabelu CYKY-J 3x1,5 (m)	10	15	150,00 Kč	31,50 Kč	181,50 Kč
Montáž kabelu CYKY-J 4x10 (m)	20	40	800,00 Kč	168,00 Kč	968,00 Kč
Montáž kabelu AES-J 4x16 (m)	790	25	19 750,00 Kč	4 147,50 Kč	23 897,50 Kč
Montáž kabelu AES-J 2x16 (m)	220	25	5 500,00 Kč	1 155,00 Kč	6 655,00 Kč
Montáž svodiče přepětí (ks)	7	250	1 750,00 Kč	367,50 Kč	2 117,50 Kč
Montáž lana 50mm (m)	15	68	1 020,00 Kč	214,20 Kč	1 234,20 Kč
Montáž kotvení AES 4x16, 2x16 (set)	14	250	3 500,00 Kč	735,00 Kč	4 235,00 Kč
Montáž závěsu AES 4x16, 2x16 (set)	22	250	5 500,00 Kč	1 155,00 Kč	6 655,00 Kč
Montáž svorky propichovací (ks)	60	50	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Montáž ukončení kabelů AES + izolační koncovky (ks)	14	50	700,00 Kč	147,00 Kč	847,00 Kč
Základ pro stožár VO z prostého betonu (m3)	1	3000	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Jáma pro základ stožáru VO (m3)	1	950	950,00 Kč	199,50 Kč	1 149,50 Kč
Pouzdrový základ pro stožár D 300x1500 mm (ks)	1	550	550,00 Kč	115,50 Kč	665,50 Kč
Revize VO (soubor)	1	7500	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč	9 075,00 Kč
Zabezpečení pracoviště (soubor)	1	20000	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
Koordinace se stavbou ČEZ (soubor)	1	8500	8 500,00 Kč	1 785,00 Kč	10 285,00 Kč
Provizorní přepojení VO	1	5000	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč	6 050,00 Kč
D) Ostatní náklady:					
		Kč/ks	celkem		
Doprava montéři + materiál (soubor)	1	8400	8 400,00 Kč	1 764,00 Kč	10 164,00 Kč
Provoz montážní plošiny (soubor)	1	24200	24 200,00 Kč	5 082,00 Kč	29 282,00 Kč
Doprava montážní plošiny (soubor)	1	4500	4 500,00 Kč	945,00 Kč	5 445,00 Kč
Ekologická recyklace demont. materiálu (soubor)	1	7500	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč	9 075,00 Kč
REKAPITULACE					
SVÍTIDLA + ostatní materiál			315 420,00 Kč	66 238,20 Kč	381 658,20 Kč
ROZVADĚČE + ostatní materiál			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
PRÁCE (montáže, demontáže, ostatní práce)			115 870,00 Kč	24 332,70 Kč	140 202,70 Kč
OSTATNÍ NÁKLADY			44 600,00 Kč	9 366,00 Kč	53 966,00 Kč
CELKEM:			475 890,00 Kč	99 936,90 Kč	575 826,90 Kč

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is essential for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for consistent and reliable data collection processes to support informed decision-making.

3. The third part of the document focuses on the role of technology in modern data management. It discusses how advanced software solutions can streamline data collection, storage, and analysis, thereby improving efficiency and accuracy.

4. The fourth part of the document addresses the challenges associated with data security and privacy. It stresses the importance of implementing robust security measures to protect sensitive information from unauthorized access and breaches.

5. The fifth part of the document explores the ethical implications of data collection and analysis. It discusses the need for transparency in data handling practices and the importance of obtaining informed consent from individuals whose data is being collected.

6. The sixth part of the document provides a summary of the key findings and recommendations. It reiterates the importance of a data-driven approach to organizational management and the need for continuous improvement in data management practices.

Rekonstrukce veřejného osvětlení a místního rozhlasu Lazničky

Příloha č. 5c

Výkaz výměr - místní rozhlas

	Počet	cena bez DPH		DPH 21%	cena vč.DPH
		Kč/ks	celkem		
A) Reproduktory + ostatní materiál:					
Reproduktor (dle tech. požadavků) (ks)	16	1690	27 040,00 Kč	5 678,40 Kč	32 718,40 Kč
Šňůra střední H05VV-F-X 2x2,5 (m)	60	16,5	990,00 Kč	207,90 Kč	1 197,90 Kč
Kabel CYKY-O 2x4 (m)	760	28	21 280,00 Kč	4 468,80 Kč	25 748,80 Kč
Kabel CYKY-O 2x2,5 (m)	40	16	640,00 Kč	134,40 Kč	774,40 Kč
Závěsný kabel CYKYz 2x2,5 (m)	720	34	24 480,00 Kč	5 140,80 Kč	29 620,80 Kč
Kotvení CYKYz na bet. sloupu ocel. páskou (ks)	25	125	3 125,00 Kč	656,25 Kč	3 781,25 Kč
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou (ks)	72	35	2 520,00 Kč	529,20 Kč	3 049,20 Kč
Spojka 1kV pro kabely SMOE81511-CEE05 1.5-10mm2 (ks)	4	650	2 600,00 Kč	546,00 Kč	3 146,00 Kč
Trubka 8032 FA d32mm pro svod do země (m)	40	74	2 960,00 Kč	621,60 Kč	3 581,60 Kč
Montáže uvnitř budovy OÚ pro novou trasu - materiál (set)	1	2500	2 500,00 Kč	525,00 Kč	3 025,00 Kč
Krabice rozbočná IP54 do 5x2,5 - montáž na sloup (ks)	20	135	2 700,00 Kč	567,00 Kč	3 267,00 Kč
Svorkovnice 2,5mm2 do sloupu pro odbočení IP20 (ks)	5	54	270,00 Kč	56,70 Kč	326,70 Kč
Trubka dvouplášťová KF 09050 (m)	660	15	9 900,00 Kč	2 079,00 Kč	11 979,00 Kč
Chránička do protlaku DN110 (m)	12	38	456,00 Kč	95,76 Kč	551,76 Kč
Podružný materiál (šrouby, běžné svorky) (soubor)	1	1509	1 509,00 Kč	316,89 Kč	1 825,89 Kč
B) Ústředny:					
		Kč/ks	celkem		
C) Montáž + projekce + ostatní práce:					
		Kč/ks	celkem		
Montáž reproduktoru páskou na sloup (ks)	16	250	4 000,00 Kč	840,00 Kč	4 840,00 Kč
Montáž šňůry střední H05VV-F-X 2x2,5 (m)	60	15	900,00 Kč	189,00 Kč	1 089,00 Kč
Montáž kabelu CYKY-O 2x4 (m)	760	25	19 000,00 Kč	3 990,00 Kč	22 990,00 Kč
Montáž kabelu CYKY-O 2x2,5 (m)	40	25	1 000,00 Kč	210,00 Kč	1 210,00 Kč
Montáž závěsného kabelu CYKYz 2x2,5 (m)	720	25	18 000,00 Kč	3 780,00 Kč	21 780,00 Kč
Montáž kotvení CYKYz na bet. sloupu ocel. páskou (ks)	25	150	3 750,00 Kč	787,50 Kč	4 537,50 Kč
Montáž ukončení kabelů záklopkou nebo páskou (ks)	72	35	2 520,00 Kč	529,20 Kč	3 049,20 Kč
Montáž spojky 1kV pro kabely (ks)	4	450	1 800,00 Kč	378,00 Kč	2 178,00 Kč
Montáž trubky 8032 FA d32mm pro svod do země (m)	40	50	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Montáže uvnitř budovy OÚ pro novou trasu - montáž (set)	1	7000	7 000,00 Kč	1 470,00 Kč	8 470,00 Kč
Montáž krabice rozbočné IP54 do 5x2,5 - na sloup (ks)	20	150	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
Montáž svorkovnice 2,5mm2 do sloupu pro odbočení (ks)	5	50	250,00 Kč	52,50 Kč	302,50 Kč
Montáž trubky dvouplášťové KF 09050 (m)	660	15	9 900,00 Kč	2 079,00 Kč	11 979,00 Kč
Montáž chráničky do protlaku DN110 (m)	12	15	180,00 Kč	37,80 Kč	217,80 Kč
Výkop startovací jámy pro protlak 1x1m, hl. 1,2m (ks)	1	600	600,00 Kč	126,00 Kč	726,00 Kč
Zához startovací jámy pro protlak 1x1m, hl. 1,2m (ks)	1	300	300,00 Kč	63,00 Kč	363,00 Kč
Protlak pod komunikací hl. 1,2m (m)	10	750	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč	9 075,00 Kč
Průraz beton. zdí o tl. 30cm (ks)	18	250	4 500,00 Kč	945,00 Kč	5 445,00 Kč
Zabezpečení pracoviště (soubor)	1	5000	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč	6 050,00 Kč
Koordinace se stavbou ČEZ (soubor)	1	2000	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Koordinace se stavbou VO (soubor)	1	2000	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
Odzkoušení funkce rozhlasu (soubor)	1	1500	1 500,00 Kč	315,00 Kč	1 815,00 Kč
D) Ostatní náklady:					
		Kč/ks	celkem		
Doprava montéři + materiál (soubor)	1	4200	4 200,00 Kč	882,00 Kč	5 082,00 Kč
Provoz montážní plošiny (soubor)	1	12100	12 100,00 Kč	2 541,00 Kč	14 641,00 Kč
Doprava montážní plošiny (soubor)	1	2250	2 250,00 Kč	472,50 Kč	2 722,50 Kč
REKAPITULACE					
SVÍTIDLA + ostatní materiál			102 970,00 Kč	21 623,70 Kč	124 593,70 Kč
ROZVADĚČE + ostatní materiál			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
PRÁCE (montáže, demontáže, ostatní práce)			96 700,00 Kč	20 307,00 Kč	117 007,00 Kč



OSTATNÍ NÁKLADY	18 550,00 Kč	3 895,50 Kč	22 445,50 Kč
CELKEM:	218 220,00 Kč	45 826,20 Kč	264 046,20 Kč

ky

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or title.

Main body of the page containing very faint and illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the paper.