

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
(dále jen *občanský zákoník*)

Libouchec – rekonstrukce VO

Objednatel

Název/obchodní firma: Obec Libouchec
Sídlo: Libouchec 211, 403 35 Libouchec
Zastoupený: Jiří Bolík, starosta
IČO: 00266833
DIČ:
Telefon, email:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
(dále jen *objednatel*)

Dodavatel

Název/obchodní firma: **Yunex, s.r.o.**
Sídlo: Siemensova 2715/1, 155 00 Praha 5
Zastoupený: Ing. Petrem Kladou, jednatelem a Ing. Hanou Špátovou, MBA, jednatelkou
IČO: 09962638
DIČ: CZ09962638
Telefon, fax, email: 724 308 478, tomas.ruzicka@unextraffic.com
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., Želetavská 1525/1, 140 92
Praha 4
Číslo účtu: 1387914038/2700
(dále jen *dodavatel*)

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

za objednatele: JIRI BOLIK, tel.: 721968422
za dodavatele: Ing. Tomáš Růžička, MBA tel.: 724 308 478

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

za objednatele: JIRI BOLIK, tel.: 721964422
za dodavatele: Ing. Jiří Veselý, tel.: 731 431 232

1. PROHLÁŠENÍ

- 1.1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
- 1.2. Dodavatel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, jenž jsou vymezeny v technických přílohách zadávací dokumentace, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky realizace díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu.
- 1.3. Dodavatel bere na vědomí, že předmět plnění smlouvy musí splnit veškeré podmínky dotačního programu, neboť je spolufinancován Evropskou unií, unijním plánem pro obnovu Next Generation EU, Výzva č. 1/2022 Rekonstrukce veřejného osvětlení vyhlášeného Ministerstvem průmyslu a obchodu v rámci Národního plánu obnovy.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem plnění je výměna svítidel veřejného osvětlení v rámci akce „VO Libouchec - 2022“, (dále jen „dílo), dle požadavků, které jsou vymezeny v technických přílohách zadávací dokumentace včetně položkového rozpočtu.
- 2.2. Provedením díla se rozumí úplné, funkční, bezvadné provedení všech činností, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

3. CENA PLNĚNÍ

- 3.1. Účastníci smlouvy ujednali způsob určení ceny dle přiloženého rozpočtu, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace a této smlouvy o dílo.

REKAPITULACE CENY:

Celková cena díla bez DPH	4 382 597,90 Kč
DPH 21%	920 345,56 Kč
Celková cena díla včetně DPH	5 302 943,46 Kč

4. DOBA PLNĚNÍ

- 4.1. Dodavatel se zavazuje plnit řádně tuto smlouvu v celém rozsahu sjednaného předmětu plnění v termínu do 31.12.2023.

5. MÍSTO PLNĚNÍ

- 5.1. Předmět plnění bude dodavatelem realizován v katastru obce „Libouchec“.

6. VLASTNICKÉ PRÁVO K ZHOTOVOVANÉ VĚCI A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA NÍ

- 6.1. Nebezpečí škody na zhotovované věci přechází dohodou smluvních stran dnem splnění závazku, tj. prohlášením objednatele v zápise o předání a převzetí díla, že závazek dodavatele byl splněn, a že objednatel toto plnění přijímá.
- 6.2. Pro přechod vlastnického práva platí, že předmět plnění je až doby předání majetkem dodavatele.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu za provedení díla dle předmětu plnění, a to ve výši dle čl. III. této smlouvy.
- 7.2. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 7.3. Platba za dílo bude provedena po předání díla dodavatelem objednateli na základě vystavené faktury se splatností 30 dnů.
- 7.4. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy pro daňový doklad je dodavatel povinen na **faktuře uvést i název akce uvedený v článku II. této smlouvy.**

8. POVINNOSTI DODAVATELE

- 8.1. Při provádění díla je dodavatel povinen:
 - vést stavební deník dle platného stavebního zákona
 - spolupracovat se zástupci objednatele, osobami vykonávajícími pro objednatele technický a autorský dozor a s koordinátorem BOZP určeným objednatelem a respektovat jimi udělené pokyny
 - zajistit vytyčení stávajících inženýrských sítí podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi, jejich ochranu a zpětné protokolární předání vlastníkům-provozovatelům nejpozději do doby

- předání a převzetí dokončené stavby, včetně zajištění jejich souhlasu. V případě potřeby také zajištění aktualizace vyjádření správců inženýrských sítí popř. vydání nových vyjádření
- zajistit souhlasy se zvláštním užíváním komunikací a veřejného prostranství (např. zeleně) vč. úhrady příslušných poplatků popř. nájemného
 - všechny povrchy dotčených stavbou uvést do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky, uliční vpusti, pozemky třetích osob atd.).
 - provádět veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou).
 - zajistit projednání případných dočasných dopravních omezení s příslušnými správními orgány, zajištění dočasného dopravního značení, jeho údržba, přemístování a následné odstranění.
 - odvoz a uložení vybouraných hmot a jiných odpadů na řízenou skládku vč. úhrady za uložení nebo jiná likvidace odpadů v souladu s právními předpisy a předloženými písemnými doklady o jejich likvidaci, tj. řádná recyklace stavebního a demoličního odpadu vzniklého během realizace projektu (minimální míra recyklace je stanovena na alespoň 70% stavebního a demoličního odpadu)
 - zajistit pojištění společnosti na odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s prováděním díla

9. SMLUVNÍ POKUTY

- 9.1. Při překročení doby plnění vinou dodavatele, uhradí tento objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení z celkové nabídnuté ceny v Kč bez DPH a stejná pokuta platí i pro objednatele v případě prodlení s platbou.
- 9.2. V případě nesplnění závazného termínu vyhotovení díla stanoveného poskytovatelem dotace nebo nesplněním nabídnutých energetických parametrů majících za následek krácení či vrácení poskytnuté dotace, vč. případných dalších finančních škod, hradí způsobenou škodu dodavatel v plné výši.
- 9.3. Pokud dodavatel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (příp. vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu za každý den prodlení.
- 9.4. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 9.5. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností dodavatele.

10. SPLNĚNÍ ZÁVAZKU DODAVATELE

- 10.1. Dodavatel splní svůj závazek provést dílo jeho dokončením. Dílo je považováno za dokončené v případě, že nebudou shledány nedostatky bránící celkové funkčnosti díla a bude bez vad a nedodělků.
 - 10.2. Dodavatel se zavazuje, že vyzve objednatele k převzetí díla v místě plnění minimálně 3 dny před termínem plnění. O výsledku předávacího řízení sepíší obě strany předávací protokol, který bude podepsán osobami oprávněnými jednat a podepisovat ve věcech smlouvy.
- 10.3. Povinným obsahem předávacího protokolu jsou:**
- označení předmětu díla
 - údaje o dodavateli a objednateli
 - termín zahájení a dokončení prací na díle
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo ne
 - protokol o provedených zkouškách vč. revizních zpráv na dodaná zařízení – 2 pare
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - doklady o ekologické likvidaci starých svítidel
 - seznam drobných ojedinělých vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání předmětu díla ani je nijak neztěžují a nesnižují jeho kvalitu, se kterými objednatel dílo přejímá a lhůty k jejich odstranění
 - doklady o uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu
 - kopie stavebního deníku (případně deníků)

10.4. Pro potřeby dotačního programu a pro kontrolu ze strany Objednatele je vhodné do předávacího protokolu zapsat při předání díla počáteční stavy elektroměrů a čítačů provozních hodin u všech dotčených rozvaděčů.

11. SOUČINNOST OBJEDNATELE

- 11.1. Plnění dodavatele je podmíněno předáním staveniště ve stavu odpovídajícím ke splnění předmětu plnění, a to bez faktických a právních vad, jež by znemožňovaly nebo ztěžovaly provedení díla.
- 11.2. Pro provedení prací dle předmětu plnění této smlouvy zajistí objednatel pracovníkům dodavatele neomezený přístup do prostorů vyhrazených k provádění montáže, a to i o sobotách a nedělích. Eventuální kolize s pracemi třetí strany je povinen objednatel neprodleně odstranit.

12. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 12.1. V případě, že dodavatel nebude moci splnit své smluvní povinnosti vyplývající z této smlouvy z důvodů ležících na straně objednatele a spočívající v nesplnění jeho smluvních povinností, pak má dodavatel právo na úhradu nákladů vzniklých mu v přímé souvislosti s tímto zaviněním objednatele.
- 12.2. Písemná komunikace mezi objednatelem a dodavatelem může probíhat i elektronickou formou. Pro průkazné dokázání odeslaných informací je platná komunikace písemná odeslaná na adresy obou smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy.

13. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 13.1. Na předmět plnění je poskytována záruka za jakost po dobu 60 měsíců
- 13.2. Záruka je platná za předpokladu, že veškeré manipulace s produkty po celou dobu záruky jsou prováděny dodavatelem nebo jeho autorizovaným partnerem.
- 13.3. Za započítání záruční doby je považován den protokolárního převzetí díla.
- 13.4. Záruka se nevztahuje na poškození způsobené nevhodným používáním předmětu plnění.
- 13.5. V případě, že dílo bylo převzato s vadami a nedodělků, počíná běžet okamžikem podpisu zápisu o odstranění poslední z těchto vad a nedodělků

14. ODPOVĚDNOST DODAVATELE ZA ŠKODU A POVINNOST NAHRADIT ŠKODU

- 14.1. Dodavatel je povinen učinit všechna opatření potřebná k odvracení hrozící škody.
- 14.2. Dodavatel je povinen nahradit objednateli i třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla, a to uvedením do předešlého stavu a není-li to možné, nahradit ji v penězích.
- 14.3. Dodavatel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

15. REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

- 15.1. Objednatel je povinen reklamované vady písemně uplatnit u dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány.
- 15.2. Dodavatel je povinen nejpozději do 2 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či nikoli. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad (y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace a to bez ohledu na to, zda dodavatel reklamaci uznává či ne.
- 15.3. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je dodavatel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod. po obdržení oznámení reklamace pokud se s objednatel nedohodne jinak).
- 15.4. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům dodavatele přístup pro odstranění vady.
- 15.5. Neodstraní-li dodavatel reklamovanou vadu ve smlouvené nebo stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vady na náklady dodavatele u jiné odborné osoby.

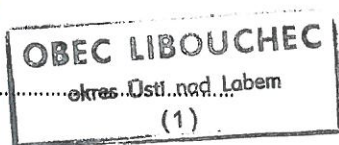
16. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1. Dodavatel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 16.2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden.
- 16.3. Ostatní práva a povinnosti vyplývající oběma smluvním stranám z této smlouvy se řídí ustanoveními právního řádu ČR zejm. občanským zákoníkem.

TATO SMLOUVA NABÝVÁ ÚČINNOSTI PODPISEM OBOU SMLUVNÍCH STRAN.

v Libouchci dne 2.5.2023

.....
za objednatele



V Praze dne 5.4.2023
za dodavatele

.....
Ing. Petr Klauza
Jednatel

.....
Ing. Hana Špátová, MBA
Jednatelka

„Libouchec – Rekonstrukce VO“

Harmonogram prací:

Položka	Od	Do
Předání staveniště	10.5.2023	10.5.2023
Výroba a dodání materiálu, příprava montáže	15.5.2023	14.7.2023
Zahájení montáže	17.7.2023	13.10.2023
Dokončení montáže – zkušební provoz	16.10.2023	20.10.2023
Zpracování revizní zprávy a protokolů o provedených zkouškách	23.10.2023	27.10.2023
Předání díla (předávací protokol v rozsahu dle Smlouvy o dílo)	30.10.2023	30.10.2023

V Praze dne 3.5.2023

Ing. Tomáš
Růžička

Podpsal Ing. Tomáš Růžička
DN: cn=Ing. Tomáš Růžička, o=CZ,
ou=Yunex, s.r.o., ou=89112080,
email=tomas.ruzicka@siemens.com
Datum: 2023.05.03 12:02:09
+02'00'

.....
Ing. Tomáš Růžička, MBA

Head of Customer Services

Libouchec rozpočet

Položka - uznatelné výdaje	Počet	MJ	Kč/1MJ	bez DPH	
				Uznatelné	Neuznatelné
1 Svítidlo dle konfigurace 1, Tc max. 2700K	42	ks	8 650,00	363 300,00	
2 Svítidlo dle konfigurace 2, Tc max. 2700K	4	ks	12 030,00	48 120,00	
3 Svítidlo dle konfigurace 3, Tc max. 2700K	5	ks	12 030,00	60 150,00	
4 Svítidlo dle konfigurace 4, Tc max. 2700K	2	ks	12 030,00	24 060,00	
5 Svítidlo dle konfigurace 5, Tc max. 2700K	6	ks	8 650,00	51 900,00	
6 Svítidlo dle konfigurace 6, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
7 Svítidlo dle konfigurace 7, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
8 Svítidlo dle konfigurace 8, Tc max. 2700K	6	ks	8 650,00	51 900,00	
9 Svítidlo dle konfigurace 9, Tc max. 2700K	5	ks	8 650,00	43 250,00	
10 Svítidlo dle konfigurace 10, Tc max. 2700K	14	ks	8 650,00	121 100,00	
11 Svítidlo dle konfigurace 11, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
12 Svítidlo dle konfigurace 12, Tc max. 2700K	4	ks	8 650,00	34 600,00	
13 Svítidlo dle konfigurace 13, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
14 Svítidlo dle konfigurace 14, Tc max. 2700K	5	ks	8 650,00	43 250,00	
15 Svítidlo dle konfigurace 15, Tc max. 2700K	6	ks	8 650,00	51 900,00	
16 Svítidlo dle konfigurace 16, Tc max. 2700K	19	ks	8 650,00	164 350,00	
17 Svítidlo dle konfigurace 17, Tc max. 2700K	17	ks	8 650,00	147 050,00	
18 Svítidlo dle konfigurace 18, Tc max. 2700K	13	ks	8 650,00	112 450,00	
19 Svítidlo dle konfigurace 19, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
20 Svítidlo dle konfigurace 20, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
21 Svítidlo dle konfigurace 21, Tc max. 2700K	14	ks	8 650,00	121 100,00	
22 Svítidlo dle konfigurace 22, Tc max. 2700K	26	ks	8 650,00	224 900,00	
23 Svítidlo dle konfigurace 23, Tc max. 2700K	12	ks	8 650,00	103 800,00	
24 Svítidlo dle konfigurace 24, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
25 Svítidlo dle konfigurace 25, Tc max. 2700K	8	ks	8 650,00	69 200,00	
26 Svítidlo dle konfigurace 26, Tc max. 2700K	8	ks	8 650,00	69 200,00	
27 Svítidlo dle konfigurace 27, Tc max. 2700K	7	ks	8 650,00	60 550,00	
28 Svítidlo dle konfigurace 28, Tc max. 2700K	5	ks	8 650,00	43 250,00	
29 Svítidlo dle konfigurace 29, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
30 Svítidlo dle konfigurace 30, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
31 Svítidlo dle konfigurace 31, Tc max. 2700K	17	ks	8 650,00	147 050,00	
32 Svítidlo dle konfigurace 32, Tc max. 2700K	5	ks	8 650,00	43 250,00	
33 Svítidlo dle konfigurace 33, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
34 Svítidlo dle konfigurace 34, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
35 Svítidlo dle konfigurace 35, Tc max. 2700K	15	ks	8 650,00	129 750,00	
36 Svítidlo dle konfigurace 36, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
37 Svítidlo dle konfigurace 37, Tc max. 2700K	16	ks	8 650,00	138 400,00	
38 Svítidlo dle konfigurace 38, Tc max. 2700K	21	ks	8 650,00	181 650,00	
39 Svítidlo dle konfigurace 39, Tc max. 2700K	3	ks	8 650,00	25 950,00	
40 Svítidlo dle konfigurace 40, Tc max. 2700K	2	ks	8 650,00	17 300,00	
41 Mont. sv. vč. zapoj.	337	ks	450,00	151 650,00	
42 Příslušenství ke svítidlům (clonky, backl)	1	kmpl	21 000,00	21 000,00	
43 Demont. sv. vč.eko.likv.	327	ks	340,00	111 180,00	
44 Kabel CYKY 3x1,5mm2 vč.montáže	3 202	m	30,20	96 700,40	
45 Připojovací svorky pro kabel nadzemního vedení	14	ks	138,00		1 932,00
46 Uchycení pro nadzemní vedení na 1 podpěru vč. práce	7	kmpl	679,00		4 753,00
47 Nový RVD vč. výbroje a zap.	1	kmpl	38 300,00	38 300,00	
48 Seřízení a optimalizace řídicích prvků	8	kmpl	5 000,00	40 000,00	
49 Čítač provozních hodin	8	kmpl	2 000,00	16 000,00	
50 Demontáž a likvidace stáv. Rozvaděčů	1	kmpl	2 800,00	2 800,00	
51 Demontáž a likvidace/recyklace stáv. Výložníků	179	kmpl	330,00	59 070,00	
52 0,75m výložník vč. přísl. a montáž	82	ks	1 690,00	138 580,00	
53 1m výložník vč. přísl. a montáž	27	kmpl	1 830,00	49 410,00	
54 1,5m výložník vč. přísl. a montáž	55	kmpl	2 123,00	116 765,00	
55 2m výložník vč. přísl. a montáž	14	kmpl	2 756,00	38 584,00	
56 Nový dvojitý výložník 90°	1	kmpl	3 454,00	3 454,00	
57 Sloup 5m (patka, svork., konc.), mont.+zap., kompl.práce	2	kmpl	16 450,00	32 900,00	
58 Sloup 8m (patka, svork., konc.), mont.+zap., kompl.práce	2	kmpl	34 800,00	69 600,00	
59 Sloup 9m (patka, svork., konc.), mont.+zap., kompl.práce	1	kmpl	37 600,00	37 600,00	
60 Kabel zemní, vč.přísl., práce	135	m	86,00		11 610,00
61 Zemnící pásek FeZn 30x4 vč. práce a spoj.mat.	75	m	135,00		10 125,00
62 Zemnící tyč 1,5m FeZn vč. práce a spoj. Mat.	10	ks	455	4 550,00	
63 Ost. materiál vč. Montáže	1	kmpl	15 000,00	15 000,00	
64 Zem práce, výkop+záhozy+hutn - pro výstavbu sloupů	3,5	m ³	1 500,00	5 175,00	
65 Zem práce, výkop+záhozy+hutn vč. chrán.+ozn. - kab. Tra	110	m	560,00		61 600,00
66 Odvoz suť, zemliny, ...	1	kmpl	8 000,00		8 000,00
67 Plošina	225	hod	660,00	148 500,00	
68 Autojeřáb	4	hod	2 240,00	8 960,00	
69 Zařízení staveniště a dopravní značení (4,12% z ceny práce)	1	kmpl	11 813,65		11 813,65
70 Provozní vlivy (3,25% z ceny práce)	1	kmpl	8 874,85		8 874,85
71 Geodetické zaměření	1	kmpl	15 000,00	15 000,00	
72 Proj. Dok. skutečného provedení	1	kmpl	6 000,00	6 000,00	
73 Aktualizace pasportu	1	kmpl	500,00	500,00	
74 Stavbyvedoucí zhotovitele	1	kmpl	25 000,00	25 000,00	
75 Revize	1	kmpl	25 000,00	25 000,00	
75 Doprava a přesun materiálu	1	kmpl	30 000,00		30 000,00

Rekapitulace	podíl	bez DPH	DPH 21%	s DPH
Celkové náklady vč. rec.popl.sv.		4 382 597,90	920 345,56	5 302 943,46
z toho uznatelné náklady	96,61%	4 233 889,40	889 116,77	5 123 006,17
z toho neuznatelné náklady	3,39%	148 708,50	31 228,79	179 937,29

Počet	bez DPH	DPH 21%	celkem
337	4 381,00	920,01	5 301,01

V Praze dne 3.5.2023

 Ing.Tomáš Růžička, MBA
 Head of Customer Services

 Ing. Tomáš
 Růžička

 Podepsal Ing. Tomáš Růžička
 DN: cn=Ing. Tomáš Růžička, c=CZ,
 o=Yunex, s.r.o., ou=89112080,
 email=tomas.ruzicka@slemens.com
 Datum: 2023.05.03 12:25:06
 +0200

