

Smlouva o dílo (dále SOD)
Výměna svítidel VO – Záluží

uzavřena podle § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

I. Smluvní strany:

1. Název: Obec Záluží
Sídlo: Záluží 42, 267 61 Cerhovice
Zastoupena: Miriam Carvánovou, starostkou obce
IČ: 00234052
DIČ: 00234052
Tel: +420 724 181 072
E- mail: infozaluzi@seznam.cz
ID datové schránky: dugb49z
Bankovní spojení: 364984389/0800 vedený u Česká spořitelna a.s.

(dále jen „objednatel“)

2. Název: DINO TRADING, s.r.o.
Sídlo: Jeronýmova 750/3, 130 00 Praha 3
Zastoupena: Jaroslav Vondruška
IČ: 63677121
DIČ: CZ63677121
Telefon: 606 657 613
E- mail: jvondruska@dinotrading.cz
Bankovní spojení: ČSOB 135388188/0300

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

- 2.1 Dodavatel se zavazuje dodat pro objednatele dílo „Výměna svítidel VO - Záluží“ v rozsahu daném technickými parametry a výkazem výměr. Součástí dodávky je demontáž starých výbojkových svítidel, jejich ekologická likvidace, a dodávka a montáž nových LED svítidel včetně revize a odzkoušení.
- 2.2 Při zhotovení díla budou respektovány platné předpisy, normy a další obecně platné podmínky a podklady.
- 2.3 Dodavatel se zavazuje provést dílo řádně, kvalitně a včas. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za jeho řádné provedení.

III. Doba a místo plnění smlouvy

- 3.1 Doba plnění předmětu této SOD je do 4 měsíců od podpisu smlouvy. V případě nepříznivých povětrnostních podmínek, či v důsledku vyšší moci se mohou smluvní strany dohodnout v písemném dodatku SOD na prodloužení termínu.
- 3.2 Terminem předání a převzetí předmětu díla se rozumí den, kdy proběhne jednání o předání a převzetí předmětu plně funkčního díla bez vad a nedodělků mezi objednatelem a dodavatelem, o čemž bude sepsán a oběma stranami podepsán protokol o předání díla.
- 3.3 Místem plnění smlouvy je obec Záluží.

IV. Cena za dílo

- 4.1 Celková cena předmětu díla dle této smlouvy činí:
bez DPH 21% 361 862,00 Kč
DPH 21% 75 991,02 Kč
Celková cena vč. DPH 21% 437 853,02 Kč

Tato cena je konečná a její rozpis je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. (nebude uplatněn režim přenesené daňové povinnosti)

- 4.2 Výše uvedená cena je platná po celou dobu plnění díla, zahrnuje veškeré náklady dodavatele spojené s dodávkou zboží do místa plnění a rovněž tak i ostatní výdaje spojené s realizací díla v rozsahu stanoveným touto SOD. Tuto cenu je možné překročit pouze při zákonné úpravě výše sazby DPH a to od data účinnosti takové zákonné úpravy, nejvýše však o částku odpovídající zvýšení sazby DPH.

V. Platby a platební podmínky

- 5.1 Po splnění a předání předmětu díla bez vad a nedodělků, bude dodavatelem na základě oběma smluvními stranami podepsaného předávacího protokolu vystavena faktura - daňový doklad a částku uvedenou v čl. IV. této smlouvy. Tato faktura bude objednatelem uhrazena ve lhůtě její splatnosti, která bude činit 30 dní.
- 5.2 Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, má dodavatel právo požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazené částky.
- 5.3 Pokud bude dodavatel v prodlení s termínem dodávky stanoveném v čl. II. této SOD, zaplatí za každý den prodlení pokutu 0,1 % z ceny nedodaného díla.

VI. Povinnosti smluvních stran

Zhotovitel je povinen:

- 6.1 provést výměnu svítidel veřejného osvětlení dle č. II. této SOD
- 6.2 dodržovat veškeré obecně závazné předpisy, technické normy v oblasti provozování a bezpečnosti elektrických zařízení
- 6.3 zajistit, aby v době plnění SOD bylo v provozních hodinách veřejné osvětlení funkční
- 6.4 zajistit, aby v průběhu plnění SOD nedošlo k poškození jiného majetku, v případě vzniklé škody odstranit závadu na své náklady.
- 6.5 zajistit, bez zbytečného odkladu nejpozději však do 7 dnů od nahlášení závady objednatelem opravu či výměnu vadného svítidla nebo dílů, které byly součástí výměny svítidel VO po dobu záruční lhůty

Objednatel je povinen:

- 6.6 umožnit zhotoviteli realizaci předmětu SOD a poskytnout mu přístup k jednotlivým světlům VO
- 6.7 zajistit, aby nebyly na VO prováděny žádné činnosti, které by mohly poškodit svítidla, zvláště v době jejich záruky
- 6.8 hradit řádně a ve lhůtách splatnosti odměnu stanovenou v čl. V. této SOD

VII. Záruky

- 7.1 Záruční lhůta na dodaná LED svítidla činí 120 měsíců a na ostatní prvky související s výměnou svítidel VO činí 24 měsíců - od předání objednatelem
- 7.2 Veškeré závady budou objednatelem nahlášeny písemně e-mailem
- 7.3 Záruka se nevztahuje na závady a škody způsobené:
- 7.3.1 nesprávným zacházením
 - 7.4.2 zásahy vyšší moci jako jsou např. - atmosférické výboje a přepětí v síti nízkého napětí VO, přírodní katastrofy, živelné pohromy aj.
 - 7.4.3 neodborným zásahem objednatele nebo třetí osoby, jako je např. montáž jiných komponentů do systému, prováděním oprav nebo modifikací systému; tyto zásahy mohou provádět pouze osoby pověřené dodavatelem.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 8.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 8.2 Vlastnické právo na dodávku přechází na objednatele po úplném uhrazení ceny dodávky.

8.3 Smlouva je podepsána ve dvou stejnopisech, z nichž obdrží objednatel a dodavatel jeden výtisk.

8.4 Jednotlivá ustanovení této smlouvy mohou být měněna nebo rušena pouze formou písemných a oboustranně podepsaných očíslovaných dodatků.

8.5 Smlouva byla schválena Zastupitelstvem obce Záluží dne 4. 8. 2025 usnesením č. 5/3/2025.

8.7 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Př.1 Rozpočet- oceněný výkaz výměr

Př.2 Parametry svítidel

V Záluží dne

Za objednatele

V Praze dne

Za zhotovitele

.....

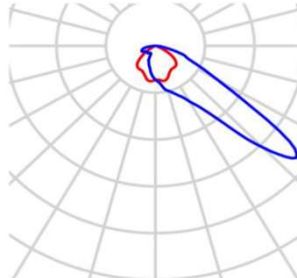
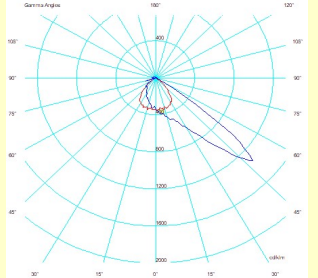
.....

VÝKAZ VÝMĚR PRO VÝMĚNU SVÍTIDEL VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Akce: Veřejné osvětlení v obci Záluží
 Zadavatel: Záluží 42, 267 61, Cerhovice, IČ 00234052
 Uchazeč: DINO TRADING s.r.o. IČ 63677121
 Datum: 13.07.2025

Uchazeč vyplní žlutě zvýrazněné buňky

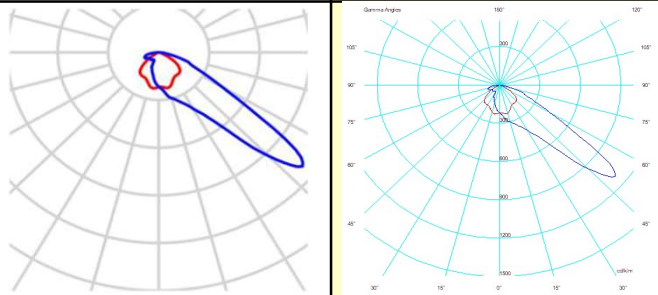
Č. pol.	Položka	Jedn.	Množství	Kč/j. bez DPH	Kč celkem b.DPH
LED svítidla					
1	LED svítidlo typu P1, model: Luxtella LO-L-P-48-740-23497lm-144W	ks	1	6 725,00	6 725,00 Kč
2	LED svítidlo typu P2, model: Luxtella LO-L-P-36-740-12471lm-70W	ks	2	6 178,00	12 356,00 Kč
3	LED svítidlo typu S1, model: Luxtella LO-L-N-8-727-3877lm-22W-Y	ks	38	4 006,00	152 228,00 Kč
4	LED svítidlo typu S2, model: Luxtella LO-L-N-16-727-7340lm-40W-Y	ks	17	4 633,00	78 761,00 Kč
Demontáže a montáže (včetně mechanizace - plošiny)					
5	Demontáž stávajících svítidel	ks	58	313,00	18 154,00 Kč
6	Montáž a zapojení nových svítidel	ks	58	761,00	44 138,00 Kč
7	Zkrácení výložníků přechodových svítidel	ks	3	750,00	2 250,00 Kč
8	Doplnění výzbroje v rozvaděči VO pro eliminaci náběhových proudů	kpl	1	6 000,00	6 000,00 Kč
9	Drobný montážní materiál	kpl	1	6 250,00	6 250,00 Kč
Ostatní					
10	Dopravní opatření	kpl	1	7 500,00	7 500,00 Kč
11	Ekologická likvidace stávajících svítidel a ostatního odpadu	kpl	1	12 500,00	12 500,00 Kč
12	Revize elektroinstalace	ks	1	5 000,00	5 000,00 Kč
13	Doprava osob a materiálu	kpl	1	10 000,00	10 000,00 Kč
CELKEM bez DPH					361 862,00 Kč

	Výměna svítidel VO v obci Záluží			
	Přechodové svítidlo P1 - označení svítidla <i>(doplň uchazeč)</i>	Luxtella LO OP Standard LO-L-P-48-740-23497lm-144W (LO1L48P00A)		
Poř. číslo	Parametr nebo vlastnost svítidla dle požadavků zadavatele	PARAMETR	POŽADAVEK	PARAMETR SVÍTIDLA <i>(doplň uchazeč)</i>
1	Konstrukční materiál hliník nebo slitina	ANO / NE	ANO	Ano
2	Difuzor svítidla z tvrzeného skla	ANO / NE	ANO	Ano
3	Beznástrojové otevření elektrické části svítidla	ANO / NE	ANO	Ano
4	Vyměnitelný světelný zdroj a předřadník	ANO / NE	ANO	Ano
5	Hmotnost	kg	max. 8 kg	7,2 kg
6	Mechanická odolnost svítidla IK	IK	min 10	10
7	Stupeň krytí IP	IP	min 66	66
8	Možnost uchycení svítidla na stožár i výložník o průměru 40 až 60 mm bez použití redukce s možností nastavení sklonu svítidla až $\pm 15^\circ$	ANO/ NE	ANO	Ano
9	Vyrovňování vnitřního tlaku pomocí ventilu integrovaného v kabelové průchodce	ANO / NE	ANO	Ano
10	Teplota chromatičnosti (Tcp)	CCT (K)	4 000	4 000 K
11	Světelný tok celého svítidla	lm	19 500 - 21 000 lm	19 737 lm
12	Příkon svítidla	W	< 150 W	144 W
13	Index podání barev	CRI (Ra)	≥ 70	> 70
14	ULOR (maximální hodnota)	URL (%)	0%	0%
15	Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	ANO / NE	ANO	Ano
16	Požadované křivky svítivosti			
17	Světelný zdroj, svítidlo nemá COB čip	ANO / NE	ANO	Ano
18	Svítidlo umožňuje přidání zpětné clony formou přídatného optického modulu	ANO / NE	neuvažuje se	
19	Třída ochrany - svítidlo lze dodat ve variantě třídy I i II.	ANO / NE	ANO	Ano
20	Přepětová ochrana svítidla	Uov (kV)	6 kV	6 / 10 kV
21	Funkce konstantního světelného toku - CLO	ANO / NE	ANO	Ano
22	Autonomní regulace světelného toku podle stmívacího režimu, který kopíruje vytížení komunikací v řešené oblasti (min. 5 různých úrovní)	ANO/NE	ANO	Ano
23	Minimální doba životnosti svítidla vč. LED zdrojů a předřadníku musí být 100.000 provozních hodin; v případě LED zdrojů při splnění podmínky L90B10	ANO/NE	ANO	> 100.000 h (L90B10)

24	Provozní teplota svítidla	°C	-40 °C až + 50 °C	Ano
25	Záruka na svítidlo i na předřadné přístroje	let	min. 10	10

Požadované dokumenty ke svítidlu:

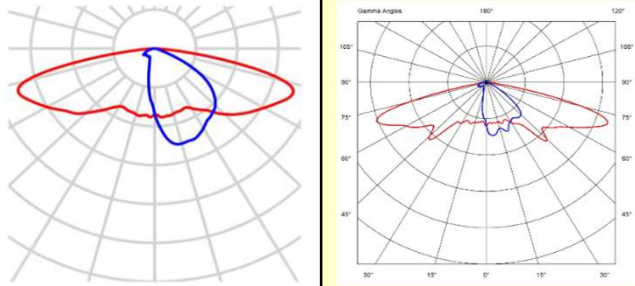
26	Technický list svítidla s deklarovanými parametry	ANO	ANO/NE	Ano
27	Prohlášení o shodě	ANO	ANO/NE	Ano
28	Certifikát ENEC a ENEC+	ANO	ANO/NE	Ano

	Výměna svítidel VO v obci Záluží			
Přechodové svítidlo P2 - označení svítidla <i>(doplň uchazeč)</i>		Luxtella LO OP Standard LO-L-P-36-740-12471lm-70W (LO1L36P65)		
Poř. číslo	Parametr nebo vlastnost svítidla dle požadavků zadavatele	PARAMETR	POŽADAVEK	PARAMETR SVÍTIDLA <i>(doplň uchazeč)</i>
1	Konstrukční materiál hliník nebo slitina	ANO / NE	ANO	Ano
2	Difuzor svítidla z tvrzeného skla	ANO / NE	ANO	Ano
3	Beznástrojové otevření elektrické části svítidla	ANO / NE	ANO	Ano
4	Vyměnitelný světelný zdroj a předřadník	ANO / NE	ANO	Ano
5	Hmotnost	kg	max. 8 kg	7,2 kg
6	Mechanická odolnost svítidla IK	IK	min 10	10
7	Stupeň krytí IP	IP	min 66	66
8	Možnost uchycení svítidla na stožár i výložník o průměru 40 až 60 mm bez použití redukce s možností nastavení sklonu svítidla až $\pm 15^\circ$	ANO/ NE	ANO	Ano
9	Vyrovňování vnitřního tlaku pomocí ventilu integrovaného v kabelové průchodce	ANO / NE	ANO	Ano
10	Teplota chromatičnosti (T _{cp})	CCT (K)	4 000	4 000 K
11	Světelný tok celého svítidla	lm	9 600 - 11 000 lm	10 476 lm
12	Příkon svítidla	W	< 75 W	70 W
13	Index podání barev	CRI (Ra)	≥ 70	> 70
14	ULOR (maximální hodnota)	URL (%)	0%	0%
15	Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	ANO / NE	ANO	Ano
16	Požadované křivky svítivosti			
17	Světelný zdroj, svítidlo nemá COB čip	ANO / NE	ANO	Ano
18	Svítidlo umožňuje přidání zpětné clony formou přídatného optického modulu	ANO / NE	neuvažuje se	
19	Třída ochrany - svítidlo lze dodat ve variantě třídy I i II.	ANO / NE	ANO	Ano
20	Přepětová ochrana svítidla	U _{ov} (kV)	6 kV	6 / 10 kV
21	Funkce konstantního světelného toku - CLO	ANO / NE	ANO	Ano
22	Autonomní regulace světelného toku podle stmívacího režimu, který kopíruje vytížení komunikací v řešené oblasti (min. 5 různých úrovní)	ANO/NE	ANO	Ano

23	Minimální doba životnosti svítidla vč. LED zdrojů a předřadníku musí být 100.000 provozních hodin; v případě LED zdrojů při splnění podmínky L90B10	ANO/NE	ANO	> 100.000 h (L90B10)
24	Provozní teplota svítidla	°C	-40 °C až + 50 °C	Ano
25	Záruka na svítidlo i na předřadné přístroje	let	min. 10	10

Požadované dokumenty ke svítidlu:

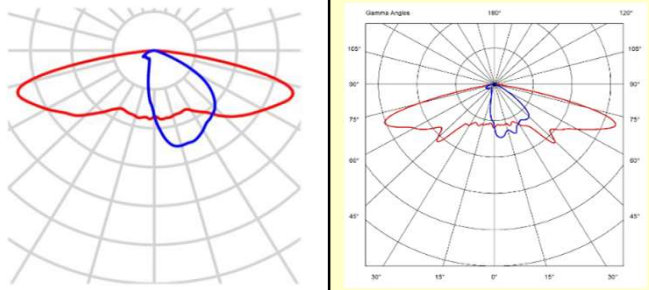
26	Technický list svítidla s deklarovanými parametry	ANO	ANO/NE	Ano
27	Prohlášení o shodě	ANO	ANO/NE	Ano
28	Certifikát ENEC a ENEC+	ANO	ANO/NE	Ano

	Výměna svítidel VO v obci Záluží			
	Silniční svítidlo S1 - označení svítidla <i>(doplň uchazeč)</i>		Luxtella LO OP Mini LO-L-N-8-727-3877lm-22W-Y (LO1R08N85AY)	
Poř. číslo	Parametr nebo vlastnost svítidla dle požadavků zadavatele	PARAMETR	POŽADAVEK	PARAMETR SVÍTIDLA <i>(doplň uchazeč)</i>
1	Konstrukční materiál hliník nebo slitina	ANO / NE	ANO	Ano
2	Difuzor svítidla z tvrzeného skla	ANO / NE	ANO	Ano
3	Beznástrojové otevření elektrické části svítidla	ANO / NE	ANO	Ano
4	Vyměnitelný světelný zdroj a předřadník	ANO / NE	ANO	Ano
5	Hmotnost	kg	max. 5 kg	4,2 kg
6	Mechanická odolnost svítidla IK	IK	min 10	10
7	Stupeň krytí IP	IP	min 66	66
8	Možnost uchycení svítidla na stožár i výložník o průměru 40 až 60 mm bez použití redukce s možností nastavení sklonu svítidla až $\pm 15^\circ$	ANO/ NE	ANO	Ano ($\pm 20^\circ$)
9	Vyrovňování vnitřního tlaku pomocí ventilu integrovaného v kabelové průchodce	ANO / NE	ANO	Ano
10	Teplota chromatičnosti (T _{cp})	CCT (K)	2 700	2700 K
11	Světelný tok celého svítidla	lm	3 200 - 3 800 lm	3 257 lm
12	Příkon svítidla	W	< 24 W	22,2 W
13	Index podání barev	CRI (Ra)	≥ 70	> 70
14	ULOR (maximální hodnota)	URL (%)	0%	0%
15	Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	ANO / NE	ANO	Ano
16	Požadované křivky svítivosti			
17	Světelný zdroj, svítidlo nemá COB čip	ANO / NE	ANO	Ano
18	Svítidlo umožňuje přidání zpětné clony formou přídatného optického modulu	ANO / NE	ANO	Ano
19	Třída ochrany - svítidlo lze dodat ve variantě třídy I i II.	ANO / NE	ANO	Ano
20	Přepětíová ochrana svítidla	U _{ov} (kV)	6 kV	6 / 10 kV
21	Funkce konstantního světelného toku - CLO	ANO / NE	ANO	Ano
22	Autonomní regulace světelného toku podle stmívacího režimu, který kopíruje vytížení komunikací v řešené oblasti (min. 5 různých úrovní)	ANO/NE	ANO	Ano

23	Minimální doba životnosti svítidla vč. LED zdrojů a předřadníku musí být 100.000 provozních hodin; v případě LED zdrojů při splnění podmínky L90B10	ANO/NE	ANO	> 100.000 h (L90B10)
24	Provozní teplota svítidla	°C	-40 °C až + 50 °C	Ano
25	Záruka na svítidlo i na předřadné přístroje	let	min. 10	10

Požadované dokumenty ke svítidlu:

26	Technický list svítidla s deklarovanými parametry	ANO	ANO/NE	Ano
27	Prohlášení o shodě	ANO	ANO/NE	Ano
28	Certifikát ENEC a ENEC+	ANO	ANO/NE	Ano

	Výměna svítidel VO v obci Záluží			
	Silniční svítidlo S2 - označení svítidla <i>(doplň uchazeč)</i>		Luxtella LO OP Mini LO-L-N-16-727-7340lm-40W-Y (LO1R16N80AY)	
Poř. číslo	Parametr nebo vlastnost svítidla dle požadavků zadavatele	PARAMETR	POŽADAVEK	PARAMETR SVÍTIDLA <i>(doplň uchazeč)</i>
1	Konstrukční materiál hliník nebo slitina	ANO / NE	ANO	Ano
2	Difuzor svítidla z tvrzeného skla	ANO / NE	ANO	Ano
3	Beznástrojové otevření elektrické části svítidla	ANO / NE	ANO	Ano
4	Vyměnitelný světelný zdroj a předřadník	ANO / NE	ANO	Ano
5	Hmotnost	kg	max. 5 kg	4,2 kg
6	Mechanická odolnost svítidla IK	IK	min 10	10
7	Stupeň krytí IP	IP	min 66	66
8	Možnost uchycení svítidla na stožár i výložník o průměru 40 až 60 mm bez použití redukce s možností nastavení sklonu svítidla až $\pm 15^\circ$	ANO/ NE	ANO	Ano ($\pm 20^\circ$)
9	Vyrovňování vnitřního tlaku pomocí ventilu integrovaného v kabelové průchodce	ANO / NE	ANO	Ano
10	Teplota chromatičnosti (T _{cp})	CCT (K)	2 700	2700 K
11	Světelný tok celého svítidla	lm	6 100 - 6 900 lm	6 167 lm
12	Příkon svítidla	W	< 45 W	39,6 W
13	Index podání barev	CRI (Ra)	≥ 70	> 70
14	ULOR (maximální hodnota)	URL (%)	0%	0%
15	Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	ANO / NE	ANO	Ano
16	Požadované křivky svítivosti			
17	Světelný zdroj, svítidlo nemá COB čip	ANO / NE	ANO	Ano
18	Svítidlo umožňuje přidání zpětné clony formou přídatného optického modulu	ANO / NE	ANO	Ano
19	Třída ochrany - svítidlo lze dodat ve variantě třídy I i II.	ANO / NE	ANO	Ano
20	Přepětová ochrana svítidla	U _{ov} (kV)	6 kV	6 / 10 kV
21	Funkce konstantního světelného toku - CLO	ANO / NE	ANO	Ano
22	Autonomní regulace světelného toku podle stmívacího režimu, který kopíruje vytížení komunikací v řešené oblasti (min. 5 různých úrovní)	ANO/NE	ANO	Ano

23	Minimální doba životnosti svítidla vč. LED zdrojů a předřadníku musí být 100.000 provozních hodin; v případě LED zdrojů při splnění podmínky L90B10	ANO/NE	ANO	> 100.000 h (L90B10)
24	Provozní teplota svítidla	°C	-40 °C až + 50 °C	Ano
25	Záruka na svítidlo i na předřadné přístroje	let	min. 10	10

Požadované dokumenty ke svítidlu:

26	Technický list svítidla s deklarovanými parametry	ANO	ANO/NE	Ano
27	Prohlášení o shodě	ANO	ANO/NE	Ano
28	Certifikát ENEC a ENEC+	ANO	ANO/NE	Ano