

## **OBCHODNÍ PODMÍNKY**

ve smyslu § 37 odstavec 1 písmeno c) zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek

**Úvod:** Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře smlouvy o dílo. Uchazeči do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku

**„Obnova soustavy veřejného osvětlení Ústí u Vsetína“**





činností souvisejících s dodávkou montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména i:

1. Kompletační a koordinační činnost
2. Předání dokončeného díla bez vad a nedodělků
3. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu
4. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
5. předání záručních listů a návodů k obsluze ke strojům a zařízením v českém jazyku
6. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce
7. **předložení protokolu o osvětlenosti dle ČSN CEN/TR 13201-1**

Objednatel má právo, ale i povinnost řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit cenu dále dohodnuto způsobem vyplývajícím ze sjednaných platebních podmínek uvedených v této smlouvě.

2. Zhotovitel prohlašuje, že po celou dobu realizace díla je pojištěn minimálně do výše ceny díla na odpovědnost za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě.

## **II. Kvalitativní podmínky**

1. Zhotovitel provede dílo řádně na svůj náklad a nebezpečí v souladu a kvalitě odpovídající závazným technickým normám a předpisům.

2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známe veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla a při dodržení veškerých norem a technologických postupů nezbytné, a jsou dobrou zárukou díla.

3. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

## **III. Termín plnění**

1. Realizace bude zahájena do 30-ti kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo. Termín dokončení a protokolární předání a převzetí díla: do 6-ti měsíců od zahájení realizace plnění.

2. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

#### **IV. Cena za dílo**

1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou obou smluvních stran a cenou konečnou jako nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. v platném znění ve výši:

**Celková cena bez 21% DPH 1093947,70 - Kč**

**21% DPH 229729,02 - Kč**

**Celková cena včetně 21% DPH 1323676,72 - Kč**

Slovy: Jedenmiliondevadesátřítisícdevětsetčtyřicetsedmsedmdesát korun českých

2. Cena byla dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedení díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet je přílohou této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

#### **V. Platební podmínky**

1. Práce a dodávky budou uhrazeny jednorázově po ukončení realizace díla a po jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků.

2. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura dodavatele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže dodavatel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

4. Dodavatel je povinen připravovat a vystavovat finanční a daňový doklad dle požadavků objednatele. Výdaje budou ve faktuře specifikovány tak, aby byl doložen účel fakturovaných částek a aby byly přesně vymezeny jednotlivé výdaje .

5. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění. Splatnost daňového dokladu je do 30 kalendářních dnů ode dne vystavení zhotovitelem a doručení do místa sídla objednatele se všemi náležitostmi a potvrzenými přílohami a v požadovaném počtu vyhotovení. Pokud by nebyl daňový doklad řádně doručen do místa sídla objednatele ani třetí den ode dne vystavení, prodlužuje se lhůta splatnosti o tolik dnů, o kolik dnů byl dodavatel v prodlení s řádným doručením daňového dokladu.

6. Přílohou daňového dokladu musí být odsouhlasený soupis provedených dodávek a služeb a zjišťovací protokol a protokol o předání a převzetí díla.

7. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu.

8. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat

- a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- b) identifikační údaje objednatele včetně DIČ
- c) identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
- d) popis obsahu účetního dokladu
- e) datum vystavení
- f) datum uskutečnění zdanitelného plnění
- g) výši ceny bez daně celkem
- h) sazbu daně
- i) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- j) cenu celkem včetně daně
- k) podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- l) přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

## **VI. Podmínky provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (viz 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb.,).

2. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, náradí a materiálů, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.

3. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporučují zejména práva třetích osob.

4. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a této smlouvy, včetně dohodnuté ceny a se zveřejněním výběrového řízení včetně dokumentace k veřejné zakázce.

## **VII. Záruka za jakost**

1. Záruka za jakost na kvalitu provedeného díla se sjednává na dobu 60 měsíců a začíná běžet dnem písemného předání a převzetí díla. Záruka za jakost dodaného LED svítidla se sjednává

na dobu 60 měsíců. Zhotovitel odpovídá za to, že vlastní dílo si zachová obvyklé vlastnosti po celou záruční dobu. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.

2. Pro potřeby této smlouvy (a určení odpovědnosti, uplatňování záruky, provádění údržby a oprav po celou dobu trvání záruční doby) smluvní strany definují základní pojmy pro materiál dodávaný podle této smlouvy takto:

- a) Elektrická část svítidla – napájecí zdroj je demontovatelnou součástí svítidla, která se také dodává jako náhradní díl pro běžnou údržbu (příčemž tuto údržbu provádí objednatelem pověřená osoba, která bude zaškolená zhotovitelem a smluvní strany sjednávají, že takovéto úkony běžné údržby neomezují práva objednatele a odpovědnost zhotovitele touto smlouvou sjednané)
- b) Světelně – optická část svítidla (LED diody a skleněné čočky) a mechanická část (korpus svítidla) jsou pevnou součástí svítidla, jejichž opravy vyžadují zásah autorizovaného servisu zhotovitele.

3. Zhotovitel ručí za kvalitu provedeného díla v souladu s ustanovením zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady zjištěné v záruční době.

4. Dále zhotovitel předáním zboží objednateli výslovně zaručuje, že na dodávaném zboží nevážnou práva třetích osob, zejména práva vyplývající z průmyslového vlastnictví.

5. Objednatel uplatní případnou reklamaci bezodkladně po zjištění vady, a to písemnou formou. Záruka se nevztahuje na vady nebo poruchy způsobené neodborným zásahem uživatele nebo třetí osoby s cílem opravit dílo a na poruchy způsobené živelnou poruchou či vyšší moci. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady bezprostředně od doručení reklamace objednatelem.

6. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace závady, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 24 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatele. Pokud nelze z technologických důvodů vady odstranit v dohodnuté lhůtě, dohodnou strany nový termín odstranění vady. I přes odstranění vady jiným dodavatelem není dotčena sjednaná záruka za jakost.

7. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

## VIII. Smluvní sankce

### 1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% ze smluvní ceny za každý den prodlení.

### 2. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.

Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý i započatý den prodlení.

Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

### 3. Úrok z prodlení a majtkové sankce za prodlení s úhradou

Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

### 4. Způsob vyúčtování sankcí

Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majtkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení)

### 5. Lhůta splatnosti sankcí

Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

## **IX. Odstoupení od smlouvy**

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 2605 obč.zák.. nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran – jednostranným právním úkonem, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.

2. Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodu, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Přičemž zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezbavuje svých závazků ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.

3. Odstoupení od smlouvy musí odstoupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace tohoto bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.

4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy:

- a) delší jak 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
- b) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
- c) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele i přes písemné upozornění objednatele
- d) neumožnění kontroly provádění díla postupu prací na něm
- e) pravomocné ukončení insolvenčního řízení

6. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění „vyšší moci“ a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.




- b) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
  - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu"
  - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí předání díla"
  - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury

### X. Závěrečná ujednání

1. Ostatní práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, případně dalšími právními předpisy.
2. Smlouva je vyhotovena ve třech exemplářích s tím, že podpisy oprávněných osob smluvních stran budou učiněny na všech listech smlouvy. Dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
3. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu rozsahu plnění díla z důvodu skutečností, které mohou bránit řádnému provedení díla. Změna bude provedena formou písemného dodatku.
4. Veškeré dodatky k této smlouvě budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovými čísly a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy.
5. Jakýkoliv spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

V Ústí dne 31. 1. 2022

V ÚSTÍ dne 31. 1. 2022

  
**OBEC ÚSTÍ**  
Ústí 76, 755 01 Vsetín  
tel.: 571 419 469  
IČO: 00851825, DIČ: CZ00851825  
www.obecusti.cz, obec@obecusti.cz

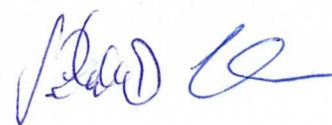
Objednatel

  
Zhotovitel

**EZM ELEKTROMONTÁŽE, s.r.o.**  
Majmírovo náměstí 75/2  
Králevo Pole, 612 00 Břežany 12  
Provozovna: Vizovice - Razov 607  
IČO: 02808189, DIČ: CZ02808189 ①

Příloha: č. 1: Položkový rozpočet

Příloha: č. 2: Prohlášení o shodě, katalogový list svítidel



## Položkový rozpočet stavby

Stavba:	<b>OBNOVA SOUSTAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ</b>	<b>Ústí u Vsetína</b>
Objekt:	Veřejné osvětlení	
Rozpočet:	Veřejné osvětlení	
Objednatel: Obec Ústí u Vsetína		IČO: 00851825 DIČ:
Zhotovitel: <b>EZM elektromontáže, s.r.o.</b> Mojmírovo náměstí 75/2, Královo Pole, 612 00 Brno		IČO: 02608189 DIČ: CZ02608189
Rozpis ceny		
		Celkem
HSV		0,00
PSV		0,00
MON		1 022 897,70
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		71 050,00
<b>Celkem</b>		<b>1 093 947,70</b>
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 093 947,70 CZK
Základní DPH	21 %	229 729,02 CZK
Zaokrouhlení		CZK
<b>Cena celkem s DPH</b>		<b>1 323 676,72 CZK</b>
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; margin-top: 20px;"> <div style="width: 30%;"> <p>ve Vizovicích</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p><b>EZM</b> <small>elektromontáže, s.r.o.</small> Mojmírovo náměstí 75/2 Královo Pole, Brno 12 Provozovna: Vizovice, tel: 602 607 IČO: 02608189, DIČ: CZ02608189 ①</p> </div> <p style="text-align: center;">Za zhotovitele</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>dne 03.11.2021</p> <div style="border-top: 1px solid black; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <p style="text-align: center;"><b>OBEC ÚSTÍ</b> Ústí 76, 755 01 Vsetín tel.: 571 419 469 IČO: 00851825, DIČ: CZ00851825 www.obecusti.cz, obec@obecusti.cz</p> <div style="border-top: 1px solid black; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <p style="text-align: center;">Za objednatele</p> </div> </div>		

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	%
M21	Elektromontáže	MON	163 162,00	14,91
M210	Materiál	MON	803 447,70	73,44
M211	Demontáže	MON	56 288,00	5,15
ON	Ostatní náklady	ON	71 050,00	6,49
<b>Cena celkem</b>			<b>1 093 947,70</b>	<b>100</b>

*[Handwritten Signature]*

Položkový rozpočet

S:	OBNOVA SOUSTAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	Ústí u Vsetína
O:	Veřejné osvětlení	
R:	Veřejné osvětlení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	EFEKT 2020	
								Způsobilý výdaje [Kč]	Nezpůsobilý výdaje [Kč]
Díl:	M21	Elektromontáže				163 162,00		135 826,00	27 336,00
1		Svítilno LED silniční, výložníkové	kus	87,00	188,00	16 356,00	RTS 17/1	16 356,00	
2		Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	kus	47,00	438,00	20 586,00	RTS 17/1		20 586,00
3		Dozbrojení rozvaděče stykači pro LED	kus	1,00	2 500,00	2 500,00	Vlastní	2 500,00	
4		Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	870,00	31,00	26 970,00	RTS 17/1	26 970,00	
5		HZS, Práce v tarifní třídě 8-úpravy ve stávající zapínací skříně	h	15,00	450,00	6 750,00	RTS 17/1		6 750,00
6		Montážní plošina na autopod. 12,5 m MP 13, montáž svítidel vč. dopravy	Sh	60,00	1 500,00	90 000,00	RTS 17/1	90 000,00	
Díl:	M22	Materiál				803 447,70		743 277,70	60 170,00
7		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	870,00	25,00	21 750,00	RTS 17/1	21 750,00	
8		Výložník rovný na bandimex 300 mm	kus	40,00	910,00	36 400,00	Vlastní		36 400,00
9		Výložník rovný na ocelový stožár 300 mm/60 mm,	kus	7,00	910,00	6 370,00	Vlastní		6 370,00
10		LED Svítidlo pro úsek č.1	kus	12,00	16 182,50	194 190,00	Vlastní	194 190,00	
11		LED Svítidlo pro úsek č.2	kus	60,00	7 127,90	427 674,00	Vlastní	427 674,00	
12		LED Svítidlo pro úsek č.3	kus	3,00	6 189,30	18 567,90	Vlastní	18 567,90	
13		LED Svítidlo pro úsek č.4	kus	6,00	6 189,30	37 135,80	Vlastní	37 135,80	
14		LED Svítidlo pro úsek č.5	kus	6,00	6 760,00	40 560,00	Vlastní	40 560,00	
15		hybridní stykač 20A pro rozvaděč	kus	4,00	850,00	3 400,00	Vlastní	3 400,00	
16		podružný elektromateriál pro zapojení svítidel	kus	87,00	200,00	17 400,00	Vlastní		17 400,00
Díl:	M23	Demontáže				56 288,00		56 288,00	0,00
17		Svítilno výbojkové na výložník, demontáž stávajících svítidel	kus	76,00	688,00	52 288,00	Vlastní	52 288,00	
18		Demontáž stávající výzbroje rozvaděče	h	16,00	250,00	4 000,00	Vlastní	4 000,00	
Díl:	ON	Ostatní náklady				71 050,00		28 450,00	42 600,00
19		Výbudování zařízení staveniště	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	RTS 17/1		5 000,00
20		Aktualizace pasportu VO	h	18,00	500,00	9 000,00	Vlastní		9 000,00
21		Ekologická likvidace svítidel a svět. zdrojů	kus	76,00	100,00	7 600,00	Vlastní		7 600,00
22		Vyhotovení ZVA	kpl	1,00	12 500,00	12 500,00	Vlastní		12 500,00
23		Vyhotovení protokolu o ověření osvětlenosti pozemních komunikací	kus	1,00	25 000,00	25 000,00	Vlastní	25 000,00	
24		Zkoušky a revize včetně vyhotovení revizní zprávy	kpl	23,00	150,00	3 450,00	RTS 17/1	3 450,00	
25		doprava a manipulace s materiálem	kpl	1,00	8 500,00	8 500,00	Vlastní		8 500,00

Díl:	CELKEM					1 093 947,70		963 841,70	130 106,00
------	--------	--	--	--	--	--------------	--	------------	------------

Rekapitulace	Podíl	bez DPH	DPH (21%)	s DPH
1 Celkové výdaje	100% Kč	1 093 947,70	229 729,02	1 323 676,72
2 z toho způsobilé výdaje	88% Kč	963 841,70	202 406,76	1 166 248,46
3 z toho nezpůsobilé výdaje	12% Kč	130 106,00	27 322,26	157 428,26
4 Způsobilé výdaje	100% Kč	963 841,70	202 406,76	1 166 248,46
5 Z toho výdaje na osvětlovací soustavu	0% Kč	-	-	-
6 z toho výdaje na řídicí systém	0% Kč	-	-	-

**OBEC ÚSTÍ**  
 Ústí 76, 755 01 Vsetín  
 tel.: 571 419 469  
 IČO: 00851825, DIČ: CZ00851825  
 www.obecusti.cz, obec@obecusti.cz

**EZM ELEKTROMONTÁŽE, s.r.o.**  
 Mojmírovo náměstí 75/2  
 Královo Pole 612 00 Břno 12  
 Provozovna: Vřovická 607  
 IČO: 02608189, DIČ: CZ02608189

# TESLUX

## EU - Prohlášení o shodě EU declaration of conformity

vydáno na výhradní odpovědnost výrobce  
issued under the sole responsibility of the manufacturer

**a) Identifikační údaje výrobce:**  
Identification of the manufacturer:

**TESLUX Lighting s.r.o.**  
Mlýnská 326/13  
602 00 Brno  
IČ: 29198992  
DIČ: CZ29198992  
Zápis v OR: Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 65096

**b) Typ výrobku (model):**  
Type of product (model):

**TVO50SQ20, TVO50SQ30, TVO50SQ40, TVO50SQ50,  
TVO50SQ60, TVO50SQ75, TVO50SQ90, TVO50SQ120,  
TVO50SQ150**

**c) Varianta výrobku:**  
Product variants:

**3000K, 4000K, 5000K, 5700K, 6500K, 70Ra, 80Ra, DALI, LoRa**

**d) Popis a účel použití:**  
Description and purpose of use:

**Pouliční LED svítidlo APOLLO, IP66, AC 100-277V,  
Street LED light APOLLO, IP66, AC 100-277V,**

**e) Technické normy a nařízení vlády použité při posouzení shody:**  
Technical standards and EU directives used for conformity assessment:

ČSN EN 60598-1:2015 včetně změn  
ČSN EN 60598-2-1:1997 včetně změn  
ČSN EN 60598-2-24:2014  
ČSN EN 62471:2009  
ČSN EN 55015:2014 včetně změn  
ČSN EN 61000-3-2:2015 včetně změn  
ČSN EN 61547:2010

EN 60598-1:2015 including amendments  
EN 60598-2-1:2003 including amendments  
EN 60598-2-24:2013 including amendments  
EN 62471:2008  
EN 55015:2013 including amendments  
EN 61000-3-2:2014 including amendments  
EN 61547:2009

NV 118/2016 Sb. v platném znění  
NV 117/2016 Sb. v platném znění  
NV 481/2012 Sb. v platném znění

2014/35/EU including amendments  
2014/30/EU including amendments  
2011/65/EU including amendments

**Prohlášení výrobce:**  
Manufacturer declaration:

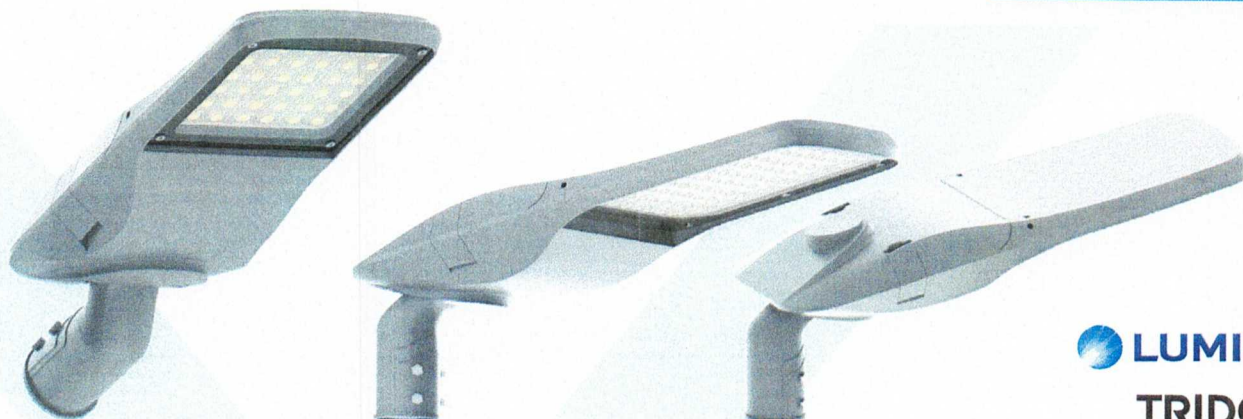
**Prohlašujeme, že vlastnosti výrobku, identifikovaného pod písmenem b) ,c) a d) tohoto prohlášení, splňují základní požadavky na výrobky, konkretizované technickými normami a nařízením vlády, identifikovanými pod písmenem e) tohoto prohlášení. Také prohlašujeme, že je výrobek za podmínek obvyklého použití a za použití v souladu s návodem k použití bezpečný.**

*We declare that the product features identified under b), c) and d) of this declaration meet the essential requirements specified by the technical standards and EU directives identified under e) of this declaration. We also declare that the product is safe under normal conditions of use and in accordance with the instructions for use.*

TESLUX Lighting s.r.o. ④  
Mlýnská 326/13, 602 00 BRNO  
DIČ: CZ29198992  
OR KS Brno oddíl C-65096

**Pavel Kozumplík**  
jednatel společnosti  
company director

**V Brně, 11.1.2019**



**LUMILEDS**  
**TRIDONIC**  
**OSRAM**

**LEDiL**

Katalogové číslo:	TVO50SQ20N	TVO50SQ30N	TVO50SQ40N	TVO50SQ50N	TVO50SQ60N
Jm. příkon:	<b>20W</b>	<b>30W</b>	<b>40W</b>	<b>50W</b>	<b>60W</b>
Světelný tok:	3063lm	4621lm	5938lm	7315lm	8577lm
Váha:	4,5kg	4,5kg	4,5kg	4,5kg	4,5kg
Rozměry:	65 x 24 x 14cm 50 x 24 x 10cm	65 x 24 x 14cm 50 x 24 x 10cm	65 x 24 x 14cm 50 x 24 x 10cm	65 x 24 x 14cm 50 x 24 x 10cm	65 x 24 x 14cm 50 x 24 x 10cm
Stmívání:	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)

Katalogové číslo:	TVO50SQ75N	TVO50SQ90N	TVO50SQ120N	TVO50SQ150N
Jm. příkon:	<b>75W</b>	<b>90W</b>	<b>120W</b>	<b>150W</b>
Světelný tok:	10291lm	12151lm	15709lm	18727lm
Váha:	4,5kg	5,9kg	5,9kg	5,9kg
Rozměry:	65 x 24 x 14cm 50 x 24 x 10cm	76,5 x 29 x 14,5cm 61,5 x 29 x 10cm	76,5 x 29 x 14,5cm 61,5 x 29 x 10cm	76,5 x 29 x 14,5cm 61,5 x 29 x 10cm
Stmívání:	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)

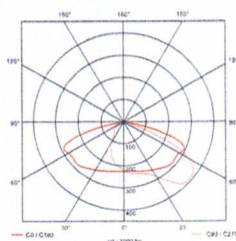
### Parametry svítidla

Vstupní napětí:	AC 100-277V
Energetická účinnost:	> 93,5%
Provozní teplota okolí:	-40° až +55°C
Účinník PF:	0,97
Pracovní teplota svítidla:	≤ 70°C
Životnost:	150.000 hodin – L70B50 120.000 hodin – L80B50 100.000 hodin – L90B10

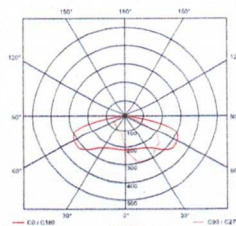
Materiál konstrukce:	hliníková slitina
Barva konstrukce:	šedo-stříbrná
Upevnění svítidla:	Ø48-60mm
Naklápěcí držák:	integrovaný -20° - +20°

Počet příkonových variant	≥ 25 variant
Třída elektrické izolace:	I/II.
Přepětová ochrana:	10kV
Stupeň krytí:	IP66
Napájecí zdroj:	TCI, Tridonic, OSRAM
Typ diod:	LUMILEDS, OSRAM
Záruka:	60 měsíců

Optika typ II



Optika SCL



+ 25 typů optik  
s různou vyzařovací  
charakteristikou

