



Město Potštát
Zámecká 1
753 62 Potštát

IČO: 00301795
DIČ: CZ 00301795

Tel.: 581 624 270
e-mail: potstat@cbox.cz
www.potstat.cz

Smlouva o dílo
uzavřená v souladu se zněním § 2586
a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., dále jen
„občanský zákoník v jeho platném znění“

Smluvní strany:

Objednatel:

Název:	Město Potštát
Se sídlem:	Zámecká 1, 753 62 Potštát
Zastoupené:	René Passinger, starosta obce
IČ:	00301795
DIČ:	CZ00301795

(Dále jen objednatel)

Zhotovitel:

Název:	Antonín Sojka
Sídlo:	Hluzov 70, 753 68 Černotín
IČO:	65923782
DIČ:	CZ6002052001
Bankovní spojení:	Česká spořitelna
Číslo účtu:	1880708369/0800
Zastoupený ve věcech smluvních:	Antonín Sojka, 581 605 857
Zastoupený ve věcech technických:	Václav Sojka, 774 710 247

(Dále jen zhotovitel)

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje ke zhotovení předmětu díla (dále jen „dílo“) v požadovaném rozsahu a kvalitě na svůj náklad a nebezpečí v dohodnutém termínu a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení odměny zhotoviteli za zhotovení díla.

I. Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou stavební dílo (dále jen „dílo“)

„Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení ve městě Potštát“

Dílem se rozumí:

- a) Obnova veřejného osvětlení – elektromontážní práce (dále též VO) provedená v rozsahu stanoveném dle výkazu výměr (položkového rozpočtu) vycházející z návrhu úprav rekonstrukce veřejného osvětlení města Potštát, k jejichž provedení se za podmínek stanovených touto smlouvou zhotovitel zavazuje.

b) Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména i:

1. Přechodné dopravní značení vč. jeho stanovení
2. Kompletační a koordinační činnost
3. Povolení užívání veřejných ploch k případnému skladování materiálu či zařízení staveniště vč. úhrady poplatků
4. Vyklizení staveniště a závěrečný úklid stavby
5. Předání dokončeného díla bez vad a nedodělků
6. Provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
7. Provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
8. Předání záručních listů a návodů k obsluze ke strojům a zařízením v českém jazyku
9. Odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce
10. Předání všech potřebných dokladů, atestací, certifikátů použitých materiálů apod.

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

2. Zhotovitel prohlašuje, že po celou dobu realizace stavebních prací 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 známy 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. Termín zahájení doby plnění: do 7 dnů od podpisu smlouvy o dílo – předpokládaný termín je 1.7.2017

Požadovaný termín dokončení a protokolární předání a převzetí díla: je do 31.10.2017.

Byla

[Signature]

2. Změna zahájení doby plnění nebo termínu ukončení prací bude smluvními stranami upraven vždy písemným dodatkem k této smlouvě.

3. 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 989 416, 14 Kč

DPH 21 % DPH 207 777, 39 Kč

Celková cena včetně 21% DPH 1 197 193, 50 Kč

Slovy:

2. Cena byla dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro 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

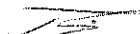
1. Práce a dodávky budou hrazeny jednorázově po ukončení realizace díla a jeho převzetí bez vad a nedodělků.

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. Zhotovitel 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 stavebních prací, dodávek a služeb, 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 neporušují 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.

Syko



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. U dodávek s odlišnou zárukou bude poskytnuta záruční lhůta dle výrobků (bude doloženo záručními listy), nejméně však 24 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. 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.
3. 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
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 mocí. 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. Zhotovitel neodpovídá za vady díla způsobené:
 - změnou hydrogeologických poměrů v zájmové lokalitě vlivem působení přírodních sil,
 - změnou hydrogeologických poměrů v zájmovém území vlivem lidské činnosti,

Syken

[Signature]

- vlivem živelné události, havárií a provozní činností objednatele

8. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.

9. 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.

IX. 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 500,- Kč 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 500,- 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 500,- 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. Sankce za nevyklizení staveniště

Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od Termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.

4. 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.

5. Způsob vyúčtování sankcí

Sankce (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.

Pg/k

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 majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

6. 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.

7. Omezení celkové výše sankcí

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí (vztahuje se i na úrok z prodlení) uplatněných podle Smlouvy nesmí přesáhnout 20 % z celkové sjednané ceny díla.

Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

X. 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 plynoucích 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 nezabývá 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 odstupující 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 ji 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 článcích smlouvy:



- a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
- b) delší jak 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díle
- c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
- d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele i přes písemné upozornění objednatele
- e) neumožnění kontroly provádění díla postupu prací na něm
- f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení

5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy:

- a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak 10 (deset) kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
- b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu

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

XI. 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 čtyřech exemplářích s tím, že podpisy oprávněných osob smluvních stran budou učiněny na všech listech smlouvy. Jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

Sy/ka

[Signature]

3. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
4. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu rozsahu plnění díla z důvodu skutečností, které mohou bránit řádnému provedení díla. Změna bude provedena formou písemného dodatku.
5. Veškeré dodatky k této smlouvě budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovými čísly a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy.
6. 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 Potštátě, dne 17.7.2017

**Město Potštát⁻¹⁻**
Zámecká čp. 1
753 62 POTŠTÁT

.....

Objednatel

V Hluzově, dne 17.7.2017

Antonín Šolka
Elektromontáže, výhledy, instalace, regulace
Hluzov 70, 753 68 Černošín
tel.: 561 80 58 57
IČO: 650 29 782, DIČ: CZ6002052001

.....

Zhotovitel

Přílohy:

- č. 1: Položkový rozpočet s krycím listem nabídky
č. 2: Harmonogram prací
č. 3: Rozpis nezpůsobilých výdajů
č. 4: Produktový list svítidla MARUT M

Šolka

[Signature]

VO Boškov

č.	Položka	MJ	Počet	Výdaje v Kč bez DPH		
				Způsobilé		
				Kč/MJ	Osvětlovací soustava	Řídící systém
1	Montáž šablony nn pro vedení svorkou typ C do 50 mm ²	kus	106,000	47,00	4 982,00	Nezpůsobilé
2	svorka propichovací, SLIP 12.1	kus	106,000	135,00	14 310,00	
3	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	53,000	235,00	12 455,00	
4	svítidlo LED 23W	kus	24,000	4 404,40	105 705,60	
18	svítidlo LED 34W	kus	29,000	4 743,20	137 552,80	
5	příplatek za recyklaci svítidla	kus	53,000	8,40	445,20	
6	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	31,000	180,00	5 580,00	
9	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYL, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených pevně	m	159,000	20,00	3 180,00	
10	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	159,000	11,00	1 749,00	
11	Podíl přidružených výkonů	%	2 799,701	7,43		20 801,78
12	Prořez materiálu	%	2 222,223	1,25		2 777,78
13	Montážní plošina	hod	27,000	600,00	16 200,00	
14	Revize	hod	6,000	300,00	1 800,00	
15	Doprava materiálu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

Mezisoučet bez DPH

305 959,60

23 579,56

Celkový součet bez DPH

329 539,16

Sokol

M

Rekapitulace

		podíl	bez DPH	DPH (21%)	s DPH
1	Celkové výdaje		tis. Kč	329,54	69,20
2	z toho způsobilé výdaje		tis. Kč	305,96	64,25
3	z toho nezpůsobilé výdaje		tis. Kč	23,58	4,95
4	Způsobilé výdaje		tis. Kč	305,96	64,25
5	z toho na osvětlovací soustavu	100%	tis. Kč	305,96	64,25
6	z toho na řídicí systém	0%	tis. Kč	0	0
					0

Seyba

VO Kyžlířov

č.	Položka	MJ	Počet	Výdaje v Kč bez DPH			
				Způsobilé			
				Kč/MJ	Osvětlovací	Řídicí systém	Nezpůsobilé
1	Montáž šablon nn pro vedení svorkou typ C do 50 mm ²	kus	118,000	47,00	5 546,00		
2	svorka propíchnovací, SLIP 12.1	kus	118,000	135,00	15 930,00		
3	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	59,000	235,00	13 865,00		
4	svítidlo LED 16W	kus	16,000	4 404,40	70 470,40		
18	svítidlo LED 23W	kus	11,000	4 404,40	48 448,40		
19	svítidlo LED 34W	kus	32,000	4 743,20	151 782,40		
5	příplatek za recyklaci svítidla	kus	59,000	8,40	495,60		
6	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	35,000	180,00	6 300,00		
9	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYLY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² ułożených pevně	m	177,000	20,00	3 540,00		
10	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	177,000	11,00	1 947,00		
11	Podíl přidružených výkonů	%	3 118,742	7,50			23390,57
12	Prořez materiálu	%	2 475,060	1,30			3217,58
13	Montážní plošina	hod	30,000	600,00	18 000,00		
14	Revize	hod	9,000	300,00	2 700,00		
15	Doprava materiálu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00		

Mezisoučet bez DPH

341 024,80

26 608,15

Celkový součet bez DPH

367 632,95

Soyka

Rekapitulace

		podíl	bez DPH	DPH (21%)	s DPH
1	Celkové výdaje		tis. Kč	77,20	444,84
2	z toho způsobilé výdaje		tis. Kč	71,62	412,64
3	z toho nezpůsobilé výdaje		tis. Kč	5,59	32,20
4	Způsobilé výdaje		tis. Kč	71,62	412,64
5	z toho na osvětlovací soustavu	100%	tis. Kč	71,62	412,64
6	z toho na řídicí systém	0%	tis. Kč	0	0

Syřka

12

VO Lipná

č.	Položka	MJ	Počet	Výdaje v Kč bez DPH			
				Způsobilé			Nezpůsobilé
				Kč/MJ	Osvětlovací soustava	Řídicí systém	
1	Montáž šablon nn pro vedení svorkou typ C do 50 mm2	kus	92,000	47,00	4 324,00		
2	svorka propíchnovací, SLIP 12.1	kus	92,000	135,00	12 420,00		
3	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	46,000	235,00	10 810,00		
4	svítidlo LED 23W	kus	5,000	4 403,40	22 017,00		
18	svítidlo LED 34W	kus	41,000	4 743,20	194 471,20		
5	příplatek za recyklaci svítidla	kus	46,000	8,40	386,40		
6	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	28,000	180,00	5 040,00		
9	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	138,000	20,00	2 760,00		
10	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	138,000	11,00	1 518,00		
11	Podíl přidružených výkonů	%	2 477,708	7,43			18409,37
12	Prořez materiálu	%	1 974,651	1,26			2488,06
13	Montážní plošina	hod	23,000	600,00	13 800,00		
14	Revize	hod	6,000	300,00	1 800,00		
15	Doprava materiálu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00		

Mezisoučet bez DPH

271 346,60

20 897,43

Celkový součet bez DPH

292 244,03

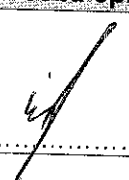
Sajka

Rekapitulace		podíl	bez DPH		DPH (21%)		s DPH
			tis. Kč				
1	Celkové výdaje			292,24	61,37		353,62
2	z toho způsobilé výdaje		tis. Kč	271,35	56,98		328,33
3	z toho nezpůsobilé výdaje		tis. Kč	20,90	4,39		25,29
4	Způsobilé výdaje		tis. Kč	271,35	56,98		328,33
5	z toho na osvětlovací soustavu	100%	tis. Kč	271,35	56,98		328,33
6	z toho na řídicí systém	0%	tis. Kč	0	0		0

Syba

M

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace

KRYCÍ LIST NABÍDKY - FORMULÁŘ			
Veřejná zakázka malého rozsahu			
Název:	„Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení ve městě Potštát „		
Základní identifikační údaje			
ZADAVATEL			
Název:	Město Potštát		
Sídlo:	Zámecká 1, 753 62 Potštát		
IC:	00301795		
Statutární zástupce:	René Passinger		
Kontaktní osoba ve věci veřejné zakázky:	Ing. Marcela Tomášová		
Tel./fax:	739 430 576		
E-mail:	m.tomasova@regionhranicko.cz		
UCHAZEČ			
Název:	Antonín Sojka		
Sídlo:	Hluzov 70		
IC:	65923782		
Osoba oprávněná jednat jménem uchazeče:	CZ6002052001		
Kontaktní osoba:	Václav Sojka		
Tel./fax:	774 710 247		
E-mail:	bohuslavasojkova@seznam.cz		
Nabídková cena za celé plnění zakázky v CZK			
	Cena celkem bez DPH	Samostatné DPH (sazba 21%)	Cena celkem včetně DPH:
Boškov	329 539,16	69 203,22	398 742,38
Kyžlířov	367 632,95	77 202,92	444 835,87
Lipná	292 244,03	61 371,25	353 615,28
CELKEM	989 416,14	207 777,39	1 197 193,5
Osoba oprávněná za uchazeče jednat			
Podpis oprávněné osoby:	 Antonín Sojka Elektrikar: elektřina, voda topa instalace, regulace Hluzov 70, 753 88 Černošín tel.: 581 60 58 57 DIČ: CZ6002052001 razítko		
Titul, jméno, příjmení:	Václav Sojka		
Funkce:	Technický manažer		

Sojka



Harmonogram

„Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení ve
městě Potštát“

Obec Boškov, 31. týden – 34. týden

Obec Kyžlířov, 35. týden - 38. týden

Obec Lipná, 39. týden - 42. týden

V Hluzově.....*17.7.2017*

Antonín Sojka.....*Sojka*

Antonín Sojka
elektrikář, vodo topo instalace, regulace
Hluzov 70, 753 68 Černotín
tel.: 581 60 58 57
IČO: 636 23 782, DIČ: CZ6002052001

Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení ve městě Potštát

Rozpis nezpůsobilých výdajů

Boškov

Položka	Počet	Cena/ks	Cena/celkem
Výložník	22,00	700,00	15 400,00
Montážní plošina	10,50	600,00	6 300,00
Instalace, montáž	8,00	235,00	1 880,00
Mezisoučet bez DPH			23 580,00

Kyžlířov

Položka	Počet	Cena/ks	Cena/celkem
Výložník	24,00	700,00	16 800,00
Montážní plošina	12,00	600,00	7 200,00
Instalace, montáž	11,10	235,00	2 608,50
Mezisoučet bez DPH			26 608,50

Lipná

Položka	Počet	Cena/ks	Cena/celkem
Výložník	18,00	700,00	12 600,00
Montážní plošina	10,50	600,00	6 300,00
Instalace, montáž	8,50	235,00	1 997,50
Mezisoučet bez DPH			20 897,50

Celkem bez DPH	71 086,00
DPH 21%	14 928,00
Celkem včetně DPH	86 014,00

Sg/ka

[Signature]

Příloha č. 2

Technické požadavky na svítidla pro veřejné osvětlení

Technický údaj:	Požadavek zadavatele:	Specifikace nabízeného plnění:
těleso svítidla musí být z hliníkové slitiny	Hliníková slitina	ANO/NE
Provedení korpusu	Samočistící bez žebrování (zamezování usazování nečistot)	ANO/NE
Možnost uchycení na stožár i výložník na Ø dřívku a výložníku	46 - 60 mm (na jiné průměry je možno použít redukci)	48 - 60mm ANO/NE
Korpus svítidla	Možnost náklonu svítidla min. v rozsahu $\pm 15^\circ$ bez použití přídavného zařízení	H10 ° ANO/NE L10°
Stupeň ochrany korpusu svítidla proti mechanickému nárazu	Min. IK10	IK 10 ANO/NE
LED moduly musí být provedeny	S kvalitním pasivním chlazením a vlastní tepelnou ochranou při přehřátí modulu (pro zaručení garantované životnosti), nepřipouští se použití chlazení svítidla pomocí ventilátorů	ANO/NE
Svítidlo musí mít tepelnou ochranu jak LED modulu, tak elektronického předřadníku		ANO/NE
účinnost optického systému	Min. 82%	90%
Třída ochrany I, stupeň krytí	Min. IP66	IP 66
stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody v prostoru optické části i v prostoru elektrovýzbroje	Min. IP66	IP 66
teplota chromatičnosti LED zdroje	od 3 900 K do 4 100 K	3900 - 4100K
Teplota chromatičnosti pro svítidla určené k osvětlování přechodů	5 500 – 5 700 K	5500 - 5700K
index barevného podání Ra	Min. 70	70
měrný světelný tok svítidla (poměr světelného toku svítidla a příkonu svítidla včetně předřadných přístrojů)	Min. 120 lm/W	120lm/W
životnost svítidla vč. LED zdrojů	Min. 100 000 provozních hodin	100 000 provozních hodin
Pracovní teplota okolí svítidla	-40 až +35 °C	-45° +35°C
Záruka na všechny komponenty svítidla	Min. 5 let	5.let, nebo 7. Let +10% ceny
elektronický předřadník (EP) musí pracovat v rozsahu napájecího napětí v rozsahu	195 – 264 V	195-264V
EP musí mít zabudovanou regulaci pomocí astronomických hodin	Astro DIM	ANO/NE

Sylva

73

V případě potřeby možnost osazení řízením DALI za příplatek	ANO	ANO/NE
součástí EP musí být tepelná ochrana předřadníku dále musí mít vratnou ochranu proti přetížení, proti zkratu, přepětí, podpětí, odpojení zátěže	ANO	ANO/NE
jednotlivé komponenty (modul LED, driver) musí být samostatně vyměnitelné	ANO	ANO/NE
Splnění požadavků ČSN EN CEN/TR 13201-1,2,3 a souvisejících norem	ANO	ANO/NE – nutno doložit výpočtem
Dále je nutné doložit „Prohlášení o shodě“, certifikace, fotometrické křivky svítidel	ANO	DOLOŽENO / NEDOLOŽENO

Pozn.: Do výše uvedené tabulky vyplňte pouze žlutě zvýrazněná pole, popřípadě vyberte jednu ze dvou uvedených variant. Měrné jednotky u jednotlivých bodů tabulky není možné upravovat.

Potvrzuji, že námi nabízené plnění plně odpovídá výše deklarované technické specifikaci.

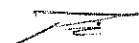
V Hluzově 15.6.2017

Antonín Sojka
Elektronika, voda topa instalace, regulace
Hluzov 70, 753 88 Černotín
tel.: 581 60 58 57
IČO: 639 23 782, DIČ: CZ6002052001

Antonín Sojka

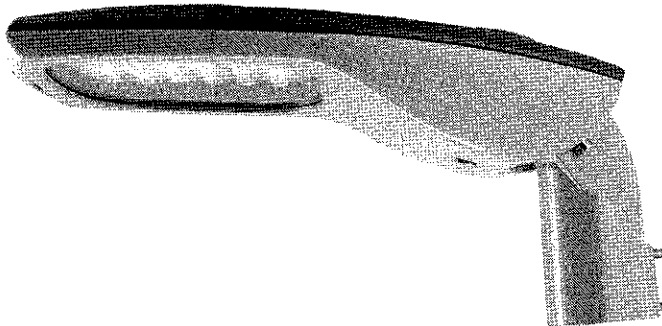


Podpis statutárního orgánu společnosti

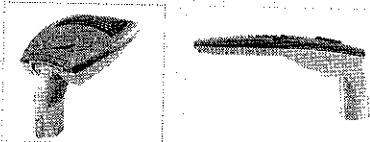



MARUT M

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA | SPECIFIKACE



FOTOGALERIE



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Světelný zdroj	» LED
Napájecí napětí	» AC 230 V / 50 Hz
Způsob připojení	» vyvedený kabel
Předřadná část	» elektronický předřadník s přepětovou ochranou
Možnosti regulace	» bez regulace (bez značení) » DALI (DALI) » umírá půlnoc (UP)
Nouzový modul	» NE

SVĚTELNÉ PARAMETRY

Optický systém	» osvětlení komunikací třídy ME (ME)
	» osvětlení parkovacích ploch P (P)
Distribuce světla	» přímá
Index barevného podání	» Ra > 70
Teplota chromatičnosti	» 3 000 K » 4 000 K
Životnost	» > 100 000 hod. (L90)

KONSTRUKCE

Těleso svítidla	» hliníkový odlitek
Barva	» RAL 7015/9006
Typ povrchu	» mat
Kryt svítidla	» tvrzené sklo

BEZPEČNOST

Třída ochrany	» I
Maximální teplota okolí	» max. -30 / +40 °C
Krytí elektrické části svítidla	» IP 66
Krytí optické části svítidla	» IP 66

MONTÁŽ

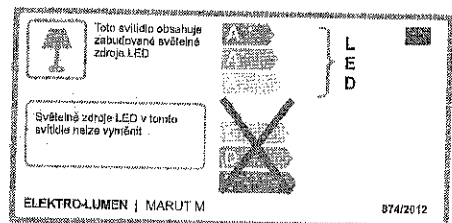
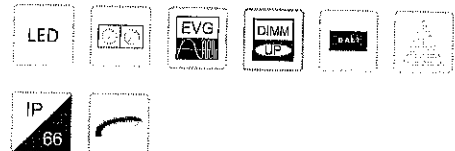
Způsob	» na sloup (48 - 60 mm) ¹⁾ » na výložník (48 - 60 mm); možnost naklonění +/- 10 °
Doporučená výška	» do 12 m

CHARAKTERISTIKA

Moderní venkovní LED svítidlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepětovou ochranou a nastavitelným kloubem ±10°.

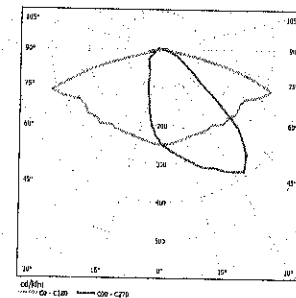
UŽITÍ

pěší zóny	venkovní areály
komunikace I., II., a III. třídy	
chodníky	cyklostezky



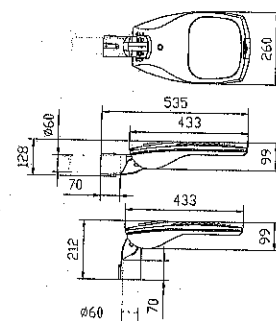
SVĚTELNĚ-TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

MARUT M ME 8k0 740 DALI



ROZMĚRY

MARUT M ME 8k0 740 DALI



VÝKONOVÉ VARIANTY

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA MARUT M

VARIANTA SVÍTIDLA	VÝKON	SVĚTLNÝ TOK	TEPLOTA CHROMATICHNOSTI	ZIVOTNOST	HMOTNOST
Katalogové značení	Watt (W)	Lumen (lm)	Kelvin (K)	L90 (hod.)	Kilogram (kg)
MARUT M ... 2k0 740	16	2 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 3k0 740	23	3 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 4k0 740	34	4 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 5k0 740	44	5 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 6k0 740	54	6 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 7k0 740	60	7 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 8k0 740	66	8 000	4 000	> 100 000	4,0
MARUT M ... 9k0 740	78	9 000	4 000	> 100 000	4,0

U teploty chromatičnosti 3 000 K je pokles světelného toku 8 % při stejném příkonu.

LEGENDA

MARUT M ME 8k0 740 DALI

- název svítidla
- osvětlení komunikací třídy ME (ME)
- světelný tok 8 000 lm
- Index barevného podání Ra > 70, teplota chromatičnosti 4 000 K
- možnost regulace DALI (DALI)

Tolerance optických a elektrických parametrů ± 10 %.