

Kupní smlouva
dle § 2079 a násl. zákona č.89/2012 Sb. občanského zákoníku
na dodávky

„Rekonstrukce veřejného osvětlení v Klatovech – 3. etapa“

Číslo smlouvy prodávající:
Číslo smlouvy kupující : ORM/31/2021/Če

OBSAH:

Smluvní strany.....	3
1. Účel smlouvy.....	4
2. Předmět koupě.....	4
3. Termíny a místo plnění	4
4. Cena předmětu koupě.....	5
5. Platební podmínky.....	5
6. Podmínky překročení kupní ceny.....	6
7. Smluvní pokuty	6
8. Nabytí vlastnického práva.....	7
9. Záruky	7
10. Staveniště	8
11. Pojištění.....	9
12. Odstoupení od smlouvy.....	9
13. Závěrečná ustanovení.....	10
Přílohy	

Smluvní strany

Kupující : město Klatovy

Sídlo : náměstí Míru 62, 339 01 Klatovy 1
IČO : 00255661
DIČ : CZ00255661
Bankovní spojení : Česká spořitelna a.s., číslo účtu 27-0821048319/0800 nebo
0821048319/0800,
Komerční banka a.s., číslo účtu 43-328930287/0100
Zastoupen : zástupce ve věcech smluvních: Mgr. Rudolf Salvetr, starosta města
zástupce ve věcech technických:
Luděk Černík, pracovník odboru rozvoje města, tel.: 376 347 237,
e-mail: lcernik@mukt.cz.
Václav Kabelka, pracovník správce VO, TSM Klatovy,
tel. 602 166 346, e-mail: kabelka@tsklatovy.cz.

a

Prodávající : INVEST TEL, s.r.o.

Sídlo : Průmyslová 824, 339 01 Klatovy
IČ : 49193503
DIČ : CZ49193503
Bankovní spojení : ČSOB, a.s., č.ú.: 109416042/0300
Zapsán v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 4100
Zastoupen : zástupce ve věcech smluvních: Petr Nejdrl, jednatel
Tel.: 376 358 111 e-mail: info@investtel.cz
zástupce ve věcech technických: Miroslav Hanzlík, prokurista
Tel.: 602263851 e-mail: hanzlik@investtel.cz

Plátce DPH: ANO

1. Účel smlouvy

Účelem této Kupní smlouvy (dále jen „smlouva“) je úplatný převod vlastnického práva k předmětu koupě uvedenému v čl. 2. smlouvy z prodávajícího na kupujícího.

2. Předmět koupě

2.1. Předmětem koupě je obnova veřejného osvětlení města Klatovy ve vytipovaných lokalitách, jež jsou napájeny z rozvaděčů RVO022, RVO023 a RVO024. Jedná se převážně o svítidla osazená vysokotlakými sodíkovými výbojkami. Rekonstrukce spočívá ve výměně současných nevyhovujících svítidel novými na bázi LED technologie v závislosti na provedených světelně-technických výpočtech. V novém navrženém stavu je uvažována instalace nových 170 svítidel na bázi LED o celkovém instalovaném příkonu maximálně 4,2 kW. Je uvažována pouze výměna svítidel, výměna propojovacího vedení mezi svítidlem a patřičnou svorkovnicí (CYKY 3x1,5 mm²).

2.2. Požadavky na zpracování

Předmět koupě bude zpracován v množství, jakosti a provedení dle technických podmínek zadávací dokumentace předmětu koupě a soupisu prací s výkazem výměr.

2.3. Smluvní strany sjednávají, že součástí Dodávky je provedení veškerých stavebních, montážních a instalačních prací souvisejících se zprovozněním Dodávky a specifikovaných v soupisu prací s výkazu výměr a technických podmínek.

3. Termíny a místo plnění

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě nejpozději **do 90 kalendářních dnů od zahájení plnění a to takto:**

- a) Vlastní zahájení plnění bude do dvou pracovních dnů od písemné výzvy zadavatele dodavateli;
- b) Prodávající se zavazuje ukončit instalaci svítidel max. do 60 kalendářních dnů od zahájení plnění;
- c) Předmět koupě jako celek bude dokončen provedením měření osvětlenosti/jasů komunikací ze strany Kupujícího, potvrzujícím soulad s normou ČSN EN 13 201 a to do 90 kalendářních dnů od zahájení plnění.

3.2. Místem dodání předmětu koupě – ulice Zahradní, Mánesova, Luční, Milady Horákové, Karafiátova, F. Šrámka a přilehlé prostory mezi obytnými domy spadající ke zmíněným ulicím. Vše v k.ú. Klatovy.

3.3. Prodávající prohlašuje, že se seznámil, resp. měl možnost seznámit se se stavem prostoru pro Dodávku a je si vědom toho, že nemůže uplatňovat nároky na úpravu smluvních podmínek z důvodu, které mohl při vynaložení odborné péče zjistit již při prohlídce předmětu místa plnění.

3.4. Prodávající odpovídá za to, že při realizaci Dodávky budou dodrženy závazné právní předpisy (zejména bezpečnostní předpisy), platné i doporučující technické normy a předepsané technologické postupy.

3.5. Kupující je oprávněn kontrolovat způsob provádění Dodávky Prodávajícím prostřednictvím oprávněné osoby, kterou je p. Luděk Černík, zaměstnanec kupujícího, p. Václavem Kabelkou, zaměstnancem správce VO ve městě Klatovy a jinými pověřenými

osobami Kupujícího s tím, že mají kdykoliv přístup k místu plnění; k výkonu kontroly se Prodávající zavazuje poskytnout takovým osobám veškerou součinnost.

3.6. Předání předmětu koupě

Prodávající předá písemným předávacím protokolem dodávku kupujícímu v místě plnění.

V případě, že dodávka bude vykazovat takové vady, které budou bránit jeho převzetí, prodávající je povinen na vlastní náklady provést jejich odstranění a opětovně zahájit přejímací řízení. V tom případě platí ujednání ohledně povinnosti úhrady smluvní pokuty za nedodržení termínu dodávky.

Součástí předávacího protokolu budou veškeré doklady nutné k řádnému provozování předmětu plnění. Minimálně doloží prodávající tyto doklady:

- písemné prohlášení o tom, že zařízení odpovídá požadavkům kupujícího a všem příslušným právním předpisům, normám a standardům a že není zatíženo žádnými právy třetích osob a netrpí ani jinými právními či jinými vadami,
- písemné prohlášení o tom, že veškeré součásti zboží a veškeré technická zařízení byly použity v souladu s pokyny jejich výrobců,
- písemné prohlášení o tom, že prodávající provedl všechny testy a kontroly v souladu s příslušnými ČSN a dalšími předpisy,
- záruční listy technologických zařízení,
- revizní zprávy,
- protokol o předání povrchů (uvedení do původního stavu) Technickým službám města Klatovy,
- certifikáty a doklady o shodě na použitý materiál,
- zaškolení pracovníků obsluhy osvětlení TSM Klatovy.
- Doklady o ekologické likvidaci demontovaného materiálu

3.7. Prodávající je oprávněn využít k plnění předmětu díla pouze poddodavatele uvedené v čestném prohlášení tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet poddodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu dle čl. 7.5. smlouvy.

Změna poddodavatele je přípustná pouze po předchozím písemném souhlasu kupujícího a pouze v případě, že nový, změnou vyvolaný poddodavatel prokáže splnění části kvalifikace jako poddodavatel původní a nebude ohrožena schopnost prodávajícího dodat předmět plnění v rozsahu, kvalitě a způsobem, sjednaným touto smlouvou. Kupující si vyhrazuje právo se změnou poddodavatele nesouhlasit. V případě souhlasu kupujícího se změnou poddodavatele bude uzavřen mezi smluvními stranami dodatek ke smlouvě.

Prodávající se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizace seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.

4. Cena předmětu koupě

4.1. Cena předmětu koupě podle čl. 2. činí (na základě oceněného soupisu prací s výkazem výměr, příloha č. 2) 2 155 211,- Kč bez DPH.

4.2. Předmět koupě podléhá základní sazbě DPH ve výši 21 %. Daň z přidané hodnoty, na základě řádně vystaveného daňového dokladu, vypočítá a odvede správci daně kupující.

Celkové výdaje pro kupujícího (včetně DPH) činí 2 607 805,31 Kč.

4.3. DPH bude účtováno dle právních předpisů platných v době vystavení daňového dokladu. Celková cena díla je stanovena oceněním soupisu prací s výkazem výměr předloženého kupujícím v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky na Dodávku dle této smlouvy. Oceněný soupis prací s výkazem výměr zpracovaný prodávajícím ve formě položkového rozpočtu

z nabídky podané prodávajícím dne 12.10.2021 tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

4.4. Prodávající prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy není evidován jako nespolehlivý plátce a pokud se prodávající stane nespolehlivým plátcem, hodnota plnění odpovídající dani bude hrazena kupujícím přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a Zákona o DPH.

4.5. Pokud se prodávající stane nespolehlivým plátcem, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit kupujícímu.

5. Platební podmínky

5.1. Kupní cena za předmět koupě bude uhrazena prodávajícímu po podpisu předávacího protokolu kupujícím a prodávajícím a odstranění všech vad a nedodělků.

Splatnost jednotlivých faktur je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle příslušných předpisů a v případě, že faktura nebude obsahovat shora uvedené náležitosti, kupující je oprávněn vrátit ji prodávajícímu na doplnění. Prodávající je povinen předložit kupujícímu fakturu ve **3 originálech**.

Kupující neposkytuje zálohy.

Kupující je oprávněn započíst oproti faktuře dodavatele svůj nárok na zaplacení smluvních pokut, eventuálně nárok na náhradu škody vůči prodávajícímu.

5.2. Úhrada bude prováděna v české měně.

5.3. Vystavená faktura musí obsahovat minimálně tyto údaje:

- označení prodávajícího a kupujícího, adresy, sídla, telefon
- číslo faktury,
- den odeslání a den splatnosti faktury,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit a který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup a který je shodný s číslem účtu uvedeným v této smlouvě,
- fakturovanou sumu, položkový rozpis fakturované částky,
- označení díla „**Rekonstrukce veřejného osvětlení v Klatovech – 3. etapa**“,
- formulaci „Tato akce je financována z výzvy č. 2/2021 z dotačního titulu MPO EFEKT II. pro rok 2021“
- číslo telefonu prodávajícího,
- razítko a podpis oprávněné osoby,
- údaje dle zákona o dani z přidané hodnoty,
- na základě přenesené daňové povinnosti podle § 92e zákona o DPH bude doplněn údaj „**daň odvede zákazník**“.

5.4. V případě, že faktura nebude obsahovat shora uvedené náležitosti, kupující je oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti prodávajícímu na doplnění. V takovém případě neplyne lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené faktury kupujícímu.

5.5. Kupující prohlašuje, že bude pro výše uvedený předmět koupě aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92e zákona o DPH. Prodávající je tedy povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92e odst. 2 zákona o DPH.

6. Podmínky překročení kupní ceny

Kupní cena může být měněna v souvislosti se změnou daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění. Kupní cena se může změnit pouze dohodou obou smluvních stran

v případě, kdy se strany dohodnou na změně části předmětu koupě. V tomto případě pak kupující zaplatí cenu zvýšenou či sniženou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených se změnou části předmětu koupě. Tato změna bude dohodnuta dodatkem k této smlouvě.

7. Smluvní pokuty

7.1. Jestliže prodávající předá dodávku po termínu uvedeném v čl. 3 této smlouvy, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,20% z kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení.

7.2. Jestliže prodávající nezačne s odstraňováním vad zboží, které se vyskytly v záruční lhůtě, v termínu nejpozději do 3 pracovních dnů od telefonické výzvy kupujícího, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny bez DPH za každý kalendářní den prodlení.

7.3. Jestliže prodávající neodstraní v termínu do 10 pracovních dnů od telefonické výzvy kupujícího vadu, která se vyskytla v záruční lhůtě, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny bez DPH za každý kalendářní den prodlení.

7.4. Pokud kupující nedodrží termín splatnosti faktury, bude povinen dodavateli uhradit za každý kalendářní den prodlení částku ve výši 0,20 % z dlužné částky bez DPH. Dnem splnění platby je datum odepsání částky u peněžního ústavu kupujícího.

7.5. Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet poddodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,00 Kč (slovy padesát tisíc korun českých) za každého takového neuvedeného poddodavatele.

7.6. Smluvní pokuta je splatná uplynutím pátého kalendářního dne po porušení povinnosti, jejíž dodržení sankcionuje. Nárok za zaplacení kterékoliv smluvní pokuty je započitatelný oproti povinnosti k úhradě kupní ceny podle této smlouvy. K zápočtu dojde doručením jednostranného oznámení. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo na náhradu případné škody.

8. Nabytí vlastnického práva

O předání předmětu koupě kupujícímu bude sepsán předávací protokol podepsaný oběma stranami.

Kupující se stává vlastníkem dodávky podpisem protokolu o předání, převzetí a zaplacením celkové kupní ceny. Okamžikem předání přechází na kupujícího též nebezpečí škody na zboží.

Kupující je povinen provést před předáním řádnou přejímku dodávky a zkontrolovat druh, množství a jakost.

9. Záruky

9.1. Celková doba záruky za předmět koupě dle čl. 2 této smlouvy činí 60 měsíců.

Záruční doba shora uvedená počíná běžet ode dne převzetí předmětu koupě na základě předávacího protokolu.

9.2. Proávající poskytuje Kupujícímu na Předmět koupě záruku na jakost, tj. že Předmět koupě jako celek i každá její jednotlivá část bude mít vlastnosti stanovené v obecně

závazných právních předpisích, technických normách, deklarované výrobcem zařízení dodávaných v rámci Předmětu koupě.

Prodávající přejímá závazek, že předmět koupě specifikovaný v bodě 2 Smlouvy bude po dokončení a předání kupujícímu plně způsobilý k řádnému užívání dle garantovaných technických parametrů a bez jakýchkoli vad. Po shora stanovenou dobu bod 9.1. odpovídá dále prodávající za vady vzniklé chybnou funkcí předmětu koupě specifikovaného v článku 2 Smlouvy.

9.3. Prodávající neodpovídá za vady, které se vyskytly v záruční době a byly způsobeny Kupujícím, resp. zaměstnanci Města Klatovy nesprávným zacházením, obsluhou či údržbou.

9.4. Vadu dodávky je Kupující oprávněn uplatnit u Prodávajícího kdykoliv během záruční doby.

9.5. Záruční doba na reklamovanou část Dodávky se prodlužuje o dobu ode dne uplatnění reklamace do dne vydání písemného potvrzení Kupujícího o odstranění vady.

9.6. Prodávající je oprávněn k přístupu k reklamovaným částem Dodávky po dobu nezbytně nutnou za účelem odstranění předmětných vad; vady jsou odstraněny dnem vystavení písemného potvrzení Kupujícího o odstranění vad.

9.7. Prodávající se v případě reklamace ze strany kupujícího zavazuje:

- a) potvrdit kupujícímu bezodkladně, nejpozději však do 2 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace, e-mailem nebo jinou písemnou formou přijetí reklamace vady předmětu koupě s uvedením termínu uskutečnění проверки,
- b) uskutečnit prověrku ke zjištění důvodnosti a charakteru vady nejpozději do 3 pracovních dnů od přijetí reklamace,
- c) zahájit bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne přijetí reklamace, práce na odstraňování vady,
- d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději do 5 kalendářních dnů od přijetí reklamace, pokud to je technicky možné, jinak v dohodnutém termínu,
- e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo jeho části bezodkladně v dohodnutém, co nejkratším technicky možném termínu.

9.8. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním jakékoli vady či jiné překážky omezující plnou funkčnost provozu předmětu koupě je Kupující oprávněn odstranit tuto vadu či překážku prostřednictvím třetí odborné osoby na náklady Prodávajícího, aniž takový zásah má jakýkoli vliv na záruku za jakost. Prodávající se zavazuje Kupujícímu uhradit náklady a výdaje s tím spojené do 10 (deset) dnů ode dne doručení jejich vyúčtování Prodávajícímu.

9.9. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat stanovisko soudního znalce, kterého společně vyberou. Pokud se na znalci neshodnou, je k jeho výběru oprávněn Kupující. Znalec nesmí být v zaměstnaneckém nebo obdobném poměru k žádné ze smluvních stran. Náklady na vypracování znaleckého posudku hradí Prodávající, pokud posudek uzná oprávněnost reklamace, v opačném případě hradí náklady Kupující.

10. Staveniště

10.1. Podmínky předání a převzetí staveniště.

Předmět koupě dle této smlouvy je prodávající oprávněn začít provádět po převzetí staveniště od kupujícího, o kterém bude podepsán zápis.

10.2. Prodávající prohlašuje, že místní podmínky na staveništi jsou mu známy, dobře je

prozkoumal a že všechny práce mohou být provedeny a dokončeny způsobem a v termínu stanovenými touto smlouvou.

10.3. Způsob zabezpečení staveniště

- a) Prodávající zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště a zpět.
- b) Prodávající zabezpečí na své náklady staveniště. Prodávající zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a oprávněných uživatelů staveniště. Prodávající je povinen zabezpečit místa provádění díla proti vstupu neoprávněných osob a proti neoprávněnému počínání. Prodávající dále zodpovídá za požární bezpečnost předmětu díla do doby jeho předání a převzetí kupujícím.
- c) Prodávající zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Prodávající odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, v souladu s platnými právními předpisy.
- d) Prodávající je povinen umožnit přístup na staveniště kupujcímu, jím určeným třetím osobám a zpracovateli dokumentace pro provádění dodávky.
- e) Prodávající zajistí všechna na staveništi se nacházející vedení, a pokud to bude třeba, zajistí jejich přeložení a zpětné uložení na vlastní náklady.
- f) Prodávající se zavazuje omezit provádění předmětu koupě na místo provádění předmětu koupě – staveniště a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky nebo infrastruktury, které nejsou jeho součástí, bez získání předchozího svolení příslušného vlastníka nebo uživatele.
- g) Prodávající je povinen si zajistit povolení pro zvláštní užívání komunikace (výkopy) a uzavírku v rozsahu prováděných prací (staveniště).
- h) Prodávající se zavazuje provést výkop komunikace a chodníku od rozvaděče do staveniště v sobotu nebo neděli s tím, že výkop bude ten den uveden do původního stavu.

10.4. Lhůta pro vyklizení staveniště po předání a převzetí předmětu koupě

Vyklizení zařízení staveniště s uvedením povrchu do původního stavu bude protokolárně předáno kupujcímu ke dni předání předmětu koupě. Nedodržení tohoto termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení.

11. Pojištění

11.1.

11.1.1. Prodávající je povinen mít po celou dobu smluvního vztahu uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu podnikatelské činnosti pokrývající předmět plnění jako takový včetně materiálu a zařízení určených k zabudování do stávajícího zařízení, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě jakéhokoli poškození opraveno nebo znovu zhotoveno.

11.1.2. Prodávající je dále povinen, nestanoví-li tato smlouva jinak, odškodnit kupujícího za všechny ztráty a nároky uplatněné v souvislosti s

- a) úmrtím nebo zraněním jakékoli osoby
- b) ztrátou nebo škodou na jakémkoli majetku, která může vzniknout v důsledku provádění díla; prodávající se zároveň zavazuje odškodnit kupujícího za jakékoli související nároky, řízení, škody a další náklady.

11.1.3. Prodávající je dále povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu pokrývající úhradu případné škody způsobené na životě, zdraví a majetku třetích osob nebo na životním prostředí vlivem činností prováděných v souvislosti s plněním této smlouvy.

11.1.4. Kupující není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi prodávajícího nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena konáním či opomenutím kupujícího nebo jeho zaměstnanců. Za všechny případné nároky či škody, které by kupujícímu vznikly v souvislosti s takovým úrazem, je prodávající povinen kupujícího odškodnit.

Pojistná částka za pojištění dle čl. 11.1. musí činit alespoň 2.500.000 Kč.

11.2.

11.2.1. Prodávající je povinen předložit kupujícímu před podpisem této smlouvy originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy dokladující pojištění v rozsahu dle čl. 11 této smlouvy. Nesplnění této povinnosti je jednoznačným důvodem pro neuzavření smlouvy ze strany kupujícího.

11.2.2. Prodávající je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně rozsahu či povahy předmětu koupě: v případě změny předmětu koupě je povinen přizpůsobit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu trvání této smlouvy je prodávající povinen předložit kupujícímu doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.

11.2.3. Jestliže prodávající poruší svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu nebo nepředloží kupujícímu ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, může kupující od této kupní smlouvy odstoupit nebo je oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoli pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a pojistné i veškeré další související výdaje započíst oproti povinnosti k úhradě smluvní ceny nebo vymáhat tyto částky po prodávajícím přímo.

11.2.4. V případě, že kupující nebo prodávající bude postupovat v rozporu s podmínkami stanovenými pojistnou smlouvou, je povinen druhou stranu odškodnit za jakékoli ztráty nebo nároky vyplývající z nedodržení pojistných podmínek.

12. Odstoupení od smlouvy

Kupující může od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy prodávajícím. Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména provedení zboží v rozporu s ustanovením smlouvy nebo jinými závaznými předpisy a normami.

Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že prodávající vstoupí do likvidace nebo na jeho majetek bude vyhlášeno insolvenční řízení v průběhu platnosti smlouvy o dodávce zboží, do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí. V takovém případě se smlouva ruší od samého počátku a kupující není povinen hradit prodávajícímu jakoukoliv cenu za již vyrobenou část díla i případně za dílo celé, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

13. Rozvazovací podmínka smlouvy

13.1 V případě, že objednatel z jakýchkoliv důvodů nezíská předpokládané dotační finanční prostředky nebo jiné finanční prostředky k úhradě ceny, je objednatel oprávněn zrušit tuto smlouvu od počátku.

13.2 Pro takový případ se zhotovitel vzdává jakéhokoliv sankčního nároku.

13.3. Objednavatel se zavazuje zhotoviteli písemně oznámit naplnění rozvazovací podmínky této smlouvy bezodkladně po jejím vzniku.

14. Závěrečná ustanovení

14.1. Veškeré spory budou obě smluvní strany řešit přednostně dohodou. Pokud k dohodě nedojde, činí smluvní strany prorogační ujednání a stanovují místně příslušným soudem k řešení sporů Okresní soud v Klatovech a Krajský soud v Plzni.

14.2. Kupující se zavazuje neprodleně oznámit prodávajícímu jakékoliv změny týkající se jeho bankovního spojení, vzniku platební neschopnosti apod.

14.3. Zásahy vyšší moci, jako například zásahy státní moci, provozní, dopravní a energetické

poruchy, stávky, výluky jsou důvodem odkladu plnění smluvních povinností na straně prodávajícího po dobu a v rozsahu účinnosti zmíněných událostí bez povinnosti náhrady škod. Tyto uvedené zásahy vyšší moci je však prodávající povinen kupujícímu bezodkladně prokázat.

14.4. Změna podmínek a dodatky jsou možné pouze písemnou formou a musí být odsouhlaseny oběma stranami.

14.5. Prodávající výslovně souhlasí se zpracováním jeho (osobních) údajů s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění a v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely vnitřní potřeby poskytovatele a dále pro účely informování veřejnosti o jeho činnosti. Zároveň příjemce souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou související.

14.6. Tato smlouva se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, z nichž každý má právní sílu originálu.

14.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.

14.8. Tento právní úkon byl v souladu s ust. z.č. 128/2000 Sb., o obcích, projednán a schválen Radou města Klatovy dne 25.10.2021 usnesením č. 21/2021.

V Klatovech

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
Mgr. Rudolf Salvetr
starosta města

.....
Petr Nejdrl
jednatel

Přílohy (doloží účastník zadávacího řízení jako součást nabídky)

Příloha č.1 SoD: Př5 ZD _Poddodavatelé

Příloha č.2 SoD: Př7 ZD _Položkový rozpočet

Příloha č.3 SoD: Př6 ZD _Technická dokumentace

PODDODAVATELÉ: Seznam osob, s jejichž pomocí účastník předpokládá realizaci zakázky				
Veřejná zakázka: Rekonstrukce veřejného osvětlení v Klatovech – 3.etapa			Část plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli v %	podíl na plnění VZ v Kč
1.	Název:	Ing. Miroslav Steiner	0,20 %	4 400,- Kč
	Sídlo/místo podnikání:	Klatovy, Plzeňská 803		
	Tel./fax:	737 922 237		
	E-mail:	steiner@tiscali.cz		
	IČ:	73452581		
	DIČ:	CZ6711261623		
	Právní forma:	fyzická osoba		
	Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	Ing. Miroslav Steiner		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			
2.	Název:			
	Sídlo/místo podnikání:			
	Tel./fax:			
	E-mail:			
	IČ:			
	DIČ:			
	Právní forma:			
	Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:			
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			
3.	Název:			
	Sídlo/místo podnikání:			
	Tel./fax:			
	E-mail:			
	IČ:			
	DIČ:			
	Právní forma:			
	Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:			
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			

INVEST TEL, s.r.o. ⑥
 Průmyslová 824, 339 01 Klatovy
 Tel: 378 609 000
 IČO: 49193503, DIČ: CZ49193503

v Klatovech dne : 12.10.2021

Petr Nejdřl, jednatel společnosti :
 INVEST TEL, s.r.o.

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Opatření ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Rekonstrukce veřejného osvětlení	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Klatovy	Zhotovitel:	INVEST TEL s.r.o., Průmyslová 824/2, Klatovy, 339 01 IČ/DIČ: 49193503/CZ49193503
Začátek výstavby:	Konec výstavby:	Položek:	
JKSO:	Zpracoval:	Datum:	12.10.2021

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	Bez pevné podl.	153 500,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	Kulturní památka		Územní vlivy	0,00
	Montáž			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky		1 577 741,00	Ostatní	0,00
	Montáž		253 300,00	NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál					
Přesun hmot a sutí					
ZRN celkem	1 984 541,00	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				ORN celkem	0,00
				ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%			
Základ 15%		DPH 15%	0,00
Základ 21%	1 984 541,00	DPH 21%	416 753,61
			1 984 541,00
			2 401 294,61

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

INVEST TEL, s.r.o. ⑥
Průmyslová 824/2, Klatovy
Tel: 378 609 000
IČ: 49193503, DIČ: CZ49193503

Petr Najdl
jednatel společnosti

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Opatření ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Rekonstrukce veřejného osvětlení	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Klatovy	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek:
JKSO:		Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	98 250,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky		Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž					Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	72 420,00				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál								
Přesun hmot a sutí								
ZRN celkem		170 670,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%			
Základ 15%		DPH 15%	0,00
Základ 21%	170 670,00	DPH 21%	35 840,70
		Celkem bez DPH	170 670,00
		Celkem včetně DPH	206 510,70

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

INVEST TEL s.r.o. ⑥
Průmyslová 824/2, 339 01 Klatovy
Tel: 378 609 000

Poznámka:

Petr Nejd
jednatel společnosti

Stavební rozpočet

Název stavby:		Opatření ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení			Doba výstavby:		Objednatel:				
Druh stavby:					Začátek výstavby:		Projektant:				
Lokalita:		RVO 022 Zahradní			Konec výstavby:		Zhotovitel:				
JKSO:		Zpracováno dne:			Zpracoval:						
Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
RVO 022 Zahradní											
Elektromontáže											
1	210202015R00	Svítilno výbojkové - DEMONTÁŽ	kus	46,00	400,00	484 330,00	114 380,00	598 710,00	0,00	47 846,00	47 846,00
		Poznámka: Demontáž stávajícího svítidla									
2	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru - DEMONTÁŽ	kus	46,00	350,00	0,00	16 100,00	16 100,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Demontáž stávající stožárové svorkovnice									
3	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2 - DEMONTÁŽ	kus	368,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 360,00	7 360,00
		Poznámka: Odpojení žil stávajících přírodních kabelů									
4	210202011R00	Svítilno LED na výložník	kus	24,00	450,00	0,00	10 800,00	10 800,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Montáž nového LED svítidla na výložník									
5	34844664	Svítilno 20W 3000lm LED	kus	24,00	8 221,00	197 304,00	0,00	197 304,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Svítidlo typ „A2“ - viz technický popis									
6	210202015R00	Svítilno LED na stožár	kus	22,00	450,00	0,00	9 900,00	9 900,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Montáž nového LED svítidla na stožár									
7	34844651	Svítilno designové 50W 7200lm LED	kus	22,00	11 859,00	260 898,00	0,00	260 898,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Svítidlo typ „B7“ - viz technický popis									
8	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	46,00	380,00	0,00	17 480,00	17 480,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Montáž nové stožárové výzbroje									
9	31678610.A	Stožárová rozvodnice univerzální čtyřsvorková se šrouby M8	kus	46,00	424,00	19 504,00	0,00	19 504,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Nová stožárová rozvodnice čtyřsvorková se šrouby M8 v provedení UNI									
10	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3J x 1,5 mm2	m	368,00	18,00	6 624,00	0,00	6 624,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka: Nový kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3J x 1,5 mm2									
11	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	276,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 140,00	4 140,00
		Poznámka: Zapojení žil nového kabelu CYKY 3Jx1,5									
12	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	368,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 096,00	8 096,00
		Poznámka: Zapojení žil stávajících přírodních kabelů									
90		Hodnotové účelovací sazby (HZZS)				0,00	41 700,00	41 700,00	0,00	28 250,00	28 250,00
13	900	RT1 Zjištění stavu stávajících přírodních kabelů a zemního vodiče	h	35,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 250,00	5 250,00
		Poznámka: Zjištění stavu stávajících přírodních kabelů a zemního vodiče									
14	904	R00 Měření odporu uzemňovacího vodiče	úsek	46,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 300,00	2 300,00
		Poznámka: Měření odporu uzemňovacího vodiče									
15	904	R01 Měření izolačního stavu kabelů	žila	184,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 200,00	9 200,00
		Poznámka: Měření izolačního stavu kabelů									
16	900	RT2 Dozor správce sítě	h	20,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00
		Poznámka: Dozor správce sítě									
17	900	RT3 Součinnost správce sítě	h	30,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 500,00	4 500,00

Stavební rozpočet

Název stavby:		Opatření ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení		Doba výstavby:		Objednatel:							
Druh stavby:		Lokalita:		RVO 023 Karaňátova		Začátek výstavby:		Projektant:		Zhotovitel:		Zpracovali:	
						Konec výstavby:							
						Zpracováno dne:							
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem	Nezpůsobilé náklady (Kč)	
RVO 023 Karaňátova													
Elektromontáže													
1	210202015R00	Svítilno výbojkové - DEMONTÁŽ	kus	79,00	400,00	696 529,00	180 070,00	876 599,00	0,00	75 654,00	75 654,00	0,00	0,00
Poznámka: Demontáž stávajícího svítidla													
2	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru - DEMONTÁŽ	kus	79,00	350,00	0,00	27 650,00	27 650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Demontáž stávající stožárové svorkovnice													
3	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2 - DEMONTÁŽ	kus	632,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 640,00	12 640,00	0,00	0,00
Poznámka: Odpojení žil stávajících přírodních kabelů													
4	210202011R00	Svítilno LED na výložník	kus	45,00	450,00	0,00	20 250,00	20 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Montáž nového LED svítidla na výložník													
5	34844664	Svítilno 20W 3000lm LED	kus	72,00	8 221,00	591 912,00	0,00	591 912,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Svítidlo typ „A2“ - viz technický popis													
6	34844550	Svítilno 40W 6000lm LED	kus	7,00	8 499,00	59 493,00	0,00	59 493,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Svítidlo typ „A5“ - viz technický popis													
7	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	79,00	380,00	0,00	30 020,00	30 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Montáž nové stožárové výzbroje													
8	31678610.A	Stožárová rozvodnice univerzální čtyřsvorková se šrouby M8	kus	79,00	424,00	33 496,00	0,00	33 496,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Nová stožárová rozvodnice čtyřsvorková se šrouby M8 v provedení UNI													
9	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3J x 1,5 mm2	m	646,00	18,00	11 628,00	0,00	11 628,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Nový kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3J x 1,5 mm2													
10	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	474,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 110,00	7 110,00	0,00	0,00
Poznámka: Zapojení žil nového kabelu CYKY 3Jx1,5													
11	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	632,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 904,00	13 904,00	0,00	0,00
Poznámka: Zapojení žil stávajících přírodních kabelů													
90		Hodinnové zúčtovací sazby (HZS)			0,00	70 550,00	0,00	70 550,00	0,00	42 000,00	42 000,00	0,00	0,00
12	900	RT1 Zjištění stavu stávajících přírodních kabelů a zemního vodiče	h	50,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00
Poznámka: Zjištění stavu stávajících přírodních kabelů a zemního vodiče													
13	904	R00 Měření odporu uzemňovacího vodiče	úsek	79,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 950,00	3 950,00	0,00	0,00
Poznámka: Měření odporu uzemňovacího vodiče													
14	904	R01 Měření izolačního stavu kabelů	žila	316,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 800,00	15 800,00	0,00	0,00
Poznámka: Měření izolačního stavu kabelů													
15	900	RT2 Dozor správce sítě	h	25,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 750,00	3 750,00	0,00	0,00
Poznámka: Dozor správce sítě													
16	900	RT3 Součinnost správce sítě	h	40,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
Poznámka: Součinnost správce sítě													
17	900	R02 Montážní plošina	h	79,00	450,00	0,00	35 550,00	35 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

Stavební rozpočet

Název stavby:		Opatření ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení				Doba výstavby:				Objednatel:			
Druh stavby:						Začátek výstavby:				Projektant:			
Lokalita:		RVO 024 Mánesova				Konec výstavby:				Zhotovitel:			
JKSO:		Zpracováno dne:				Zpracováno dne:				Zpracoval:			
Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem		
RVO 024 Mánesova													
Elektromontáže													
1	210202015R00	Svítilno výbojkové - DEMONTÁŽ	kus	45,00	400,00	396 882,00	112 350,00	509 232,00	0,00	47 170,00	47 170,00		
Poznámka: Demontáž stávajícího svítidla													
2	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru - DEMONTÁŽ	kus	45,00	350,00	0,00	15 750,00	15 750,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Demontáž stávající stožárové svorkovnice													
3	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2 - DEMONTÁŽ	kus	360,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 200,00	7 200,00		
Poznámka: Odpojení žil stávajících přírodních kabelů													
4	210202011R00	Svítilno LED na výložník	kus	45,00	450,00	0,00	20 250,00	20 250,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Montáž nového LED svítidla na výložník													
5	34844664	Svítilno 20W 3000lm LED	kus	24,00	8 221,00	197 304,00	0,00	197 304,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Svítidlo typ „A2“ - viz technický popis													
6	34844665	Svítilno 30W 4200lm LED	kus	21,00	8 248,00	173 208,00	0,00	173 208,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Svítidlo typ „A4“ - viz technický popis													
7	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	45,00	380,00	0,00	17 100,00	17 100,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Montáž nové stožárové výzbroje													
8	31678610.A	Stožárová rozvodnice univerzální čtyřsvorková se šrouby M8	kus	45,00	424,00	19 080,00	0,00	19 080,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Nová stožárová rozvodnice čtyřsvorková se šrouby M8 v provedení UNI													
9	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3J x 1,5 mm2	m	405,00	18,00	7 290,00	0,00	7 290,00	0,00	0,00	0,00		
Poznámka: Nový kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3J x 1,5 mm2													
10	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	270,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 050,00	4 050,00		
Poznámka: Zapojení žil nového kabelu CYKY 3Jx1,5													
11	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	360,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 920,00	7 920,00		
Poznámka: Zapojení žil stávajících přírodních kabelů													
90		Hořinové zúčtovací sazby (HZS)				0,00	41 250,00	41 250,00	0,00	28 000,00	28 000,00		
12	900	RT1 Zjištění stavu stávajících přírodních kabelů a zemnicího vodiče	h	35,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 250,00	5 250,00		
Poznámka: Zjištění stavu stávajících přírodních kabelů a zemnicího vodiče													
13	904	R00 Měření odporu uzemňovacího vodiče	úsek	45,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 250,00	2 250,00		
Poznámka: Měření odporu uzemňovacího vodiče													
14	904	R01 Měření izolačního stavu kabelů	žíla	180,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 000,00	9 000,00		
Poznámka: Měření izolačního stavu kabelů													
15	900	RT2 Dozor správce sítě	h	20,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00		
Poznámka: Dozor správce sítě													
16	900	RT3 Součinnost správce sítě	h	30,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 500,00	4 500,00		
Poznámka: Součinnost správce sítě													
17	900	R02 Montážní plošina	h	45,00	450,00	0,00	20 250,00	20 250,00	0,00	0,00	0,00		

[illegible]

Svítidlo typové řady **GUIDA**

POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno hliníkovým odlitkem (tlakové lití)
- svítidlo je vybaveno plochým tvrzeným sklem
- doživotní záruka dle VOP
- vhodné pro osvětlení:
 - dálnic, hlavních i obslužných komunikací, chodníků, cyklostezek, parkovišť, průmyslových areálů,...
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = "chemical compatibility" - neobsahuje těkavé organické sloučeniny = stálost a kompatibilita komponent - čipů
- certifikace ENEC

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen dle výkonu činnými LED čipy s kolimátory, které zajišťují optimální rozložení a intenzitu světelného toku, kryté 4mm tenkým tvrzeným sklem
- životnost 100 000 hodin (L90/B10 za daných podmínek)
- funkce CLO
- optika v rozsahu NA1 až NA14 a přechodové optiky
- ULOR = 0%

REGULACE SVÍTIDLA (na vyžádání):

- regulace pomocí analogového protokolu 1-10V
- regulace pomocí DALI s možností dálkového ovládání
- regulace pomocí 1 - 5 přednastavených programů stmívání (AstroDim)
- regulace snížením napětí v rozvodné síti
- možnost instalace příslušenství pomocí NEMA/ZHAGA koncovky

ÚDRŽBA:

Svítidlo je beznástrojově přístupné s aretovacím mechanismem.

Světelný tok svítidla při 2700K, CRI = min. 70:

Guida-20W-2770-A15	15W	2.200 lm
Guida-20W-2770-A10(1)A15(32)	20W	3.000 lm
Guida-30W-2770-A15	25W	3.800 lm
Guida-30W-2770-A80	26W	3.900 lm
Guida-40W-2770-A10	35W	5.500 lm

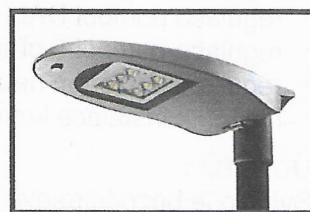
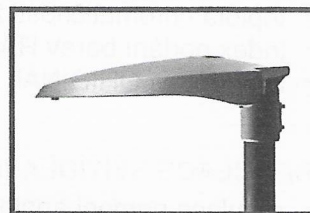
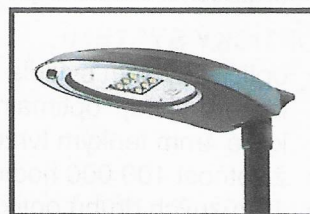
TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 10
Hmotnost	max 6,5kg (dle provedení)
Přepětíová ochrana	6kV, na přání 10kV
Provozní teplota	dle údajů driveru -30 / +60 °C, max +70 °C - vypnutí, svítidlo chráněno proti přehřátí - teplotní ochrana

MONTÁŽ:

Svítidlo je univerzální a je vybaveno pro montáž na stožár i výložník o průměru 60/76 mm. Svítidlo lze naklápět v rozsahu +/- 15°. Svítidlo je standardně dodávané v odstínu 7024 dle vzorníku RAL, další odstíny jsou možné na přání.

ZOBRAZENÍ:



SVÍTIDLO VENERE typ VF



POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno hliníkovým odlitkem v odstínech RAL
- záruka na celé svítidlo dle VOP
- vhodné pro osvětlení:
 - chodníků, cyklostezek i běžných komunikací tříd M i P
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = "chemical compatibility" - neobsahuje těkavé organické sloučeniny = stálost a kompatibilita komponent

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen účinnými LED čipy s kolimátory, které zajišťují optimální rozložení a intenzitu světelného toku, kryté 4mm tenkým tvrzeným sklem
- životnost 100 000 hodin (L90/B10 za daných podmínek), CLO
- 15 různých druhů optik, na přání atypická nebo přechodová
- teplota chromatičnosti 2200/2700/3000/4000/5000/5700 K
- index podání barev RA 70, na přání RA 80 nebo RA 90
- lze dodat s ORIGINÁL. CLONICÍ MŘÍŽKOU



REGULACE SVÍTIDLA (na vyžádání za příplatek):

- regulace pomocí analogového protokolu 1-10V
- regulace pomocí DALI s možností dálkového ovládání
- regulace pomocí 5 přednastavených programů stmívání
- regulace snížením napětí v rozvodné síti
- možnost instalace konektoru pro připojení NEMA/ZHAGA přísl.

ÚDRŽBA:

Svítidlo je beznástrojově přístupné a rozebíratelné.

OSAZENÍ - výkon:

	10 W - 100 W
při 2200 K	1.350 - 12.970 lm
při 2700K	1.490 - 14.150 lm
při 3000K/4000K	1.660 - 15.590 lm

TECHNICKÉ ÚDAJE:

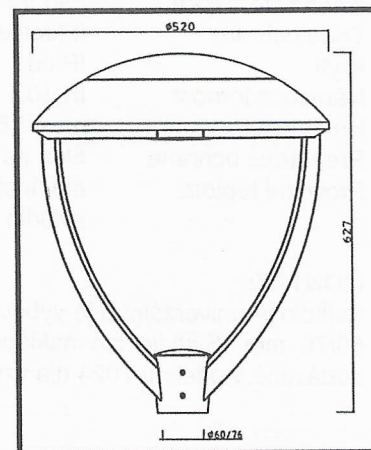
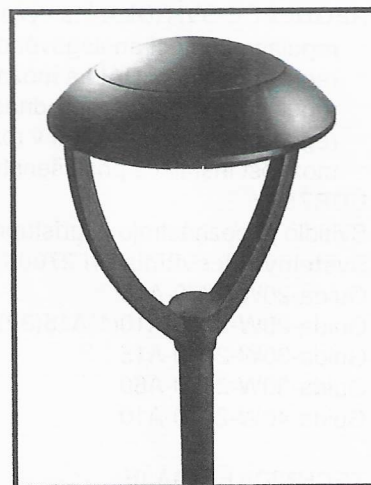
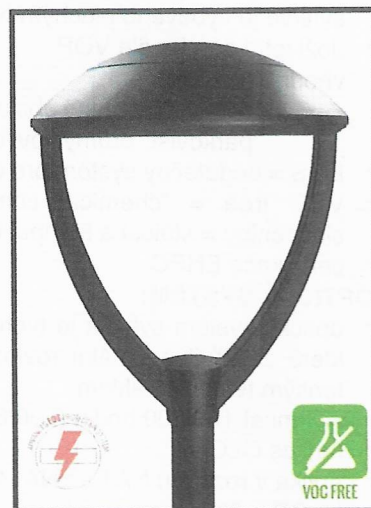
Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 08 / výbava antivandal IK 10
Hmotnost	cca 12 kg dle provedení
Přepětíová ochrana	6kV, na přání 10kV
ULOR	= 0%

MONTÁŽ:

Svítidlo je provedeno v parkovém provedení pro montáž na dřík stožáru o průměru 60mm nebo 76mm. RAL 9011 nebo dle přání zákazníka jakýkoliv odstín ze vzorkovníku RAL za podmínek dle dohody.

PROVEDENÍ:

- komunikační (označení VP)





Klatovy - EFEKT - RVO 022