

SMLOUVA O DÍLO

č.

Obchodní firma	elmont-Invest s.r.o.
Sídlo	Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sázavou
Zastoupená	Miroslav Dobrovolný, jednatel společnosti
IČ	26961385
DIČ	CZ26961385
Bankovní spojení	ČSOB a.s.
Číslo účtu	256757517, kód banky: 0300
Odpovědná osoba:	Miroslav Dobrovolný, ve věcech smluvních a technických email: dobrovolny@elmont-invest.com, tel.: +420 603 846 113

(dále jen jako „Zhotovitel“ na straně jedné)

a

Obchodní firma	Obec Velká Losenice
Sídlo	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
Zastoupená	Bc. Svatopluk Klusáček, starosta obce
IČ	00295655
DIČ	CZ00295655
Bankovní spojení	ČSOB a.s.
Číslo účtu	108300865, kód banky: 0300
Odpovědná osoba:	Bc. Svatopluk Klusáček, ve věcech smluvních a technických email: starosta@loosenice.cz, tel.: +420 724 186 534

(dále jen jako „Objednatel“ na straně druhé)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“)

1. Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je dodávka a montáž LED svítidel, (dále jen „Dílo“) na zakázce „Velká Losenice - Výměna svítidel VO 2021“ (dále jako „Objekt“).
- 1.2. Zhotovitel se tímto zavazuje, že pro Objednatele na své náklady a nebezpečí provede Dílo uvedené v odst. 1.1. tohoto článku, způsobem a v rozsahu stanoveným v této smlouvě.
- 1.3. Objednatel se tímto zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli za jeho zhotovené Dílo cenu ve výši a způsobem stanoveným v této smlouvě.
- 1.4. Pro případ provedení prací za úplaty nad rámec této Smlouvy (tzv. vícepráce), které bude nutné realizovat na základě objednávky Objednatele nebo rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení, kolaudaci, nebo tyto práce budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které

boudou kvalifikovány jako vady a nedodělky, Zhotovitel přebírá závazek k provedení těchto prací. Oceňování takto vzniklých víceprací bude prováděno dle položek obsažených v platném ceníku nebo vzájemnou dohodou obou stran. S tímto ustanovením Objednavatel výslovně souhlasí.

1.5. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude provedeno podle platných českých technických norem a v souladu s ostatními obecně závaznými předpisy.

1.6. Zhotovitel je oprávněn provést Dílo i prostřednictvím třetích osob. V takovém případě Zhotovitel nese odpovědnost za splnění Smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by Dílo prováděl on sám.

1.7. Smluvní strany prohlašují, že případné změny věcného plnění předmětu Díla budou řešeny písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.

2. Rozsah Díla

2.1. Zhotovitel je povinen zhotovit Dílo dle předložené nabídky, vypracované na základě Výzvy k podání nabídky na akci „Velká Losenice - Výměna svítidel VO 2021“, ze dne 2. 3. 2021, uvedené v příloze č. 1.

3. Doba a místo plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit Dílo dle časového harmonogramu stavebních prací.

Předpokládaný termín zahájení: 10. 5. 2021

Předpokládaný termín dokončení: 30. 9. 2021

3.2. Objednavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění Díla s ohledem na případnou stavební nepřipravenost Objektu.

3.3. Smluvní strany jsou povinny ihned ústně (telefonicky) a písemně informovat druhou stranu o vzniku jakékoliv události, která brání nebo ztěžuje provedení Díla v dohodnutém termínu. Tato skutečnost bude vyznačena i ve stavebním deníku.

3.4. Místo plnění: Obec Velká Losenice, okres Žďár nad Sázavou, Kraj Vysočina

4. Cena Díla a platební podmínky

4.1. Cena za Dílo podle této smlouvy byla stanovena rozpočtem dle cenové nabídky ze dne 23. 3. 2021 na základě § 2622 zák. č. 89/2012Sb., občanský zákoník. Sjednaná cena je v celkové výši: **428 683,- Kč** (slovy: čtyři sta dvacet osm tisíc šest set osmdesát tři korun českých) bez daně z přidané hodnoty.

4.2. Rozpis ceny je uveden v cenové nabídce Zhotovitele, která je jako příloha č. 1 této smlouvy.

4.3. Objednatel se zavazuje, že za Dílo řádně provedené zaplatí Zhotoviteli sjednanou cenu.

4.4. Zhotovitel nebude vystavovat Objednateli zálohovou fakturu.

4.5. Úhradu ceny za Dílo Objednatel uskuteční na základě konečné faktury (daňového dokladu), která bude prováděna výlučně na základě Objednatelům odsouhlasených soupisů provedených prací (dále jen „SPP“) a současně Objednatelům odsouhlasených zjišťovacích protokolů. Zhotovitel je povinen předkládat Objednateli k odsouhlasení SPP a odpovídající zjišťovací protokol v dohodnuté skladbě. Předání SPP a zjišťovacího protokolu bude zaznamenáno zápisem do stavebního deníku. Objednatel je povinen odsouhlasit SPP a odpovídající zjišťovací protokol do 5 (pěti) pracovních dnů od předložení Zhotovitelem. V opačném případě se po tomto termínu považuje SPP a odpovídající zjišťovací protokol za odsouhlasené. Smluvní strany pověřují vystavováním, kontrolou a schvalováním SPP a zjišťovacího protokolu následující osoby:

Za objednatele:
Bc. Svatopluk Klusáček

Za zhotovitele:
Zelený Bohumil

Zhotovitel bere na vědomí, že odsouhlasení jakoukoliv jinou než uvedenou osobou je neúčinné, neboť jiná osoba k takovému úkonu nemá oprávnění a pověření.

4.6. Na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu vystaví Zhotovitel Objednateli konečnou fakturu (daňový doklad) za práce vykonané a povinnou přílohou konečné faktury bude kopie odsouhlaseného zjišťovacího protokolu.

4.7. Konečnou fakturu (daňový doklad) je povinen Zhotovitel vystavit a předat Objednateli nejpozději do 15 dnů po řádném ukončení a protokolárním předání Díla Objednateli. Povinnou přílohou faktury (daňového dokladu) bude kopie odsouhlaseného zjišťovacího protokolu ke konečné faktuře a zápisu o předání a převzetí díla.

4.8. Objednatel je povinen fakturu (daňový doklad) převzít a toto písemně potvrdit Zhotoviteli. Jakékoliv nesrovnalosti ve faktuře (daňovém dokladu) je Objednatel povinen písemně uvést do 5 (pěti) pracovních dnů od převzetí. Pokud nedojde v uvedeném termínu k tomuto připomínkování, je faktura (daňový doklad) považována za bezchybnou.

4.9. Konečná faktura (daňový doklad) je splatná do 30 dnů od data vystavení Zhotovitelem.

4.10. K ceně Díla, tj. ke konečné faktuře (daňovému dokladu) dle bodu 4.5. tohoto článku bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonem stanovené výši.

5. Zhotovení Díla

5.1. Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení Díla dle závazného časového harmonogramu stavebních prací uvedeného v čl. 3., bod 3.1. této smlouvy.

5.2. Zhotovitel provede Dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení Díla potřeba.

5.3. Objednatel předal při podpisu této Smlouvy následující věci a podklady určené k provedení Díla:

5.3.1. Staveniště

Staveniště předá Objednavatel Zhotoviteli prostě práv třetích osob před zahájením prací. Předání bude provedeno zápisem do stavebního deníku Zhotovitele nebo samostatným zápisem. Objednatel se zavazuje k zajištění přístupu do dotčeného Objektu.

5.4. Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky týkající se Objektu, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést Dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu Objednateli a navrhne mu změnu Díla. Do dosažení dohody o změně Díla může jeho provádění přerušit.

5.5. Nedohodnou-li se strany na změně Smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od Smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část Díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.

Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prací svými zaměstnanci nebo jinými k tomu prokazatelně pověřenými osobami. V případě zjištění závad učiní záznam do stavebního deníku s požadavkem na jejich odstranění ve stanoveném termínu. Stavební deník bude na stavbě veden Zhotovitelem v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Veškeré požadavky Zhotovitele vůči Objednateli uvedené ve stavebním deníku musí být podepsány nebo uvedeno stanovisko Objednatele, jinak jsou považovány za neplatné.

5.6. Změnu technologie Díla a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze písemným dodatkem k této Smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací a dodávek.

5.7. Zhotovitel a Objednatel jsou povinni poskytovat si navzájem součinnost pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci potřebou pro plnění Díla po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace Díla.

5.8. Objednatel je po projednání se Zhotovitelem povinen zajistit přerušení dodávek elektrického proudu do rozvodné sítě nebo její části, na které bude Dílo prováděno, pokud to vyžaduje povaha Díla s ohledem na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

5.9. V případě, že objekt není stavebně připraven pro realizaci Díla, nepovažuje se pozdější nástup i pozdější předání Díla za porušení Smlouvy a po tuto dobu se nevztahuje ustanovení čl. 7. bod 7. 1. a 7. 3. této smlouvy.

6. Předání a převzetí Díla

6.1. K předání a převzetí Díla dojde do dvou dnů od jeho zhotovení, nejpozději však bude Dílo zhotoveno a předáno v termínu uvedeném v čl. 3., bod 3.1.

6.2. Objednatel je povinen převzít Dílo do 3 dnů od písemného vyzvání Zhotovitele. Drobné vady a nedodělky, které nebrání v řádném užívání Díla a neovlivňují jeho funkčnost a bezpečnost nejsou překážkou k převzetí Díla

6.3. Pokud dojde ke zdržení prací z důvodu na straně Objednatele, prodlužuje se termín dokončení Díla o tuto dobu.

6.4. Dílo má vady, není-li provedeno v plném souladu s PD, popř. nebylo-li Dílo z důvodu spočívajících ve zhotovení Díla zkolaudováno.

6.5. Odpovědnost za vady:

6.5.1. Smluvní strany se dohodly na trvání záruky ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla Objednatel v délce 60 měsíců na provedené práce a 24 měsíců na materiál, nestanoví-li výrobce záruku v jiné délce. Záruka na svítidla LUMINS SIMIA DA je 60 měsíců.

6.6. Reklamací ze strany Objednatele lze uplatnit písemně nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž rozhodující je datum příjmu u Zhotovitele.

6.7. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady Díla zjištěné v záruční době má Objednatel právo požadovat a Zhotovitel povinnost vadu bezplatně odstranit a to nejdéle do pěti dnů od sdělení reklamacie písemnou formou na adresu Zhotovitele, nejpozději však v termínu, na kterém se smluvní strany písemně dohodnou.

6.8. V případě havarijních poruch se Zhotovitel zavazuje zahájit odstraňování případných vad Díla ihned po jejich písemném či faxovém nahlášení a odstranit tyto nejpozději do 72 hodin.

6.9. Opravené Dílo nebo náhradní plnění musí být Objednateli předáno podepsanými předávacím protokolem Objednatelem a Zhotovitelem, do té doby platí vady za neodstraněné.

6.10. Jakýkoliv zásah do Díla v době záruky bez vědomí a souhlasu Zhotovitele se bere jako neoprávněný zásah a s okamžitou platností je ukončena záruka na Dílo.

7. Smluvní pokuty

7.1. Jestliže Zhotovitel řádně a včas nedokončí Dílo v rozsahu dle čl. 2. této smlouvy, pak je Zhotovitel povinen uhradit na výzvu Objednatele za každý kalendářní den, který uplynul mezi lhůtou dokončení a dnem předání Díla Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z ceny díla bez DPH. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce Zhotovitele jednostranným úkonem Objednatele. Tato platba nezbavuje Zhotovitele jeho povinností Dílo dokončit, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.

7.2. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad a nedodělků, je Zhotovitel povinen uhradit na výzvu Objednatele smluvní pokutu ve výši 0,02% z ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.

7.3. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je Zhotovitel povinen uhradit na výzvu Objednatele smluvní pokutu ve výši 0,02% z ceny bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.

7.4. Nárok na smluvní pokutu uvedenou v bodě 7.1., 7.2. a 7.3. tohoto článku Objednateli nevznikne, pokud se Zhotovitel dostane do prodlení z důvodu na straně Objednatele.

7.5. V případě prodlení Objednatele s uhrazením faktury (daňového dokladu), je Objednatel povinen uhradit na výzvu Zhotovitele smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.

8. Odstoupení od Smlouvy

8.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti Zhotovitele objektivně zřejmé, že Dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od Smlouvy odstoupí, vyrozumí písemně Zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude Zhotovitel nečinný, je Objednatel oprávněn bez dalšího od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo Objednatele na náhradu vzniklé škody.

8.2. V případě, že se Objednatel rozhodne odstoupit od Smlouvy svévolně z důvodu, které nesouvisí s porušením sjednaného postupu vinou Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit škody Zhotoviteli na zmařeném materiálu a službách spotřebovaných a vztažených k Dílu až do doby doručení písemného sdělení o odstoupení od smlouvy.

8.3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud Objednatel neplní podmínky pro úspěšné zhotovení Díla. Tímto není dotčeno právo Zhotovitele na náhradu vzniklé škody.

9. Závěrečná ustanovení

9.1. Tato Smlouva se řídí ustanovením zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

9.2. Smlouva vstupuje v platnost a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

9.3. Tuto Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

9.4. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení obdrží Objednatel a jedno vyhotovení obdrží Zhotovitel.

9.5. Smluvní strany si tuto smlouvu přečetly, po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, její obsah je jim srozumitelný a odpovídá jejich pravé a svobodné vůli. Na důkaz toho k ní připojují smluvní strany své podpisy.

9.6. Přílohy této Smlouvy tvoří:

č. 1 Cenová nabídka NA 0397 2021, ze dne 23.3. 2021

9.7 Uzavření tohoto této Smlouvy o dílo bylo schváleno Radou obce Velká Losenice dne 25. 3. 2021 usnesením č. 2/06/2021/RO.

Ve Velké Losenici, dne 19.4. 2021

Za objednatele:



Ve Žďáru nad Sázavou, dne 19.4. 2021

Za zhotovitele:



elmont-invest s.r.o.
Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sáz.
IČ: 26961385 DIČ: CZ26961385
e-mail: info@elmont-invest.com
www.elmont-invest.com
tel.: +420 730 150 208

**Krycí list nabídky
pro veřejnou zakázku
„Velká Losenice – Výměna svítidel VO 2020“**

Identifikační údaje uchazeče:

Obchodní firma nebo název	elmont-invest s.r.o.
Sídlo	Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sázavou
Právní forma	Společnost s ručením omezeným
IČ	269 61 385
Telefon	+420 730 150 208
E-mail	info@elmont-invest.com
Kontaktní osoba pro jednání ve věci nabídky	Bohumil ZELENÝ, +420 731 501 693, zeleny@elmont-invest.com

Cenová nabídka

	Cena bez DPH	DPH	Cena včetně DPH
Dodávky celkem	319 453 Kč	67 085 Kč	386 538 Kč
Služby celkem	109 230 Kč	22 938 Kč	132 168 Kč
Celková cena	428 683 Kč	90 023 Kč	518 706 Kč

Ve Žďáru nad Sázavou dne 23. 3. 2021

elmont-invest s.r.o.
Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sáz.
IČ: 26961385 DIČ: CZ26961385
e-mail: info@elmont-invest.com
www.elmont-invest.com
tel: +420 730 150 208

Miroslav Dobrovolný
jednatel společnosti

Obsah nabídky

	č. strany
Krycí list nabídky	1
Obsah nabídky	2
Obecná část nabídky	3
Finanční a časový harmonogram dodávky	4
Kalkulace nabídky	4
Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti	5
Výpis z Obchodního rejstříku (kopie)	6
Výpis z Živnostenského rejstříku (kopie)	7 až 10
Kopie Živnostenského listu	11
Kopie Oprávnění ITI	12
Seznam významných dodávek / referenční list	13
Smlouva o dílo (návrh)	14 až 19
Technický list nabízeného svítidla	20
Světelně technický výpočet - výběr parametrů	21 a 22
Technický list držáku svítidla na sloup	23

Obecná část nabídky

Naše nabídka je zpracována v souladu se zadávacími podmínkami popisu zakázky a parametry předmětu poptávky s předložením vyžadovaných příloh, jak je uvedeno ve Výzvě k podání nabídky na akci: „Velká Losenice - Výměna svítidel VO 2021“ ze dne 2. 3. 2021.

Pro splnění hlavního požadavku, tj. snížení výdajů za elektrickou energii a za opravy stávajícího osvětlení, navrhujeme pro výměnu veřejného osvětlení v obci svítidla SIMIA DA 39 a DA78. Jsou vybavena programovatelnými předřadníky SEAK, které umožňují výkon každého svítidla nastavit podle jeho umístění a zjištěné potřebné osvětlenosti komunikace a tím snížit příkon svítidla ze základních 60W až na 10W. Zároveň předřadníky zvládají autonomní snížení světelného výkonu v nastavené době vnitřním programem. Navíc je možné toto nastavení, nebo jeho změnu, provést po realizaci výměny svítidel VO po stávajících napájecích kabelech svítidel (např. z příslušného rozváděče VO, tedy bez nutnosti zásahu do svítidla a použití pracovní plošiny). Optimálním nastavením osvětlenosti komunikací se mohou snížit náklady na spotřebu elektrické energie o 60%. K výraznému snížení nákladů na opravy VO přispěje naše záruka na dodávaná svítidla v délce 5 let.

Všechny požadované technické parametry, uvedené ve Výzvě k podání nabídky, námi nabízená svítidla splňují (výjimkou je vnitřní jednostranně propustná membrána, která se u LED svítidel neaplikuje) a jsou uvedeny v technickém listu, který je přílohou nabídky. Přiložený je i technický list držáku svítidla na sloupy (konzoly).

Výměna svítidel VO je požadována výhradně se stávajícím rozmístěním světelných bodů. Případné vykrytí nedostatečně osvětlených míst, vlivem nadměrného odstupu světelných bodů, není touto nabídkou řešen.

Na záruční opravy reagujeme do 36 hodin. Jsme připraveni s Vámi sjednat pozáruční servisní smlouvu.

Závěrem Vám nabízíme smluvní formu financování této zakázky s primárním využitím Vašich úspor, plynoucích z provedené výměny VO, na její postupné splácení. Při Vašem zájmu rádi projednáme.

Finanční a časový harmonogram dodávky

Před realizací této zakázky nepožadujeme zálohovou platbu. Konečná faktura (daňový doklad) je splatná do 30 dní od data vystavení, po řádném ukončení Díla a jeho předání Objednateli.

Předpokládané termíny: zahájení Díla dne 10. 5. 2021 a ukončení Díla dne 30. 9. 2021

Předpoklad trvání realizace Díla celého rozsahu z naší nabídky: čistý čas do 15 pracovních dnů

Kalkulace nabídky

Rozpočtové náklady: Velká Losenice - Výměna VO 2021 v členění na jednotlivé úseky:	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
1. část: podél silnice III /35011 - průjezd obcí - 13 svítidel, betonové sloupy (8 m)			
Dodávka svítidel SIMIA DA78 a souvisejícího elektromontážního materiálu	64 692 Kč	13 585 Kč	78 277 Kč
Demontáž a montáž svítidel, uvedení do provozu, plošina, doprava	22 604 Kč	4 747 Kč	27 351 Kč
Celkové náklady za 1. část:	87 296 Kč	18 332 Kč	105 628 Kč
2. část: Pod Peperkem - 19 svítidel, betonové sloupy (8 m)			
Dodávka svítidel SIMIA DA39, a souvisejícího elektromontážního materiálu	94 572 Kč	19 860 Kč	114 432 Kč
Demontáž a montáž svítidel, uvedení do provozu, plošina, doprava	32 258 Kč	6 774 Kč	39 032 Kč
Celkové náklady za 2. část:	126 830 Kč	26 634 Kč	153 464 Kč
3. část: Lokalita Díra - 5 svítidel, betonové sloupy (6-8 m)			
Dodávka svítidel SIMIA DA39 a souvisejícího elektromontážního materiálu	25 095 Kč	5 270 Kč	30 365 Kč
Demontáž a montáž svítidel, uvedení do provozu, plošina, doprava	8 820 Kč	1 852 Kč	10 672 Kč
Celkové náklady za 4. část:	33 915 Kč	7 122 Kč	41 037 Kč
4. část: Lokalita Střed obce - 18 svítidel, betonové sloupy (6-8 m)			
Dodávka svítidel SIMIA DA39, a souvisejícího elektromontážního materiálu	90 407 Kč	18 985 Kč	109 392 Kč
Demontáž a montáž svítidel, uvedení do provozu, plošina, doprava	30 082 Kč	6 317 Kč	36 399 Kč
Celkové náklady za 4. část:	120 489 Kč	25 303 Kč	145 792 Kč

5. část: Lokalita Kolem kostela+ areál ČOV - 9 svítidel, ocelové sloupy (5-6 m)			
Dodávka svítidel SIMIA DA39, a souvisejícího elektromontážního materiálu	44 687 Kč	9 384 Kč	54 071 Kč
Demontáž a montáž svítidel,, uvedení do provozu, plošina, doprava	15 466 Kč	3 248 Kč	18 714 Kč
Celkové náklady za 4. část:	60 153 Kč	12 632 Kč	72 785 Kč

CENA CELKEM za dodávku	319 453 Kč	67 085 Kč	386 538 Kč
-------------------------------	-------------------	------------------	-------------------

CENA CELKEM za služby	109 230 Kč	22 938 Kč	132 168 Kč
------------------------------	-------------------	------------------	-------------------

CENA CELKEM za zakázku	428 683 Kč	90 023 Kč	518 706 Kč
-------------------------------	-------------------	------------------	-------------------

Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti

Dodavatel : elmont-invest s.r.o.

Jihlavská 2523/36

591 01 Žďár nad Sázavou

Veřejná zakázka: „Velká Losenice - Výměna svítidel VO 2021“

Dodavatel tímto v souladu s § 74 a 75 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, čestně prohlašuje, že splňuje podmínky základní způsobilosti pro plnění shora uvedené veřejné zakázky.

Dodavatel tímto čestně prohlašuje, že:

- nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze 3 k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- nemá nedoplatek na spotřební dani;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo nebyl v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Ve Žďáru nad Sázavou dne 23. 3. 2021

elmont-invest s.r.o.
Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sáz.
IČ: 26961385 DIČ: CZ26961385
e-mail: info@elmont-invest.com
www.elmontinvest.com
tel.: +420 730 150 208

Miroslav Dobrovolný
jednatel společnosti

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Brně
oddíl C, vložka 48478

Datum vzniku a zápisu:	16. března 2005
Spisová značka:	C 48478 vedená u Krajského soudu v Brně
Obchodní firma:	elmont-invest s.r.o.
Sídlo:	Jihlavská 2523/36, Žďár nad Sázavou 1, 591 01 Žďár nad Sázavou
Identifikační číslo:	269 61 385
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	poskytování technických služeb k ochraně majetku a osob výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
Statutární orgán:	
jednatel:	MIROSLAV DOBROVOLNÝ, dat. nar. 22. dubna 1972 č.p. 312, 594 45 Ostrov nad Oslavou Den vzniku funkce: 16. března 2005
Počet členů:	1
Způsob jednání:	Jednatel zastupuje společnost samostatně ve všech věcech
Společníci:	
Společník:	MIROSLAV DOBROVOLNÝ, dat. nar. 22. dubna 1972 č.p. 312, 594 45 Ostrov nad Oslavou
Podíl:	Vklad: 200 000,- Kč Splaceno: 200 000,- Kč Obchodní podíl: 100% Druh podílu: základní Kmenový list: kmenový list nebyl vydán
Základní kapitál:	200 000,- Kč
Ostatní skutečnosti:	Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku

Platnost k 17.04.2020 13:27:03

Obchodní firma: **elmont-invest s.r.o.**

Adresa sídla: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo osoby: **26961385**

Statutární orgán nebo jeho členové:

Jméno a příjmení: **Miroslav Dobrovolný (1)**

Vznik funkce: **16.03.2005**

Živnostenské oprávnění č.1

Předmět podnikání: **Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **16.03.2005**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Miroslav Dobrovolný (1)**

Živnostenské oprávnění č.2

Předmět podnikání: **Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **18.04.2005**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Miroslav Dobrovolný (1)**

Živnostenské oprávnění č.3

Předmět podnikání: **Poskytování technických služeb k ochraně majetku a osob**

Druh živnosti: **Koncesovaná**

Vznik oprávnění: **17.05.2005**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: **Miroslav Dobrovolný (1)**

Živnostenské oprávnění č.4

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**

Obory činnosti: **Poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost**

Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků

Povrchové úpravy a svařování kovů a dalších materiálů

Výroba elektronických součástek, elektrických zařízení a výroba a opravy elektrických strojů, přístrojů a elektronických zařízení pracujících na malém napětí

Výroba neelektrických zařízení pro domácnost

Výroba strojů a zařízení

Přípravné a dokončovací stavební práce, specializované stavební činnosti

Zprostředkování obchodu a služeb

Velkoobchod a maloobchod

Zastavárenská činnost a maloobchod s použitým zbožím

Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě

Ubytovací služby

Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat,
hostingové a související činnosti a webové portály

Pronájem a půjčování věcí movitých

Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků

Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce

Projektování elektrických zařízení

Testování, měření, analýzy a kontroly

Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení

Překladačská a tlumočnická činnost

Služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy

Poskytování technických služeb

Opravy a údržba potřeb pro domácnost, předmětů kulturní povahy, výrobků jemné
mechaniky, optických přístrojů a měřidel

Výroba, obchod a služby jinde nezařazené

Druh živnosti: Ohlašovací volná
Vznik oprávnění: 18.04.2005
Doba platnosti oprávnění: na dobu neurčitou

Živnostenské oprávnění č.5

Předmět podnikání: Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
Druh živnosti: Ohlašovací vázaná
Vznik oprávnění: 05.06.2019
Doba platnosti oprávnění: na dobu neurčitou
Odpovědný zástupce:
Jméno a příjmení: Bohumil Zelený (2)

Provozovny k předmětu podnikání číslo

1. Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení
Adresa: Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1
Identifikační číslo provozovny: 1010671081
Zahájení provozování dne: 16.12.2015

2. Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení
Adresa: Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1
Identifikační číslo provozovny: 1010671081
Zahájení provozování dne: 16.12.2015

3. Poskytování technických služeb k ochraně majetku a osob
Adresa: Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1
Identifikační číslo provozovny: 1010671081
Zahájení provozování dne: 16.12.2015

4. Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
Obor činnosti: Poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost
Adresa: Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1
Identifikační číslo provozovny: 1010671081
Zahájení provozování dne: 11.12.2018
Obor činnosti: Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků
Adresa: Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1
Identifikační číslo provozovny: 1010671081
Zahájení provozování dne: 11.12.2018
Obor činnosti: Povrchové úpravy a svařování kovů a dalších materiálů
Adresa: Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1
Identifikační číslo provozovny: 1010671081
Zahájení provozování dne: 11.12.2018

Obor činnosti: Výroba elektronických součástek, elektrických zařízení a výroba a opravy elektrických strojů, přístrojů a elektronických zařízení pracujících na malém napětí

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Výroba neelektrických zařízení pro domácnost

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Výroba strojů a zařízení

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Přípravné a dokončovací stavební práce, specializované stavební činnosti

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Zprostředkování obchodu a služeb

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Zastavárenská činnost a maloobchod s použitým zbožím

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Ubytovací služby

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Pronájem a půjčování věcí movitých

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Projektování elektrických zařízení

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou 1**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Testování, měření, analýzy a kontroly

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Překladačská a tlumočnická činnost

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Poskytování technických služeb

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Opravy a údržba potřeb pro domácnost, předmětů kulturní povahy, výrobků jemné mechaniky, optických přístrojů a měřidel

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

Obor činnosti: Výroba, obchod a služby jinde nezařazené

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **11.12.2018**

5. Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Adresa: **Jihlavská 2523/36, 591 01, Žďár nad Sázavou - Žďár nad Sázavou I**

Identifikační číslo provozovny: **1010671081**

Zahájení provozování dne: **05.06.2019**

Seznam zúčastněných osob

Jméno a příjmení: **Miroslav Dobrovolný (1)**

Datum narození: **22.04.1972**

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení: **Bohumil Zelený (2)**

Datum narození: **19.08.1974**

Občanství: **Česká republika**

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Městský úřad Žďár nad Sázavou**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.

Obecní živnostenský úřad Městského úřadu v Kuřimi

č.j.: 4362/OŽ/1216/05

ev.č.: 370302-85745-00

Živnostenský list

vydaný právnické osobě

dle ustanovení § 47 odst. 1 a 3 zákona č. 455/1991 Sb.
o živnostenském podnikání, ve znění pozdějších předpisů,
na základě ohlášení ze dne 18. 4. 2005

Obchodní firma: **elmont-invest s.r.o.**
Identifikační číslo: **269 61 385**
Sídlo: **Chudčice 218, 664 71 Veverská Bítýška**
Předmět podnikání: **Montáž, opravy, revize a zkoušky
vyhrazených elektrických zařízení**
Den vzniku živnostenského oprávnění: 18.4.2004

Živnostenský list se vydává na dobu: neurčitou

V Kuřimi dne 20. 4. 2005


Mgr. Alena Trtílková
vedoucí obecního živnostenského úřadu





INSTITUT TECHNICKÉ INSPEKCE PRAHA

organizace státního odborného dozoru

pobočka Ústí nad Labem

U Panského dvora 986/3, 400 01 Ústí nad Labem

tel.: 472 777 810

fax: 472 777 810

Čj.: 271/05.04/08/15.09/2

O P R Á V N Ě N Í

ev. č.: 14058/5/08/EZ-M,O,R,Z-E2/A

vydané ve smyslu § 6a) odst. 1 písm. c) zákona č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, v platném znění na základě prověření odborné způsobilosti dne 14. února 2008

k - provádění montáží, oprav, revizí a zkoušek vyhrazených elektrických zařízení včetně hromosvodů

v rozsahu - E2/A: montáž, opravy, revize a zkoušky do 1 000 V v objektech třídy A

pro:

subjekt: **elmont - invest s. r. o.**

adresa: Chudčice 218/19, Chudčice

PSČ: 664 71

IČ: 26961385

odpovědný zástupce: Miroslav Dobrovolný

rodné číslo: 720422/4775

provozovna: Jihlavská 1007/2, 591 01 Žďár nad Sázavou

Podmínky platnosti jsou uvedeny v zápisu ITI Praha č.j. 271/05.04/08/15.09/1 ze dne 14. února 2008, č.j. 1268/09.04/05/15.09/1 ze dne 23. března 2005.

V Ústí nad Labem dne 21. února 2008




Ing. Petr Wiesner
vedoucí inspektor
ITI Praha, pobočka Ústí nad Labem

Toto oprávnění ruší oprávnění ev. č. 12190/9/05/EZ-M,O-E2/A vydané ITI Praha v Brně dne 24. března 2005.

SEZNAM VÝZNAMNÝCH DODÁVEK

(v souladu se Zákonem č. 134/2016 Sb.)

Prohlašuji, že společnost elmont-invest s.r.o., Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sázavou,
IČ: 26961385, DIČ: CZ26961385, zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně,
oddíl B, vložka 3718, **poskytla a dokončila tyto dodávky a služby:**

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Pro objednatele:
Obec Velká Losenice
Porežín | <u>Doba plnění zakázky:</u>
2019 - 2020 | <u>Na zakázku/akci:</u>
Výměna svítidel VO - část |
| <u>Cena dodávky bez DPH:</u>
506 098,00 Kč | <u>Kontaktní osoba objednatele:</u>
Bc. Svatopluk Klusáček, tel.: 564 565 900 | |
| 2. Pro objednatele:
Městys Bohdalov | <u>Doba plnění zakázky:</u>
2019 | <u>Na zakázku/akci:</u>
Rekonstrukce veřejného osvětlení |
| <u>Cena dodávky bez DPH:</u>
347 237,00 Kč | <u>Kontaktní osoba objednatele:</u>
Ing. Arnošt Juda, tel.: 566 677 137 | |
| 3. Pro objednatele:
Obec Vlachovice | <u>Doba plnění zakázky:</u>
2020 | <u>Na zakázku/akci:</u>
Oprava veřejného osvětlení |
| <u>Cena dodávky bez DPH:</u>
314 801,00 Kč | <u>Kontaktní osoba objednatele:</u>
Jan Petr, tel: 777 622 749 | |
| 4. Pro objednatele:
Město Jihlava | <u>Doba plnění zakázky:</u>
2015 - 2019 | <u>Na zakázku/akci:</u>
Rekonstrukce veřejného osvětlení |
| <u>Cena dodávky bez DPH:</u>
3 177 439,44 Kč | <u>Kontaktní osoba objednatele:</u>
Jaroslav Munduch, tel.: 734 173 436 | |
| 5. Pro objednatele:
Obec Hevlín | <u>Doba plnění zakázky:</u>
2017 - 2018 | <u>Na zakázku/akci:</u>
Rekonstrukce veřejného osvětlení |
| <u>Cena dodávky bez DPH:</u>
1 934 131,60 Kč | <u>Kontaktní osoba objednatele:</u>
Ing. Antonín Pichanič, tel.: 515 274 205 | |
| 6. Pro objednatele:
Město Lipník nad Bečvou | <u>Doba plnění zakázky:</u>
2015 - 2019 | <u>Na zakázku/akci:</u>
Rekonstrukce veřejného osvětlení |
| <u>Cena dodávky bez DPH:</u>
4 333 128,35 Kč | <u>Kontaktní osoba objednatele:</u>
Ing. Dušan Pořízka, tel.: 581 773 756 | |

Ve Žďáru nad Sázavou dne 23. 3. 2021

elmont-invest s.r.o.
Jihlavská 2523/36, 591 01 Žďár nad Sáz.
IČ: 26961385 DIČ: CZ26961385
e-mail: info@elmont-invest.com
www.elmont-invest.com
tel.: +420 780 150 208

Miroslav Dobrovolný

SVÍTIDLO PRO VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ

LUMINS SIMIA DA

O PRODUKTU

LED venkovní osvětlení je určeno pro veřejné prostranství, parkovací plochy či průmyslové areály.

K jejich výrobě jsou použity pouze kvalitní a ověřené LED diody značky Epistar a napájecí zdroje značky Meanwell. Produkty jsou vyrobené z kovaného hliníku, mající lepší schopnost odvádět teplo než hliník litý.

Kvalita je pravidelně kontrolována na několika stupních výroby a proto na naše produkty poskytujeme záruku 5 let.

Technické parametry svítidla

Jmenovité napětí	230 V/50 Hz
Příkon svítidla	30 - 80 W
Světelný tok svítidla	3.900 - 10.400 lm
Měrná účinnost svítidla @25°C	až 130 lm/W
Krytí přístrojové části	IP65
Životnost svítidla	min. 50.000 hod.
Provozní teplota okolí	-30°C až +80°C
Materiál konstrukce	kovaný hliník
Rozměr při montáži na sloup	400x170x60 - 620x260x85 mm
Hmotnost	1,1 - 3,2 kg
Třída izolace	I
Montážní průměr	40 - 65 mm

Technické parametry LED modulu

Teplota chromatičnosti	2.700K - 4.000K
Index podání barev (CRI)	Ra > 70
LED COB čipy	Epistar
Mechanická odolnost	IK08
Světelný zdroj	zapouzdřený LED modul
Optika	borosilikátové optické sklo
Udržovaný světelný tok L80	min. 50.000 hod

Elektronický předřadník

Výrobce	Penel/MeanWell
Účinnost	> 0.95
Účinnost	> 88%

Aplikace

- Osvětlení hlavních a vedlejších komunikací
- Osvětlení parkovišť
- Osvětlení venkovních firemních areálů

Certifikace a shoda

CE, RoHS, IP65, IP67 (předřadník), Ik08



Typová varianta	Příkon (W)	Světelný tok @25°C (lm)	Napájecí zdroj	Průměr instalačního otvoru	Rozměry produktu	Váha (kg)
DA 39	30	3900	Penel	40 mm	400x170x60mm	1,1
DA 78	60	7800	Meanwell	55 mm	500x215x80mm	2,6
DA 104	80	10400	Meanwell	65 mm	620x260x85mm	3,2

SVĚTELNĚ TECHNICKÝ VÝPOČET - silnice III/35011

Velká Losenice

elmont-invest s.r.o.
Jihlavská 2523/36
591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel Libor Mrázek
Telefon
Fax
e-mail

DIALux
02.04.2020

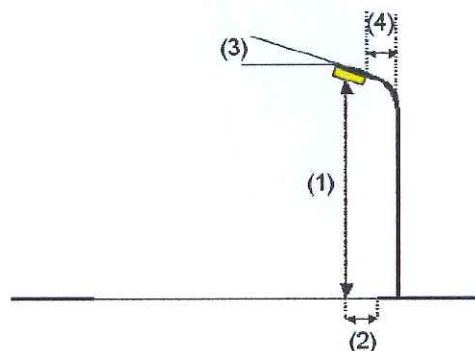
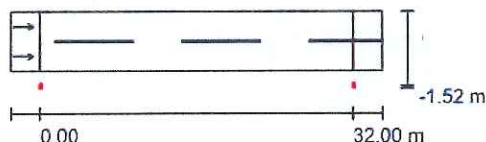
Simia 60W, 8,5m, bez výložníku / Plánovací údaje

Profil ulice

Vozovka 1 (Šířka: 6.000 m, Pčet jízdních pruhu: 2, Povrch: R3, q0: 0.070)

Činitel údržby: 0.80

Rozmístění svítidel



Svítidlo: Solight WPS-60W-001
Světelný tok (Svítidlo): 8584 lm
Světelný tok (Zdroje): 8580 lm
Výkon svítidla: 63.4 W
Umístění: jednostranně dole
Vzdálenost sloupů: 32.000 m
Montážní výška (1): 8.577 m
Výška světelného bodu: 8.500 m
Přesah (2): -1.500 m
Sklon ramene (3): 15.0 °
Délka ramene (4): 0.000 m

Nejvyšší hodnoty intenzity světla
u 70°: 277 cd/klm
u 80°: 34 cd/klm
u 90°: 3.49 cd/klm

Vždy do všech směrů, které u použitelně nainstalovaného svítidla tvoří stanovený úhel se spodní vertikálou.

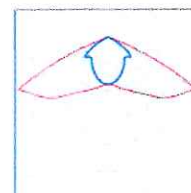
Uspořádání splňuje třídu intenzity osvětlení G3.

Uspořádání splňuje třídu indexu oslnění D.4.

Simia 60W, 8,5m, bez výložníku / Kusovník svítidel

Solight WPS-60W-001
C. výrobku:
Světelný tok (Svítidlo): 8584 lm
Světelný tok (Zdroje): 8580 lm
Výkon svítidla: 63.4 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 43 87 100 100 100
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



Velká Losenice

DIALux

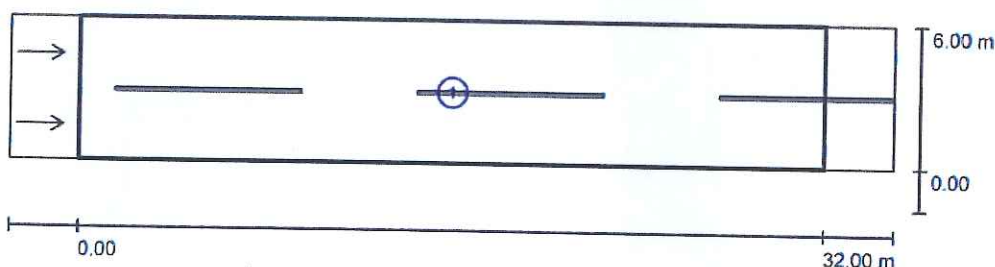
02.04.2020

elmont-invest s.r.o.

Jihlavská 2523/36
591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel Libor Mrázek
Telefon
Fax
e-mail

Simia 60W, 8,5m, bez výložníku / Světelné technické výsledky



Činitel údržby: 0.80

Měřítko 1:272

Soupis vyhodnocovacího pole

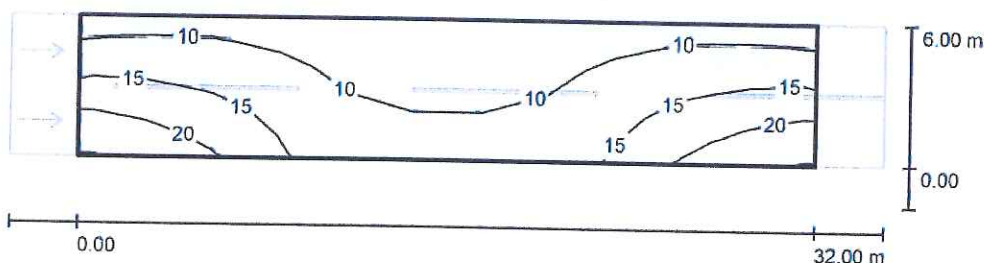
- Vyhodnocovací pole Vozovka 1
Délka: 32.000 m, Šířka: 6.000 m
Rastr: 11 x 6 Body
Příslušející silniční prvky: Vozovka 1.
Povrch: R3, q_0 : 0.070
Zvolená třída osvětlení: ME5

(Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)

Skutečné hodnoty podle výpočtu:
Požadované hodnoty podle třídy:
Splněno/nesplněno:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.65	0.38	0.40	4	0.86
≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓

Simia 60W, 8,5m, bez výložníku / Vyhodnocovací pole Vozovka 1 / Isolinie (E)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 272

Rastr: 11 x 6 Body

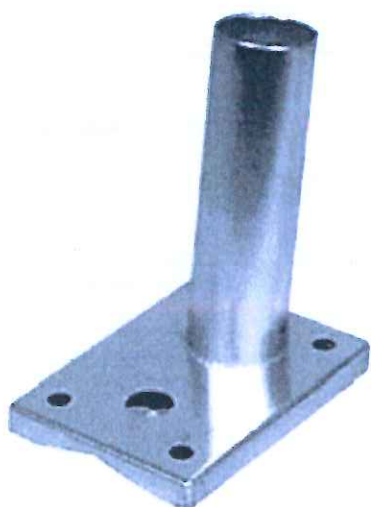
E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
13	7.41	24	0.584	0.314

Technický list výrobku

Držák veřejného osvětlení na zeď

Kód: 245039902

EAN: 8595073769906



Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:

**Mechanické
příslušenství svítidel**

Typ příslušenství:

Ostatní

Rozměry

Hmotnost (kg):

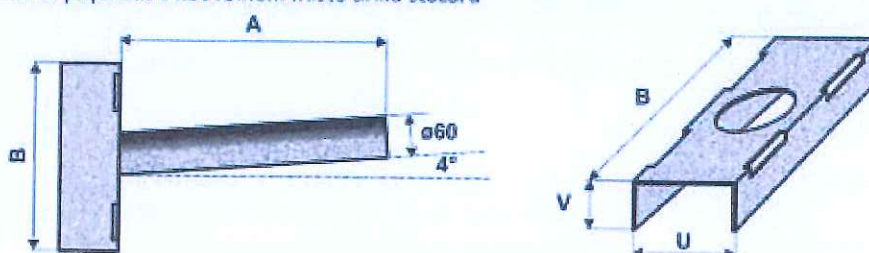
1,25

Výložník rovný – typ UNI bandimex

Výložník rovný typ UNI bandimex se používá pro osazení svítidel na různé stožáry (osvětlovací, trakční, betonové atp.).

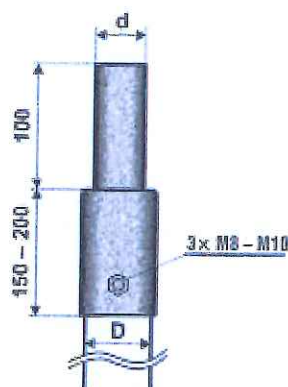
Montáž se provádí páskováním ve dvou vyznačených místech.

Výložník lze připevnit v libovolném místě dřívku stožáru



Objednací číslo	Typ	Rozměr A (mm)	Rozměr B (mm)	Rozměr U (mm)	Rozměr V (mm)	Hmotnost vlož. Zn (kg)	Hledí (m)
1310200060	UNI 1 - 200	200	85	200	25	2	0,30
1310300060	UNI 1 - 300	300	85	200	25	2	0,30
1310500060	UNI 1 - 500	500	85	200	25	3	0,40
1310700060	UNI 1 - 750	750	85	200	25	4	0,50
1311000060	UNI 1 - 1000	1000	85	200	25	6	0,60
1311500060	UNI 1 - 1500	1500	do prům. stožáru	do prům. stožáru	do prům. stožáru	9	0,70
1312000060	UNI 1 - 2000	2000	do prům. stožáru	do prům. stožáru	do prům. stožáru	11	0,80
1312500060	UNI 1 - 2500	2500	do prům. stožáru	do prům. stožáru	do prům. stožáru	14	0,90
1313000060	UNI 1 - 3000	3000	do prům. stožáru	do prům. stožáru	do prům. stožáru	17	1,00

Stožárové redukce



Objednací číslo	Typ	Průměr Ø (mm)	Průměr Ø1 (mm)	Hmotnost vlož. Zn (kg)	Hledí (m)
4400005048	SR 50 - 48	60	48	3	0,12
4400007660	SR 76 - 60	76	60	4	0,14
4400009660	SR 89 - 60	89	60	4	0,15
4400008976	SR 89 - 76	89	76	4	0,16
4400011460	SR 114 - 60	114	60	5	0,17
4400011476	SR 114 - 76	114	76	5	0,18
4400011489	SR 114 - 89	114	89	5	0,19



Výložníky typu "UNI" a stožárové redukce "SR" jsou vyroběny z kvalitních ocelových materiálů podle evropské normy EN 80-5.



Výložníky odpovídají normě a prováděcí úroveň Město Brno je v souladu s normou EN 80-5. Výložníky jsou vyrobeny z kvalitních ocelových materiálů podle evropské normy EN 80-5.

elmont-invest s.r.o.
Jihlavská 2523/3d, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 26961385 DIČ: CZ26961385
e-mail: info@elmont-invest.com
www.elmont-invest.com
tel.: +420 730 150 208