

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1. OBCHODNÍ PODMÍNKY_NÁVRH SMLOUVY k zakázce zakázce „OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ“

Zadavatel: Obec Hluboké Mašůvky, Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky

IČ: 002 92 770

Smlouva o dílo

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále též občanský zákoník)

**I.
Účastníci smlouvy**

Objednatel: Obec Hluboké Mašůvky
Adresa: Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky
jednající: Bc. Zbyněk Frey - starosta
IČO: 00292770
DIČ: CZ00292770

Dále jen Objednatel

2. DS DUMA s.r.o.

Sídlo: Dobšická 3579/15, 669 02 Znojmo

Jednající:

e-mail:

telefon:

IČ: 09358641

DIČ: CZ09358641

Bankovní spojení, č.ú.: 2301843828/2010

Osoba oprávněná jednat
ve věcech smluvních:

Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických:

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně sp. zn. C118626

**II.
Předmět díla**

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1_ OBCHODNÍ PODMÍNKY_NÁVRH SMLOUVY k zakázce zakázce „OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ“

Zadavatel: Obec Hluboké Mašůvky, Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky

IČ: 002 92 770

2.1. Předmětem díla je „**OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ**“. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ**“ v rozsahu, jež je specifikován nabídkou (výkazem výměr) a zadávací dokumentace objednatele, které tvoří přílohu č. 1 a 2, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.

2.2. Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy:

- akceptuje všechny podmínky vyplývající ze zadání veřejné zakázky a zadávací dokumentace
- převzal a odsouhlasil objednatelem schválenou zadávací dokumentaci
- seznámil se s podmínkami na místě provádění stavebních prací (pro účely zadávací dokumentace a této smlouvy o dílo je užíván termín „staveniště“)
- vyjasnil si předem nejasné podmínky pro realizaci opravy s oprávněnými zástupci objednatele
- zahrnul do kalkulace cen všechny technické, ekonomické a dodací podmínky a všechny náklady díl
- uplatnil v této smlouvě veškeré své požadavky na objednatele.

2.3. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je plně seznámen se všemi ostatními podmínkami plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy, které z ní vyplývají, a které nejsou v odstavci 2.1. tohoto článku uvedeny výslovně.

2.4. Zhotovitel se seznámil se zadávací dokumentací.

III.

Místo provádění díla

3.1. Místem plnění je obec Hluboké Mašůvky, okres Znojmo.

IV.

Doba plnění

4.1. Termín plnění veřejné zakázky je stanoven **do 31.10.2021**. Převzetí staveniště je maximálně do 10 dnů od doručení písemné výzvy.

4.2. Předání celkového kompletního díla bude předáno včetně předání dokumentace skutečného provedení díla se zaměřením GPS přesných bodů, zatřídění komunikací, pasportu VO a protokolu měření osvětlení do délky realizace.

4.3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla v termínu: do termínu zahájení prací.

V.

Cena předmětu díla

5.1 Nabídková cena je uvedena jako celková v korunách českých, a to v členění bez DPH, DPH a včetně DPH.

Cena je uvedena jako nejvýše přípustná a odpovídá času a místu realizace veřejné zakázky.

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1. OBCHODNÍ PODMÍNKY_NÁVRH SMLOUVY k zakázce zakázce „OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY OPAKOVANÉ ZADÁNÍ“

Zadavatel: Obec Hluboké Mašůvky, Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky

Id: 002 92 770

Celková cena za provedení díla činí:

Celková cena bez DPH	1 221 696,-	Kč
DPH 21%	256 556,-	Kč
Celková cena včetně DPH	1 478 525,-	Kč

Slovy: jeden milion čtyři sta sedmdesát osm tisíc dvě stě padesát dva

5.2. Cena díla obsahuje veškeré práce, dodávky, služby, výkony a všechny náklady, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení, dokončení předmětu této veřejné zakázky, včetně např. nákladů na zařízení staveniště a zábory, dopravní opatření i mimo hranice staveniště, provizorní trafostanici, technické dokumentace provedených oprav.

5.3. Uchazeč provedl ocenění podle výkazů výměr a dokumentace pro výběr zhotovitele, které jsou součástí zadávací dokumentace.

5.4. Pokud nejsou oceněny některé práce a dodávky slovně obsažené ve výkazu výměr, má se za to, že jsou obsaženy v ostatních položkách.

5.5. Veškeré cenové údaje jsou uvedeny jako ceny nejvýše přípustné a aktuální pro realizaci v daném místě a čase.

VI.

Způsob úhrady ceny a platební podmínky

6.1. Cena za dílo bude hrazena na základě měsíční fakturace na základě skutečně uskutečněných prací podle výkazu výměr.

6.2. Každá faktura bude doložena krycím listem a rekapitulací s vyčíslením všech skutečných nákladů prací podle oceněného výkazu výměr včetně DPH. Tuto fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit do 14 dnů po řádném předání a převzetí díla objednatelům a po odstranění případných vad a nedodělků z přijímacího protokolu.

6.3. Faktura vystavená zhotovitelem musí mít náležitosti platného daňového dokladu.

6.4. Splatnost faktury je do 14 dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Objednatel není v prodlení s platbou faktury, pokud uhradí fakturu do lhůty splatnosti po jejím obdržení, ale po termínu uvedeném na faktuře jako den splatnosti.

VII.

Smluvní pokuty

7.1. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele s řádným ukončením díla činí 1.000,- Kč za každý den prodlení.

7.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení staveniště je 1.000,- Kč za každý den prodlení.

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1. OBCHODNÍ PODMÍNKY_NÁVRH SMLOUVY k zakázce zakázce „OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ“

Zadavatel: Obec Hluboké Mašůvky, Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky

IC: 002 92 770

7.3. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a za každou vadu, až do doby jejich odstranění.

7.4. Splatnost smluvních pokut je 21 dnů od doručení faktury, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

8.1. Veškeré komponenty a materiály, které neodpovídají standardům uvedeným v zadávací dokumentaci může zhotovitel použít pouze po písemném odsouhlasení zástupcem objednatele a technického dozoru objednatele.

8.2. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech.

8.3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost při práci a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zajistí, aby osoby zhotovitele a jeho subdodavatelů pohybujících se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami.

8.4. Vznikne-li v důsledku vadného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. V případě nevhodnosti pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit.

8.5. Zhotovitel umožní vstup technickému dozoru objednatele na staveniště i bez předchozího ohlášení.

IX.

Převzetí staveniště

9.1. Staveniště prosté všech právních i faktických vad bránících provádění díla předá objednatel zhotoviteli písemným zápisem. Pokud ze zápisu o předání staveniště vyplynou pro smluvní strany povinnosti neobsažené v této smlouvě, zavazují se splnit je ve lhůtách v zápisu dohodnutých. Zhotovitel je povinen při splnění předpokladů uvedených v tomto odstavci staveniště protokolárně v určeném termínu převzít. Neučiní-li tak, považuje se staveniště okamžikem odmítnutí jeho převzetí zhotovitelem za převzaté.

9.2. Stroje, zařízení a materiál, které byly užívány pro plnění díla, odstraní zhotovitel nejpozději při vyklizení staveniště.

9.3. Ode dne převzetí staveniště odpovídá zhotovitel za všechny prostory staveniště po celou dobu provádění díla, a to až do předání a převzetí díla, příp. jeho částí, a do likvidace staveniště.

X.

Reklamacce

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1. OBCHODNÍ PODMÍNKY_NÁVRH SMLOUVY k zakázce zakázce „OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ“

Zadavatel: Obec Hluboké Mašůvky, Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky
IČ: 002 92 770

10.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v zadávací dokumentaci (včetně jejich změn a doplňků), v technických normách a předpisech platných v České republice, které se na provedení díla vztahují a vlastnosti a jakost odpovídající účelu této smlouvy, resp. předmětu díla, a to minimálně po dobu 10 let s tím, že na jednotlivé části díla poskytuje zhotovitel záruku takto:

Záruční doba počíná běžet od data písemného předání a převzetí díla objednatelem.

10.2. Zhotovitel zodpovídá za vhodnost použitých materiálů. Materiály, které zhotovitel hodlá použít, musí být před jejich dodávkou předloženy k písemnému odsouhlasení objednateli a technickému doзору objednatele. Nevyjádří-li se objednatel k jejich použití do 10 pracovních dnů od prokazatelného doručení návrhu zhotovitelem, má se zato, že s jejich použitím souhlasí.

10.3. Vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel (nebo jeho oprávněný zástupce) u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat dodatečnou přiměřenou slevu ze sjednané ceny. Sleva bude zúčtována v konečné faktuře.

10.4. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady neprodleně a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné reklamace, je-li to technicky a technologicky možné, jinak do data dohodnutého smluvními stranami.

10.5. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve lhůtách uvedených v odst. 10.4. tohoto článku je objednatel oprávněn provést tyto práce sám nebo jejich provedením pověřit jinou osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury – daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani za jeho jednotlivé části.

10.6. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

XI.

Další ujednání

11.1. Je-li k plnění povinností zhotovitele z této smlouvy třeba činit právní úkony jménem objednatele, objednatel je povinen udělit zhotoviteli písemnou plnou moc, kterou se zhotovitel zavazuje přijmout a jednat dle ní osobně.

11.2. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce.

11.3. Zhotovitel bere na vědomí, že veškeré informace, skutečnosti, veškerá dokumentace týkající se díla je předmětem obchodního tajemství objednatele a tento je považuje za důvěrné ve smyslu ustanovení § 1730 občanského zákoníku. Výjimku tvoří informace vyžádané třetími osobami, jejichž oprávnění vyplývá z příslušných právních předpisů.

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1_OBCHODNÍ PODMÍNKY_NÁVRH SMLOUVY k zakázce zakázce „OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI HLUBOKÉ MAŠŮVKY-OPAKOVANÉ ZADÁNÍ“

Zadavatel: Obec Hluboké Mašůvky, Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky
IČ: 002 92 770

XII. Závěrečná ustanovení

12.1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se platné obecně závazné právní předpisy právního řádu České republiky. Případné spory se budou řešit před českými soudy podle platného české právního řádu.

12.2. Změny této smlouvy lze činit pouze po dohodě obou smluvních stran písemně a formou číslovaných dodatků k této smlouvě. Jakékoliv opravy textu platí jen, byly-li parafovány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

12.3. Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěná dle této smlouvy druhé smluvní straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny obsahující oznámení pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany proti podpisu na kopii předávané listiny, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu s dodejkou. Oznámení je účinné dnem jeho doručení nebo převzetí, případně dnem, kdy bylo převzetí listiny druhou stranou odmítnuto nebo třetím dnem po sdělení pošty, že doporučený dopis, jímž byla listina zaslána druhé straně na adresu uvedenou v této smlouvě, byl pro nepřítomnost adresáta uložen na poště, i když se adresát o uložení nedozvěděl. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.

12.4. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech identických stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.

Příloha č. 1 – Výkaz výměr oceněný

Příloha č. 2 – Technické podmínky dodaných světel

Uzavření smlouvy schváleno usnesením zastupitelstva obce Hluboké Mašůvky dne 20.7.2021 usnesením č. 6.

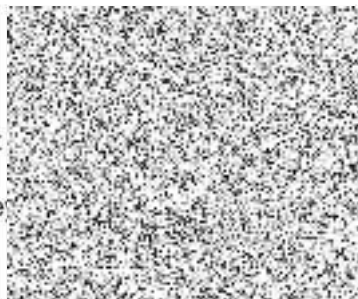
Hluboké Mašůvky dne..... 02. 08. 2021

Ve Znojmě dne..... 30. 7. 2021

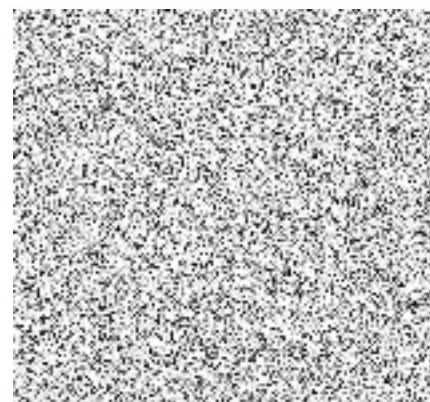
za objednatele:

Bc. Zbyněk Fre

starosta obce



za zhotovitele :



Výkaz výměr - Hluboké Mašůvky									
Číslo	Položka	Množství	MJ	Výdaje v Kč bez DPH			Výdaje v Kč s DPH		DPH 21%
				Kč/MJ	Způsobilé	Nezpůsobilé	Způsobilé	Nezpůsobilé	
1.	Materiál								
1.1.	Svítilno pro úsek 1 - 55W 2700K-1800K	33	ks	5 500,00 Kč	181 500,00 Kč	x	219 615,00 Kč	x	38 115,00 Kč
1.2.	Svítilno pro úsek 2 - 19W 2700K-1800K	21	ks	5 500,00 Kč	115 500,00 Kč	x	139 755,00 Kč	x	24 255,00 Kč
1.3.	Svítilno pro úsek 3 - 28W 2700K-1800K	31	ks	5 500,00 Kč	170 500,00 Kč	x	206 305,00 Kč	x	35 805,00 Kč
1.4.	Svítilno pro úsek 4 - 19W 2700K-1800K	6	ks	5 400,00 Kč	32 400,00 Kč	x	39 204,00 Kč	x	6 804,00 Kč
1.5.	Svítilno pro úsek 5 - 28W 2700K-1800K	21	ks	5 250,00 Kč	110 250,00 Kč	x	133 402,50 Kč	x	23 152,50 Kč
1.6.	Svítilno pro úsek 6 - 28W 2700K-1800K	33	ks	5 000,00 Kč	165 000,00 Kč	x	199 650,00 Kč	x	34 650,00 Kč
1.7.	Svítilno pro úsek 7 - 32W 2200K, parkové symetrické	8	ks	5 500,00 Kč	44 000,00 Kč	x	53 240,00 Kč	x	9 240,00 Kč
1.8.	Svítilno pro úsek 8 - 25W 2200K, parkové asymetrické	7	ks	5 500,00 Kč	38 500,00 Kč		46 585,00 Kč		8 085,00 Kč
1.9.	Výložník univerzální s úchytem na ocelovou pásku délky 0,5 m	28	ks	150,00 Kč	x	4 200,00 Kč	x	5 082,00 Kč	882,00 Kč
1.10.	Výložník atypický s úchytem ze strany sloupu na ocelovou pásku délky 1,5 m	2	ks	150,00 Kč	x	300,00 Kč	x	363,00 Kč	63,00 Kč
1.11.	Výložník univerzální s úchytem na ocelovou pásku délky 1,0 m	6	ks	150,00 Kč	x	900,00 Kč	x	1 089,00 Kč	189,00 Kč
1.12.	Výložník univerzální s úchytem na ocelovou pásku délky 1,5 m	15	ks	150,00 Kč	x	2 250,00 Kč	x	2 722,50 Kč	472,50 Kč
1.13.	Stožárová výzbroj vč. Jištění - rezerva - při poškození	11	ks	450,00 Kč	x	4 950,00 Kč	x	5 989,50 Kč	1 039,50 Kč
1.14.	CYK 3x1,5	696	m	18,00 Kč	12 528,00 Kč	x	15 158,88 Kč	x	2 630,88 Kč
1.15.	Svorka proudová AES	214	ks	250,00 Kč	53 500,00 Kč	x	64 735,00 Kč	x	11 235,00 Kč
1.16.	Svorka proudová AlFe	106	ks	150,00 Kč	15 900,00 Kč	x	19 239,00 Kč	x	3 339,00 Kč
1.16.	Sloup SB6 včetně výzbroje	1	ks	3 500,00 Kč	x	3 500,00 Kč	x	4 235,00 Kč	735,00 Kč
1.17.	Podružný materiál /neuveđen výše, který je nutný zahrnout do celkového rozsahu prací	1	kpl	2 500,00 Kč	x	2 500,00 Kč	x	3 025,00 Kč	525,00 Kč

2.	Montážní práce								
2.1.	Demontáž svítidla	134	ks	215,00 Kč	28 810,00 Kč	x	34 860,10 Kč	x	6 050,10 Kč
2.2.	Montáž svítidla	160	ks	450,00 Kč	72 000,00 Kč	x	87 120,00 Kč	x	15 120,00 Kč
2.3.	Montáž výložníku L=0,5 m na ocelovou pásku	28	ks	100,00 Kč	x	2 800,00 Kč	x	3 388,00 Kč	588,00 Kč
2.4.	Montáž výložníku L=1,5 m s úchytem ze strany sloupu na ocelovou pásku	2	ks	100,00 Kč	x	200,00 Kč	x	242,00 Kč	42,00 Kč
2.5.	Montáž výložníku L=1,0 m na ocelovou pásku	6	ks	100,00 Kč	x	600,00 Kč	x	726,00 Kč	126,00 Kč
2.6.	Montáž výložníku L=1,5 m na ocelovou pásku	15	ks	100,00 Kč	x	1 500,00 Kč	x	1 815,00 Kč	315,00 Kč
2.7.	Montáž kabelu CYK 3x1,5, vrchní vedení	354	m	23,00 Kč	8 142,00 Kč	x	9 851,82 Kč	x	1 709,82 Kč
2.8.	Montáž kabelu CYK 3x1,5, sloupem	342	m	23,00 Kč	7 866,00 Kč	x	9 517,86 Kč	x	1 651,86 Kč
2.9.	Montáž proudové svorky AES/AlFe	320	ks	150,00 Kč	48 000,00 Kč	x	58 080,00 Kč	x	10 080,00 Kč
2.10.	Montáž stožárové výzbroje 3F/1f do svítidla vč. osazení pojistkou	11	ks	150,00 Kč	x	1 650,00 Kč	x	1 996,50 Kč	346,50 Kč
2.11.	Pronájem plošiny	97	hod	750,00 Kč	72 750,00 Kč	x	88 027,50 Kč	x	15 277,50 Kč
2.12.	Odvoz a likvidace vzniklého odpadního materiálu	1	kpl	1 000,00 Kč	x	1 000,00 Kč	x	1 210,00 Kč	210,00 Kč
2.13.	Demontáž sloupu včetně výkopu základů a odpojení	1	ks	1 000,00 Kč	x	1 000,00 Kč	x	1 210,00 Kč	210,00 Kč
2.14.	Výbetonování nové patky sloupu	1	ks	2 500,00 Kč	x	2 500,00 Kč	x	3 025,00 Kč	525,00 Kč
2.15.	Postavení a zapojení sloupu	1	ks	1 200,00 Kč	x	1 200,00 Kč	x	1 452,00 Kč	252,00 Kč
2.16.	Odvoz a likvidace stavebního odpadu	1	kpl	1 500,00 Kč	x	1 500,00 Kč	x	1 815,00 Kč	315,00 Kč
2.17.	Výchozí revize	1	kpl	8 500,00 Kč	8 500,00 Kč	x	10 285,00 Kč	x	1 785,00 Kč
2.18.	Podružné práce /neuveđen výše, které jsou nutné zahrnout do celkového rozsahu prací/	1	kpl	3 500,00 Kč	x	3 500,00 Kč	x	4 235,00 Kč	735,00 Kč

Suma		1 221 696,00 Kč			1 185 646,00 Kč	36 050,00 Kč	1 434 631,66 Kč	43 620,50 Kč	256 556,16 Kč
-------------	--	------------------------	--	--	------------------------	---------------------	------------------------	---------------------	----------------------

Rekapitulace		podíl	bez DPH	DPH (21%)	s DPH
4.	Celkové výdaje		1 221 696,00 Kč	256 556,16 Kč	1 478 252,16 Kč
5.	z toho způsobilé výdaje	97,05%	1 185 646,00 Kč	248 985,66 Kč	1 434 631,66 Kč
6.	z toho nezpůsobilé výdaje	2,95%	36 050,00 Kč	7 570,50 Kč	43 620,50 Kč

Dne:

Zpracoval:



TECHNICKÉ PODMÍNKY

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět veřejné zakázky.

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. **minimální** technické parametry, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. V případě, že dodavatel nabídne předmět plnění, který nebude splňovat kteroukoliv z technických podmínek, bude vyloučen z výběrového řízení z důvodu nesplnění zadávacích podmínek.

Účastník v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně v zaškrtačím políčku hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že účastník uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“, bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že účastník uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“, může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Dodavatel nabízí“ pak prostřednictvím vyplňovacích formulářů Word uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že účastník nevyplní sloupec „Dodavatel nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně variantu „Ano“, má se zato, že účastníkem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Zadání“. Účastník vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených včetně druhu a typu plnění, existuje-li. Vyplnění těchto druhů a typů plnění je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy, to znamená, že dodavatel bude povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.

	Požadovaná hodnota	Splňuje	Dodavatel nabízí
<i>Konstrukční parametry</i>			
Svítilo má celohliníkové tělo- tlakově litý hliník.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítilo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Chlazení svítidla je prováděno pouze pasivně.	Pouze pasivně	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Pouze pasivně
Profil svítidla zabraňuje mechanickému usazování nečistot.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Samočisticí profil svítidla - Profil svítidla, sklony vnějších ploch a veškeré vnější prvky musí být konstruované tak, aby déšť vymýval případné nečistoty, a aby mohl odtékat.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Není přípustné řešení oddělené předřadné části a svítidla.	---	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	---
Svítilo je možné na stožár osadit s použitím výložníku i bez výložníku.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náklon svítidla lze měnit minimálně v rozsahu +-15°.	Min. +-15°	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	+-15°
Předřadnou část svítidla lze otevřít bez použití náradí.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Víko kryjící předřadnou část svítidla musí být s tělem svítidla spojeno pevnými panty, které zamezí oddělení víka od těla svítidla při jakékoli manipulaci se svítidlem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla obsahující PCB plošný spoj s LED, musí být pevnou přepážkou oddělena od předřadné části.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Při poškození skla kryjícího optickou část svítidla musí být konstrukčně zabráněno vniknutí nečistot (prachu, vlhkosti, hmyzu apod.) do předřadné části svítidla	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Krytí svítidla je minimálně IP65.	Min. IP65	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	IP65

Mechanická odolnost svítidla musí být minimálně IK08.	Min. IK08	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	IK08
Celková hmotnost svítidla m není vyšší než 5 kg.	$m \leq 5$ kg	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	4,5 kg
Nejvyšší jmenovitá teplota okolí T_a je minimálně 50°C.	$T_a \geq 50^\circ\text{C}$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	50°C
Povrchová úprava svítidla je práškové lakování v šedé barvě.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo obsahuje průchodky ve všech otvorech, kde prochází kabeláž do předřadné části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Propojení napájecího kabelu a PCB desky s LED čipy je provedeno přes instalační spojovací svorky.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Napájecí zdroj v hliníkovém provedení musí být spojen s chladicí deskou či tělem svítidla pevným spojením (není přípustné spojení pomocí lepení). Instalační plocha proudového zdroje musí být celou svojí plochou v kontaktu s chladicí deskou či tělem svítidla. Nesmí dojít k oddělení proudového zdroje od těla svítidla při jakékoli neodborné manipulaci se svítidlem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Kabely a samostatné vodiče umístěné v předřadné části svítidla musí být instalovány tak, aby nemohlo dojít při uzavírání svítidla k jejich náhodnému vniknutí pod těsnění víka předřadné části a jeho poškození.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Světelné parametry</i>			
S nabídkou bude doložen oficiální LM 80 test report s vypočtenou dobou životnosti čipu L70 a snímek svítidla při provozní teplotě z termokamery pořízený při teplotě okolí 25°C.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelná účinnost svítidla musí být nejméně 140 lm/W při 2700 K.	Min. 140 lm/W při 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	140 lm/W při 2700K
Životnost světelných LED zdrojů musí být minimálně L70 100 000 h.	Min. L70 100 000 h	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	L70 100 000h
LED čipy musí být typu SMD.	Typ SMD	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Typ SMD
Světelný tok musí být směřován čočkou, ne reflektorem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Teplota chromatičnosti T_{chrom} musí být	$T_{\text{chrom}} \leq 2700$ K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	2700 K

maximálně 2700 K.			
Index podání barev R_a musí být větší nebo roven 70.	$R_a \geq 70$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	70
<i>Elektrické parametry</i>			
Svítilno musí být připraveno pro instalaci trubičkové pojistky v případě montáže na nadzemní vedení s možností provozu bez ní v ostatních případech.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Požadavky na ochranu předřadné části jsou: přepětová ochrana, proudová ochrana, zkratová ochrana s automatickou obnovou činnosti a tepelná ochrana.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Předřadník musí být v hliníkovém provedení s krytím minimálně IP 66.	Min. IP66	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	IP66
Předřadník umožňuje provoz v režimu CLO společně s režimem SDLO.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Účinnost napájecího zdroje $\cos\phi$ musí být větší než 0,95.	$\cos\phi > 0,95$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	0,95
Účinnost svítidla η musí být větší než 0,85.	$\eta > 0,85$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	0,9
Svítilna musí být vybavena stmívacím profilem: Do 22:00 – 100% výkonu Od 22:00 do 23:00- 75% výkonu Od 23:00 do 4:00- 50% výkonu Od 4:00 do 5:00- 75% výkonu Od 5:00- 100% výkonu	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Certifikace, záruky, vzorek, el.dokumentace</i>			
CE dle platné legislativy	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
RoHS dle platné legislativy	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Prohlášení o shodě dle platné legislativy	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Katalogový list svítidel	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Montážní návod v CZ	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Záruka min. 10let na celé dílo	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Otevřený světelně technický výpočet .evo	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
LDT data	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Fyzický funkční vzorek s parametry pro úsek č.3	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Já níže podepsaný Martin Ďuráč čestně prohlašuji, že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že dodavatel DS DUMA s.r.o. v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce.

Ve Znojmě dne 30.7. 2021

