

Název veřejné zakázky: Modernizace VO ve městě Rakovník				Položkový rozpočet			Příloha č. 8 ZD		
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	silniční LED svítidlo typ A 3000K	400	ks	3 277,00 Kč	1 310 800,00 Kč	x	1 586 068,00 Kč	x	275 268,00 Kč
1.4	Svodový kabel CYKY 3x1,5 mm2	2400	m	15,00 Kč	36 000,00 Kč	x	43 560,00 Kč	x	7 560,00 Kč
2.	Montážní práce								
2.1	Demontáž svítidla	400	ks	154,00 Kč	61 600,00 Kč	x	74 536,00 Kč	x	12 936,00 Kč
2.2	Montáž svítidla	400	ks	484,00 Kč	193 600,00 Kč	x	234 256,00 Kč	x	40 656,00 Kč
2.3	Montáž svodového kabelu 3x1,5 mm2	2400	m	20,00 Kč	48 000,00 Kč	x	58 080,00 Kč	x	10 080,00 Kč
2.6	DIO, lávky, zajištění stavby	1	kpl	6 000,00 Kč	x	6 000,00 Kč	x	7 260,00 Kč	1 260,00 Kč
3.	Ostatní								
3.1	Pronájem montážní plošiny (hod.)	200	hod	300,00 Kč	60 000,00 Kč	x	72 600,00 Kč	x	12 600,00 Kč
3.2	Recyklační poplatek nových svítidel	400	ks	8,50 Kč	3 400,00 Kč	x	4 114,00 Kč	x	714,00 Kč
3.3	Revizní zpráva RVO včetně DPS v rozsahu fotodokumentace, dále bude obsahovat číslo sloupu a typ svítidla	1	kpl	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč	x	5 445,00 Kč	x	945,00 Kč
3.6	Odvoz a likvidace demont. materiálu	1	kpl	25 000,00 Kč	x	25 000,00 Kč	x	30 250,00 Kč	5 250,00 Kč
Suma	1 748 900,00 Kč				1 717 900,00 Kč	31 000,00 Kč	2 078 659,00 Kč	37 510,00 Kč	367 269,00 Kč
	Rekapitulace		podíl	bez DPH	DPH (21%)	s DPH	Pozn: modře podbarvená pole účastník změní pouze pokud je to potřeba na základě výpočtů oranžově podbarvená pole účastník vyplní vždy		
4.	Celkové výdaje			1 748 900,00 Kč	367 269,00 Kč	2 116 169,00 Kč			
5.	z toho způsobilé výdaje		98,23%	1 717 900,00 Kč	360 759,00 Kč	2 078 659,00 Kč			
6.	z toho nezpůsobilé výdaje		1,77%	31 000,00 Kč	6 510,00 Kč	37 510,00 Kč			

Modernizace VO ve městě Rakovník Technické parametry svítidel 2024		Příloha č. 11 ZD
---	--	------------------

Označení parametru	Parametr nebo vlastnost svítidla dle požadavků zadavatele	PARAMETR	POŽADAVEK	PARAMETR SVÍTIDLA (doplň uchazeč)
1	Konstrukční materiál hliník nebo slitina	ANO / NE	ANO	ANO
2	Difuzor svítidla z tvrzeného skla	ANO / NE	ANO	ANO
3	Konstrukčně oddělená elektrická a optická část svítidla	ANO / NE	ANO	ANO
4	Beznástrojové otevření elektrické části svítidla	ANO / NE	ANO	ANO
5	Vyměnitelný světelný zdroj a předřadník	ANO / NE	ANO	ANO
6	Hmotnost	kg	max. 5	4,2
7	Mechanická odolnost svítidla IK	IK	min 10	IK10
8	Stupeň krytí IP	IP	min 66	IP66
9	Možnost uchycení svítidla na stožár i výložník o průměru 40 až 76 mm bez použití redukce s možností nastavení sklonu svítidla až +-20°	ANO/ NE	ANO	ANO
10	Vyrovňování vnitřního tlaku pomocí ventilu integrovaného v kabelové průchodce	ANO / NE	ANO	ANO
11	Teplota chromatičnosti (Tcp)	CCT (K)	3 000	3000K
12	Index podání barev	CRI (Ra)	≥ 70	ANO
13	ULOR (maximální hodnota)	URL (%)	0%	0%
14	Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	ANO / NE	ANO	ANO
15	Světelný zdroj, svítidlo nemá COB čip	ANO / NE	ANO	ANO
16	Třída ochrany - svítidlo lze dodat ve variantě třídy I i II.	ANO / NE	ANO	ANO
17	Přepětová ochrana svítidla	Uov (kV)	6 kV	10kV
18	Funkce konstantního světelného toku - CLO	ANO / NE	ANO	ANO
19	Autonomní regulace světelného toku podle stmívacího režimu, který kopíruje vytížení komunikací v řešené oblasti (min. 5 různých úrovní)	ANO/NE	ANO	ANO
20	Minimální doba životnosti svítidla vč. LED zdrojů a předřadníku musí být 100.000 provozních hodin; v případě LED zdrojů při splnění podmínky L90B10	ANO/NE	ANO	ANO
21	Provozní teplota svítidla	°C	-40 °C až + 50 °C	ANO
22	Záruka na svítidlo i na předřadné přístroje	let	min. 5	ANO

Požadované certifikáty

23	Prohlášení o shodě	ANO	ANO/NE	ANO
24	Certifikát o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) včetně test reportu	ANO	ANO/NE	ANO
25	Certifikát o stupni ochrany proti nárazu (IK) a krytí svítidla (IP) včetně test reportu	ANO	ANO/NE	ANO
26	Test report LM80 a výpočet dle metodiky TM-21 prokazující max.10% pokles světelného toku použitých LED čipů za 100 000h provozu při teplotě 85°C a budícím proudu LED čipů min. 700mA	ANO	ANO/NE	ANO
27	Certifikát ENEC a ENEC+	ANO	ANO/NE	ANO
28	Certifikace výrobce svítidla dle ISO 9001:2016, ISO 14001:2016	ANO	ANO/NE	ANO

V.....dne :

zodpovědný zástupce uchazeče :