

**Projekt: Modernizace VO ve městě Králův Dvůr - I. etapa - opakovaná**

Číslo	Položka	Množství	MJ	Výdaje v Kč bez DPH			Výdaje v Kč s DPH		DPH 21%
				Kč/MJ	Způsobilé	Nezpůsobilé	Způsobilé	Nezpůsobilé	
<b>1.</b>	<b>Materiál</b>								
1.1	Přechodové LED svítidlo R/4000K/CLO (výpočet PX_1)	2	ks	5 861.00 Kč	11 722.00 Kč	x	14 183.62 Kč	x	2 461.62 Kč
1.2	Přechodové LED svítidlo S/4000K/CLO (výpočet PX_2)	1	ks	5 861.00 Kč	5 861.00 Kč	x	7 091.81 Kč	x	1 230.81 Kč
1.3	Silniční LED svítidlo typ A/2700K/CLO (výpočet M4)	24	ks	7 536.00 Kč	180 864.00 Kč	x	218 845.44 Kč	x	37 981.44 Kč
1.4	Silniční LED svítidlo typ B/2700K/CLO (výpočet P5_17)	3	ks	4 745.00 Kč	14 235.00 Kč	x	17 224.35 Kč	x	2 989.35 Kč
1.5	Silniční LED svítidlo typ C/2700K/CLO (výpočet P4_4)	3	ks	4 745.00 Kč	14 235.00 Kč	x	17 224.35 Kč	x	2 989.35 Kč
1.6	Silniční LED svítidlo typ D/2700K/CLO (výpočet P4_11, P5_2,4,9,12,15,19)	146	ks	4 745.00 Kč	692 770.00 Kč	x	838 251.70 Kč	x	145 481.70 Kč
1.7	Silniční LED svítidlo typ E/2700K/CLO (výpočet P5_3,6,7,10,14)	151	ks	4 745.00 Kč	716 495.00 Kč	x	866 958.95 Kč	x	150 463.95 Kč
1.8	Silniční LED svítidlo typ F/2700K/CLO (výpočet M6)	4	ks	4 745.00 Kč	18 980.00 Kč	x	22 965.80 Kč	x	3 985.80 Kč
1.9	Silniční LED svítidlo typ G/2700K/CLO (výpočet P4_5)	28	ks	4 745.00 Kč	132 860.00 Kč	x	160 760.60 Kč	x	27 900.60 Kč
1.10	Silniční LED svítidlo typ H/2700K/CLO (výpočet P4_9, 10)	14	ks	4 745.00 Kč	66 430.00 Kč	x	80 380.30 Kč	x	13 950.30 Kč
1.11	Silniční LED svítidlo typ CH/2700K/CLO (výpočet P5_13)	9	ks	4 745.00 Kč	42 705.00 Kč	x	51 673.05 Kč	x	8 968.05 Kč
1.12	Silniční LED svítidlo typ I/2700K/CLO (výpočet P5_8, 11)	11	ks	4 745.00 Kč	52 195.00 Kč	x	63 155.95 Kč	x	10 960.95 Kč
1.13	Silniční LED svítidlo typ J/2700K/CLO (výpočet P5_18)	4	ks	4 745.00 Kč	18 980.00 Kč	x	22 965.80 Kč	x	3 985.80 Kč
1.14	Silniční LED svítidlo typ K/2700K/CLO (výpočet P5_16)	26	ks	4 745.00 Kč	123 370.00 Kč	x	149 277.70 Kč	x	25 907.70 Kč
1.15	Silniční LED svítidlo typ L/2700K/CLO (výpočet P4_7, 8)	18	ks	4 745.00 Kč	85 410.00 Kč	x	103 346.10 Kč	x	17 936.10 Kč
1.16	Silniční LED svítidlo typ M/2700K/CLO (výpočet P5_1, 5)	40	ks	4 745.00 Kč	189 800.00 Kč	x	229 658.00 Kč	x	39 858.00 Kč
1.17	Silniční LED svítidlo typ N/2700K/CLO (výpočet P4_1, 2, 3, 6)	53	ks	4 745.00 Kč	251 485.00 Kč	x	304 296.85 Kč	x	52 811.85 Kč
1.18	Silniční LED svítidlo typ Q/2700K/CLO (výpočet M5_1)	1	ks	5 861.00 Kč	5 861.00 Kč	x	7 091.81 Kč	x	1 230.81 Kč
1.19	příplatek za recyklaci svítidla	538	m	13.00 Kč	6 994.00 Kč	x	8 462.74 Kč	x	1 468.74 Kč
1.20	Svodový kabel CYKY 3Cx1,5mm	4304	m	15.00 Kč	64 560.00 Kč	x	78 117.60 Kč	x	13 557.60 Kč
1.21	nástavec stožáru 1m	37	ks	1 520.00 Kč	56 240.00 Kč	x	68 050.40 Kč	x	11 810.40 Kč
1.22	počítadlo provozních hodin	14	ks	950.00 Kč	13 300.00 Kč	x	16 093.00 Kč	x	2 793.00 Kč
1.23	Rozvaděč (nový RVO39 - U Litavky)	1	ks	27 000.00 Kč	27 000.00 Kč	x	32 670.00 Kč	x	5 670.00 Kč

<b>2.</b>	<b>Montážní práce</b>								
2.1	Demontáž stávajícího svítidla	538	ks	350.00 Kč	188 300.00 Kč	x	227 843.00 Kč	x	39 543.00 Kč
2.2	Montáž nového LED svítidla	538	ks	450.00 Kč	242 100.00 Kč	x	292 941.00 Kč	x	50 841.00 Kč
2.3	Montáž svodového kabelu	4304	m	15.00 Kč	64 560.00 Kč	x	78 117.60 Kč	x	13 557.60 Kč
2.4	Úprava stávajícího stožáru (montáž nástavce)	37	ks	510.00 Kč	18 870.00 Kč	x	22 832.70 Kč	x	3 962.70 Kč
2.5	Montáž nové elektrovýzbroje do RVO	14	ks	450.00 Kč	6 300.00 Kč	x	7 623.00 Kč	x	1 323.00 Kč
2.7	Rekonstrukce stávajícího rozvaděče (RVO39 - U Litavky)	1	ks	5 300.00 Kč	5 300.00 Kč	x	6 413.00 Kč	x	1 113.00 Kč

<b>3.</b>	<b>Ostatní</b>								
3.1	Pronájem montážní plošiny (hod.)	538	hod	650.00 Kč	349 700.00 Kč	x	423 137.00 Kč	x	73 437.00 Kč
3.2	Ekologická likvidace svítidel	538	ks	7.00 Kč	3 766.00 Kč	x	4 556.86 Kč	x	790.86 Kč
3.3	Revizní zpráva	1	kpl	20 000.00 Kč	20 000.00 Kč	x	24 200.00 Kč	x	4 200.00 Kč
3.4	DIO, zajištění stavby	1	set	26 000.00 Kč	x	26 000.00 Kč	x	31 460.00 Kč	5 460.00 Kč
3.5	Odvoz a likvidace demont. materiálu	1	kpl	15 000.00 Kč	x	15 000.00 Kč	x	18 150.00 Kč	3 150.00 Kč

<b>Suma</b>	<b>3 732 248.00 Kč</b>				<b>3 691 248.00 Kč</b>	<b>41 000.00 Kč</b>	<b>4 466 410.08 Kč</b>	<b>49 610.00 Kč</b>	<b>783 772.08 Kč</b>
-------------	------------------------	--	--	--	------------------------	---------------------	------------------------	---------------------	----------------------

	<b>Rekapitulace</b>		<b>podíl</b>	<b>bez DPH</b>	<b>DPH (21%)</b>	<b>s DPH</b>
4.	Celkové výdaje			3 732 248.00 Kč	783 772.08 Kč	4 516 020.08 Kč
5.	z toho způsobilé výdaje		98.90%	3 691 248.00 Kč	775 162.08 Kč	4 466 410.08 Kč
6.	z toho nezpůsobilé výdaje		1.10%	41 000.00 Kč	8 610.00 Kč	49 610.00 Kč