

POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

Obnova soustavy veřejného osvětlení Město Opava

Objednatel

Město Opava
74 601 Opava
Horní náměstí 382/69
IČ 00300535
DIČ CZ00300535

Zhotovitel

TESLUX Lighting s
602 00 Brno
Mlýnská 326/13
IČ 29198992
DIČ CZ29198992

Rozpis ceny

HSV	0,00 Kč
PSV	0,00 Kč
MON	5 967 391,00 Kč
Vedlejší náklady	0,00 Kč
Ostatní náklady	408 359,00 Kč
Celkem	6 375 750,00 Kč

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	15 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	6 375 750,00 Kč
Základní DPH	21 %	1 338 907,50 Kč
Zaokrouhlení		0,00 Kč
Cena celkem s DPH		7 714 657,50 Kč

V Hodoníně dne 04.12.2024

Za zhotovitele

Za objednatele

POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

Číslo	Položka	Množství	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
1.	Materiál	x	x	x	4 555 859,00	201 332,00	5 512 589,39	243 611,72
1.1	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 101	11	kus	4 959,00	54 549,00	x	66 004,29	x
1.2	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 102	30	kus	5 220,00	156 600,00	x	189 486,00	x
1.3	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 201	13	kus	4 608,00	59 904,00	x	72 483,84	x
1.4	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 202	13	kus	4 608,00	59 904,00	x	72 483,84	x
1.5	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 303	18	kus	4 608,00	82 944,00	x	100 362,24	x
1.6	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 205	11	kus	4 608,00	50 688,00	x	61 332,48	x
1.7	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 301	11	kus	4 608,00	50 688,00	x	61 332,48	x
1.8	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 302	2	kus	4 608,00	9 216,00	x	11 151,36	x
1.9	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 304	8	kus	4 608,00	36 864,00	x	44 605,44	x
1.10	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 305	7	kus	4 608,00	32 256,00	x	39 029,76	x
1.11	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 402	25	kus	4 608,00	115 200,00	x	139 392,00	x
1.12	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 403	24	kus	4 608,00	110 592,00	x	133 816,32	x
1.13	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 502	24	kus	4 608,00	110 592,00	x	133 816,32	x
1.14	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 503	15	kus	4 608,00	69 120,00	x	83 635,20	x
1.15	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 501	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.16	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 504	11	kus	4 608,00	50 688,00	x	61 332,48	x
1.17	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 506	7	kus	4 608,00	32 256,00	x	39 029,76	x
1.18	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 507	6	kus	4 608,00	27 648,00	x	33 454,08	x
1.19	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 508	3	kus	4 608,00	13 824,00	x	16 727,04	x
1.20	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 601	9	kus	4 608,00	41 472,00	x	50 181,12	x
1.21	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 602	15	kus	4 608,00	69 120,00	x	83 635,20	x
1.22	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 603	20	kus	4 608,00	92 160,00	x	111 513,60	x
1.23	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 604	23	kus	4 608,00	105 984,00	x	128 240,64	x
1.24	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 606	11	kus	4 608,00	50 688,00	x	61 332,48	x
1.25	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 701	19	kus	4 608,00	87 552,00	x	105 937,92	x
1.26	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 702	20	kus	4 608,00	92 160,00	x	111 513,60	x
1.27	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 703	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.28	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 709	8	kus	4 608,00	36 864,00	x	44 605,44	x
1.29	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 705	2	kus	4 608,00	9 216,00	x	11 151,36	x
1.30	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 707	10	kus	4 608,00	46 080,00	x	55 756,80	x
1.31	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 801	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.32	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 802	26	kus	4 608,00	119 808,00	x	144 967,68	x
1.33	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 803	12	kus	4 608,00	55 296,00	x	66 908,16	x
1.34	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 805	15	kus	4 608,00	69 120,00	x	83 635,20	x
1.35	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 806	9	kus	4 608,00	41 472,00	x	50 181,12	x
1.36	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 807	9	kus	4 608,00	41 472,00	x	50 181,12	x
1.37	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 901	13	kus	4 608,00	59 904,00	x	72 483,84	x
1.38	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1001	14	kus	4 608,00	64 512,00	x	78 059,52	x
1.39	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1004	10	kus	4 608,00	46 080,00	x	55 756,80	x
1.40	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1005	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.41	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1007	2	kus	4 608,00	9 216,00	x	11 151,36	x
1.42	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1008	25	kus	4 608,00	115 200,00	x	139 392,00	x
1.43	Svítidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1010	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x

1.44	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1101	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.45	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1102	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.46	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1201	15	kus	4 608,00	69 120,00	x	83 635,20	x
1.47	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1204	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.48	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1205	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.49	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1301	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.50	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1304	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.51	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1402	20	kus	4 608,00	92 160,00	x	111 513,60	x
1.52	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - úsek 1405	7	kus	4 608,00	32 256,00	x	39 029,76	x
1.53	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1406	6	kus	4 608,00	27 648,00	x	33 454,08	x
1.54	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1407	8	kus	4 608,00	36 864,00	x	44 605,44	x
1.55	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1408	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.56	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1409	6	kus	4 608,00	27 648,00	x	33 454,08	x
1.57	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1410	12	kus	4 608,00	55 296,00	x	66 908,16	x
1.58	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1501	10	kus	4 608,00	46 080,00	x	55 756,80	x
1.59	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1503	8	kus	4 608,00	36 864,00	x	44 605,44	x
1.60	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1504	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.61	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1602	16	kus	4 608,00	73 728,00	x	89 210,88	x
1.62	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1603	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.63	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1604	3	kus	4 608,00	13 824,00	x	16 727,04	x
1.64	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 13020	20	kus	4 608,00	92 160,00	x	111 513,60	x
1.65	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 10030	12	kus	4 608,00	55 296,00	x	66 908,16	x
1.66	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 10040	2	kus	4 608,00	9 216,00	x	11 151,36	x
1.67	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 10090	5	kus	4 608,00	23 040,00	x	27 878,40	x
1.68	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 12030	11	kus	4 608,00	50 688,00	x	61 332,48	x
1.69	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 13030	17	kus	4 608,00	78 336,00	x	94 786,56	x
1.70	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 14010	7	kus	4 608,00	32 256,00	x	39 029,76	x
1.71	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 14070	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.72	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 15020	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.73	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 15030	7	kus	4 608,00	32 256,00	x	39 029,76	x
1.74	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 16010	13	kus	4 608,00	59 904,00	x	72 483,84	x
1.75	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 90100	13	kus	5 220,00	67 860,00	x	82 110,60	x
1.76	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 608	4	kus	4 608,00	x	18 432,00	x	22 302,72
1.77	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 104	6	kus	4 608,00	27 648,00	x	33 454,08	x
1.78	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 509	7	kus	4 608,00	32 256,00	x	39 029,76	x
1.79	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 510	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.80	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 511	2	kus	4 608,00	9 216,00	x	11 151,36	x
1.81	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 607	21	kus	4 608,00	96 768,00	x	117 089,28	x
1.82	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 609	22	kus	4 608,00	101 376,00	x	122 664,96	x
1.83	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1013	10	kus	4 608,00	46 080,00	x	55 756,80	x
1.84	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1014	4	kus	4 608,00	18 432,00	x	22 302,72	x
1.85	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1016	5	kus	4 608,00	x	23 040,00	x	27 878,40
1.86	Svítlidlo LED s ZHAGA konektorem pro přípravu inteligentního řízení - 1505	9	kus	4 608,00	41 472,00	x	50 181,12	x
1.87	Výložník na betonový stožár 200/60 mm	61	kus	473,00	28 853,00	x	34 912,13	x
1.88	Výložník na ocelový stožár 200/60 mm	7	kus	495,00	3 465,00	x	4 192,65	x
1.89	Výložník na ocelový stožár 500/60 mm	38	kus	495,00	18 810,00	x	22 760,10	x
1.90	Výložník na ocelový stožár 700/60 mm	10	kus	715,00	7 150,00	x	8 651,50	x
1.91	Výložník na ocelový stožár 1500/60 mm	31	kus	913,00	28 303,00	x	34 246,63	x

1.92	Výložník na ocelový stožár 2000/60 mm	13	kus	1 375,00	17 875,00	x	21 628,75	x
1.93	Výložník na ocelový stožár 2500/60 mm	42	kus	1 650,00	69 300,00	x	83 853,00	x
1.94	Vyvýšení na ocelový stožár v = 500 mm, 0/60 mm	10	kus	495,00	4 950,00	x	5 989,50	x
1.95	Vyvýšení na ocelový stožár v = 1000 mm, 0/60 mm	31	kus	715,00	22 165,00	x	26 819,65	x
1.96	Kabel silový 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ²	8960	m	17,00	152 320,00	x	184 307,20	x
1.97	Materiál pro rekonstrukci a posun RVO	1	kus	715,00	715,00	x	865,15	x
1.98	Hybridní stykač 20A pro rozvaděč	48	kus	1 760,00	84 480,00	x	102 220,80	x
1.99	Podružný elektromateriál pro zapojení svítidel	896	kus	160,00	x	143 360,00	x	173 465,60
1.100	Doplňená svítidla a související materiál	1	kpl	16 500,00	x	16 500,00	x	19 965,00
2.	Montážní práce	x	x	x	1 187 925,00	22 275,00	1 437 389,25	26 952,75
2.1	Montáž svítidla veřejného osvětlení	896	kus	440,00	394 240,00	x	477 030,40	x
2.2	Montáž výložníku - ocelový jednoramenný do 35 kg	243	kus	215,00	52 245,00	x	63 216,45	x
2.3	Rekonstrukce RVO - přezbojení jističů a stykačů	16	kus	2 079,00	33 264,00	x	40 249,44	x
2.4	Rekonstrukce rozvaděče VO	1	kus	7 150,00	7 150,00	x	8 651,50	x
2.5	Montáž kabelu 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ²	8960	m	14,00	125 440,00	x	151 782,40	x
2.6	HZS, elektromontér v tarifní třídě 7	15	h	385,00	x	5 775,00	x	6 987,75
2.7	Montážní plošina, montáž svítidel	597	h	660,00	394 240,00	x	477 030,40	x
2.8	Demontáž stávajících svítidel a výložníků	881	kus	176,00	155 056,00	x	187 617,76	x
2.9	Demontáž rozvaděčové skříně RVO	1	kus	1 650,00	1 650,00	x	1 996,50	x
2.10	Demontáž stávající výzbroje RVO	64	h	385,00	24 640,00	x	29 814,40	x
2.11	Demontáž stávající výzbroje RVO	1	kpl	16 500,00	x	16 500,00	x	19 965,00
3.	Ostatní	x	x	x	255 750,00	152 609,00	309 457,50	184 656,89
3.1	Vybudování zařízení staveniště	1	kpl	6 600,00	x	6 600,00	x	7 986,00
3.2	Aktualizace pasportu VO	1	kpl	16 500,00	16 500,00	x	19 965,00	x
3.3	Ekologická likvidace svítidel a zdrojů	881	kus	39,00	x	34 359,00	x	41 574,39
3.4	Vyhotovení protokolu o ověření osvětlenosti	1	kpl	137 500,00	137 500,00	x	166 375,00	x
3.5	Vyhotovení energetického posudku pro ZVA	1	kpl	49 500,00	49 500,00	x	59 895,00	x
3.6	Ubytování a doprava	1	kpl	44 000,00	x	44 000,00	x	53 240,00
3.7	DIO, lávky, zajištění stavby, vytyčení inženýrských sítí, zajištění dopravní bezpečnosti v místě prací	1	kpl	9 350,00	x	9 350,00	x	11 313,50
3.8	Autorský dozor	1	kpl	16 500,00	16 500,00	x	19 965,00	x
3.9	Výchozí zkoušky a revize elektroinstalace včetně vyhotovení revizní zprávy	50	h	715,00	35 750,00	x	43 257,50	x
3.10	Materiál a práce potřebná k vyhotovení díla nad rámec stanoveného položkového rozpočtu dle konkrétního návrhu (atypické vyložení, stavební práce, inženýrská činnost apod.).	1	kpl	38 500,00	x	38 500,00	x	46 585,00
3.11	Doprava a manipulace s materiálem	1	kpl	19 800,00	x	19 800,00	x	23 958,00

Celkem	5 999 534,00	376 216,00	7 259 436,14	455 221,36
--------	--------------	------------	--------------	------------

	Podíl		Bez DPH	DPH 21 %	Včetně DPH
Celkové výdaje	100%	Kč	6 375 750,00	1 338 907,50	7 714 657,50
Způsobilé výdaje	94%	Kč	5 999 534,00	1 259 902,14	7 259 436,14
Nezpůsobilé výdaje	6%	Kč	376 216,00	79 005,36	455 221,36