



# ČÁST D.1

## SO 401

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČ: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54 Zpracovatelský útvar: Ateliér Praha I – K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, Tel.: 226 066 111, E-mail: mailbox@pragoprojekt.cz			
Navrhl/vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Ředitel ateliéru Praha I:	
podpis:	podpis:	Ing. Vladimír KONÍČEK	
Technická kontrola:	Hlavní projektant:		
podpis:	podpis:		

Podzhotovitel PD: IM-PROJEKT, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o., Vodní 970/1, 602 00 Brno, IČ: 27689328, Tel.: 533 446 080-2, E-mail: im-projekt@im-projekt.cz, www.im-projekt.cz			
Navrhl/vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Jednatel společnosti:	
Ing. Jan ZÁŘECKÝ podpis: <i>Jan Zářecký</i>	Ing. Jan ZÁŘECKÝ podpis: <i>Jan Zářecký</i>	Ing. Martin VAŠÁK	
Technická kontrola:	Hlavní projektant:	Zakázkové číslo:	
Ing. Jan ZÁŘECKÝ podpis: <i>Jan Zářecký</i>	Ing. Miroslav TOBEK podpis: <i>Miroslav Tobek</i>	2019676	

Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Číslo zakázky:	19-325-0
Místo stavby:	K.Ú. SRBSKO U KARLŠTEJNA	Číslo akce:	06-430
Objednatel:	KSÚS STŘEDOČESKÉHO KRAJE, P.O., ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5	Datum:	08/2023
Název stavby:	<b>II/116 A III/11614 SRBSKO, PRŮTAH</b>  <b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>  <b>VÝKAZ SVÍTIDEL</b>	Formát:	A4
Objekt:		Měřítko:	
Příloha:		Stupeň:	Souprava:
		Číslo přílohy:	<b>PDPS</b>  <b>D.1.4.2.14</b>

## Výkaz výměr svítidel

## Srbsko

Označení svítidla ve výpočtu	Číslo OS v PD	Svítidlo	Světelný zdroj	Světelný tok sv. zdroje	Počáteční příkon svítidla	Konečný příkon svítidla	Průměrný příkon svítidla včetně směrování	Optika	Nahradní teplota chromatičnosti	Montážní výška svítidla	Vodorovná délka výložníku	Celkové vyfoklonění svítidel (včetně vyfoklonění výložníků)	Poznámka	Typ svítidla z výpočtu
1	OS29	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
2	OS30	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
3	OS31	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
4	OS32	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
5	OS33	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	2x 0,3 m (180°)	0 *		1
6		Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K			0 *		5
7	OS34	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	2x 0,3 m (180°)	0 *		1
8		Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K			0 *		5
9	OS35	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	2x 0,3 m (180°)	0 *		1
10		Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K			0 *		5
11	OS36	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	2x 0,3 m (180°)	0 *		1
12		Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K			0 *		5
13	OS37	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	2x 0,3 m (180°)	0 *		1
14		Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K			0 *		5
15	OS38	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
16	OS39	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
17	OS40	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
18	OS18	Towntune BDP268	30 LED	6500 lm	48 W	49,5 W	35,7498375 W	DM10 BL1	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		2
19	OS19	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
20	OS20	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
21	OS21	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
22	OS22	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
23	OS23	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
24	OS24	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
25	OS25	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
26	OS26	Towntune BDP268	30 LED	6500 lm	48 W	49,5 W	35,7498375 W	DM10 BL1	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		2
27	OS27	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
28	OS28	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
29	OS17	Towntune BDP268	30 LED	7000 lm	52 W	54 W	38,86649 W	DW50	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		6
30	OS16	Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		5
31	OS15	Towntune BDP268	30 LED	7000 lm	52 W	54 W	38,86649 W	DW50	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		6
32	OS14	Towntune BDP268	30 LED	6600 lm	49 W	51 W	36,6665 W	DM12 BL1	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		4
33	OS10	Towntune BDP268	30 LED	6600 lm	49 W	51 W	36,6665 W	DM12 BL1	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		4
34	OS11	Towntune BDP268	30 LED	7100 lm	53 W	55 W	39,59982 W	DX10 BL1	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		7
35	OS12	Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		5
36	OS13	Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		5
37	OS9	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM12	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		3
38	OS7	Towntune BDP268	30 LED	7000 lm	52 W	54 W	38,86649 W	DW50	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		6
39	OS8	Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K	7,0 m	2x 0,3 m (180°)	0 *		5
39		Towntune BDP268	20 LED	4750 lm	36,5 W	37,5 W	27,13321 W	DM50	727 - 2700 K			0 *		5
40	OS6	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM12	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		3
41	OS1	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
42	OS2	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
43	OS3	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
44	OS4	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1
45	OS5	Towntune BDP268	30 LED	6100 lm	44,5 W	46 W	33,1831825 W	DM10	727 - 2700 K	7,0 m	0,0 m	0 *		1