

Generální projektant:



Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval : ing. Petr Koza	Odp.proj.profese : ing. Petr Koza	Kontroloval :	Odp.proj.stavby :	<div>Ing. Petr Koza projektant elektro</div> <div>Masarykovo nám.1544 tel.: 466 773 363 530 02 Pardubice e-mail : IČO : 652 34 057 koza_petr@seznam.cz</div>	
Kraj : Pardubický		Obec : Mikulovice			
Investor : Obec Mikulovice, Valčíkova 52, Mikulovice, 530 02 Pardubice					
Stavba: CHODNÍK PRO CHODCE, MIKULOVICE – ULICE VALČÍKOVA A DEVOTYHO Část: D.4.1 – SO 401 – OSVĚTLENÍ PŘECHODŮ				Formát	8 A4
				Datum	11.2023
				Stupeň	DÚSP+PDPS
				Měřítko	--
				Zak. číslo	23/38
VÝPOČET OSVĚTLENÍ				Arch. číslo	
				Č.VÝKRESU	VYHOTOVENÍ
				D.2.2	

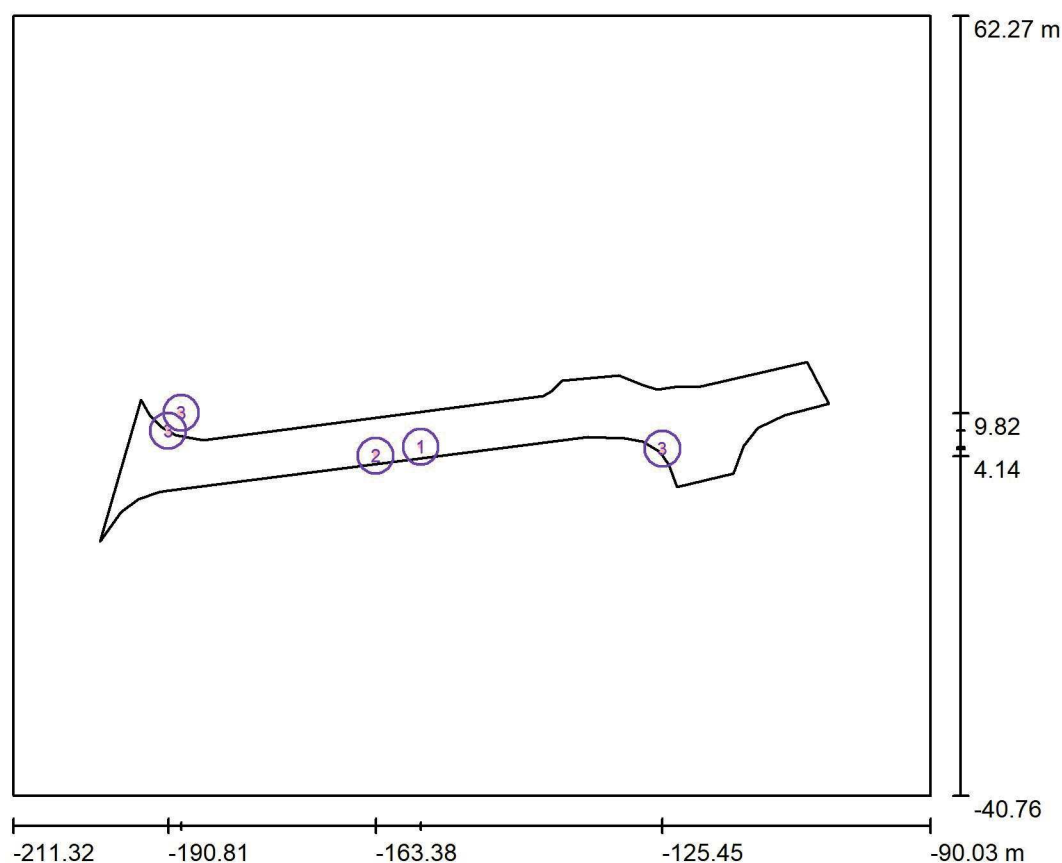
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah

CHODNÍK PRO CHODCE, MIKULOVICE – ULICE VÁLČÍKOVA A DEVOTYHO. PŘECH...

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Přechod pro chodce 1	
Svítidla (situační plán)	3
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	4
Renderování nepravými barvami	5
Přechod pro chodce 2	
Svítidla (situační plán)	6
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	7
Renderování nepravými barvami	8

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Přechod pro chodce 1 / Svítidla (situační plán)

Měřítko 1 : 1000

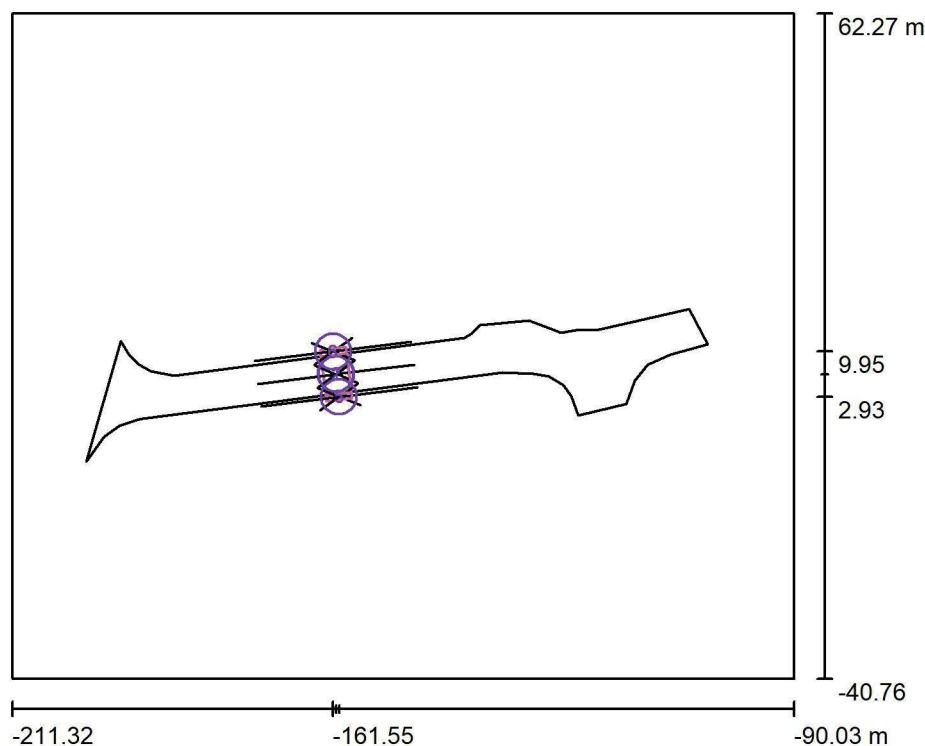
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení
1	1	PHILIPS BGP292 T25 1 xLED-HB 1100-12400 lm-4S/757 DPL1 (Typ 1)*
2	1	PHILIPS BGP292 T25 1 xLED-HB 1100-12400 lm-4S/757 DPR1 (Typ 1)*
3	3	Philips SGS102 1xSON-TPP100W MR

*Pozměněné technické údaje

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Přechod pro chodce 1 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 1173

Seznam výpočtových ploch

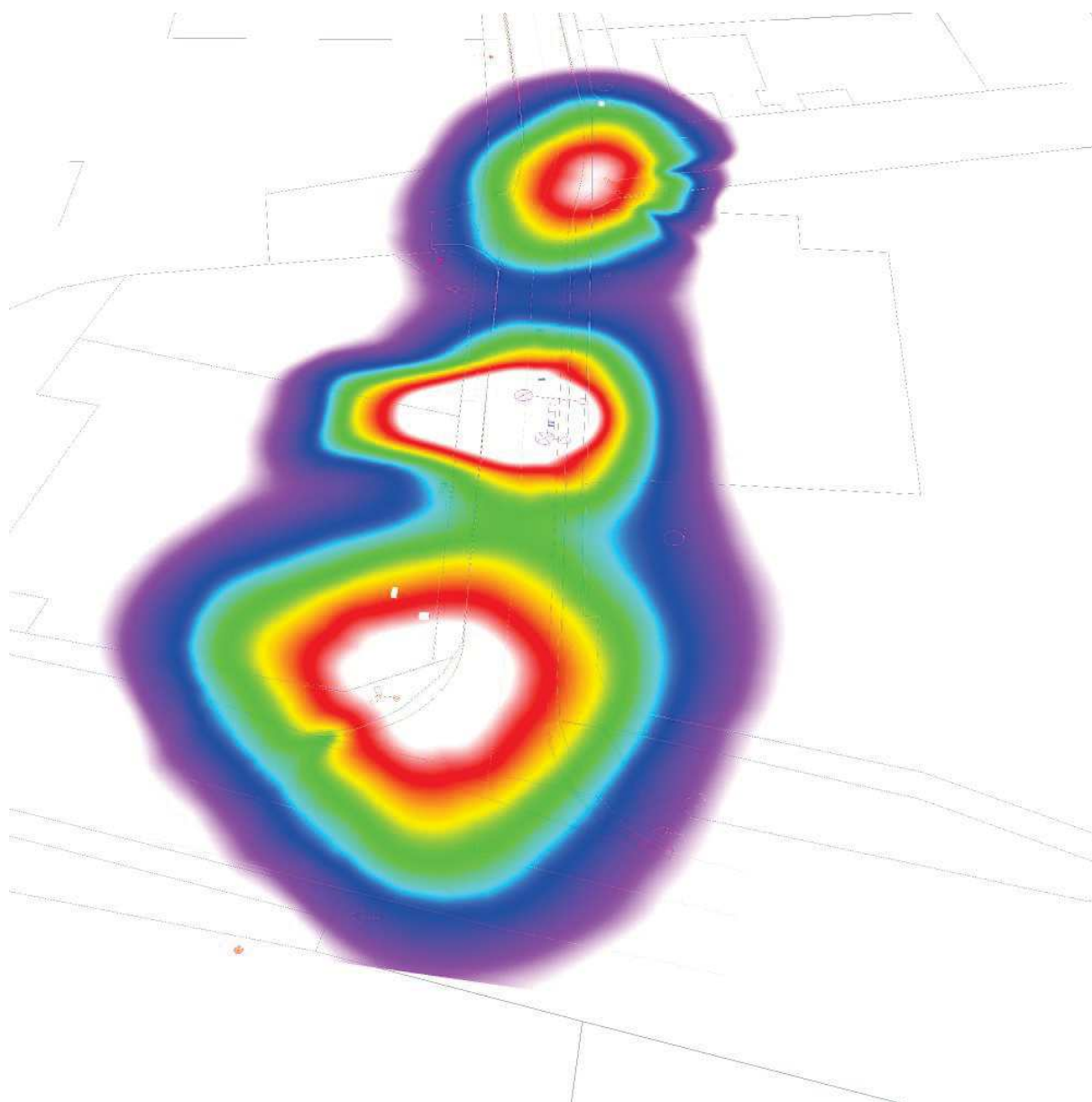
Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	základní prostor 1	vertikální, 7.0°	6 x 3	54	34	73	0.640	0.470
2	základní prostor 2	vertikální, 187.0°	6 x 3	48	21	73	0.448	0.292
3	doplňkový prostor 1.1	vertikální, 7.0°	3 x 1	44	34	52	0.787	0.661
4	doplňkový prostor 1.2	vertikální, 7.0°	3 x 1	30	28	34	0.919	0.808
5	doplňkový prostor 2.1	vertikální, 187.0°	3 x 1	33	22	39	0.667	0.559
6	doplňkový prostor 2.2	vertikální, 187.0°	3 x 1	35	18	50	0.513	0.366

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
vertikální	6	47	18	73	0.39	0.25

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Přechod pro chodce 1 / Renderování nepravými barvami



0.60

1

2

3

5

7.50

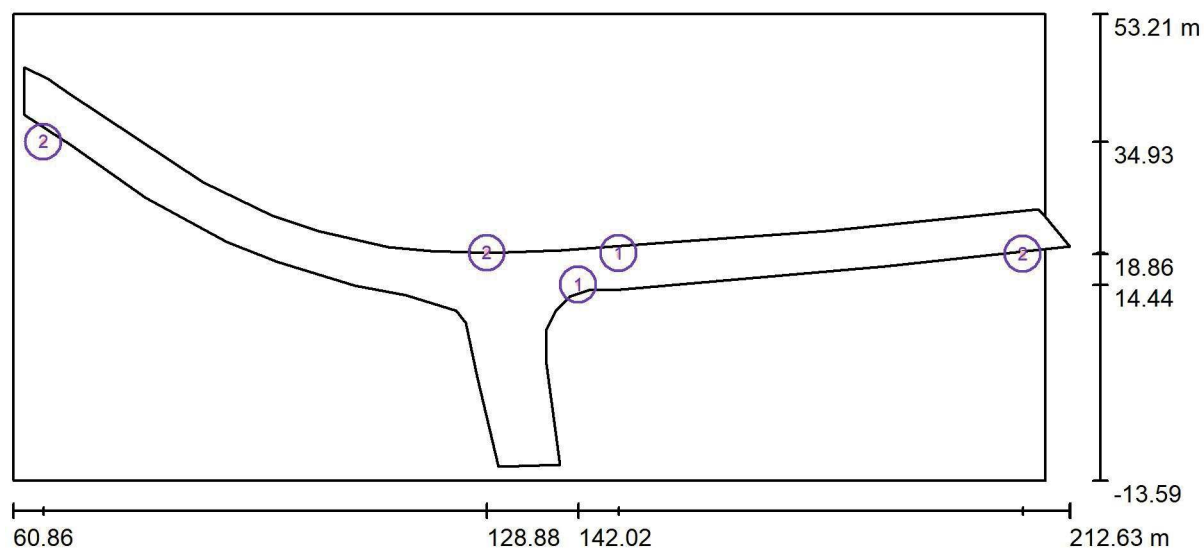
10

15

25

lx

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Přechod pro chodce 2 / Svítidla (situační plán)

Měřítko 1 : 1086

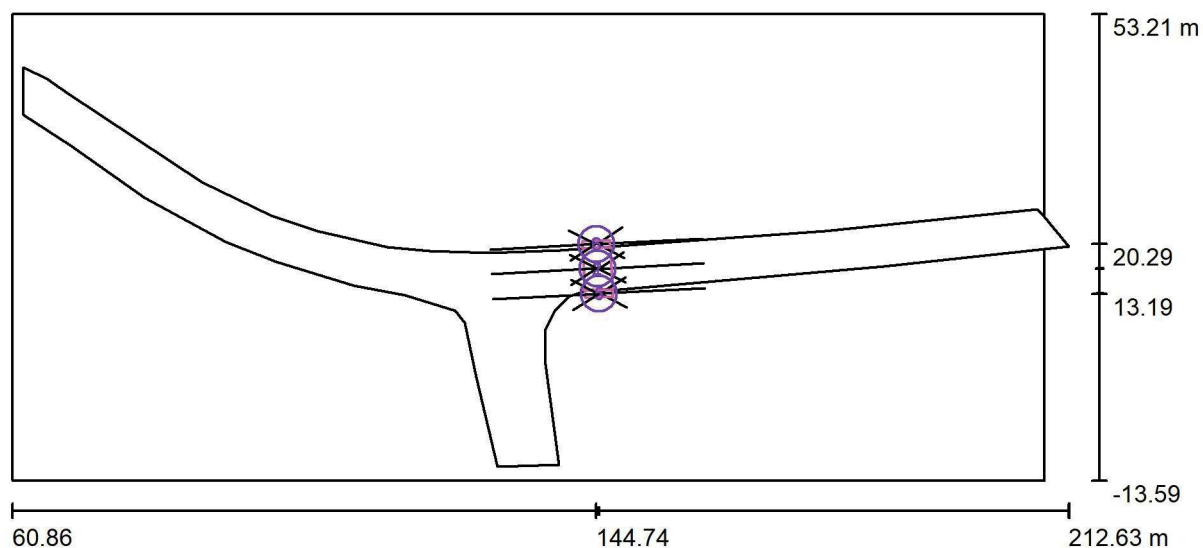
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení
1	2	PHILIPS BGP292 T25 1 xLED-HB 1100-12400 lm-4S/757 DPR1 (Typ 1)*
2	3	Philips SGS102 1xSON-TPP100W MR

*Pozměněné technické údaje

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Přechod pro chodce 2 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 1086

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	základní prostor 1	vertikální, 3.0°	6 x 3	51	23	73	0.450	0.311
2	základní prostor 2	vertikální, 183.0°	6 x 3	55	32	74	0.580	0.429
3	doplňkový prostor 1.1	vertikální, 3.0°	3 x 1	34	27	39	0.795	0.698
4	doplňkový prostor 1.2	vertikální, 3.0°	3 x 1	38	24	48	0.623	0.496
5	doplňkový prostor 2.1	vertikální, 183.0°	3 x 1	40	33	45	0.839	0.741
6	doplňkový prostor 2.2	vertikální, 183.0°	3 x 1	41	28	48	0.682	0.585

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
vertikální	6	49	23	74	0.46	0.31

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Přechod pro chodce 2 / Renderování nepravými barvami

