

VELKÉ MEZIŘÍČÍ

TECHNICKÁ DOKUMENTACE PRO OBNOVU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

NPO 2022-2

Zadávací dokumentace

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Zpracovatel:	OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.
Adresa:	Rybná 716/24, 110 00 Praha 1
IČ:	190 79 931
Statutární zástupce:	Ing. Jiří Skála, jednatel
Vedoucí projektu:	Ing. Jiří Skála Odborný garant veřejného osvětlení
Kontakt:	+420 607 005 118 skalajiri00@gmail.com
Datum:	20. 03. 2024

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

OBSAH

VSTUPNÍ PODKLADY...	4
PODKLADY OBJEDNATELE	4
TECHNICKÁ DOKUMENTACE	4
ROZSAH OBNOVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	4
Oblast	4
Podrobný soupis obnovy veřejného osvětlení	5
ZÓNY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	17
VÝMĚNA STOŽÁRŮ	17
Základy ocelových stožárů	17
OCHRANA ZDRAVÍ A BEZPEČNOST PŘI PRÁCI	19
ZÁVĚR	20
PŘÍLOHY	20

SEZNAM TABULEK

<i>Tabulka 1 – Podrobný soupis obnovy veřejného osvětlení</i>	<i>16</i>
---	-----------

SEZNAM OBRÁZKŮ

<i>Obrázek 1 – Oblast obnovy veřejného osvětlení (1.část)</i>	<i>4</i>
<i>Obrázek 2 - Oblast obnovy veřejného osvětlení (2.část)</i>	<i>5</i>

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

VSTUPNÍ PODKLADY...

PODKLADY OBJEDNATELE

Ke zpracování technické dokumentace pro výměnu svítidel veřejného osvětlení byly ze strany objednatele poskytnuty následující podklady:

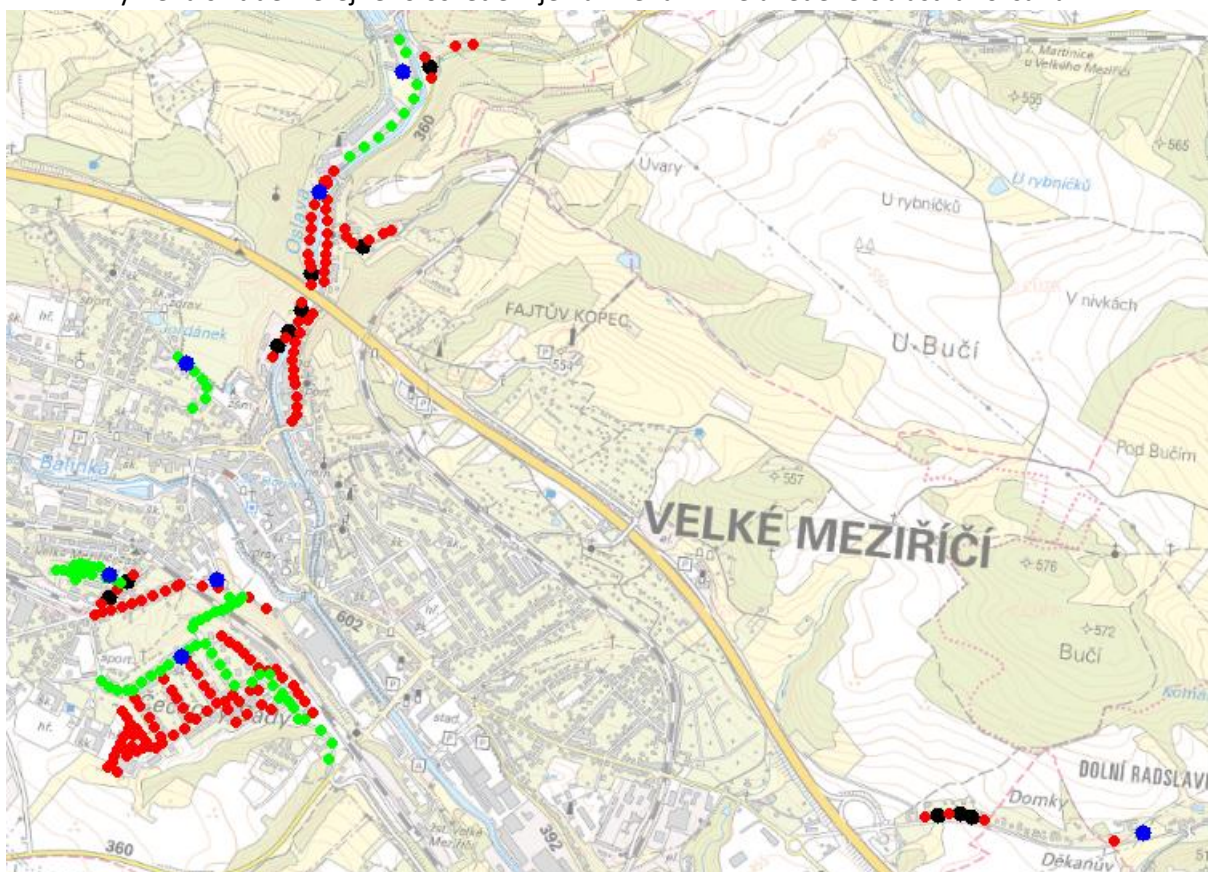
- Pasport veřejného osvětlení v mapové i databázové podobě
- Generel veřejného osvětlení

TECHNICKÁ DOKUMENTACE

ROZSAH OBNOVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Oblast

Výměna svítidel veřejného osvětlení je navržena v níže uvedené oblasti a rozsahu.



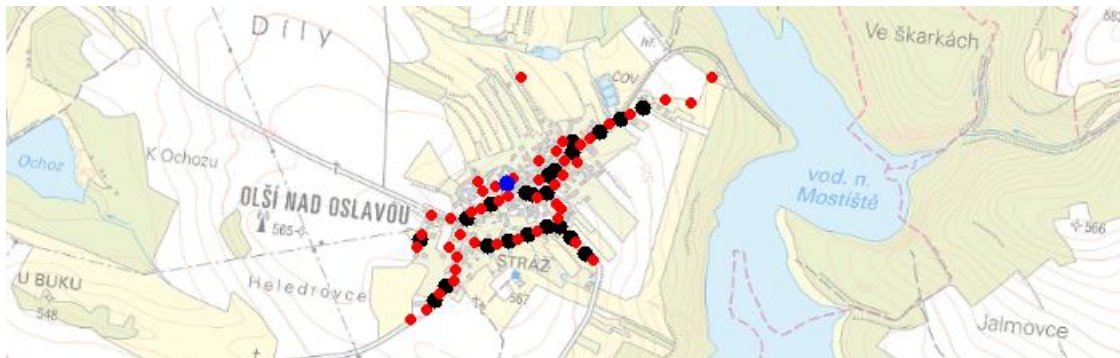
Obrázek 1 – Oblast obnovy veřejného osvětlení (1.část)

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931



Obrázek 2 - Oblast obnovy veřejného osvětlení (2.část)

Podrobný soupis obnovy veřejného osvětlení

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	399	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	400	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	402	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	398	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	397	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 2	5	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	1104	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 2	5	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	396	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 2	5	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	395	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 2	5	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova	394	1	27	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	18	Stožár 7m, vrcholové zatížení 45kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova zadní vchody	407	1	27	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova zadní vchody	406	1	27	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova zadní vchody	405	1	27	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova zadní vchody	404	1	27	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova č.p. 1552/10	401	1	27	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Bezručova SV ST	Bezručova č.p. 1520/7	403	1	27	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	743	1	30	M6	E2	1900	8,7	Svítidlo LED - typ 1	0	22	
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	1334	1	30	M6	E2	1900	8,7	Svítidlo LED - typ 2	0	40	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	ČEZ-9	1	30	M6	E2	1900	8,7	Svítidlo LED - typ 2	0	40	Nový výložník TRBK 2500
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	ČEZ-10	1	30	P4	E2	1900	7,5	Svítidlo LED - typ 4	0	22	Nový výložník BDx 500/100
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	273	1	30	M6	E2	1900	8,7	Svítidlo LED - typ 3	5	40	
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	273	2	30	P4	E2	1900	7,5	Svítidlo LED - typ 4	0	22	Nový výložník BDx 500/100
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	ČEZ-11	1	30	M6	E2	1900	8,7	Svítidlo LED - typ 3	5	40	Nový výložník TRBK 2500
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	ČEZ-11	2	30	P4	E2	1900	7,5	Svítidlo LED - typ 4	0	22	Nový výložník BDx 500/100
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	274	1	30	M6	E2	1900	8,7	Svítidlo LED - typ 3	5	40	
2022-24 Domky Dolní Radslavice SV	Domky Dolní Radslavice	274	2	30	P4	E2	1900	7,5	Svítidlo LED - typ 4	0	22	Nový výložník BDx 500/100
2022-24 Mírová SV	Oslavická	222	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	-10	26	
2022-24 Mírová SV	Oslavická	223	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Oslavická	975	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Oslavická	974	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Oslavická	973	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	184	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	187	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	188	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	189	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	196	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	197	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	198	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	179	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	1499	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	1502	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	5	26	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	1501	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	5	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	1500	1	14	P5	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	200	1	14	P5	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	1535	1	14	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 4	0	12	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	180	1	14	P5	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	181	1	14	P5	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	199	1	14	P5	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	182	1	14	P5	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	183	1	14	P5	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 3	5	7	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	190	1	14	P4	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 4	0	12	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	191	1	14	P4	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 4	0	12	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	192	1	14	P4	E2	1900	4,5	Svítidlo LED - typ 4	0	12	
2022-24 Mírová SV	Demlova	966	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Demlova	967	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Demlova	968	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Demlova	969	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Demlova	970	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 1	0	26	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	218	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 6	5	40	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	219	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 6	5	40	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	220	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 6	5	40	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	221	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 6	5	40	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	425	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 6	5	40	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	424	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 6	5	40	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	185	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	186	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	972	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 5	0	26	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	971	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	965	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Mírová SV	Zdenky Vorlové	964	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	217	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 10	-10	26	Zkrátit výložník na 0,5m
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	216	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 10	-10	26	Zkrátit výložník na 0,5m
2022-24 Mírová SV	Markova	212	1	14	P4	E2	1900	5,5	Svítidlo LED - typ 7	0	12	
2022-24 Mírová SV	Markova	211	1	14	P4	E2	1900	5,5	Svítidlo LED - typ 7	0	12	
2022-24 Mírová SV	Emílie Zachardové	214	1	14	P4	E2	1900	5,5	Svítidlo LED - typ 7	0	12	
2022-24 Mírová SV	Emílie Zachardové	213	1	14	P4	E2	1900	5,5	Svítidlo LED - typ 7	0	12	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	453	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 8	5	26	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	215	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 8	5	26	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	1316	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 11	10	41	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	1317	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 11	10	41	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	457	1	14	P4	E2	1900	9,7	Svítidlo LED - typ 9	5	35	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	458	1	14	P4	E2	1900	9,7	Svítidlo LED - typ 9	5	35	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	459	1	14	P4	E2	1900	9,7	Svítidlo LED - typ 9	5	35	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	460	1	14	P4	E2	1900	9,7	Svítidlo LED - typ 9	5	35	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	461	1	14	P4	E2	1900	9,7	Svítidlo LED - typ 9	5	35	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	462	1	14	P4	E2	1900	9,7	Svítidlo LED - typ 9	5	35	
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	456	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 10	-10	26	Zkrátit výložník na 0,5m
2022-24 Mírová SV	Pionýrská	1305	1	14	P4	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 8	5	26	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	1306	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 11	10	41	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	1307	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 12	10	39	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	1308	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 13	10	41	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	1309	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 14	10	38	
2022-24 Mírová SV	Čermákova	1310	1	14	PMK1	E2	1900	10	Svítidlo LED - typ 15	5	39	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	421	1	14	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	420	1	14	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	446	1	14	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	445	1	14	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	444	1	14	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	443	1	14	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	442	1	3	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	440	1	3	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	439	1	3	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	438	1	3	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Čechovy sady	441	1	3	P5	E2	1900	5	Svítidlo LED - typ 1	0	7	Stožár 5m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	452	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	451	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	450	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	449	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	448	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	447	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	422	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	423	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	210	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	209	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	208	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	207	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	206	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	202	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	203	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	204	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Mírová	205	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, Výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Pionýrská	454	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	5	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1m
2022-24 Mírová SV ST	Pionýrská	455	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	5	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 2m
2022-24 Mírová SV ST	Pionýrská	1304	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	5	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 2m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	1315	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	1314	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	1313	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	1312	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	1311	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 2m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	463	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	464	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	0	26	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	494	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 5	0	40	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	492	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 5	0	40	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1,5m
2022-24 Mírová SV ST	Čermákova	493	1	14	P4	E2	1900	8	Svítidlo LED - typ 5	0	40	Stožár 8m, vrcholové zatížení 45kg, výložník 1,5m
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1242	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1243	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0401	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	140	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	141	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0402	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	144	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1245	1	36	P4	E2	1900	6,4	Svítidlo LED - typ 3	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	143	1	36	P4	E2	1900	6,4	Svítidlo LED - typ 3	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	VO-0403	1	36	P4	E2	1900	6,4	Svítidlo LED - typ 3	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	142	1	36	P4	E2	1900	6,4	Svítidlo LED - typ 3	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	149	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1606	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	148	1	36	P4	E2	1900	6,9	Svítidlo LED - typ 4	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	147	1	36	P4	E2	1900	6,9	Svítidlo LED - typ 4	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	145	1	36	P4	E2	1900	6,9	Svítidlo LED - typ 4	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0404	1	36	P4	E2	1900	8,3	Svítidlo LED - typ 5	0	26	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	146	1	36	P4	E2	1900	8,3	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0405	1	36	P4	E2	1900	8,3	Svítidlo LED - typ 5	0	26	Nový výložník BDX 1500/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1621	1	36	P4	E2	1900	8,3	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1620	1	36	P4	E2	1900	8,3	Svítidlo LED - typ 5	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	150	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0406	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	151	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0407	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	152	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0408	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Nový výložník BDX 300/100

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	153	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0409	1	36	P4	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	26	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	156	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	VO-0410	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	155	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	VO-0411	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	VO-0412	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	154	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1244	1	36	P5	E2	1900	5,5	Svítidlo LED - typ 6	5	25	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1607	1	36	P5	E2	1900	5,5	Svítidlo LED - typ 6	5	25	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0413	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	-10	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	132	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	133	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	VO-0414	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	VO-0415	1	36	M6	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 1	0	35	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	130	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0418	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0419	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	131	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	127	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0422	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	125	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	128	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0420	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1637	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0421	1	36	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	20	Nový výložník BDX 300/100

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	124	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0417	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	123	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	ČEZ-0416	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	Nový výložník BDX 1500/100
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	122	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1636	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1635	1	36	P5	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 10	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	126	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1634	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	129	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1241	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	138	1	36	P4	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 9	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	139	1	36	P4	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 9	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	1633	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	
2022-24 Olší nad Oslavou SV	Olší nad Oslavou	162	1	36	P5	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 8	0	20	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	1150	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	753	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	752	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	751	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	750	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	749	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	748	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	279	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	280	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Příkopy SV ST	Příkopy	1151	1	23	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	0	37	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	419	1	3	M6	E2	1900	9	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	418	1	3	M6	E2	1900	9	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	417	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	416	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	415	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	414	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	413	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	412	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	411	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Třebíčská	976	1	3	M6	E2	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 1	5°	42	
2022-24 Třebíčská SV	Nádražní	392	1	3	P4	E2	1900	8,6	Svítidlo LED - typ 2	-10	25	
2022-24 Třebíčská SV	Nádražní	ČEZ-0501	1	3	P4	E2	1900	8,6	Svítidlo LED - typ 2	-10	25	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Třebíčská SV	Nádražní	393	1	3	P4	E2	1900	8,6	Svítidlo LED - typ 2	-10	25	
2022-24 Třebíčská SV	Nádražní	ČEZ-0502	1	3	P4	E2	1900	8,6	Svítidlo LED - typ 2	-10	25	Nový výložník BDX 300/100
2022-24 Třebíčská SV	Nádražní	408	1	3	P4	E2	1900	8,6	Svítidlo LED - typ 2	0	25	
2022-24 Třebíčská SV	Čechovy sady	466	1	3	P5	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	
2022-24 Třebíčská SV	Čechovy sady	465	1	3	P5	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	
2022-24 Třebíčská SV	Čechovy sady	437	1	3	P5	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	
2022-24 Třebíčská SV	Čechovy sady	436	1	3	P5	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 3	0	12	
2022-24 Vrchovecká SV	U Zlatého křížku	276	1	23	P4	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 6	0	18	Otočit výložník do silnice
2022-24 Vrchovecká SV	U Zlatého křížku	275	1	23	P4	E2	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 6	0	18	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	277	1	23	M6	E2	1900	9	Svítidlo LED - typ 8	0	35	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	ČEZ-0701	1	23	M6	E2	1900	9	Svítidlo LED - typ 8	0	35	Nový výložník BDX 1000/100
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	278	1	23	M6	E2	1900	9	Svítidlo LED - typ 8	0	35	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	299	1	24	M5	E3	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 1	5	50	Výměna výložníku za BDX 1000/100
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	298	1	24	M5	E3	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 1	5	50	Výměna výložníku za výl.na beton stožár 2m
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	297	1	24	M5	E3	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 1	5	50	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	296	1	24	M5	E3	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 1	5	50	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	295	1	24	M5	E3	1900	6,8	Svítidlo LED - typ 1	5	50	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	374	1	24	M5	E3	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	-10	45	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	373	1	24	M5	E3	1900	8,5	Svítidlo LED - typ 2	0	45	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	372	1	24	M5	E3	1900	9	Svítidlo LED - typ 2	-10	45	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	375	1	24	M5	E3	1900	9	Svítidlo LED - typ 2	0	45	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	385	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	0	39	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	384	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	0	39	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	383	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	0	39	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	382	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	0	39	Výměna výložníku za BDX 1000/100
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	381	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	0	39	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	380	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 3	0	39	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	379	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	5	42	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	378	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	5	42	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	377	1	24	M5	E3	1900	8	Svítidlo LED - typ 4	5	42	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	376	1	24	M5	E3	1900	7	Svítidlo LED - typ 5	0	58	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	606	1	24	M5	E3	1900	7	Svítidlo LED - typ 5	0	58	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	605	1	24	M5	E3	1900	7	Svítidlo LED - typ 5	0	58	
2022-24 Vrchovecká SV	Vrchovecká	604	1	24	M5	E3	1900	7	Svítidlo LED - typ 5	0	58	
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	1153	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	306	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	ČEZ-0702	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	Nový výložník BDX 1000/100
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	305	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	Výměna výlož. Za výložník BDX 1000/100
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	304	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	Výměna výložníku za výl.na bet.stožár 2m
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	303	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	
2022-24 Vrchovecká SV	V Potokách	307	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 6	0	18	

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

Projekt	Název ulice	číslo VO	Poz.	RVO	Třída osv.	Zóna	Tc (K)	Výška SV	Navržené svítidlo	Sklon sv.	Inst. příkon [W]	Doplnění nebo výměna konstrukčních prvků
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	365	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	5	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	ČEZ-0703	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	Nový výložník BDx 300/100
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	366	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	Výměna výložníku za BDx 1000/100
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	ČEZ-0704	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	Nový výložník BDx 300/100
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	367	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	-5	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	ČEZ-0705	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	Nový výložník BDx 300/100
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	368	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	369	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	ČEZ-0706	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	Nový výložník BDx 300/100
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	370	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	5	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	371	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	1152	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	294	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	293	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	292	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	Výměna výložníku za výl.na bet.stožár 2m
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	291	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	290	1	24	P4	E2	1900	7	Svítidlo LED - typ 7	0	18	
2022-24 Vrchovická SV	Přikopy	289	1	24	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 9	10°	37	výložník BDx 300/100
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	670	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg, Výložník 1m
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	361	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	360	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg, Výložník 1m
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	359	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	328	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	1604	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg
2022-24 Zámecká SV ST	Zámecká	327	1	11	P4	E2	1900	6	Svítidlo LED - typ 1	10	25	Stožár 6m, vrcholové zatížení 25kg

Tabulka 1 – Podrobný soupis obnovy veřejného osvětlení

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1
IČO: 190 79 931

ZÓNY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Pro ochranu a zlepšení nočního prostředí je nutné dodržet limity stanovené normou ČSN EN 12 464-2 v oblasti rušivého světla (známé také jako světelné znečištění), které může představovat fyziologické a ekologické problémy pro prostředí a osoby.

Oblast výměny svítidel je v souladu s Generelem veřejného osvětlení zařazena do environmentální oblasti E2 a E3.

VÝMĚNA STOŽÁRŮ

Použité stožáry veřejného osvětlení budou stožáry ocelové, válcové stupňovité; mechanická pevnost dle konkrétní specifikace u každého světelného místa, stupeň ochrany: žárové zinkování; spodní část stožáru do výšky min. 40 cm nad úroveň terénu opatřena ochrannou vrstvou proti chemickým vlivům. Stávající zemní kabely budou naspojovány a zataženy do dřívku stožáru, kde budou zapojeny do stožárových svorkovnic s příslušným počtem pojistek.

Základy ocelových stožárů

Osazení stožáru do základu se provádí zasunutím do pouzdra. Sloup se zaklínuje dřevěnými klíny a po vyrovnaní obsype a zhutní. Vložení do pouzdra je možno provést po době vytvrzení betonu. Vnitřní průměr pouzdra musí být větší než průměr stožáru (zpravidla o 0,1m) tak, aby mohl být zásypový materiál, zpravidla písek, nebo drobný štěrk, kvalitně zhutněn. Pouzdro nesmí být z porézního materiálu. Na dně pouzdra je třeba umístit podložku z keramického materiálu (dlaždice). Tyto základy umožňují snadnou výměnu stožáru (při havárii, rekonstrukci apod.) stejně jako základy prefabrikované. Vstup a výstup betonovým základem do pouzdra stožáru musí být v místě vstupu do dřívku stožáru (cca 0,2m před betonovým základem a 0,3m za otvorem uvnitř dřívku stožáru) ochráněny korugovanou chráničkou průměru 40mm.

Všechny bezpaticové stožáry musí být v místě vetknutí opatřeny betonovou ochranou (čepicí). O průměru 100mm od stěny stožáru, se sklonem od stožáru tak, aby byla výška u stožáru + 50mm, vzhledem k niveletě od stávajícího terénu (povrchu).

Pozn.: Betonová ochrana se neprovádí:

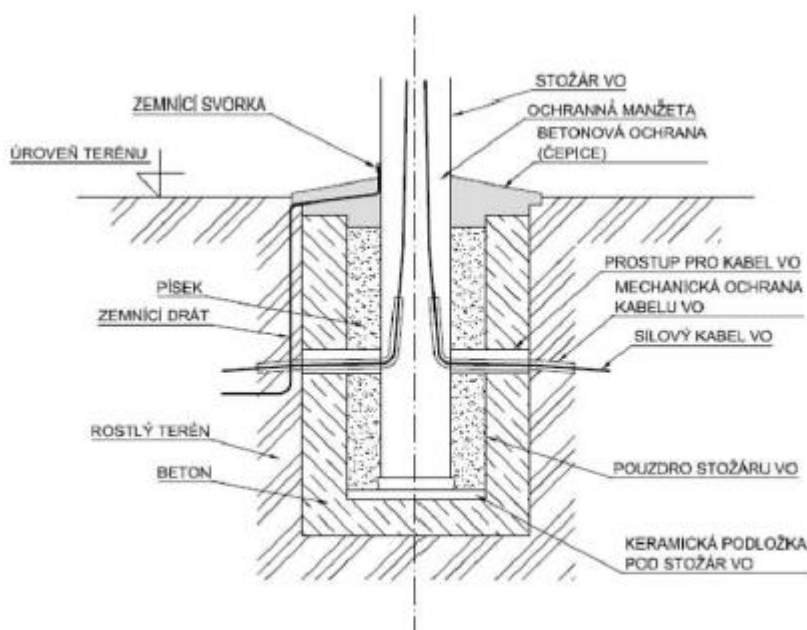
- V zádlazbě – musí být provedeno dobetonování ke stožáru pod povrchem dlažby v celé šíři pouzdra
- V povrchu s litím asfaltem – povrchová vrstva komunikace musí být pevně dokončena ke stožáru litým asfaltem, případně dobetonováním

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

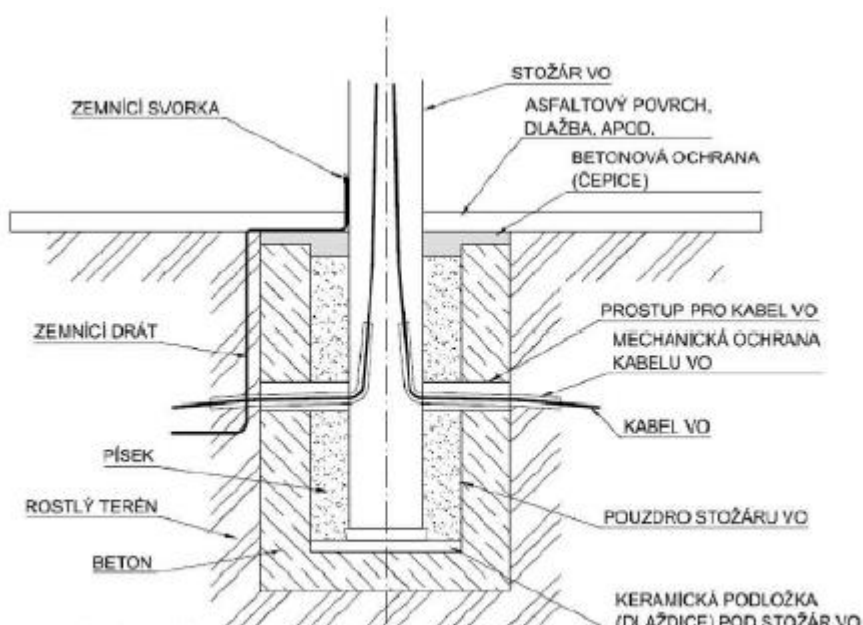
OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931



Vzorový řez základu vetknutého stožáru VO při uložení ve volném terénu.



Vzorový řez základem vetknutého stožáru VO pro uložení v chodníku.

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

OCHRANA ZDRAVÍ A BEZPEČNOST PŘI PRÁCI

Bezpečnost práce při provádění stavby Podle „Stavebního zákona“ v platném znění patří podle §46a, vedení a realizace stavby do vybraných činností ve výstavbě. Realizaci musí provádět osoby autorizované podle zákona 360/92 sb., které zaručují nejen odborné vedení stavby, ale také bezpečnost při činnostech spojených s prováděním díla. Vyžadují-li to povinnosti a případy stanovené zákonem č.309/2006 Sb., objednatel díla určí potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. V případě, že bude určen koordinátor BOZP, objednatel oznámí tuto skutečnost zhotoviteli stavby prokazatelně. Bezpečnost práce a případné speciální pracovní postupy budou samostatnou kapitolou smluvního vztahu.

Mezi základní povinnosti Zhotovitele patří:

- Vytváření podmínek při plnění díla pro bezpečné, nezávadné a zdraví neohrožující prostředí, vhodnou organizací bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a přijímání opatření k prevenci rizik. Při přijímání a provádění opatření k prevenci rizik, vycházejí z platných právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP, identifikace nebezpečí a stanovení míry rizik.
- Jmenovat u každé pracovní skupiny vedoucího práce a to i v případě, že se jedná o dvoučlennou skupinu. Vedoucí práce zodpovídá za zajištění BOZP a PO celé skupiny.
- Podílet se na zhotovení plánu BOZP a poskytnout koordinátorovi (pokud je určen) součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do realizace, popřípadě přípravy stavby.
- Udržovat pořádek a čistotu na svém pracovišti, zabezpečit výkopy všeho druhu, pracovní prostory, cesty a chodníky, přejezdy a podobně. Veškerá bezpečnostní opatření musí být vedena v souladu se základními požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., nařízení vlády č. 101/2005 Sb. a s navazujícími předpisy, normami a pokyny.
- Zajišťovat na pracovišti prostředky první pomoci (lékárničky), včetně jejich pravidelné kontroly, případně výměny obsahu.
- Zpracovat plán BOZP v případech, kdy není pro stavbu určen koordinátor dle zákona č. 309/2006 Sb., a na staveništi budou vykonávány práce a činnosti, vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dle přílohy č. 5, nařízení vlády č. 591/2006 Sb.) a za zajištění seznámení s plánem BOZP svých zaměstnanců a jiných osob, které se podílí na zhotovení stavby.
- Zařízení staveniště musí být zajištěno předpisy a výstražnými tabulkami dle bezpečnostních požadavků jak uvnitř staveniště, tak i na oplocení. Zařízení staveniště i vlastní staveniště musí být trvale zabezpečeno proti vniknutí cizích osob, zcizení materiálu a strojů nebo jejich poškození.
- Hluk ze stavby je nutno omezit na minimum a práce, které způsobují nadměrný hluk provádět až po 8 hodině ránní a ukončit nejpozději do 16 hodin pokud podmínky stavebního povolení či místních předpisů neurčují jinak.
- Při provádění výkopů a po celou dobu prací musí zůstat trvale přístupny vodovodní uzávěry a hydranty. V průběhu provozu stavby musí být vždy zachován průjezd šíře 3m.

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST

OSVĚTLOVÁNÍ MĚST s.r.o.

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČO: 190 79 931

ZÁVĚR

Před uvedením elektrického zařízení do provozu bude na elektrickém zařízení provedena výchozí revize.

Pro dohotovení rozvodů elektroinstalace se případné změny na výkresové dokumentaci opraví podle skutečného provedení a prováděcí firma tuto dokumentaci spolu se zprávou o výchozí revizi předá investorovi montážních prací. Tuto dokumentaci musí investor uschovat, opravovat a doplňovat podle skutečného stavu a při revizích ji musí předložit.

PŘÍLOHY

Součástí zpracované technické dokumentace je zároveň níže uvedený rozsah příloh:

- Příloha č.1 – Světelně-technické výpočty
- Příloha č.2 – Mapový podklad pro výměnu svítidel VO
- Příloha č.3 – Soupis prací, dodávek a služeb