

REKONSTRUKCE VO MĚSTA FRENŠTÁT P/R - POLOŽKY

P.č.	Položka :	Název položky :	MATERIÁL				MONTÁŽ		SUMA	POZNÁMKA	
1.	Pol. č.	DEMONTÁŽE	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-1	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Rožnovská 896
2.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-6	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Rožnovská 327
3.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-8	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x20A	Rožnovská 345
4.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-14	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x32A	Dolní 305
5.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-16	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Dolní 414
6.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-18	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Podkopčí 474
7.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-23	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x63A	Nádražní 908
8.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-28	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x32A	Podkopčí 63
9.	-	Demontáž stávajícího rozvaděče RVO-37	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x20A	Závodí 741
10.	-	Demontáž stávajícího Jp	ks	7	0	0	0	0	0		
11.	-	Demontáž stávající konzoly	ks	55	0	0	0	0	0		
12.	-	Odvoz a uložení sloupu / konzoly	ks	62	0	0	0	0	0		
13.	10258	Odpojení stávajícího svítidla	ks	324	0	0	0	0	0		
14.	-	Odvoz a uložení svítidla	ks	324	0	0	0	0	0		
15.	290801	Odpojení spotřebiče od svorek	ks	324	0	0	0	0	0		
16.	202011	Demontáž stávajícího svítidla	ks	324	0	0	0	0	0		
17.	100252	Odpojení stávajícího kabelu RVO	ks	45	0	0	0	0	0		
						0		0	0		
2.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-1	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-40A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 6-ti vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámek FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Rožnovská 896
						0		0	0		
3.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-6	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-40A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 6-ti vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámek FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Rožnovská 327
						0		0	0		
4.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-8	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-20A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část se 4-mi vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámek FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x20A	Rožnovská 345
						0		0	0		

5.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-14	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-32A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 6-ti vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámkem FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x32A	Dolní 305
						0	0	0			
6.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-16	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-40A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 6-ti vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámkem FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Dolní 414
						0	0	0			
7.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-18	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-40A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 6-ti vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámkem FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x40A	Podkopčí 474
						0	0	0			
8.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-23	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-63A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 8-mi vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámkem FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x63A	Nádražní 908
						0	0	0			
9.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-28	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-32A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 6-ti vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámkem FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x32A	Podkopčí 63
						0	0	0			
10.	Pol. č.	ROZVADEČ RVO-37	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Hl. jistič	Umístění
1.	911581	Plastová sestava rozvaděče(ů) určená pro veřejné osvětlení, IP44, instalace v pilíři (případně sestava rozvaděče + sokl), přívodní a elektroměrná část plombovatelná, hlavní jistič 3f-20A/B , standardní prostor pro třífázový jednosazbový elektroměr, instalační část s 4-mi vývody jištěnými jističi 3f-16A/C , spínání přes stykače, řídicí hodiny a světelné relé, přepínání na automatický / ruční režim provozu. Dále pak prostorová rezerva 40x40 cm pro případnou dodatečnou instalaci řídicího systému. Skříň uzamykatelná zámkem FAB.	kpl.	1	0	0	0	0	0	3x20A	Závodí 741
						0	0	0			

11.	Pol. č.	PŘÍPOJKOVÉ SKRÍŇE, POJISTKY	MJ	Počet	Cena/Ks	Celkem	Cena/Ks	Celkem	Suma	Poznámka
1.	-	Přípojková pojistková skříň, na přívodu pro vodiče do 240 mm ² , na výstupu do 50 mm ² , v plastovém pilíři, IP44, přisazená k rozvaděči RVO-x.	ks	9	0	0	0	0	0	
2.	-	Pojistka nožová - velikost 00, 32A gG	ks	6	0	0	0	0	0	
3.	-	Pojistka nožová - velikost 00, 40A gG	ks	6	0	0	0	0	0	
4.	-	Pojistka nožová - velikost 00, 50A gG	ks	12	0	0	0	0	0	
5.	-	Pojistka nožová - velikost 00, 80A gG	ks	3	0	0	0	0	0	
						0	0	0		
12.	Pol. č.	SVÍTIDLA	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.	202015	A LED svítidlo venkovní, 97,4 W , 12524 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	80	0	0	0	0	0	
2.	202015	B LED svítidlo venkovní, 133,2 W , 16307 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	11	0	0	0	0	0	
3.	202015	C LED svítidlo venkovní, 92,4 W , 12101 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	19	0	0	0	0	0	
4.	202015	D LED svítidlo venkovní, 75,1 W , 9359 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	23	0	0	0	0	0	
5.	202015	E LED svítidlo venkovní, 82,0 W , 10303 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	13	0	0	0	0	0	
6.	202015	F LED svítidlo venkovní, 16,7 W , 2134 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	14	0	0	0	0	0	
7.	202015	G LED svítidlo venkovní, 22,8 W , 2892 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	37	0	0	0	0	0	
8.	202015	H LED svítidlo venkovní, 27,5 W , 3579 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	77	0	0	0	0	0	
9.	202015	I LED svítidlo venkovní, 39,3 W , 4882 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	10	0	0	0	0	0	
10.	202015	J LED svítidlo venkovní, 34,2 W , 4317 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	5	0	0	0	0	0	
11.	202015	K LED svítidlo venkovní, 24,2 W , 3235 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	12	0	0	0	0	0	
12.	202015	L LED svítidlo venkovní, 42,0 W , 5646 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	34	0	0	0	0	0	
13.	202015	M LED svítidlo venkovní, 51,7 W , 7013 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	19	0	0	0	0	0	
14.	202015	N LED svítidlo venkovní, 61,6 W , 8067 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	25	0	0	0	0	0	
		O								Základní parametry

15.	202015	LED svítidlo venkovní asymetrické, 34,2 W , 4317 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	8	0	0	0	0	0	Základní parametry odpovídají svítidlu J
16.	202015	P LED svítidlo venkovní asymetrické, 16,7 W , 2134 lm, 2700 K, IP66, IK9, hliníkové těleso, přesnější specifikace parametrů - viz. přílohy	ks	1	0	0	0	0	0	Základní parametry odpovídají svítidlu F
					388	0	0	0	0	
13.	Pol. č.	STOŽÁRY, SLOUPY, VYLOŽNÍKY	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.	-	Stožár ocelový sadový, SB7, bezpaticový, třístupňový, délka 7,0 m, průměry st. 133/89/60 mm, bezpaticový, vetknutý, žárově pozinkovaný,	ks	7	0	0	0	0	0	Vetknutí 1,0 m
2.	-	Stožár ocelový silniční, JB8, bezpaticový, třístupňový, délka 8,0 m, průměry st. 133/102/76 mm, bezpaticový, vetknutý, žárově pozinkovaný,	ks	8	0	0	0	0	0	Vetknutí 1,3 m
3.	-	Stožár ocelový silniční, JB10, bezpaticový, třístupňový, délka 10,0 m, průměry st. 133/102/76 mm, bezpaticový, vetknutý, žárově pozinkovaný,	ks	2	0	0	0	0	0	Vetknutí 1,5 m
4.	-	Stožár ocelový silniční, JB11, bezpaticový, třístupňový, délka 11,0 m, průměry st. 159/114/89 mm, bezpaticový, vetknutý, žárově pozinkovaný,	ks	2	0	0	0	0	0	Vetknutí 1,0 m
5.	-	Výložník ocelový, typ V - obloukový, délka v=1500 mm, úhel náklonu 0°, průměr násady 76 mm, průměr ukončení 76 mm	ks	4	0	0	0	0	0	
6.	-	Výložník ocelový, typ V - obloukový, délka v=2000 mm, úhel náklonu 0°, průměr násady 76 mm, průměr ukončení 76 mm	ks	44	0	0	0	0	0	
7.	-	Dvojvýložník ocelový, typ rovný 90, délka v=2000 mm, úhel náklonu 0°, průměr násady 76 mm, průměr ukončení 76 mm	ks	2	0	0	0	0	0	
8.	-	Stožárová redukce 76/60 mm	ks	330	0	0	0	0	0	
9.	-	Konzola ocelová, délka v=1,0 m	ks	55	0	0	0	0	0	
						0	0	0	0	
14.	Pol. č.	INSTALAČNÍ MATERIÁL	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Svorka připojení k nadzemnímu vedení	ks	120	0	0	0	0	0	
2.		Pojistková patrona E27-4A gG	ks	90	0	0	0	0	0	Ve svítidle
3.		Stožárová výzbroj (pojistková rozvodnice), SR561-27/Cu 1 pojistka	ks	18	0	0	0	0	0	
						0	0	0	0	
15.	Pol. č.	KABELY, SPOJKY	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Kabely AYKY-J 4x16 mm2 - volně	m	120	0	0	0	0	0	
2.		Kabely AYKY-J 4x25 mm2	m	120	0	0	0	0	0	
3.		Kabely CYKY-O 3x2,5 mm2	m	3600	0	0	0	0	0	Propojovací kabel
4.		Kabelová spojka 2x4x25 mm2	ks	18	0	0	0	0	0	
5.		Kabelová spojka odbočná T 3x4x25 mm2	ks	18	0	0	0	0	0	
6.		Ukončení kabelu do 4x25 mm2	ks	72	0	0	0	0	0	
7.		Ukončení kabelu do 3x2,5 mm2	ks	385	0	0	0	0	0	
						0	0	0	0	
16.	Pol. č.	UZEMNĚNÍ	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Zemní pásek FeZn 30x 4 mm	m	220	0	0	0	0	0	
2.		Svorka hromosvodná připojovací SP1	ks	18	0	0	0	0	0	
3.		Zemní tyč ZT2 - v=2000 mm	ks	2	0	0	0	0	0	
						0	0	0	0	
17.	Pol. č.	ZEDNICKÉ - STAVEBNÍ PRÁCE	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Výbudování nového základu pro rozvaděč RVO-x	ks	9	0	0	0	0	0	Dle specifikace rozvaděčů
						0	0	0	0	
18.	Pol. č.	ZEMNÍ PRÁCE	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Vybourání původního základu pod rozvaděčem RVO-x	ks	9	0	0	0	0	0	
2.		Vybourání stávajícího základu Jp	m3	9	0	0	0	0	0	
3.		Výkop ručně, 35x80 cm, zemina tř.3 - rozšíření	m	180	0	0	0	0	0	
4.		Výkop ručně, 50x120 cm, zemina tř.3 - rozšíření	m	10	0	0	0	0	0	
5.		Výkop stožárové jámy	m3	9	0	0	0	0	0	

6.		Stožárové pouzdro - betonové, beton základový, třída B20	m3	9	0	0	0	0	0	
7.		Betonový límec základu	ks	18	0	0	0	0	0	
8.		Zřízení kabelového lože 2x10 cm	m	200	0	0	0	0	0	
9.		Prostup AROT 70	m	200	0	0	0	0	0	
10.		Zához ručně 35x80 m, zemina tř.3	m	180	0	0	0	0	0	
11.		Zához ručně 50x120 m, zemina tř.3	m	10	0	0	0	0	0	
12.		Zakrytí výstražných fólií	m	200	0	0	0	0	0	
13.		Úprava terénu	m2	60	0	0	0	0	0	
14.		Vytýčení trasy inženýrských sítí	km	0,2	0	0	0	0	0	
15.		Zaměření trasy kabelu	km	0,2	0	0	0	0	0	
16.		Vytýčení trasy kabelu	km	0,2	0	0	0	0	0	
17.		Napojení vedení	ks	18	0	0	0	0	0	

						0	0	0		
19.	Pol. č.	POMOCNÁ MONTÁŽNÍ TECHNIKA	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Montážní plošina	hod.	470	0	0	0	0	0	

					0		0	0		
20.	Pol. č.	REVIZE	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem	Cena/MJ	Celkem	Suma	Poznámka
1.		Revize řešené části VO	kpl.	1	0	0	0	0	0	
					0		0	0		