

Rekonstrukce VO ovál Jabunkov
Projekt č. ROZ_2025004
Investor Město Jabunkov; Dukelská 144; 739 91 Jabunkov
Objednatel Město Jabunkov; Dukelská 144; 739 91 Jabunkov
Zhotovitel Adam Šodek
Datum 20.03.2025
Revize č. 14.04.2025

																			Délka s rezervou				
Číslo okruhu	Počet zařízení	Název jističe	Název zařízení	Název artiklu	Příkon [W]	Soudobost	Soudobypříkon [W]	Napětí (V)	Oblast	Sloup	Rozvaděč	Účinník	Proud [A] -1F	Proud [A] -3F	Jištění [A]	Char.	Délka mezi světy	Délka kab	Délka celkem	15% (URS)	Kabel	Poznámky	
		F1		Vývod	1845,763708	100,00%	1845,76	400,00			+RVO	0,95	0,00	2,80	16	gG	50	4	54	62	CYKY-J 4x16	Stávající nová kabelová spojka	
							0,00				+RVO		0,00	0,00	0,00			47	4	51	59	CYKY-J 4x16	
							0,00																
E1	1	F1	Lampa na sloupu U1a ulice Lesní	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-LI	+U1a		0,95	0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U2a ulice Lesní	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-LI	+U2a			0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U3a ulice Lesní	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-LI	+U3a			0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U1 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U1			0,26	0,00	4	F	31	4	35	40	CYKY-J 4x16	Svorovnice s odbočkou; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U2 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U2			0,26	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U3 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U3			0,26	0,00	4	F	31	4	35	40	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U4 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U4			0,26	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Rozvaděč osvětlení parkoviště základní školy	Vývod	315	100,00%	315,00	230,00	-PEZISA	+U1r	+RVO	0,95	1,37	0,00	16	B	31		31	36	CYKY-J 4x16		
E1	1	F1	Lampa na rezervním sloupu U1r	Osvětlení	0	100,00%	0,00	230,00	-OL	+U1r			0,00	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Rezervní sloup; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U5 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U5			0,26	0,00	4	F	31	4	35	40	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U6 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U6			0,26	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Svorovnice s odbočkou; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na rezervním sloupu U2r	Osvětlení	0	100,00%	0,00	230,00	-OL	+U2r			0,00	0,00	4	F	31	4	35	40	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U7 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U7			0,26	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U8 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U8			0,26	0,00	4	F	31	4	35	40	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U9 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U9			0,26	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na novém sloupu U10 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U10			0,26	0,00	4	F	30	4	34	39	CYKY-J 4x16	Nová lampa + odbočka na sloup U1d; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
HX		F1	Skříň na betonovém sloupu ulice Lesní	Vývod		100,00%	0,00	400,00	-LI	+U1d	+MX	0,95	0,00	0,00	16	gG	33	4	37	43	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U11 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U11			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U12 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U12			0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U13 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U13			0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U14 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U14			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Svorovnice s odbočkou pro sloup U1e hřiště škola; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampy na hřišti základní školy	Osvětlení	120	100,00%	120,00	230,00	-HEZISA	+U16			0,52	0,00	4	F	4	0	4	5	CYKY-J 4x16	Zemní kabelová spojka	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U15 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U15			0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U16 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U16			0,26	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U17 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U17			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U18 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U18			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na rezervním sloupu U3r	Osvětlení	0	100,00%	0,00	230,00	-OL	+U3r			0,00	0,00	4	F	39	4	43	49	CYKY-J 4x16	Rezervní sloup; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U19 Autovozové stanoviště	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U19	+AEBE		0,26	0,00	4	F	23	4	27	31	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U19b ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U19b			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Svorovnice s odbočkou pro sloup U1b park. Aut. Stan.; Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U20 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U20			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	
E1	1	F1	Lampa na sloupu U21 ovál	Osvětlení	60	100,00%	60,00	230,00	-OL	+U21			0,26	0,00	4	F	40	4	44	51	CYKY-J 4x16	Kabel ve stožáru CYKY-J 3x1,5 5m	