



VO2 (délka trasy celkem 168m)  
CYKY-J 4x35/KOPOFLEXØ50  
FeZnØ10 - UZEMNĚNÍ

VO1 (délka trasy celkem 42m)  
CYKY-J 4x35/KOPOFLEXØ50  
FeZnØ10 - UZEMNĚNÍ

VO3 (délka trasy celkem 115m)  
CYKY-J 4x35/KOPOFLEXØ50  
FeZnØ10 - UZEMNĚNÍ

VO4 (délka trasy celkem 235m)  
CYKY-J 4x35/KOPOFLEXØ50  
FeZnØ10 - UZEMNĚNÍ

4xCYKY-J 4x35/KOPOFLEXØ50  
FeZnØ10 - UZEMNĚNÍ  
Výkop 0,5x0,8m

Výměna stáv.rozvaděče  
V rozvaděči umístěno jištění a ovládání  
Přívod z RH bude kabelem CYKY-J 4x35  
Rozměry : 1060x635x247 mm (vxšxh)  
Krytí : IP54/20

PŘÍVOD Z RH (délka cca v zemi 48m)  
CYKY-J 4x35/KOPOFLEXØ50

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3 PEN str.50Hz, 400V/TN-C  
2 str.50Hz, 400V/TN-S  
OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 :  
STUPEŇ OCHRANY – ZÁKLADNÍ : AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE

**LEGENDA**

- KABELOVÁ TRASA V ZEMI
- PROJEKTOVANÝ REFLEKTOR S METALHALOGENIDOVOU VÝBOJKOU 2000W
- RP.. ■ PLAST.PILÍŘ+SKŘIŇ PRO PŘEDŘADNÍKY REFLEKTORŮ A JIŠTĚNÍ SVÍTEL
- RVO1 ■ NAPÁJECÍ A OVLÁDACÍ OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ
- UZEMNĚNÍ
- OCELOVÝ KUŽELOVÝ OSMIHRANNÝ STOŽÁR 16m, UPEVNĚNÍ NA PATICI

**Bc.PAVEL PRUSKÝ  
PROJEKTY ELEKTRO**

IČ : 05124166  
STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007  
MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz

HIP :		Číslo paré :		Autorizace :	
Zodpovědný projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Podpis :			
Kreslil :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Podpis :			
Investor :	MAGISTRÁT MĚSTA KARLOVY VARY, MOSKEVSKÁ 21, 36120; IČ:00254657			Stupeň :	ZDS
Název akce :	FOTBALOVÝ AREÁL DRAHOVICE – KARLOVY VARY OSVĚTLENÍ HŘIŠTĚ S UMĚLOU TRÁVOU			Zakázkové číslo :	2018.022
				Měřítko :	1:500
				Formát :	6 A4
Objekt :	D.1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			Datum :	08/2018
Název přílohy :	SITUACE – EL.ROZVODY			Číslo přílohy :	D.1.4.6-02