

- LEGENDA:**
- RMS 1** - Hlavní rozváděč objektu dle výkresů č. D6.7 a D6.8
 - RB** - Rozváděč buňky (součást dodávky buňky)
 - M 1** - Dmychadlo 400V, 2,2 kW, 4,7 A - zařízení 1. etapy
 - M 2** - Dmychadlo 400V, 2,2 kW, 4,7 A - zařízení 2. etapy
 - M 11, M 12** - Čerpadla v ČJ, 400V, 1 kW - zařízení 1. etapy
 - M 13** - Čerpadlo odtoku, 230 V, 0,25 kW - zařízení 1. etapy
 - M 14** - Čerpadlo odtoku, 230 V, 0,25 kW - zařízení 2. etapy
 - M 15** - Čerpadlo kalů, 230 V, 0,25 kW - zařízení 1. etapy
 - M 16** - Čerpadlo kalů, 230 V, 0,25 kW - zařízení 2. etapy
 - MX..** - Svorkovací skříň na nerezové konstrukci, IP 56, vývody shora
 - MX 11** - - 300 x 220 x 120 mm, 18x RSA 4, 3x RSA 4 PE, 7x Pg13,5
 - MX 13, 14** - - 240 x 190 x 90 mm, 7x RSA 4, 2x RSA 4 PE, 5x Pg13,5
 - MX 15, 16** - - 150 x 110 x 70 mm, 2x RSA 4, 1x RSA 4 PE, 2x Pg13,5
 - P 23, L 23** - Ultrazvukový snímač průtoku, např.: MQU99-SMART:DU2000
 - SL 1-4** - Ponorový plovákový spínač (dodávka technologie) - zařízení 1. etapy
 - SL 5-6** - Ponorový plovákový spínač (dodávka technologie) - zařízení 2. etapy
 - L** - Světlo LED 230V, 55 W, IP 65 s přírubou na zinkovaném bezpaticovém sloupu výšky 5000 mm.
 - HOP** - Připojnice hlavního ochranného pospojování

PROVEDENÍ INSTALACE:

Vnitřní instalace provést celoplastovými kabely CYKY v ochranných plastových elektroinstalačních trubkách.

Venkovní elektroinstalaci provést celoplastovými kabely CYKY v chráničkách Kopoflex v pískovém loži v hloubce 700 mm pod terémem, trasy zakrýt plastovými deskami 150 mm. Nadzemní části chrániček v provedení odolném UV záření.

Kabel k měření průtoku uložit do samostatné chráničky Kopoflex


Vodivé části pospojovat zž vodiči CY6 na HOP.

Napětová soustava : 3+PENstř., 50 Hz, 400 V/TN-S

Ochr. proti neb. dotyku: samočinným odpojením od zdroje dle ČSN 32 2000, ed. 2

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS
ID	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS

Vedoucí projektant	ING. KYLIŠ	Vedoucí zakázky	ING. KYLIŠ	Měřítko
Projektant	Jindřich Winitzer	Technická kontrola	TOMÁŠ SLÁNSKÝ	1:25

	ZAKÁZKA: ČIŠTĚNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD Z AREÁLU STŘEDISKA KOHINOOR - MARIÁNSKÉ RADČICE	ČÁST: REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY PS 01.5 - Elektročást ČOV	Podpis At	
			8	
			Stupeň projektu	
			PST	
OBSAH:	Elektroinstalace	OBJEDNATEL: PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ, STÁTNÍ PODNIK	Datum dokončení	
			10/2018	
Číslo zakázky			9049-26	
OBJEDNATEL: PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ, STÁTNÍ PODNIK STAVEBNÍK:			Grafo archivováno D6.9	