



Poznámky:

- 1) Stávající rozvaděč RSZ1 v místnosti obsluhy úpravy bude dozbrojen novým vývodovým jističem 3x40A/B.
- 2) Z doplněného jističe v RSZ1 bude připojen nový rozvaděč RM2, instalovaný v manipulačním prostoru úpravy vody (u stěny k místnosti obsluhy). Rozvaděč RM2 bude vyzbrojen obvody pro napájení a ovládání nově doplněné technologie filtrace vody z vrtu HV01 (včetně vývodového jističe a signálových vstupů/výstupů pro napájecí a ovládací panel vyzbroje vrtu 2MT01) a vývodovým jističem (a signálovými vstupy a výstupy) pro nový rozvaděč DT2.
- 3) Rozvaděč DT2 bude instalován vedle RM2. Bude vyzbrojen telemetrickou stanicí včetně zálohovaného napájecího zdroje, rozšiřujících jednotek vstupů a výstupů a GSM modemem pro vyslání varovných SMS zpráv v případě závažných poruchových stavů na sledované technologii. V případě budoucí výměny řídicího systému na úpravně bude rozvaděč DT2 možno odstranit a signálové vazby z RM2 popř. čidel v provozu připojit k novému řídicímu systému.
- 4) Rozvaděč (ovládací panel) 2MT01 bude osazen ve zděném nebo celoplastovém pilířku u zhlaví vrtu HV01.

PS 02 - ELEKTRO ČÁST

SO 03 - KABELOVÉ TRASY

HLAVNÍ INŽENÝR	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	 <div>Senovážné nám. 1 ČESKÉ BUDĚJOVICE 370 01 tel. 385775111 www.ekoeco.cz</div>	
ING.KOHOUT	ING.KOHOUT	ING.TOMEK	ING.TOMEK	ING.TOMEK		
OBJEDNATEL Město Rotava, sídliště 721, 357 01 Rotava					ZAK. Č. 1593-61	
KRAJ KARLOVARSKÝ		MĚSTO ROTAVA			ARCH. Č.	
<div>AKCE</div> <div>ROTAVA</div> <div>ZAPOJENÍ VRTU HV 01</div>					FORMÁT 1x44	KOPIE
					DATUM 09/2018	
					STUPEŇ DVZ	
					MĚŘÍTKO -	
OBSAH PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA NAPÁJENÍ VRTU HV01 A FILTRACE					VÝKR. Č. 3	ČÁST D.2.2