

OBSAH:

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

PŘÍLOHA:

1. SOUPIS KABELŮ

ZODP. PROJ: ING. PAVEL ŠPERLICH	STAVEBNÍK: SVK, a.s.	ZDENĚK SCHENK	
KRESLIL: ING. PAVEL ŠPERLICH	MÍSTO (OBEC): KNĚŽPOLE	PŘÍPRAVA A VYPRACOVÁNÍ TECHNICKÝCH NÁVRHŮ	
	KRAJ: ZLÍNSKÝ	753 01 HRANICE, POD NEMOCNICÍ 1517	
AKCE:		ZAK. ČÍSLO	2024-2417
ÚV KNĚŽPOLE - OZONIZACE - GENERÁTOR KYSLÍKU		ARCH. ČÍSLO	UH - 24 - 2417
		STUPEŇ	DPS
		DATUM	10/2024
PŘÍLOHA: D.2 ELEKTROTECHNICKÁ ČÁST		MĚŘÍTKO:	VÝKRES ČÍSLO:
TECHNICKÁ SPECIFIKACE		-	D.2.2

Soupis prací a dodávek

Číslo pol.	Technický popis	Množství		Typ a identifikace	Dodavatel
A.	DODÁVKA ZAŘÍZENÍ, VČ. MONTÁŽE				
1.	Doplnění stávajícího rozvaděče motorické elektroinstalace objektu aerace a flokulace ozn. RM1: - dodávka přístrojové náplně dle specifikace v příloze D.2.3 - montážní práce na místě - osazení a zapojení přístrojů dle přílohy D.2.3	1	sd		
B.	MONTÁŽNÍ MATERIÁL, VČ. MONTÁŽE				
1.	Vačkový spínač trojpólový 63A, IP65	1	ks	např. GW70407P	Gewiss
2.	Kabel celoplastový J 4x10 měď	35	m	CYKY-J 4x10	
3.	Kabel celoplastový J 3x2,5 měď	20	m	CYKY-J 3x2,5	
4.	Kabel celoplastový J 3x1,5 měď	40	m	CYKY-J 3x1,5	
5.	Kabel stíněný celoplastový 4x1, měď	50	m	JYTY-O 4x1	
6.	Kabel stíněný celoplastový 2x1, měď	15	m	JYTY-O 2x1	
7.	Vodič zelenožlutý 6	50	m	CYA 6	
8.	Lišta elektroinstalační PVC 40x40 vč. příslušenství a upevňovacího materiálu	50	m		
9.	Trubka ochranná PVC D32 vč. příslušenství a upevňovacího materiálu	20	m		
10.	Trubka ochranná PVC D20 vč. příslušenství a upevňovacího materiálu	20	m		
11.	Materiál pro ukončení a označení vodičů a kabelů	1	sd		
12.	Ostatní montážní a pomocný materiál	1	sd		
C.	JINÉ				
1.	Přeprava dodávek a materiálu	1	sd		
2.	SW práce na doplnění aplikačního programu stávajícího programovatelného automatu PLC2 v rozvaděči 2RM a jeho operátorského terminálu, zobrazení nových signálů, alarmní hlášení na terminálu, zajištění přenosu signálů na SCADA systém ÚV Kněžpole	1	sd		
3.	SW práce na doplnění aplikačního programu stávajícího SCADA systému ÚV Kněžpole - doplnění nových signálů do obrazovky předúpravy vody, doplnění alarmních hlášení a dalších funkcionalit stávajícího vizualizačního systému	1	sd		
4.	Oživení, individuální a komplexní vyzkoušení nově dodaného zařízení	1	sd		
5.	Revize nově dodaného zařízení elektro	1	sd		
6.	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	1	sd		
7.	Aktualizace provozní dokumentace, manuálů ASŘ	1	sd		

Soupis kabelů

Č.	Označení	Typ	Odkud	Kam	Délka (m)
1	1RT1WL1	CYKY-J 4x10	RM1	1RT1	35
2	1RT2WL1	CYKY-J 3x2,5	RM1	1RT2	20
3	1RT3WL1	CYKY-J 3x1,5	RM1	1RT3	25
4	1BQ1WL1	CYKY-J 3x1,5	RM1	1BQ1	15
5	1RT3WS1	JYTY-O 4x1	DS1002	1RT3	30
6	1BQ1WS1	JYTY-O 4x1	DS1002	1BQ1	20
7	KSPJ1WS1	JYTY-O 2x1	DS1002	RM1	15