

**REKONSTRUKCE OBJEKTOVÉ SMĚŠOVACÍ STANICE
HALY TĚŽKÉ ÚDRŽBY V AREÁLU DPMP
SO - 04 HALA TĚŽKÉ ÚDRŽBY**

výkaz výměr profese měření a regulace

	dodávka	montáž
stroje a zařízení		
kabely		
elektroinstalační materiál		
součet		
<i>základní rozpočtové náklady</i>		
<u>neinvestiční náklady</u>		
seřízení, zkušební provoz, zaškolení		
výchozí revize		
<i>součet neinvestičních nákladů</i>		
cestovné		
C E L K E M Kč bez DPH		

pol.č.	popis	mn.	m.j.	dodávka		montáž	
				jedn.cena	celkem	jedn.cena	celkem
0-01	demontáž	6,00	hod				
0-02	odvoz a likvidace demontovaného zařízení	1,00	kpl				
1-01	rozvaděč 600x600x210	1,00	ks				
1-01	příchytka nástěnná pro WST - sada	1,00	ks				
1-01	výbava + výroba rozvaděče	1,00	kpl				
1-02	třípólový páčkový výkonový spínač 32A	1,00	ks				
1-03	jistič jednopólový 6A/B, 230/400V	1,00	ks				
1-04	jistič jednopólový 4A/B, 230/400V	7,00	ks				
1-05	spínač tři polohy, 10A	8,00	ks				
1-06	signal. svítidlo	1,00	ks				
1-06	nosič štítu	1,00	ks				
1-07	zdroj 24V=, 1.3A	1,00	ks				
1-08	pomocné relé 230VAC	16,00	ks				
1-08	patice pomocného relé	16,00	ks				
1-09	zpracování dokumentace rozvaděče	8,00	hod				
2-01	PLC - základní modul řídicího systému	1,00	ks				
2-01	software	1,00	kpl				
2-02	operátorský LCD panel s klávesnicí	1,00	ks				
2-03	analogový rozšiřovací modul 8xAI; 2xAO	1,00	ks				
2-03	software	1,00	kpl				
3-01	snímač teploty příložený	1,00	ks				
3-02	RV 102 ELE 3511-16/150-40	1,00	ks				
3-03	připojení oběhového čerpadla	1,00	ks				
3-04	snímač teploty venkovní	2,00	ks				
3-05	montáž	6,00	hod				
4-01	snímač teploty venkovní	1,00	ks				
4-02	snímač teploty příložený	1,00	ks				
4-03	RV 102 ELE 3512-16/150-40	1,00	ks				
4-04	připojení oběhového čerpadla	1,00	ks				
5-01	snímač teploty příložený	1,00	ks				
5-02	RV 102 ELE 3512-16/150-40	1,00	ks				
5-03	připojení oběhového čerpadla	1,00	ks				
5-04	snímač teploty venkovní	2,00	ks				
5-05	montáž	8,00	hod				
6-01	připojení oběhového čerpadla	1,00	ks				
6-02	dvoucestný kulový kohout; DN 50, kv=49	1,00	ks				
6-03	servopohon ke kulovým kohoutům	1,00	ks				
7-01	snímač teploty příložený	1,00	ks				
7-02	RV 102 ELE 3512-16/150-32	1,00	ks				
7-03	připojení oběhového čerpadla	1,00	ks				
8-01	snímač teploty příložený	1,00	ks				
8-02	RV 102 ELE 3513-16/150-20	1,00	ks				
8-03	připojení oběhového čerpadla	1,00	ks				
9-01	snímač venkovní teploty	1,00	ks				
9-02	elektrické připojení ventilátoru	1,00	ks				
10-01	svorkovnice pro vyrovnání potenciálu	1,00	ks				
10-02	zemnicí svorka univerzální 4-16	16,00	ks				
1002	zemnicí pásek Cu	16,00	ks				
10-03	pospojování elektricky vodivých částí	1,00	ks				
11-01	rozvodnice 18 modulů	1,00	ks				
11-01	výroba rozvaděče	1,00	kpl				
11-02	jistič jednopólový 6A/B, 230/400V	1,00	ks				
11-03	DR-60-24 - napájecí zdroj	1,00	ks				
11-04	CIB, 1x Bus Master	1,00	ks				
11-04	software	1,00	kpl				
11-05	C-RM-1109M - kombinovaný modul	2,00	ks				
11-05	software	2,00	kpl				
11-06	pomocné relé 230VAC	7,00	ks				
11-06	patice pomocného relé	7,00	ks				
11-07	zpracování dokumentace rozvaděče	5,00	hod				
12-01	montážní materiál	1,00	kpl				
12-02	úprava stávajícího rozvaděče elektro	5,00	hod				
12-03	koordinace s ostatními profesemi	3,00	hod				
12-04	jistič jednopólový 10A/B, 230/400V	1,00	ks				
21-01	software	1,00	kpl				
stroje a zařízení							
K1	CYKY 12Jx1.5	4,00	m				
K2	oboustranné ukončení kabelu	1,00	ks				
K3	CYKY 19Jx1.5	8,00	m				
K4	oboustranné ukončení kabelu	2,00	ks				
K5	CYKY-J 3x1.5	12,00	m				
K6	oboustranné ukončení kabelu	2,00	ks				
K7	JYTY 4x1	50,00	m				
K8	oboustranné ukončení kabelu	5,00	ks				
K9	stínění kabelu	5,00	ks				
K10	CYKY-J 5x1.5	70,00	m				

K11	oboustranné ukončení kabelu	7,00	ks				
K12	CYKY-J 5x2.5	2,00	m				
K13	oboustranné ukončení kabelu	1,00	sk				
K14	CYA 4	21,00	m				
K15	oboustranné ukončení kabelu	1,00	ks				
K16	CYA 6	8,00	m				
K17	oboustranné ukončení kabelu	1,00	ks				
K18	JYSTY 1x2x0.8	153,00	m				
K19	oboustranné ukončení kabelu	9,00	ks				
K20	stínění kabelu	9,00	ks				
K21	UTP 4 páry	14,00	m				
K22	oboustranné ukončení kabelu	2,00	ks				
K23	označení kabelu štítky vč. popisu	62,00	ks				
K24	průchodka rozvaděče	31,00	ks				
kabely							

M1	kabelový drátěný žlab 100/50 mm	6,00	m				
M2	konzole + příslušenství žlabu	6,00	m				
M3	kabelový drátěný žlab 50/50 mm	8,00	m				
M4	konzole + příslušenství žlabu	8,00	m				
M5	lišta vkladací LV 24/22	32,00	m				
M6	trubka pancéřovaná 6016 ZN	38,00	m				
M7	příslušenství pancéřové trubky	38,00	m				
M8	průraz (vytvoření průchodu pro kabel)	5,00	ks				
montáže							