

**REVITALIZACE AREÁLU MEDUNA KALÍRNA - ROZŠÍŘENÍ
TECHNOLOGICKÝCH, LOGISTICKÝCH A PODPŮRNÝCH PROSTOR
ČERNÁ ZA BORY
D2 - REKONSTRUKCE-STAVEBNÍ ÚPRAVY BÝVALÉHO SKLADU**

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		
<u>výchozí revize</u>		
<i>součet neinvestičních nákladů</i>		
cestovné		
C E L K E M Kč bez DPH		

pol.č.	popis	mn.	jedn.cen	dodávka	jedn.cena	montáž
1-01	rozvodnice 18 modulů	1,00				
1-01	výroba rozvaděče	1,00				
1-02	jistič jednopólový 10A, 220/380V, B	1,00				
1-03	jistič jednopólový 2A, 220/380V, B	1,00				
1-04	jistič jednopólový 6A, 220/380V, B	1,00				
1-05	přepínač na DIN	2,00				
1-06	pomocné relé 230VAC	2,00				
1-06	patice pomocného relé	2,00				
1-07	signal. svítidlo	1,00				
1-07	nosič štítu	1,00				
1-08	zdroj 24V=, 1.3A	1,00				
1-09	zpracování dokumentace rozvaděče	5,00				
2-01	operátorský LCD panel s klávesnicí	1,00				
2-02	PLC - základní modul řídicího systému	1,00				
2-02	software	1,00				
2-03	komunikační modul OpenTherm	1,00				
2-03	software	1,00				
2-04	paměťová karta SDHC 4GB	1,00				
2-05	software	1,00				
2-06	oddělovací modul sběrnice	1,00				
2-06	software	1,00				
3-01	snímač venkovní teploty	1,00				
3-02	snímač teploty příložený	1,00				
3-03	elektrické propojení kotle	1,00				
3-04	koordinace s dodavatelem zdroje tepla	1,00				
4-01	montáž teploměru	1,00				
4-02	připojení čerpadla cirkulace TeV	1,00				
5-01	snímač tlaku 0-600kPa	1,00				
5-01	redukce G1/4" - G1/2"	1,00				
5-01	konektor snímače tlaku	1,00				
11-01	krabice plastová 300x220x120	1,00				
11-02	montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči	2,00				
11-03	kabelová vývodka	4,00				
11-04	signal. svítidlo	1,00				
11-04	nosič štítu	1,00				
11-05	stiskací hlavice	1,00				
11-05	spínací jednotka	1,00				
11-05	spojovací díl	1,00				
11-05	nosič štítu	1,00				
11-06	spínač tři polohy, 10A	1,00				
11-07	kombinovaný externí modul	1,00				
11-07	software	1,00				
11-08	pomocné relé 24VDC	1,00				
11-08	patice pomocného relé	1,00				
11-09	snímač teploty venkovní	1,00				
11-10	zapojení ovládacích a signalizačních obvodů	1,00				
11-11	koordinace s ostatními profesemi	1,00				
11-12	zpracování dokumentace rozvaděče	1,00				
12-01	krabice plastová 300x220x120	1,00				
12-02	montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči	2,00				
12-03	kabelová vývodka	4,00				
12-04	signal. svítidlo	1,00				
12-04	nosič štítu	1,00				
12-05	stiskací hlavice	1,00				
12-05	spínací jednotka	1,00				
12-05	spojovací díl	1,00				
12-05	nosič štítu	1,00				
12-06	spínač tři polohy, 10A	1,00				
12-07	kombinovaný externí modul	1,00				
12-07	software	1,00				
12-08	pomocné relé 24VDC	1,00				
12-08	patice pomocného relé	1,00				
12-09	snímač teploty venkovní	1,00				
12-10	zapojení ovládacích a signalizačních obvodů	1,00				
12-11	koordinace s ostatními profesemi	1,00				

12-12	zpracování dokumentace rozvaděče	1,00				
13-01	krabice plastová 300x220x120	1,00				
13-02	montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči	2,00				
13-03	kabelová vývodka	4,00				
13-04	signal. svítidlo	1,00				
13-04	nosič štítku	1,00				
13-05	stiskací hlavice	1,00				
13-05	spínací jednotka	1,00				
13-05	spojuvací díl	1,00				
13-05	nosič štítku	1,00				
13-06	spínač tři polohy, 10A	1,00				
13-07	kombinovaný externí modul	1,00				
13-07	software	1,00				
13-08	pomocné relé 24VDC	1,00				
13-08	patice pomocného relé	1,00				
13-09	snímač teploty venkovní	1,00				
13-10	zapojení ovládacích a signalizačních obvodů	1,00				
13-11	koordinace s ostatními profesemi	1,00				
13-12	zpracování dokumentace rozvaděče	1,00				
14-01	krabice plastová 300x220x120	1,00				
14-02	montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči	2,00				
14-03	kabelová vývodka	4,00				
14-04	signal. svítidlo	1,00				
14-04	nosič štítku	1,00				
14-05	stiskací hlavice	1,00				
14-05	spínací jednotka	1,00				
14-05	spojuvací díl	1,00				
14-05	nosič štítku	1,00				
14-06	spínač tři polohy, 10A	1,00				
14-07	kombinovaný externí modul	1,00				
14-07	software	1,00				
14-08	pomocné relé 24VDC	1,00				
14-08	patice pomocného relé	1,00				
14-09	snímač teploty venkovní	1,00				
14-10	zapojení ovládacích a signalizačních obvodů	1,00				
14-11	koordinace s ostatními profesemi	1,00				
14-12	zpracování dokumentace rozvaděče	1,00				
stroje a zařízení						

K	JYTY 2x1	138,00				
K	oboustranné ukončení kabelu	12,00				
K	stínění kabelu	12,00				
K	CYKY-J 3x1.5	12,00				
K	oboustranné ukončení kabelu	1,00				
K	JYTY 4x1	15,00				
K	oboustranné ukončení kabelu	1,00				
K	stínění kabelu	1,00				
K	JYTY 7x1	24,00				
K	oboustranné ukončení kabelu	4,00				
K	stínění kabelu	4,00				
K	JYSTY 2x2x0.8	77,00				
K	oboustranné ukončení kabelu	4,00				
K	stínění kabelu	4,00				
K	označení kabelu štítky vč. popisu	46,00				
K	průchodka rozvaděče	23,00				
kabely						

M	kabelový drátěný žlab 50/50 mm	36,00				
M	konzole + příslušenství žlabu	36,00				
M	lišta vkladací LV 18x13	23,00				
M	lišta vkladací LV 24/22	11,00				
M	průraz (vytvoření průchodu pro kabel)	4,00				
M	ohebná trubka PVC vnitřní průměr 11mm	2,00				
montáže						