

SO.08.F.02 ČS Ostřetín							0		0		0		
Motorická elektroinstalace													
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1	Rozvaděč IRM11			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně rozváděčové konstrukce, rozváděčových komponent										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks		Dno kabelové jednodílné ŠxH 800x400										
	1 ks		Podstavec - boční díl VxH 200x400										
	1 ks		Podstavec - přední a zadní díl VxS 200x800										
	1 ks		Rozvaděč skříňový, plné dveře, mont.panel VxŠxH										
	1 ks		Sada bočnic VxH 2000x400										
	1 ks		Chráníč proud,čtřípólový 4p.40A.0.03A										
	3 ks		Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks		Jistič jednopólový C6/1										
	1 ks		Jistič třípólový C40/3										
	2 ks		Kondenzátor kompenzační 4kVAr										
	2 ks		Kontakt pomocný, zpožděný přitah 1xNO,1xNC 0-30s										
	2 ks		Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	2 ks		Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	2 ks		Kontakt pomocný 2xNO										
	1 ks		Napěťová spoušť 230V										
	1 ks		Ovladač plastový kompletní Stop tlačítko, pootočením										
	4 ks		Příslušenství ke kondenzátoru obímka										
	1 ks		Relé kontrolv síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	9 ks		Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V										
	5 ks		Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	2 ks		Relé termistorové 1x NO pro PTC, 1x NO pro sled a výpadek										
	2 ks		Spouštěč motorů 13-18A										
	8 ks		Stvkač třípólový 18A/230V										
	1 ks		Švodič přepětí třípólový Typ 1 + 2										
	1 ks		Štítek kruhový Pod stop tlačítko, žlutý										
	1 ks		Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks		Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks		Zářivka servisní 230V/10W										
	1 ks		Zásuvka servisní 230V/16A										
	5 ks		Modul ochranný 6-250V DC										
	14 ks		Patice										
	14 ks		Spona										
	1 kpl		Sada pomocného propoiovacího a konstrukčního materiálu										
2	Skříň deblokační 1.motor venkovní			ks	2	0	0	0	0	0	0		
			M1.1MS1, M1.2MS1										
3	Kabel silový pevný Cu 4x2.5			m	80	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
4	Kabel silový pevný Cu 5x1.5			m	40	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
5	Kabel silový pevný Cu 0-3x1.5			m	40	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
6	<b>Nosné konstrukce</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí										
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
7	<b>Čerpadlo CS IM1.11</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
8	<b>Čerpadlo CS IM1.21</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
9	<b>Ochranné pospojování</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks Svorkovnice exponenciální do 25 mm <sup>2</sup>										
	1 ks Svorkovnice exponenciální nad 25 mm <sup>2</sup>										
	35 m Vodič slaněný Cu 6 zž										
	10 m Vodič slaněný Cu 25 zž										
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu.										
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž ochranného a doplňujícího pospojování.										
10	<b>Demontáže a provizorní řešení</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	Položka obsahuje:										
	- montáž a zprovoznění provizorních rozváděčů a kabelových										
	- odpojení a zabezpečení stávajících zařízení										
	- demontáž stávajících rozváděčů a kabelových tras										
	- likvidace odpadu										
11	<b>Ostatní materiál a práce</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b>	Přenos do souhrnné tabulky				0		0		0		

	<b>SO.08.F.02 ČS Ostřetín</b>						0		0		0		
	<b>Stavební elektroinstalace</b>												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
12	<b>Rozvaděč IRM11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent.											
		Výroba rozvaděče											
		Materiál v rozvaděči											
		Rozvaděč obsahuje:											
	1 ks	Chráníč proud.čtyřpólový 4p.25A.0.03A											
	1 ks	Jistič dvoupólový C2/2											
	3 ks	Jistič jednopólový B10/1											
	1 ks	Jistič jednopólový B16/1											
	1 ks	Jistič jednopólový C4/1											
	1 ks	Jistič třípólový C16/3											
	1 ks	Jistič třípólový C25/3											
	1 ks	Transformátor napětí 230/24V 100VA IP20											
	1 kpl	Sada pomocného propoiovacího a konstrukčního materiálu											
13	<b>Kabel silový Cu 2x1.5</b>			m	10	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.											
14	<b>Kabel silový pevný Cu 5x2.5</b>			m	8	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.											
15	<b>Kabel silový pevný Cu J-3x1.5</b>			m	52	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.											
16	<b>Nosné konstrukce</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí											
	1 kpl	Sada nosných konstrukcí											
	1 kpl	Sada pomocného konstrukčního materiálu											
17	<b>Přímotop IEH11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení											
	1 ks	Panel přímotopný 230V 2000W IP24 IEH11											
18	<b>Osvětlení IEL11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL11											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL11											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL11											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL11											
19	<b>Osvětlení IEL21</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL21											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL21											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL21											
	1 ks	Svítilno zářivkové 230V/2x36W IP54 IEL21											
20	<b>nová zas. skříň IMXC11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
		V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks	Skříň zásuvková 16A [MXC1]										
21	Napojení operátora [RO1]		kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
22	Napojení zásuvky 24V AC [XC3]		kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
23	Ostatní materiál a práce		kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Položka obsahuje:										
		- provedení požadovaných měření a následné zpracování										
		revizní zpráv										
		- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
		- komplexní zkoušky										
		- doprava, přesun materiálu										
		- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b> Přenos do souhrnné tabulky						0		0		0		

	SO.08.F.02 ČS Ostřetín						0		0		0		
	Měření a regulace												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
24	Rozvaděč - doplnění IRM11			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			Rozšíření rozvaděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks		Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0.5A, 1-kanál										
	4 ks		Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks		Relé pomocné 4xpřep.kont. 12V										
	1 ks		Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1 ks		Relé pro kontrolu hladiny 1x přep.kontakt										
	2 ks		Modul ochranný 6-250V DC										
	2 ks		Patice										
	2 ks		Spona										
	1 kpl		Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
25	Krabice svorková prázdná venkovní 119x139x70. IP65. 10mm2			ks	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
26	Krabice svorková prázdná 88x88x53. IP55. 4mm2			ks	2	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
27	Kabel sdělovací pevný 3x2x0.5			m	107	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
28	Kabel sdělovací pevný 5x2x0.5			m	15	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
29	Kabel silový pevný Cu J-3x1.5			m	30	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
30	Nosné konstrukce			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí										
	1 kpl		Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl		Sada pomocného konstrukčního materiálu										
31	Přenos signálů z EZS IEZS11			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks		Ústředna zabezpečovací IEZS11										
	1 ks		Infračidlo PIR IEZS1ED11										
	1 ks		Klávesnice kódovací IEZS1KB11										
	1 ks		Piezosířena 12V IEZS1SA11										
32	Připojení ind. průtokoměru-přítok stáv. IFIQ11			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
33	Připojení vodoměru-odtok stávající IFIQ21			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
34	Připojení ind. průtokoměr-odtok nový IFIQ31			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
35	Hladina akumulace-tenzometr ILIC11			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení										
	1 ks		Snímač hladiny tenzometrický 0-6m/4-20mA. 25m kabel ILIC11										

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
36	<b>Plovákv akumulace [LZ1]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení										
	1 ks Spínač plovákový 10m [LZ1.1]										
	1 ks Spínač plovákový 10m [LZ1.2]										
37	<b>Zaplavení suterénu [LZ2]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení										
	1 ks Sonda zaplavení ponorná [LZ2]										
38	<b>Tlak v potrubí za M1 [PIC1]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení										
	1 ks Snímač relativního tlaku 0-1MPa (0-10bar) / 4-20mA, 10-36V DC [PIC1]										
39	<b>Připojení termostatu - zámrzná teplota [TZ1 (BT1)]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
40	<b>Ostatní materiál a práce</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b>	Přenos do souhrnné tabulky				0		0		0		

	SO.08.F.02 ČS Ostřetín						0		0		0		
	ASŘTP												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
41	<b>Rozvaděč - doplnění I RM11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Rozšíření rozvaděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje											
		dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a											
		montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků											
		bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické											
		elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny.											
		Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně											
		Výroba rozvaděče											
		Materiál v rozvaděči											
		Rozvaděč obsahuje:											
	1 ks	Jistič jednopólový C6/1											
	1 ks	Akumulátor olověný 12V, 12Ah											
	1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu											
42	<b>Radiostanice I AE11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Součástí dodávky je:											
		'- radiomodem na frekvenci v pásmu 400MHz. Základní											
		vlastností celé radiové sítě: paketové přepojování, možnost											
		retranslace na každé podřízené stanici, možnost dálkové											
		změny retranslační trasy, přenosová rychlost minimálně 10											
		kbps na rádiovém kanále se šířkou 25kHz, rychlost přepínání											
		radiomodemu mezi příjmem a vysíláním menší jak 25 ms, 3											
		nezávislé sériové porty, antikolizní systém, diagnostika po síti.											
		Výstupní výkon 1 až 5W, napájení 13,8 V (10,8-15,6V),											
		citlivost přijímače pro 12dB SINAD lepší než -107 dB											
		'- radiový projekt											
		'- kompletní anténní systém (na základě radiového projektu											
		bude upřesněna výška a umístění anténního stožáru na											
	1 ks	Radiostanice 3x RS232. 1x Ethernet. 1x CIO I AE11											
	1 ks	Měření radiové slyšitelnosti, návrh radiového spojení											
		(vč zpracování na ČTÚ) I AE11											
	1 ks	Příslušenství k radiostanici stožár, anténa, kabeláž (včetně											
		montáže) I AE11											
	1 ks	Parametrizace radiostanice I AE11											
43	<b>Modul k radiostanici I AE11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	2 ks	Kabel k CIO Opl I AE11											
	1 ks	Modul komunikační 1xvstup I AE1.11											
	1 ks	Modul komunikační 1xrelé I AE1.21											
44	<b>Rozšiřující modul OPLC I EX1</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks	IO rozšiřující modul DI16x, RO8x, AI3x I EX11											
	1 ks	Kabel propojovací stíněný V130/V350 - EX-D16** I EX11											
45	<b>Zdrojová soustava I GU1</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks	Nabíječ akumulátorů Pb (75W, 13.8V) I GU11											
	1 ks	Odpínač 13.8V 10A I GU1P11											
	1 ks	Měnič DC/DC 12/24V I GU21											
46	<b>Oddělovač I MI2321</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks	Modul komunikace 232-oddělovač I MI2321											

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
47	<b>Tech. mikropočítač s dotkovým panelem [OPLC]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]										
	1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC]										
48	<b>Príslušenství k tech. mikropočítači [OPLC]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks Kabel propojovací V130/V350 - CGU04/CDA70/CDM70										
	1 ks Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch [OPLC]										
	1 ks Kabel propojovací CDA70/CDM70 - M232 [OPLC]										
49	<b>SW pro PLC</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks SW komunikační										
	1 ks SW aplikační pro PLC										
	1 ks SW projekt										
50	<b>SW pro DSP</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
51	<b>Ostatní materiál a práce</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování										
	revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b>	Přenos do souhrnné tabulky				0		0		0		



	<b>SO.08.F.02 VDJ Horní Jelení</b>						0		0		0		
	<b>Motorická elektroinstalace</b>												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1	<b>Rozvaděč IDT11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně pomocných konstrukcí, propojení všech komponent. Výroba rozvaděče											
		Materiál v rozvaděči											
		Rozvaděč obsahuje:											
	1 ks	Panel montážní ocelový VxŠ 1055x850											
	1 ks	Rozvaděč plastový, plně dveře VxŠxH 1055x850x350 IP66											
	1 ks	Chráníč proud.dvoupól. 2p.25A.0.03A											
	1 ks	Jistič jednopólový C13/1											
	1 ks	Jistič jednopólový C4/1											
	1 ks	Jistič jednopólový C6/1											
	1 ks	Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V											
	1 ks	Svodič přepětí dvoupólový Typ 2											
	1 ks	Těleso topné 20W, IP54											
	1 ks	Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A											
	1 ks	Žářivka servisní 230V/10W											
	1 ks	Zásuvka servisní 230V/16A											
	1 ks	Patice											
	1 ks	Spona											
	1 ks	Oka závěsná (sada) plast											
	1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu											
2	<b>Kabel sdělovací pevný 5x2x0.5</b>			m	15	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.											
3	<b>Kabel silový pevný Cu J-3x2.5</b>			m	6	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.											
4	<b>Odištění roz. DT1 IRM1</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks	Jistič jednopólový C16/1 IRM1EA11											
5	<b>Úprava ve stávajícím rozvaděči IRM1</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		V ceně je obsaženo zapojení zařízení.											
6	<b>Ochranné pospojování</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks	Svorkovnice exponenciální do 25 mm <sup>2</sup>											
	1 ks	Svorkovnice exponenciální nad 25 mm <sup>2</sup>											
	42 m	Vodič slaněný Cu 6 zž											
	10 m	Vodič slaněný Cu 35 zž											
	1 kpl	Sada propojovacího a konstrukčního materiálu.											
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž ochranného a doplňujícího pospojování.											
7	<b>Demontáže a provizorní řešení</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Položka obsahuje:											
		- montáž a zprovoznění provizorních rozvaděčů a kabelových											
		- odpojení a zabezpečení stávajících zařízení											
		- demontáž stávajících rozvaděčů a kabelových tras											
		- likvidace odpadu											
8	<b>Ostatní materiál a práce</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
		Položka obsahuje:											

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
		- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zpráv										
		- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
		- komplexní zkoušky										
		- doprava, přesun materiálu										
		- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b>	Přenos do souhrné tabulky					0		0		0		

	<b>SO.08.F.02 VDJ Horní Jelení</b>						0		0		0		
	<b>Měření a regulace</b>												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
9	<b>Rozvaděč - doplnění IDT11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			Rozšíření rozvaděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks		Relé pomocné 4xpřep.kont. 12V										
	1 ks		Modul ochranný 6-250V DC										
	1 ks		Patice										
	1 ks		Spona										
	1 kpl		Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
10	<b>Oddělovač galvanický 1-kanálový. 4-20mA/4-20mA</b>			ks	3	0	0	0	0	0	0		
			LIC1, RM1, RM2										
11	<b>Kabel sdělovací pevný 3x2x0.5</b>			m	38	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
12	<b>Nosné konstrukce</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí										
	1 kpl		Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl		Sada pomocného konstrukčního materiálu										
13	<b>Přenos signálů z EZS IEZS11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a provozování zařízení										
	1 ks		Ústředna zabezpečovací IEZS11										
	1 ks		Infračidlo PIR IEZS1ED11										
	1 ks		Klávesnice kódovací IEZS1KB11										
	1 ks		Piezosířena 12V IEZS1SA11										
14	<b>Připojení hladiny ve VDJ ILIC11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
15	<b>Ostatní materiál a práce</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			Položka obsahuje:										
			- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
			- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
			- komplexní zkoušky										
			- doprava, přesun materiálu										
			- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b>	<b>Přenos do souhrnné tabulky</b>						0		0		0		

	SO.08.F.02 VDJ Horní Jelení ASŘTP						0		0		0		
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
1			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
16	<b>Rozvaděč - doplnění IDT11</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			Rozšíření rozvaděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje										
			dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a										
			montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků										
			bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické										
			elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny.										
			Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks		Jistič jednopólový C6/1										
	1 ks		Akumulátor olovený 12V. 12Ah										
	1 kpl		Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
17	<b>Radiostanice [AE1]</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
			Součástí dodávky je:										
			'- radiomodem na frekvenci v pásmu 400MHz. Základní										
			vlastností celé rádiové sítě: paketové přepojování, možnost										
			retranslace na každé podřízené stanici, možnost dálkové										
			změny retranslační trasy, přenosová rychlost minimálně 10										
			kbps na rádiovém kanále se šířkou 25kHz, rychlost přepínání										
			radiomodemu mezi příjmem a vysíláním menší jak 25 ms, 3										
			nezávislé sériové porty, antikolizní systém, diagnostika po síti.										
			Výstupní výkon 1 až 5W, napájení 13,8 V (10,8-15,6V),										
			citlivost přijímače pro 12dB SINAD lepší než -107 dB										
			'- radiový projekt										
			'- kompletní anténní systém (na základě radiového projektu										
			bude upřesněna výška a umístění anténního stožáru na										
			střešní konstrukci)										
	1 ks		Radiostanice 3x RS232. 1x Ethernet. 1x CIO [AE1]										
	1 ks		Měření rádiové slyšitelnosti, návrh radiového spojení										
			(vč. zpracování na ČTÚ) [AE1]										
	1 ks		Příslušenství k radiostanici stožár, anténa, kabeláž (včetně										
			montáže) [AE1]										
	1 ks		Parametrizace radiostanice [AE1]										
18	<b>Modul k radiostanici [AE1]</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks		Kabel k CIO Opl [AE1]										
	1 ks		Modul komunikační 1xvstup [AE1.1]										
19	<b>Rozšiřující modul OPLC [EX1]</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks		Kabel propojovací stíněný V130/V350 - EX-D16** [EX1]										
	1 ks		IO rozšiřující modul AI4x. AO2x [EX1]										
	1 ks		Expanzní adaptér pro připojení rozšiřujících modulů 12/24										
			VDC [A1]										
20	<b>Zdrojová soustava [GU1]</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks		Nabíječ akumulátorů Pb (75W. 13.8V) [GU1]										
	1 ks		Odpínač 13.8V 10A [GU1P1]										
	1 ks		Měnič DC/DC 12/24V [GU2]										
21	<b>Oddělovač [MI232]</b>			kpl	1	0	0	0	0	0	0		

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena	Celk.cen a dod.	Jedn. cena	Celk.cen a mon	Jedn. cena	Celk.cen a bez DPH	DPH 20%	Celková cena vč. DPH
	1 ks Modul komunikace 232-oddělovač [MI232]										
22	<b>Tech. mikropočítač s dotykovým panelem [OPLC]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]										
	1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC]										
23	<b>Príslušenství k tech. mikropočítači [OPLC]</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks Kabel propoiovací V130/V350 - CGU04/CDA70/CDM70										
	1 ks Kabel propoiovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch [OPLC]										
	1 ks Kabel propoiovací CDA70/CDM70 - M232 [OPLC]										
24	<b>SW pro PLC</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks SW komunikační										
	1 ks SW aplikační pro PLC										
	1 ks SW projekt										
25	<b>SW pro DSP</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
26	<b>Ostatní materiál a práce</b>	kpl	1	0	0	0	0	0	0		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování										
	revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
<b>Celkem</b>	Přenos do souhrnné tabulky				0		0		0		