

Rozpočet

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Rekonstrukce a modernizace PZTS a CCTV „Hlavní budova Slováckého muzea, Smetanovy sady 179, Uherské Hradiště 686 01“

				Materiál	Montáž	Celková cena
				CZK	CZK	CZK
	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém					
	<i>Materiál celkem</i>			<i>0 Kč</i>		
	<i>Montáž celkem</i>				<i>0 Kč</i>	
	<i>Celková cena (bez DPH)</i>					<i>0 Kč</i>
	Průmyslová televize					
	<i>Materiál celkem</i>			<i>0 Kč</i>		
	<i>Montáž celkem</i>				<i>0 Kč</i>	
	<i>Celková cena (bez DPH)</i>					<i>0 Kč</i>
	CELKEM ZA SLABOPROUDÉ ROZVODY					
	<i>Materiál celkem</i>			<i>0 Kč</i>		
	<i>Montáž celkem</i>				<i>0 Kč</i>	
	<i>Celková cena (bez DPH)</i>					<i>0 Kč</i>

Soupis prací, dodávek a služeb							
Rekonstrukce a modernizace PZTS a CCTV „Hlavní budova Slováckého muzea, Smetanovy sady 179, Uherské Hradiště 686 01“							
Pol.	Popis	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž-celkem
				CZK	CZK	CZK	CZK
	Poplachový, zabezpečovací a tísňový systém						
	Zařízení						
1	Stávající ústředna systému: Odborné odpojení a demontáž stávající ústředny, reorganizace stávajícího rozvodu pro instalaci nové ústředny a připojení nové řešených rozvodů. Proměření kabeláže, připojení, odzkoušení	6	hod				
2	Stávající ZDP: Odborné odpojení a zpětné připojení k nově instalované ústředně a nově instalovanému rozvodu, rekonfigurace přenosu, úprava přenosových tabulek	1	ks				
3	Ústředna PZTS: Deska ústředny v kovovém krytu, se zdrojem a komunikátorem, až 264 zón a 32 skupin, v krytu bez klávesnice, splňuje ČSN EN 50 131-3	1	ks				
4	Napájecí transformátor, trafo kryté 40 VA - pro ústřednu	1	ks				
5	Modul posilovacího napájecího zdroje: přídavný zdroj spínaný, adresace modulu v systému, napájení: 100 - 230 V~, max. proudový odběr z AUX výstupu: 4 A, dobíjecí proud záložního akumulátoru: 500 - 1500 mA, doporučený záložní akumulátor 12 V 7 Ah/18 Ah, proudový odběr modul: max. 100 mA, počet vstupů: 1, tamper modulu, optická signalizace: LED BUS, CHARGE, AUX	2	ks				
6	Akumulátor 12 V / 18 Ah - zálohování ústředny	3	ks				
7	PIR detektor pohybu, vějíř 12 x 17m	30	ks				
8	Infrapassivní bariéra - 1 pár: 2-paprsková IR závora, dosah 30 m, synchronizace - 4 kanály	2	ks				
9	Duální detektor pohybu: Duální (PIR+MW 24GHz) detektor, dosah 12m/86°, PET do 10kg, EOL rezistory	2	ks				
10	Magnetický kontakt na okna, povrchový, polarizovaný, bílý,	33	ks				
11	GlassBreak detektor tříštění skla	24	ks				
12	Jednotlačítková bezdrátová panic klíčenka	2	ks				
13	Modul v krytu s obousměrnou komunikací s bezdrátovými prvky	2	ks				
14	Sběrníkový modul - koncentrátor, 8 smyček, 1x PGM výstup, v plastovém krytu	9	ks				
15	Ovládací klávesnice: LCD klávesnice s vestavěnou čtečkou EM karet a přívěšků	2	ks				
16	Venkovní zálohovaná siréna, vč. záložní 7Ah baterie	2	ks				
17	Víceúčelová montážní krabice	88	ks				
18	Drobný instalační materiál	1	kpl				
19	Ostatní pomocné montážní práce	20	hod				
20	Kabel FTP Cat.5E, 4p, LS0H	2080	m				

Elektrická zabezpečovací signalizace

Soupis prací, dodávek a služeb							
Rekonstrukce a modernizace PZTS a CCTV „Hlavní budova Slováckého muzea, Smetanovy sady 179, Uherské Hradiště 686 01“							
Pol.	Popis	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž-celkem
				CZK	CZK	CZK	CZK
21	Kabel CYSY 2x1,5 25*10	250	m				
22	Kabel CYKY 3x2,5 2*20+10	50	m				
23	Jistič 16A 3*1	3	ks				
24	Trubka PVC 16 p.o 6*10	60	m				
25	Trubka PVC 23 p.o 5*10	50	m				
26	Trubka PVC 36 p.o 3*10	30	m				
27	Frézování drážky v cihlovém zdivu, 50x50mm - pro uložení trubek pod omítku 12*10	120	m				
28	Lišta vkladací, 20x20 12*10	120	m				
29	Lišta vkladací, 40x20 4*10	40	m				
30	Průraz zdivem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 12*1	12	ks				
31	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut 6*1	6	ks				
32	Drobný montážní materiál 1*1	1	kpl				
33	Nespecifikované pomocné montážní práce 22*1	22	hod				
	Ostatní						
35	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	1	kpl				
36	Potažení instalovaných prvků folií pro zamaskování prvků ve výstavních expozicích, přesný počet a odstíny budou upřesněny investorem při realizaci	1	kpl				
37	Programování zařízení, oživení, nastavení	1	kpl				
38	Rekonfigurace systému, aktualizace přenosových tabulek a rekonfigurace dálkového přenosu v koordinaci s PCO	1	kpl				
39	Úklid staveniště, protiprašná opatření, ochrana stávajících expozic, zakrytí exponátů folií	1	kpl				
40	Ostatní rozpočtové náklady a zajištění fyzické ostrahy při výpadku PZTS (odpojení alarmu)	1	kpl				
41	Dokumentace skutečného provedení	1	kpl				
42	Doprava	1	kpl				
43	Revize systému	1	Kpl				
	CELKEM						
	Materiál celkem						
	Montáž celkem						
	Konečná cena (bez DPH)						0,00 Kč

Průmyslová televize

Soupis prací, dodávek a služeb							
Rekonstrukce a modernizace PZTS a CCTV „Hlavní budova Slovákého muzea, Smetanovy sady 179, Uherské Hradiště 686 01“							
Pol.	Popis	Počet	Jednotka	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž-celkem CZK
	Průmyslová televize						
	Zařízení						
1	RACK 19" 42 U, 800x1000, stojanový, rozebíratelný 1*1	1	ks				
2	Dveře plechové s perforací, 42U, šířky 800 dvoukřídlé, nutná kompatibilita se stávajícím datovým rozvaděčem 2*1	2	ks				
3	Panel podstavce plný s otvorem 1000, výška 100mm 4*1	4	ks				
4	Panel podstavce plný s otvorem 800, výška 100mm 2*1	2	ks				
5	Panel podstavce plný 800, výška 100mm 2*1	2	ks				
6	Univerzální sada rohů podstavců výšky 100mm vč. montážní sady 2*1	2	ks				
7	Ventilační jednotka 2x ventilátor, automatický termostat 1*1	1	ks				
8	Rozvodný panel 5x230V 1*1	1	ks				
9	Optická vana 12xSC komplet (optická vana, čelo vany, kazeta) 4*1	4	ks				
10	Optický pigtail, SC, SM 9/125, 1m (2*2)*6	24	ks				
11	Optická spojka SC/SC, SM, simplex (2*2)*6	24	ks				
12	Optický PatchCord SC/SC, SM 9/125, 2m (2*2)*6	24	ks				
13	Patch panel 24xRJ45 Cat.6, UTP, osazený včetně KeyStone 2*1	2	ks				
14	Vyvazovací panel 1U 2*1	2	ks				
15	Průchozí panel 2*1	2	ks				
16	Police 19" 1U 750mm pevná, úchyt na přední i zadní lišty 2*1	2	ks				
17	Konektor RJ45, Cat.6 2*20	40	ks				
18	Drobný montážní instalační materiál 1*1	1	kpl				
19	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce 20*1	20	hod				
	Trasy						
20	Kabel UTP Cat.6 LSOH 20*70	1400	m				
21	Univerzální optický kabel konstrukce CLT s LSOH pláštěm a třídou reakce na oheň Eca 12 vláken SM 9/125 20*70	300	m				
22	Mikrotrubička 8/10 pro zafouknutí optického kabelu 20*70	300	m				
23	Trubka PVC 16 p.o 6*10	60	m				
24	Trubka PVC 23 p.o 5*10	50	m				
25	Trubka PVC 36 p.o 3*10	30	m				
26	Frézování drážky v cihlovém zdivu, 50x50mm - pro uložení trubek pod omítku 12*10	120	m				
27	Lišta vkladací, 20x20 25*10	250	m				

Soupis prací, dodávek a služeb							
Rekonstrukce a modernizace PZTS a CCTV „Hlavní budova Slováckého muzea, Smetanovy sady 179, Uherské Hradiště 686 01“							
Pol.	Popis	Počet	Jednotka	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž-celkem CZK
28	Lišta vkladací, 40x20 10*10	100	m				
29	Stávající kabelové trasy a rozvody: demontáž stávajících rozvodů a zařízení, vyhledání vhodných volných vývodů stávajících kabelových tras pro instalaci nových kabelových rozvodů, úpravy stávajících kabelových tras 36*1	36	hod				
30	Kabel CYKY 3x2,5 1*30	30	m				
31	Kabel CYA- 6 ZŽ 1*30	30	ks				
32	Jistič 16A 1*1	1	ks				
33	Průraz zdivem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 12*1	12	ks				
34	Drátěný žlab 200/50, včetně montážních konzol, spojek, ohybů a dalšího montážního příslušenství 8*1	16	m				
35	Průvrt jádrovou korunkou přes železobetonový strop, průměr 100mm 2*1	2	ks				
36	Požární ucpávky prostupů kabeláže 6*1	6	ks				
37	Drobný montážní materiál 1*1	1	kpl				
38	Práce spojené s demontáží dřevěného obložení, jeho zpětná montáž, ochrana proti poškození 1*1	1	kpl				
39	Práce spojené s demontáží designových prvků zařízení místností pro protažení nových tras a kabeláží, ochrana těchto prvků a následná zpětná montáž 1*1	1	kpl				
40	Práce spojené s demontáží dřevěného podlahy pro vytvoření prostupu, zpětná oprava podlahy 1*1	1	kpl				
41	Práce spojené s reorganizací stávajícího datového rozvaděče a úprava stávajících kabeláží 1*1	1	kpl				
42	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce 20*1	20	hod				
	Ostatní						
43	Měření a kontrola met.vedení, včetně vyhotovení měřícího protokolu	20	ks				
44	Měření a kontrola optického vedení, včetně vyhotovení měřícího protokolu	12	ks				
45	Svařování optického vlákna, včetně ochrany sváru	24	ks				
46	Úklid staveniště	20	hod				
47	Ostatní rozpočtové náklady	1	kpl				
48	Dokumentace skutečného provedení	1	ks				
49	Doprava	1	kpl				
50	Revize systému	1	ks				
	CELKEM						
	Materiál celkem						
	Montáž celkem						
	Konečná cena (bez DPH)						0,00 Kč