

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Výstavba trakční napájecí stanice Albrechtice

Název PS,SO : TNS Albrechtice, kamerový systém

Datum zpracování : 15.10.2013

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 27-14-05

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M 01	Kamerový systém - systémové prvky								
1		PC pro záznam - PW368EA, xw4400 Core2 Duo E6400, 2GB, 250GB SATA/300 7200, Combo, FDD, XPP + 2 x HP 250GB SATA 3Gb/s NCQ 7200 HDD, montáž do 19" skříně	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2		UPS záložní zdroj, montáž do 19" racku	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
3		Dvoukanálový vysílač - MPEG-4 dual-stream, USB, audio, serial I/O, alarm, relé	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
4		Switch 24 portu 10/100/1000 portu s PoE	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
5		IP venkovní kamera,24Vst, 15-bit DSP, Den/Noc, 1/3", 12VDC/24VAC, 50Hz	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
6		IP Kamera High Performance 15-bit DSP, Den/Noc, 1/3 ", 540 TVL Barevná, DSP, 12VDC/24VAC/PoE, 50Hz	KUS	4,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
7		Objektiv, man. ostření, DC autoiris/var.foc, f1.4-360/2.8-10mm, 1/3", CS	KUS	6,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
8		Kamerový kryt; venkovní; sluneční clona; vyhřívání; 230V/50Hz	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
9		Konzola pro kamerový kryt	KUS	6,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
10		Redukce pro upevnění konzoly na sloup	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
11		Kamerový kryt; vnitřní použití	KUS	4,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
12		Zaškolení obsluhy a údržby	případ	1,00		0,000		0,00	0,00	0,00
13		Patch cabel cat5e 2m	KUS	10,00		0,000	0,00	0,00		0,00
S	Celkem za M 01	Kamerový systém - systémové prvky				0,000		0,00		0,00
Díl:	M 02	Kamerový systém - monitoring ED ČD Ostrava								
14		PC pro monitoring - PW368EA, xw4400 Core2 Duo E6600, 2GB, 250GB SATA/300 7200, DVD+-RW, FDD, XPP, HP 250GB SATA 3Gb/s NCQ 7200 HDD, NVIDIA Quadro FX560 128MB PCI-E, graphics	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
15		UPS záložní zdroj, montáž do 19" racku	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
16		komplexní SW systém pro správu a řízení kamerových systémů podporujících IP protokol; 32 kamer, 2 PC, 0DVR, 1 KBD	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
17		Doplnění vizualizace IP kamery do stávajícího systému - INOMA	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Výstavba trakční napájecí stanice Albrechtice

Název PS,SO : TNS Albrechtice, kamerový systém

Datum zpracování : 15.10.2013

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 27-14-05

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18		Doplnění vizualizaceovládacích tlačítek venkovního osvětlení do stávajícího systému - INOMA	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
19		Dohled správce stáv. zařízení	hodin	8,00		0,000		0,00	0,00	0,00
20		Zaškolení obsluhy a údržby	případ	1,00		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M 02	Kamerový systém - monitoring ED ČD Ostrava				0,000		0,00		0,00
Díl:	M 03	Kamerový systém - kabelové trasy, kabeláž								
21		Zemní kabelová chránička, uložení do výkopu	m	270,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
22		Elektroinstalační trubka 36mm, uložení pod omítku	m	220,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
23		Kabel CYKY 3Cx2,5, zatažení do el. instalační trubky	m	50,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
24		Kabel CYKY 3Cx1,5, zatažení do el. instalační trubky	m	155,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
25		Kabel LAM FLEXO 2x1,5, zatažení do el. instalační trubky	m	200,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
26		Kabel datový Cat5+ , uložení/zatažení do kabel.chráničky	m	155,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
27		Kabel datový Cat5+ FTP, uložení v plechovém kabelovém žlabu	m	280,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
28		Konektory pro datové kabely - RJ45I	KUS	30,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
29		Protipožární ucpávka	m2	1,00		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M 03	Kamerový systém - kabelové trasy, kabeláž				0,000		0,00		0,00
Díl:	M 04	Kamerový systém - napájení, přepětová ochrana								
30		Přepětová ochrana nn - 3. stupeň + ethernet	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
31		Přepětová ochrana II. Stupně pro 230V do kamerového krytu	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
32		Přepětová ochrana nn - 2. stupeň + signalizace	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
33		Přepětová ochrana nn - 1 + 2. stupeň + signalizace	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
34		Přepětová ochrana nn - 3. stupeň + signalizace	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
35		Přepětová ochrana nn - 100 Base T, pro Power over Ethernet	KUS	4,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
36		Zapojení signalizace přepětových ochran	KUS	4,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
37		Jistič 6A	KUS	4,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
38		Jistič 10A	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Výstavba trakční napájecí stanice Albrechtice

Název PS,SO : TNS Albrechtice, kamerový systém

Datum zpracování : 15.10.2013

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 27-14-05

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39		pomocný kontakt 1S+1R/ montáž do rozvaděče na DIN lištu	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
40		Energo panel pro montáž do 19" skříně	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00		0,00
41		Proudový chránič 10B/1N/0,03	KUS	1,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M 04	Kamerový systém - napájení, přepět'ová ochrana				0,000		0,00		0,00
Díl:	M 05	Kamerový systém - zemní práce								
42		Zemní práce - kabel.rýhy (mimo kabelovod a MK) včetně jámy pro základ stožárů	m	15,00		0,000		0,00	0,00	0,00
43		Sloup 4 m, včetně betonového základu	KUS	2,00		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M 05	Kamerový systém - zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl:	M 06	Kamerový systém - geografické práce								
44	tab.99	Mapování a vynesení trasy v zastavěném prostoru	km	0,10		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M 06	Kamerový systém - geografické práce				0,000		0,00		0,00