

Akce: VÝKAZ VÝMĚR
Vazební věznice Olomouc - výstavba zakázaného pásma
 (subdodávka pro INTAR, a.s.)
Část: DPS - D.1.4h - PZTS

Firma: INTAR, a.s.
 Trade FIDES a.s.

Objednatel: Vězeňská služba ČR, Soudní 1672/1a, Praha

Vypracoval: Ing. Luboš Minařík, Ing. Jaroslav Punčochář

Datum: 7.9.2017

Část: Demontáže

	Položka	Množství	m.j.	Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
	Demontáž prvku mikrovlnné bariéry ERMO	2	ks				
	Demolice původního soklu 20x20cm	1	ks				
	Očištění původního sloupku	1	ks				
	Vykopání původního kabelu za účelem přepojení - výkop, hloubka 50cm	40	m				
	Zakončení a zabezpečení kabelu pro další napojení	1	ks				
	Demontáž starých duálních venkovních čidel	2	ks				
				Celkem bez DPH:	0,00		0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00

Instalace PZTS

	Položka	Množství	m.j.	Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
	ERMO PARABOLA 10cm pro ERMO 482-50m (výměna)	2	ks				
	Instalace sloupku s demontáží	1	ks				
	Instalace napájecího trafa z demontáže	1	ks				
	ERMO 482X PRO/80,F2-venkovní mikrovlnná bariéra,80 m,digital-Fuzzy, 3.0	1	kpl				
	ERMO-KIT - souprava pro instalaci bariér ERMO (pozink Abbas),kompl	1	kpl				
	Nastavení mikrovlnné bariéry (popř. zapůjčení přístroje atd.)	1	ks				
	20V)	2	ks				
	Držák na toroidní trafo	2	ks				
	AKU 2.1-12 - akumulátor 12V/2,1 Ah, 178x35x60 mm, 1 kg	2	ks				
	OUT LOOK, duální venkovní detektor s PET	3	ks				
	Stojan OUT LOOK	3	ks				
	Kovová stříška nad detektor	3	ks				
	3G-SM-70MET, kovový magnetický kontakt	3	ks				
	Přepojovací krabice Z111 s TMP	3	ks				
	Abox 060-L krycí	3	ks				
	pásky	1	kpl				
	box)	1	ks				
	SIOUX-CABLE- UV FTP kabel pro propojení senzorů,(5,5m)	1	ks				
	Pancéřová hadice na přívod na branky BK/30	2	ks				
	SIOUX-KIT-RJ45-5ks FTP konektorů RJ45 s krytím	1	kpl				
	SIOUX-LEAD CABLE-UV kabel 50mCat 5E FTP-propojení se	1	kpl				
	SIOUX-JBOX-spojovací box	4	ks				
	Oživení, nastavení perimetrického systému SIOUX	1	kpl				
	DMS/Z2.0-12Ah - sestava zdroje pro moduly MM1,MT1,MR1,	1	kpl				
	IBV 520x400x180 B, rozvodná skříň s ventilací a montážní plo	1	ks				
	Jistič 6A jednofáz.	2	ks				
	Svorkovnice pro 230V, 9 svorek	1	ks				
	Svorkovnice slaboproud 10x2	3	ks				
	Relé 12V na 230V/8A Finder, na DIN s paticí, modulem indika	1	ks				
	Tamper na skříň	2	ks				
	Zapojovací vodič Cu 1,5	42	m				
	DM-012/1-RS, přep. ochrana venkovních smyček	6	ks				
	DP-012, přepětěová ochrana do rozvodu napájení malého nap	1	ks				
	Montáž prvků skříně, oživení	1	kpl				
	Drobný elektroinstalační materiál	1	kpl				
	LED reflektor 50W SMD, náhrada za 250W halogen, 50W, až	2	ks				

Celkem bez DPH:						0,00	0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00

Silnoprůdové rozvody

	Položka	Množství		Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
	Kabel CYKY-J 3x2,5 (pohon brány)	48	m				
	Kabel CYKY-J 3x2,5 (připojení rozv. skříně PZTS)	42	m				
	Kabel CYKY-J 3x1,5 (2x připojení LED reflektorů)	48	m				
	Jistič s proudovým chráničem 10A/30mA	2	ks				
	Revize obou připojek	1	kpl				
	Štítek na rozvodnou skříň	1	ks				
Celkem bez DPH:						0,00	0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00

Část: **Instalace venkovních tras**

	Položka	Množství		Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
	Výkop pro kabel š.30cm, hl.60cm - celkem	100	m				
	Písek pro uložení kabelů	4,5	m3				
	Ochranná fólie oranžová	100	m				
	Ochranná fólie červená	10	m				
	Průraz zdi do 0,5m	4	ks				
	Průraz zdi do 1m	1	ks				
	Úprava plochy výkopu, zatravnění	30	m2				
	Odvoz přebytečného materiálu	4,5	m3				
	KOPOFLEX40	180	m				
	Kabel CYKY-O 3x1,5 (napájení ERMO 16V~)	98	m				
	Kabel FIH06 (výstup ERMO)	98	m				
	Kabel FIH06 (mag.kontakty)	128	m				
	Kabel FIH04+2 (duální detektory)	108	m				
	Trubka UV 1525 HFFA s přísl.	15	m				
	KOPOFLEX50	45	m				
	Kabel SYKFY 20x2x0,5 (mezi obj.6 a obj.2)	98	m				
	Zakončení kabelu 20 párů	2	ks				
Celkem bez DPH:						0,00	0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00

Část: **Instalace tras v budovách (obj. 1, obj. 2)**

	Položka	Množství		Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
	LHD 50x20/2	36	m				
	LHD 32x15	15	m				
	LHD 40x20	20	m				
	LHD 25x20	82	m				
	Drobný inst. materiál, kryty, rohy	1	kpl				
	Trasa pro kabel v hlavní budově věznice (obj.1) a v sousední (oprační stf.- objekt 2)	45	m				
Celkem bez DPH:						0,00	0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00

	Polozka	Mnozství		Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
--	---------	----------	--	---------	--------	-----------	-----------

Část: **Zapojení do hlavního systému PZTS (Elvia)**

Obj. kód	Polozka	Mnozství		Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
D64	Deska 64 vstupů - rozšíření	1	kpl				
WinExe	Grafická nástavba - zakreslení 12 smyček	1	kpl				
Tablo OS	Doplnění 12 ks LED na zobrazovací tablo na operačním středisku	1	kpl				
Elcontrol	Programování ústředny EZS a PC pro řízení kamer	1	kpl				
	Doprava Praha-Olomouc a zpět	1	ks				
Celkem bez DPH:					0,00		0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00

Část: **Ostatní náklady**

Obj. kód	Polozka	Mnozství		Cena/mj	Celkem	Mont/jedn	Mont/celk
	Výchozí revize PZTS	1	kpl				
	Autorský dozor	1	kpl				
	Koordinace, obhlídky, kontrolní dny	1	kpl				
	Mimostaveništní doprava osob a materiálu	1	kpl				
	Zaškolení obsluhy uživatele	1	kpl				
	Dokumentace skutečného stavu	1	kpl				
Celkem bez DPH:					0,00		0,00

Celková cena D+M bez DPH 0,00