

01– STAVEBNÍ ŘEŠENÍ, ČÁST SLABOPROUDÉ ROZVODY

REKAPITULACE

	Název ODDÍLU	dodávka		montáž
Celkem za	1 Elektrická požární signalizace (EPS)	0		0
Celkem za	2 Universální kabelážní systém, telefon (SK,TEL)	0		0
Celkem za	3 Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)	0		0
Celkem za	4 Elektronická kontrola vstupu - přístupový systém (EKV)	0		0
Celkem za	5 Společné trasy	0		0
Celkem za	6 HZS			0
Celkem za	montáž			0
Celkem za	dodávku			0
Celkem	bez DPH			0 Kč
Celkem	včetně DPH 21%			0 Kč

01– STAVEBNÍ ŘEŠENÍ, ČÁST SLABOPROUDÉ ROZVODY

vyplňte označená pole

P.č.	Číslo standardu	typové označení	Název položky	MJ	cenová soustava	množství	dodávka cena / MJ	dodávka celkem (Kč)	montáž cena / MJ	montáž celkem (Kč)
Díl:	1		Elektrická požární signalizace (EPS)							
			ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT KOMPATIBILNÍ SE STÁV.SYSTÉMEM V UKB - SCHRACK SECONET							
			Ústředna, tabla							
			Konfigurace stávající ústředny EPS Schrack Seconet typ B5 SCU	ks	vlastní	1,00				0,00
			Hlásiče, VIV moduly							
			multisenzorový hlásič, MTD 533X Permanentní detekční zabezpečení díky neustálé kontrole funkcí Požární hlásič s integrovaným izolátorem Nastavitelný tepelný senzor Nastavitelný poplachový výstup Možnost připojení paralelního indikátoru Možnost nastavení předpoplachu na 30% nebo 70% s následným zasláním stavu na ústřednu EPS Zkoušeno und schváleno podle EN 54-5, EN 54-7, EN 54-17 a směrnice pro stavebnictví (CPD) Automatický funkční test také při odpojení hlásičů 1x za vteřinu Sériové číslo pro rychlou identifikaci Virtuální kruh – požární úseky jsou libovolně definovány (SW skupiny hlásičů) Ovládání vyhlášení požáru, aniž by byl poplach předáván dále a také při odpojení hlásiče	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			sokl USB 502-6 bez loop kontaktu	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			multisenzorový hlásič - demontáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			multisenzorový hlásič - montáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			patice hlásiče - demontáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			patice hlásiče - montáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			Kabely							
			Kabel 2x2x0,8 mm2 - demontáž	m	vlastní	15,00				0,00
			Kabel 2x2x0,8 mm2. Funkční schopnost při požáru podle ČSN EN 60331. Spolu s trasou musí vytvořit integrovaný kabelový systém s certifikací podle ZP27/2008 na min. P-30-R. Měděné jádro, stínění. Barva izolace hnědá. Pevně uložený do příchytěk / ve zdvihu.	m	vlastní	15,00		0,00		0,00
			Měření kontinuity smyčky	ks	vlastní	1,00				0,00
			Uvedení PÚ do trvalého provozu	ks	vlastní	1,00				0,00
			Programování ústředny	ks	vlastní	1,00				0,00
			Uvedení hlásiče do trvalého provozu	ks	vlastní	1,00				0,00
			zkušební přípravky	kpl	vlastní	1,00		0,00		
			Revize opticko-kouřového hlásiče	ks	vlastní	1,00				0,00
			Výchozí revize EPS	kpl	vlastní	1,00				0,00
		Celkem za	1 Elektrická požární signalizace (EPS)					0,00		0,00
Díl:	2		Universální kabelážní systém, telefon (SK,TEL)							
			Zásuvky cat.5E- nestíněné							
			datová dvojzásuvka 2x RJ45 - zapuštěná pod omítku nebo SDK, vč. instalační krabice 68mm (kompletní vč.masky nosné, krytu, rámečku a třmeny)	ks	vlastní	2,00		0,00		0,00
			Keystone systémový shodný s typem kabeláže a patchpanely UTP cat.5E	ks	vlastní	4,00		0,00		0,00
			datová dvojzásuvka 2x RJ45 - demontáž	ks	vlastní	4,00				0,00
			RACKY							
			Úpravy ve stávajícím RACKu, konsolidace kabeláže	ks	vlastní	1,00				0,00
			Kabeláže							
			UTP kabel cat.5E, 4x2x0,5mm, izolace LSOH, uložení v trubce nebo žlabu	m	vlastní	320,00		0,00		0,00
			UTP kabel cat.5E - demontáž	m	vlastní	560,00				0,00
			Měření metalických datových segmentů	ks	vlastní	4,00				0,00
		Celkem za	2 Universální kabelážní systém, telefon (SK,TEL)					0,00		0,00
Díl:	3		Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)							
			ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT KOMPATIBILNÍ SE STÁV.SYSTÉMEM V UKB - ASSET							
			Ústředna							
			Konfigurace, zprovoznění, import uživatelů, nastavení podsystémů, veškeré práce nutné k zprovoznění nových úprav na stáv.ústředně PZTS a EKV ASSET 812	ks	vlastní	1,00				0,00
			Detektory, klávesnice, moduly							
			Linkový modul - demontáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			Linkový modul - opětovná montáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			Digital PIR detektor,kulová čočka 85°/15m,EOL rez. stojánek Typ čočky vlníř, Napájecí napětí 9-16V DC, Stupeň zabezpečení 2, proud při poplachu 12 mA, Proudový odběr 11 mA	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			Závrtný magnetický kontakt, 5,8x19 mm, NBÚ-D, stupeň 2, kabel 3m, 4 vodiče	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			Instalační krabice povrchová, 8 dvojitých pájecích pinů	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			Stávající detektor PZTS - demontáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			Stávající detektor PZTS - opětovná montáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			NF kabel 3x2x0,5mm2, měděné jádro, stínění, izolace PVC v trubce nebo žlabu	m	vlastní	65,00		0,00		0,00
			Stávající kabel PZTS - demontáž	m	vlastní	65,00				0,00
			Výchozí revize PZTS, EKV	kpl	vlastní	1,00				0,00
		Celkem za	3 Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)					0,00		0,00
Díl:	4		Elektronická kontrola vstupu - přístupový systém (EKV)							
			zařízení (integrované do ústředny PZTS)							
			Radíč pro připojení snímačů karet, 2 kanály, obsahuje 4 nevyvážené vstupy a 3 výstupy, kompatibilní se čtecí hlavou TWN4	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			Čtecí hlava duál s modulem TWN4, provedení TANGO Napájení 12V DC Odběr cca 120mA Rozměry 80 x 135 x 25 mm – bez klávesnice 145 x 135 x 25 mm – s klávesnicí Akustická signalizace bzučák Krytí IP30	ks	vlastní	0,00		0,00		0,00
			Radíč - demontáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			Radíč - opětovná montáž	ks	vlastní	1,00				0,00
			Ostatní kabeláže součástí PZTS.							
		Celkem za	4 Elektronická kontrola vstupu - přístupový systém (EKV)					0,00		0,00
Díl:	5		Společné trasy							
			Společné trasy - zařízení k protipožárnímu zásahu							

01- STAVEBNÍ ŘEŠENÍ, ČÁST SLABOPROUDÉ ROZVODY

vyplňte označená pole

P.č.	Číslo standardu	typové označení	Název položky	MJ	cenová soustava	množství	dodávka cena / MJ	dodávka celkem (Kč)	montáž cena / MJ	montáž celkem (Kč)
			Kabelová příchytka pro 1 až 2 kabely. Spolu s kabely musí být zajištěna certifikace podle ZP27/2008 na P30-R (30 minut)	ks	vlastní	266,00		0,00		0,00
			Ostatní							
			ohebná elektroinstalační trubka pr. 16mm	m	vlastní	65,00		0,00		0,00
			ohebná elektroinstalační trubka pr. 25mm	m	vlastní	55,00		0,00		0,00
			tuhá elektroinstalační trubka pr. 16mm vč. úchylek	m	vlastní	20,00		0,00		0,00
			hmotná s páskou pro uchycení kabelů nebo trubek	ks	vlastní	60,00		0,00		0,00
			protipožární ucpávky, max. EI-60, spěšovací hmoty a minerální deky s protipožárním povlakem, označovací štítky. Systémové řešení	kpl	vlastní	1,00		0,00		0,00
			pomocný instalační materiál	kpl	vlastní	1,00		0,00		0,00
		Celkem za	5 Společné trasy					0,00		0,00
Díl:	6		HZS							
			koordinace prací s ostatními profesemi	hod	vlastní	2,00				0,00
			stavební připomoce, zahrnuje průrazy, vysekání drážek včetně hrubého zapravení	hod	vlastní	0,00				0,00
			výchozí revize NN	hod	vlastní	4,00				0,00
			přesuny hmot	hod	vlastní	4,00				0,00
			PPV	kpl	vlastní	1,00				0,00
			Vzorkování Položka zahrnuje veškeré náklady na přípravu vzorkování, náklady spojené s odsouhlasením nabízeného systému uživatelem, doložení atestů a certifikátů a veškeré další práce nutné k zajištění plné funkčnosti systému a řádného předání objednateli, včetně počítání hladiny akustického tlaku	kpl	vlastní	1,00				0,00
			Individuální zkoušky Položka obsahuje povinné individuální zkoušky nutné k prokázání bezchybné funkčnosti díla; provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech; denní zápisy budou obsahovat popis zkoušené technologie, včetně fyzické kontroly prvků; o ukončení zkoušky bude sepsán závěrečný protokol	kpl	vlastní	1,00				0,00
			Komplexní zkoušky Položka obsahuje povinné komplexní zkoušky celého díla za účelem prokázání kvality a funkčnosti díla v rámci vzájemně propojených a na sebe navazujících systémů	kpl	vlastní	1,00				0,00
			Zkušební provoz Položka zahrnuje náklady na přítomnost technika během zkušebního provozu systému, včetně odstraňování závad a nedodělků, které zkušební provoz prokáže	kpl	vlastní	1,00				0,00
			Zaškolení obsluhy Položka zahrnuje veškeré náklady spojené se zaškolením obsluhy a údržby systému	kpl	vlastní	1,00				0,00
			dopravné	kpl	vlastní	1,00				0,00
			dokumentace skutečného provedení	hod	vlastní	8,00				0,00
		Celkem za	6 HZS							0,00
		Celkem za	montáž							0,00
		Celkem za	dodávku							0,00
		Celkem								0,00