

Stavba		CENTRUM EKONOMICKO-MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II						
Stavební objekt, Inženýrský objekt, Provozní soubor		D.1.4.6a Zařízení slaboproudé elektrotechniky - část EZS					číslo SO, PS	D1.4.6.a
SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB VČETNĚ VYKAZU VÝMER								
číslo položky	číselné zařazení položky Cenová soustava	popis položky	přesná identifikace polohy (místnost, podlaží, způsob výpočtu)	měrná jednotka	množství v měrné jednotce	ceny v Kč (bez DPH)		poznámky
						jednotková cena	cena položky	
1.		Ústředna, systémové prvky						
1.1		GALAXY G3-520 Zabezpečovací ústředna v kovovém krytu	GALAXY G3-520 Zabezpečovací ústředna v kovovém krytu s odnímatelným předním víkem, 0 zón (max.504), 4 PGM výstupy, 32 podsystémů, 999 uživatelů, paměť 1.000 + 1.000 událostí, napájecí zdroj 6A	kpl	1,00			použije se stávající v CEMS I - nutno přeprogramovat a upgradovat (SW, LAN modul, Aku)
1.2		MK7 LCD klávesnice	MK7 Přídavná ovládací a programovací LCD klávesnice, 2 řádkový display, 16 znaků na řádek, česká verze.	ks	6,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	ks				
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	ks				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	ks				
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	ks				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	ks				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	ks				
1.3		KRYTG/BK Univerzální kovový kryt bez zámků se sabotážním kontaktem	KRYTG/BK Univerzální kovový kryt bez zámků se sabotážním kontaktem pro klávesnice ústředěn Galaxy, rozměry 145 x 206 x 62 mm.	ks	6,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	ks				
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	ks				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	ks				
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	ks				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	ks				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	ks				
1.4		G8 Koncentrátor 8 zón v kovovém krytu	G8 Koncentrátor 8 zón v kovovém krytu, 4 PGM výstupy.	kpl	26,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace					
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace					
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace					
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace					
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace					
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace					
1.5		Spínaného zdroj 12V/10A s tepelnou a nadproudovou ochranou v kovovém krytu	AXSP K40/10A Modul spínaného zdroje AXSP 12V/10A s tepelnou a nadproudovou ochranou v kovovém krytu KRYT Z40 s prostorem pro akumulátor max. 40Ah. Nastavitelný omezovač dobíjecího proudu 2, 4, 6 nebo 8A, signalizace výpadku sítě a vybitého AKU pomocí relé, odpojovač akumulátoru. Kryt bude vybaven mechanickým zámkem a sabotážním kontaktem proti otevření.	kpl	2,00			
1.6		Akumulátor 38 Ah, nominální napětí 12 Vss	Kapacita 38 Ah, nominální napětí 12 Vss, životnost 10 let	kpl	2,00			
1.7								
1.8								
1.9								
1.10								
2.		Prvky (čidla)						
2.1.		Čidla - nové prvky						
2.1.1		PIR klasické, dosah min 10m		kpl	102,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	kpl				
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	kpl				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	kpl				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	kpl				
2.1.2		PIR s dlouhým dosahem		kpl	15,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	kpl				
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				

			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	kpl				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	kpl				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	kpl				
2.1.3		PIR stropní		kpl	5,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	kpl				
	příprava pro předmětovou ochranu (kabel, 2 smyčky)		1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	kpl				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	kpl				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	kpl				
2.1.4		Magnetický kontakt, čtyřdrátový	Magnetický kontakt, /Čtyřdrátový plastový polarizovaný magnetický kontakt se sabotážní smyčkou, rozměry 54 x 13 x 13 mm, pracovní mezera max. 20 mm, barva	kpl	32,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	kpl				
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	kpl				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	kpl				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	kpl				
2.1.5		příprava pro předmětovou ochranu (kabel, 2 smyčky)		kpl	36,00			
			1PP, dle části 20 výkresové dokumentace	kpl				
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
			3NP, dle části 23 výkresové dokumentace	kpl				
			4NP, dle části 24 výkresové dokumentace	kpl				
			5NP, dle části 25 výkresové dokumentace	kpl				
2.1.6				kpl				
2.1.7				kpl				
2.1.8				kpl				
2.2.		<b>Demontáže - stávající prvky</b>						
2.2.1		demontáž - PIR vč. stávajícího vedení		kpl	2,00			
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
2.2.2		demontáž - PIR s dlouhým dosahem vč. stávajícího vedení		kpl	3,00			
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
2.2.3		demontáž - MK vč. vedení		kpl	6,00			
			1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl				
			2NP, dle části 22 výkresové dokumentace	kpl				
2.2.4		demontáž - Klávesnice MK7 vč. zobrazovacího LED panelu a vedení	1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl	1,00			
2.2.5		demontáž, přesun a instalace na nové umístění -Infračervená bariéra vnější s dosahem 60, bez vyhřívání - AX 200PLUS/ALPHA/		kpl	1,00			
2.2.6		demontáž, přesun a instalace na nové umístění - instalační sloupek pro montáž infrazávor, držák sloupku na stěnu	1NP, dle části 21 výkresové dokumentace	kpl	2,00			
2.2.7		Připojení stávajících prvků 3 linky do linky č. 1 (2 ks G8)		kpl	1,00			
2.2.8				kpl				
2.2.9				kpl				
2.2.10				kpl				
3.		<b>Kabely a kabelové trasy</b>						

			Výměra jednotlivých kabelů byla změněna z výkresu příslušného podlaží a to vždy od začátku trasy označeného příslušného vývodu v rozvaděči nebo blokovém schématu do konce trasy označeného vývodu nebo koncového prvku. V rozvaděčích nebo blokovém schématu je vždy u každého vývodu uveden příslušný typ kabelu a jeho dimenze.					
3.1.		<b>Kabely</b>						
3.1.1								
		Sděl. stíněný kabel 5x2x0,5	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	1 410,00			
3.1.2								
		Sděl. stíněný kabel 3x2x0,5,	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	1 080,00			
3.1.3								
		Sděl. stíněný kabel 2x2x0,5	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	120,00			
3.1.4								
		Napájecí kabel CYSY 3x1,5	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	460,00			
3.1.5								
			Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m				
3.2.		<b>Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene</b>						
3.2.1								
		Sděl. stíněný kabel 5x2x0,5, , B2ca, s1, d0	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	1 350,00			
3.2.2								
		Sděl. stíněný kabel 3x2x0,5, , B2ca, s1, d0	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	680,00			
3.2.3								
		Sděl. stíněný kabel 2x2x0,5, , B2ca, s1, d0	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	330,00			
3.2.4								
		Napájecí kabel CXKH-R 3x1,5	Množství určeno z výšky jednotlivých podlaží a průběhu kabeláže přes tato podlaží dle části 01-13 výkresové dokumentace	m	280,00			
3.2.5				m				
				m				
3.3.		<b>Krabice</b>						
3.3.1		Krabice rozbočovací vč. svorkovnice, tamper		kpl	22,00			
3.3.2		Krabice rozbočovací vč. svorkovnice bezhalogenová, tamper			34,00			
3.3.3		Krabice protahovací		kpl	11,00			

**POZOR: Pokyny k vyplnění Soupisu prací jsou uvedeny na listě č.1**