

KRYCÍ LIST SOUPISU - 1.ETAPA

Stavba:

Stavební úpravy a přístavba objektu FLD

Objekt:

2018-125-05 - Technika prostředí staveb

Soupis:

2018-125-05-17 - TPS -1.4.7.- Slaboproud - STK- aktiv

KSO:

Místo: KAMÝČKÁ 1176, PRAHA - SUCHDOL

CC-CZ:

Datum: 28.09.2019

Zadavatel:

ČZU V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, Praha 6

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Michal Eibich

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činností) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Použita databáze směrných cen 2018/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a digitálně z výkresů.

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a přístavba objektu FLD

Objekt:

2018-125-05 - Technika prostředí staveb

Soupis:

2018-125-05-17 - TPS -1.4.7.- Slaboproud - STK- aktiv

Místo:

KAMÝČKÁ 1176, PRAHA - SUCHDOL

Datum:

28.09.2019

Zadavatel:

ČZU V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, Praha 6

Projektant:

Michal Eibich

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

742-STKP-AS - STK-aktiv - Access switche
742-STKP-PoE - STK-aktiv - PoE switche
742-STKP-SK - STK-aktiv - Stackovací kabely
742-STKP-W - STK-aktiv - WIFI
742-STKA-OST - STK-aktiv - Monitoring

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a přístavba objektu FLD

Objekt:

2018-125-05 - Technika prostředí staveb

Soupis:

2018-125-05-17 - TPS -1.4.7.- Slaboproud - STK- aktiv

Místo:

KAMÝČKÁ 1176, PRAHA - SUCHDOL

Datum:

28.09.2019

Zadavatel:

ČZU V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, Praha 6

Projektant:

Michal Eibich

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D PSV Práce a dodávky PSV

D 742-STKP-AS STK-aktiv - Access switche

1	M	742-STKP-AS-mat-01	L2/L3 Switch 48x10/100/1000, 4x SFP+; stohovatelný; plně duplexní režim, podpora kontroly toku, agregace spojení, QoS, DHCP klient, DHCP server, trasa IP, protokol STP, podpora VLAN, kapacita přepínání 176Gbit/s, propustnost 130Mpps, ACL, 1U, vnitřní paměť 1024MB SDRAM, paměť flash 128MB, vyrovnávací paměť pro pakety 3MB, příkon 45W	ks	5,000			
---	---	--------------------	--	----	-------	--	--	--

D 742-STKP-PoE STK-aktiv - PoE switche

2	M	742-STKP-PoE-mat-01	Switch 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10 Gigabit SFP+, stohovatelný; dostupný výkon pro PoE+ 370W; celkový paketový výkon 130 Mpps; celková propustnost 176 Gbps; kapacita VLAN:4000; podporovaný počet switchů ve stohu 9; kapacita stohovacího propojení 20Gbit/s; 16000 záznamů v tabulce MAC adres; OAM na ethernetu: 802.3ah, 802.1ag; podpora ověřování 802.1X: 2000 ověřených uživatelů; podpora ověřování MAC adres včetně nastavitelné reatentizace: 1000 ověřených MAC adres	ks	5,000			
---	---	---------------------	---	----	-------	--	--	--

D 742-STKP-SK STK-aktiv - Stackovací kabely

3	M	742-STKP-SK-mat-01	FlexNetwork X240 10G SFP+ to SFP+ 0.65m Direct Attach Copper Cable	ks	5,000			
4	M	742-STKP-SK-mat-02	FlexNetwork X240 10G SFP+ to SFP+ 3m Direct Attach Copper Cable	ks	5,000			
5	M	742-STKP-SK-mat-03	10Gbit SFP+ optický převodník kompatibilní s výrobcem zařízení, připouští se OEM	ks	10,000			
6	M	742-STKP-SK-mat-04	10Gbit LR SFP+ originální optický převodník výrobce zařízení, nepřipouští se OEM	ks	10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D 742-STKP-W STK-aktiv - WIFI

8	M	742-STKP-W-mat-02	Wi-Fi AP indoor	ks	20,000			
9	M	742-STKP-W-mat-04	Wi-Fi AP outdoor	ks	3,000			
12	M	742-STKP-W-mat-07	Pigtail 9/125, 1m	ks	6,000			
13	M	742-STKP-W-mat-08	Montážní konzola pro uchycení AP na zeď, vertikální	ks	3,000			
14	M	742-STKP-W-mat-09	Capacity license to enable support for one Access Point on a Mobility Controller	ks	23,000			
15	M	742-STKP-W-mat-10	Feature license to enable support for Policy Firewall per Access Point.	ks	23,000			
16	M	742-STKP-W-mat-11	RFProtect Module License (1 AP License) - includes Wireless Intrusion Protection and Spectrum	ks	23,000			

D 742-STKP-W STK-aktiv - Monitoring

17	M	742-STKP-W-mat-01	Monitorovací jednotka RAMOS Ultra; 8 inteligentních portů (Vstup/Výstup); 4 expanzí porty na čelním panelu; Modbus (RS-485); USB 2.0 pro připojení GSM, Bluetooth nebo Wi-Fi adaptéru; napájecí adaptér; křížený připojovací kabel 1,5m; 1U montážní držáky a instalační CD	ks	1,000			
18	M	742-STKP-W-mat-02	RAMOS ULTRA Expandér - až 8 inteligentních portů (Vstup/Výstup); řetězové zapojení do řady s dalšími expandéry; napájecí adaptér; 1U montážní držáky; připojovací kabel 1,5m	ks	1,000			
19	M	742-STKP-W-mat-04	Teplotní a vlhkostní čidlo, kabel 30cm; (možnost prodloužení připojovacím kabelem LAN (CAT.5e/6)	ks	6,000			
20	M	742-STKP-W-mat-02	CONTEG Pro Server Licence zdarma pro monitorování Inteligentního příslušenství pomocí RAMOS Utra, RAMOS Optima & RAMOS Plus	ks	1,000			
21	M	742-STKP-W-mat-04	Rozšíření CONTEG Pro Server licence o jedno síťové zařízení (konfigurace přes šablonu)	ks	1,000			