

Název	Hodnota A
Základní náklady	
DĚLÍCÍ PŘÍČKA A STAVEBNÍ ÚPRAVY	116 118,00
Zařízení VZT	42 160,00
Zařízení ELEKTRO INSTALACE	49 602,20
Zařízení PZTS a domovní telefon	36 461,00
PŘESUN SERVERU A ÚPRAVA SK	3 300,00
Základní náklady celkem	247 641,20
Vedlejší náklady	
GZS	5 000,00
Provozní vlivy	2 000,00
Vedlejší náklady celkem	7 000,00
Náklady celkem bez DPH	254 641,20
Poznámka	

Výkaz výměr neobsahuje pro bezpečnostní dveře tř.3odpovídající zárubeň a kotvící zdívo pro zárubeň

Pozice	Název	Mj	Počet	cena á	cena celkem
DĚLÍČÍ PŘÍČKA A STAVEBNÍ ÚPRAVY					
KONSTRUKCE SDK PŘÍČKY					
1 - 01	Ocelový výztužný profil UW (100/40/0,6) 4m	ks	6,00	128,00	768,00
1 - 02	Ocelový výztužný profil CW (100/50/0,6) 3,75m	ks	5,00	134,00	670,00
1 - 03	Ocelový výztužný profil UA (100/40/2) 3,5m	ks	2,00	425,00	850,00
1 - 04	Ocelová zárubeň V/800 pro sádrokarton osazená 3 závěsy	ks	1,00	1350,00	1350,00
1 - 05	Kotvící materiál pro konstrukce SDK	kpl	1,00	2000,00	2000,00
1 - 06	Minerální vata UNI desky 100 mm (1200x600 mm) - třída reakce na oheň A1 - objemová hmotnost 40kg/m ³	m ²	8,00	190,00	1520,00
1 - 07	Příprava podkladu a zdíva	hod	3,00	450,00	1350,00
1 - 08	Montáž konstrukce ve výměře	m ²	8,00	850,00	6800,00
1 - 09	Montáž zárubně	kpl	1,00	750,00	750,00
1 - 10	Vyplnění dutiny minerální vlnou	m ²	8,00	350,00	2800,00
1 - 11	Ostatní nespecifikované práce a koordinace s ostatními prof.	kpl	1,00	5000,00	5000,00
1 - 12	Podružný materiál, lepidla, tmely atd.	kpl	1,00	1900,00	1900,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					25 758,00
SDK ZÁKLOP					
2 - 01	Sádrokartonová deska RF 12,5 mm (1250x2000) mm - pro protipožární konstrukce	ks	9,00	350,00	3150,00
2 - 02	Spárovací tmel na sádrokartonové desky 25kg	ks	1,00	650,00	650,00
2 - 03	Finální sádrokartonový tmel (15kg/bal)	ks	1,00	450,00	450,00
2 - 04	Kotvící materiál	kpl	1,00	1000,00	1000,00
2 - 05	Montáž zasklípu SDK včetně: - tmelení - broušení - úprava napojení na ostatní stěny a podlahy	m ²	16,00	700,00	11200,00
2 - 06	Ostatní nespecifikované práce a koordinace s ostatními prof.	kpl	1,00	3500,00	3500,00
2 - 07	Podružný materiál, lepidla, tmely, bandáže atd.	kpl	1,00	1000,00	1000,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					20 950,00
MALÍŘSKÉ A NATĚRAČSKÉ PRÁCE					
3 - 01	Výmalba místnosti vč. materiálu	m ²	31,00	55,00	1705,00
3 - 02	Nátěr zárubně vč. materiálu	kpl	1,00	350,00	350,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					2 055,00
BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE a ZAJIŠTĚNÍ OKEN					
4 - 01	Bezpečnostní protipožární dveře v800 - požární odolnost EI/EW30 - bezpečnostní třída 3. - na design nejsou kladeny žádné požadavky	ks	1,00	14985,00	14985,00
4 - 02	Bezpečnostní kování včetně zamkové vložky - bezpečnostní třída 3. - 6ks náhradních klíčů	set	1,00	3680,00	3680,00
4 - 03	Montáž a seřízení dveří	kpl	1,00	4580,00	4580,00
4 - 04	Vystavení certifikátu	kpl	1,00	1500,00	1500,00
4 - 05	Bezpečnostní fólie 0,35mm samolepící - bezpečnostní atest P2A	m ²	2,50	1250,00	3125,00
4 - 06	Aplikační prostředky pro bezpečnostní fólie	set	1,00	980,00	980,00
4 - 07	Aplikace bezpečnostní fólie	m ²	2,50	1500,00	3750,00
4 - 08	Drobný materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
4 - 08	Vystavení certifikátu	kpl	1,00	1500,00	1500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					34 600,00

ANTISTATICKÁ PODLAHA					
5 - 01	Odstranění stávající krytiny a úprava podkladu - Odstranění stávající krytiny a čištění - penetrace	m ²	2,00	250,00	500,00
5 - 02	Příprava podkladu podlahy - nivelační stěrka - podkladová stěrka	m ²	2,00	500,00	1000,00
5 - 03	Podlahové čtverce 608x608 s vnitřním elektrickým odporem ≤ 10-8 Ω	m ²	2,50	650,00	1625,00
5 - 04	Montáž krytiny	m ²	2,00	350,00	700,00
5 - 05	Instalační materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
5 - 06	Vystavení certifikátu	kpl	1,00	300,00	300,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					4 625,00
MONTÁŽNÍ MATERIÁL A OSTATNÍ ZEDNICKÉ PRÁCE					
6 - 01	Ostatní zednické práce a úpravy zdiva - zapravení prostupů - zapravení kabelových drážek	hod	12,00	450,00	5400,00
6 - 02	Montážní materiál - Nátěrové hmoty - zdíci malta - tmely, omítky a štuky	kpl	1,00	2000,00	2000,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					7 400,00
Ostatní náklady					
PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA					
7 - 01	Protipožární kabelová ucpávka	kpl	1,00	980,00	980,00
7 - 02	Montáž ucpávek včetně opatření štítkem	kpl	1,00	1500,00	1500,00
7 - 03	Hasící přístroj 6Kg práškový	ks	1,00	1150,00	1150,00
7 - 04	Montáž hasícího přístroje	ks	1,00	250,00	250,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					3 880,00
Ostatní náklady					
8 - 01	Zajištění okolí stavby proti poškození a prachu - ochranné fólie, kartony a maskovací pásy - instalace a odstranění ochranných prostředků - úklid na staveništi	kpl	1,00	5000,00	5000,00
8 - 02	ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE	hod	1,00	850,00	850,00
8 - 03	Zaměření na stavbě	kpl	1,00	2000,00	2000,00
8 - 04	Doprava	kpl	1,00	4000,00	4000,00
8 - 05	Doplňkové rozpočtové náklady	kpl	1,00	2500,00	2500,00
8 - 06	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	2500,00	2500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					16 850,00
Zařízení - celkem					116 118,00

Pozice	Název	Mj	Počet	cena á	cena celkem
Zařízení VZT					
SESTAVA KLIMATIZAČNÍHO ZAŘÍZENÍ					
1 - 01	SPLIT systém QLI=2,5kW Obsahuje: - Venkovní kondenzační jednotku - Vnitřní výparníkovanou jednotku - Ovládací prvky - Zimní starty	set	1,00	17000,00	17000,00
1 - 02	Konzola 580x380 (sklopná)	set	1,00	1250,00	1250,00
1 - 03	Ochranný koš na venkovní jednotku ocelový	ks	0,00		0,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					18 250,00
VENTILAČNÍ JEDNOTKA A SÁNÍ VZDUCHU					
2 - 01	ventilator axialni vsuvny - do trubního vedení 160mm - příkon 30W	ks	0,00		0,00
2 - 02	Zpetna klapka tesna - do trubního vedení 160mm	ks	0,00		0,00
2 - 03	Venkovní krycí mřížka	ks	0,00		0,00
2 - 03	Samocinna protipozarni klapka - do trubního vedení 160mm - s tavnou spouští 72°C	ks	0,00		0,00
2 - 04	Filt racni kazeta tesna - pro kruhové vedení 160mm - výměnná filtrační vložka	ks	0,00		0,00
2 - 05	Náhradní filtrační vložka	ks	0,00		0,00
2 - 06	Trubka hladka, podeiny sev svarovany 1m - průměr 160mm - plech 0,7mm, pozink	ks	0,00		0,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					0,00
TRUBNÍ VELENÍ					
3 - 01	Cu propojení 6/10 mm, vč. Izolace	m	10,00	300,00	3000,00
3 - 02	PVC lišta vkladací 40x40	m	5,00	121,00	605,00
3 - 03	Kondenzatni potrubí-plast - včetně montážních příchytek - s odkapem volně na terén	m	6,00	250,00	1500,00
3 - 04	Proti zápachový uzávěr suchý (kuličkový)	ks	1,00	450,00	450,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					5 555,00
MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ A TRUBNÍHO VELENÍ					
4 - 01	Montáž konzole	set	1,00	450,00	450,00
4 - 02	Montáž vnitřní jednotky	ks	1,00	2500,00	2500,00
4 - 03	Montáž venkovní jednotky	ks	1,00	2500,00	2500,00
4 - 04	Montáž ochranného koše	ks	0,00		0,00
4 - 05	Vysekání lože pro ventilační jednotku pr.180-200mm hl. 300mm	kpl	0,00		0,00
4 - 05	Řezání na míru, uložení a uchycení trubních vložek, zapravení zdiva	hod	0,00		0,00
4 - 06	Montáž ventilační jednotky	set	0,00		0,00
4 - 06	Montáž PVC lišty do 40x40	m	5,00	35,00	175,00
4 - 07	Montáž trubního propojení jednotek	m	10,00	55,00	550,00
4 - 08	Průraz zdivem do 60/500mm	kpl	2,00	180,00	360,00
4 - 09	Montáž kondenzačního potrubí	m	6,00	250,00	1500,00
4 - 10	Průraz zdivem do 70x500mm	kpl	1,00	220,00	220,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					8 255,00

MONTÁŽNÍ MATERIÁL a ÚKONY					
5 - 01	Připojení potrubí na jednotky, plnění systému chladivem, vč. Materiálu	kpl	1,00	3000,00	3000,00
5 - 02	MONTÁŽNÍ MATERIÁL - kotvicí materiál - zdící malta - tmely, omítky, štuky a jiné	kpl	1,00	1500,00	1500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					4 500,00
Ostatní náklady					
6 - 01	Zajištění okolí stavby proti poškození a prachu - ochranné fólie, kartony a maskovací pásy - instalace a odstranění ochranných prostředků - úklid na staveništi	kpl	1,00	500,00	500,00
6 - 02	ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE	hod	1,00	500,00	500,00
6 - 03	Doprava	kpl	1,00	2800,00	2800,00
6 - 04	Přidružené a pomocné výkony	kpl	1,00	500,00	500,00
6 - 05	Komplexní zkoušky	kpl	1,00	800,00	800,00
6 - 06	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	500,00	500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					5 600,00
Zařízení - celkem					42 160,00

Pozice	Název	Mj	Počet	cena á	cena celkem
Zařízení ELEKTRO INSTALACE					
PŘÍPRAVA A ÚPRAVY					
1 - 01	Úprava a přesuny osvětlení místnosti	kpl	1,00	2500,00	2500,00
1 - 02	Drobný a instalační materiál	kpl	1,00	1000,00	1000,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					3 500,00
ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE					
2 - 01	Jistič 3Bx 16A - 10kV	ks	1,00	680,00	680,00
2 - 02	Svodič přepětí kombinovaný I,II (AB) čtyř pólový	ks	0,00		0,00
2 - 03	Úprava, přepojení a doplnění rozvaděče	hod	1,50	560,00	840,00
2 - 04	Vyvažovací a ostatní materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					2 020,00
NOVÝ ROZVADĚČ SERVER					
3 - 01	Plastový povrchový rozvaděč 18 mod.	ks	1,00	2600,00	2600,00
3 - 02	Proudový chránič 4p, 40A, 30mA AC G	ks	1,00	1890,00	1890,00
3 - 03	Svodič přepětí 1p, typ III. (C) s vysokofrekvenčním filtrem	ks	1,00	4200,00	4200,00
3 - 04	Jistič 1Bx 16A - 6kV	ks	3,00	120,00	360,00
3 - 05	Jistič 1Bx 6A - 6kV	ks	1,00	120,00	120,00
3 - 06	Silové relé nebo MK 1.mod., kontakt 230V/16A, cívka 12VDC	ks	1,00	560,00	560,00
3 - 07	Programovatelné spínací hodiny digitální	ks	0,00		0,00
3 - 08	Drobný a instalační materiál	kpl	1,00	1000,00	1000,00
3 - 09	Montáž zapojení rozvaděče	kpl	1,00	4500,00	4500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					15 230,00
NOVÉ OSVĚTLENÍ MÍSTNOSTI a EL.ZAŘÍZENÍ					
4 - 01	Sveteine LED teleso - příkon 48W - bílé denní světlo 6000K - světelný tok 3825lm	ks	1,00	2350,00	2350,00
4 - 02	Zásuvka povrchová 3P/16A	ks	2,00	450,00	900,00
4 - 03	Vypínač řazení č.1	ks	1,00	95,00	95,00
4 - 04	Drobný a instalační materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
4 - 05	Montáž zapojení	kpl	1,00	2800,00	2800,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					6 645,00
KABELOVÉ VEDENÍ					
5 - 01	Kabel CYKY 5Jx4	m	22,00	54,00	1188,00
5 - 02	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	20,00	19,00	380,00
5 - 03	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	32,00	13,00	416,00
5 - 04	Kabel AY4 zelenožlutý	m	8,00	12,00	96,00
5 - 05	Kabel JYSTY 4x2x0,8 sdělovací	m	8,00	8,90	71,20
5 - 04	Lišta PVC vkládací 40x20mm	m	14,00	29,00	406,00
5 - 05	Lišta PVC vkládací 25x20mm	m	18,00	25,00	450,00
5 - 06	Trubka PVC tuhá 20mm UV stabilní vč. přichytek	m	2,00	15,00	30,00
5 - 07	Montáž PVC trubek	m	2,00	25,00	50,00
5 - 07	Sekání drážek 30x30mm , zdivo	m	0,00		0,00
5 - 07	Montáž kabelu do 3x2,5 , pod omítku	m	0,00		0,00
5 - 08	Montáž kabelu do 3x2,5 , SDK příčce, liště nebo trubkovodu	m	90,00	25,00	2250,00
5 - 09	Montáž lišty do 40x20mm	m	32,00	30,00	960,00
5 - 10	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem	ks	1,00	560,00	560,00
5 - 11	Zapojení svorkovnic, měření a zkoušky na kabeláži a zařízeních	kpl	1,00	4500,00	4500,00
5 - 12	Drobný a instalační materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					11 857,20

ZKOUŠKY A REVIZE ZAŘÍZENÍ					
6 - 01	Dílčí revize na dotčeném el. zařízení a rozvodech	kpl	1,00	2500,00	2500,00
6 - 02	Vypracování protokolu	kpl	1,00	1500,00	1500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					4 000,00
Ostatní náklady					
7 - 01	Zajištění okolí stavby proti poškození a pracnu - ochranné fólie, kartony a maskovací pásky - instalace a odstranění ochranných prostředků - úklid na staveništi	kpl	1,00	500,00	500,00
7 - 02	ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE	hod	1,00	850,00	850,00
7 - 03	Zaměření na stavbě	kpl	1,00	500,00	500,00
7 - 04	Doprava	kpl	1,00	2000,00	2000,00
7 - 05	Přidružené, pomocné výkony a doplňkové rozpočtové náklady	kpl	1,00	1000,00	1000,00
7 - 06	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	1500,00	1500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					6 350,00
Zařízení - celkem					49 602,20

Pozice	Název	Mj	Počet	cena á	cena celkem
Zařízení PZTS a domovní telefon					
PŘÍPRAVA					
1 - 01	Vyhledání a úprava přípojného bodu na stávající systém PZTS	hod	1,00	560,00	560,00
1 - 02	Drobný a instalační materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					1 060,00
DODÁVKA KOMPONENT PRO ROZŠÍŘENÍ					
2 - 01	JA-110N : Sběrníkový silový modul PGM výstupů s jedním relé	ks	1,00	750,00	750,00
2 - 02	JA-120PB : Sběrníkový PIR detektor pohybu osob, dosah 12m a rozbití skla s dosahem až 9m	ks	1,00	980,00	980,00
2 - 03	JA-110P : Sběrníkový PIR detektor pohybu ECO s dosahem 12m	ks	0,00		0,00
2 - 04	JA-111M : Sběrníkový magnetický detektor otevření dveří nebo oken	ks	1,00	150,00	150,00
2 - 05	JA-111ST : Sběrníkový detektor kouře a teplot +60°C až +65°C, 12Vss	ks	1,00	1150,00	1150,00
2 - 06	JA-110I : Sběrníkový LED indikátor stavu sekce/grupy nebo stavu PGM výstupu	ks	1,00	280,00	280,00
2 - 07	JA-192E : Pridavny ovladaci segment k sběrníkovým RFID modulům JA112E-114E a JA152E-JA154E	ks	1,00	115,00	115,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					3 425,00
MONTÁŽ NOVÉHO ZAŘÍZENÍ					
3 - 01	Modul 1 výstupu	ks	1,00	560,00	560,00
3 - 02	Indikační modul stavu sekce	ks	1,00	150,00	150,00
3 - 03	Ovládací segment pro klávesnici	ks	1,00	150,00	150,00
3 - 04	Magnetický kontakt systému BUS	ks	1,00	400,00	400,00
3 - 05	Kombinovaný požární hlásič systému BUS	ks	1,00	350,00	350,00
3 - 06	Vnitřní PIR detektor systému BUS	ks	1,00	450,00	450,00
3 - 07	Zapojení systému do funkčního celku	kpl	1,00	3500,00	3500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					5 560,00
NOVÉ KABELOVÉ VEDENÍ					
4 - 01	Kabel pro vedení linek JABLOTRON CC-01	m	80,00	12,50	1000,00
4 - 02	Lišta PVC vkladací 40x20mm	m	14,00	29,00	406,00
4 - 03	Lišta PVC vkladací 25x20mm	m	48,00	25,00	1200,00
4 - 04	Sekání drážek 30x30mm , zdivo	m	0,00		0,00
4 - 05	Montáž kabelu do sdělovacího , pod omítku	m	0,00		0,00
4 - 06	Montáž kabelu do SDK příčky nebo PVC lišt	m	80,00	25,00	2000,00
4 - 07	Montáž lišty do 40x20mm	m	62,00	30,00	1860,00
4 - 08	Měření na novém kabelovém vedení	kpl	1,00	500,00	500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					6 966,00
ZKOUŠKY A REVIZE ZAŘÍZENÍ					
5 - 01	Programování a ozivení systému !!! Je nutná spolupráce se stávající servisní organizací !!!	kpl	1,00	5600,00	5600,00
5 - 02	Funkční zkoušky na zařízení	kpl	1,00	1500,00	1500,00
5 - 03	Díličí revize na dotčeném el. Zařízení	kpl	1,00	4500,00	4500,00
5 - 04	Vypracování protokolů	kpl	1,00	500,00	500,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					12 100,00

Ostatní náklady					
6 - 01	zajištění okolí stavby proti poškození a pracnu - ochranné fólie, kartony a maskovací pásy - instalace a odstranění ochranných prostředků - úklid na staveništi	kpl	1,00	500,00	500,00
6 - 02	ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE	hod	1,00	850,00	850,00
6 - 03	Zaměření na stavbě	kpl	1,00	500,00	500,00
6 - 04	Doprava	kpl	1,00	2000,00	2000,00
6 - 05	Přidružené, pomocné výkony a doplňkové rozpočtové náklady	kpl	1,00	1500,00	1500,00
6 - 06	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	2000,00	2000,00
Cena celkem za kapitolu bez DPH					7 350,00
Zařízení - celkem					36 461,00

Pozice	Název	Mj	Počet	cena á	cena celkem
	PŘESUN SERVERU A ÚPRAVA SK				
	PŘÍPRAVA A DEMONTÁŽE				
1 - 01	Demontáže a montáže nutné k provedení stavebních úprav	hod	2,00	560,00	1120,00
1 - 02	Posuny a práce pro zajištění volného prostoru stavebních úprav	hod	1,00	560,00	560,00
1 - 03	Čištění komponent a RACK skříně	hod	2,00	560,00	1120,00
	Cena celkem za kapitolu bez DPH				2 800,00
	Ostatní náklady				
2 - 01	Zajistění okolí stavby proti poškození a pracnu - ochranné fólie, kartony a maskovací pásy - instalace a odstranění ochranných prostředků - úklid na staveništi	kpl	1,00	500,00	500,00
	Cena celkem za kapitolu bez DPH				500,00
	Zařízení - celkem				3 300,00

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	02. Seznam strojů a zařízení
Akce	Zabezpečení serveroven AOPK ČR, AOPK LITOVEL
Projekt	D16. SDRUŽENÝ VÝKAZ VÝMĚR
Investor	Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11 - Chodov
Z. č.	D16
Smlouva	2174-03-18
Vypracoval	ING. KAREL ALEXA
Kontroloval	ING. KAREL ALEXA
Datum	4.2018
Zpracovatel	Alexa-projekce s.r.o.
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.