

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :

Výstavba ŽST Markvartice
ŽST Česká Kamenice, dispečerský systém
06/2015

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

XXX

majitel HIM:

SŽDC
Cena za objekt [Kč]
0,00

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum aktualizace :

ZAK - 2014 - 21
PS 26.1

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 1															
1	2610001R	Dodávka a montáž zabezpečovací a sdělovací techniky Ovládací IP terminál zapojovače s dotykovou obrazovkou (dodávka,montáž, připojení na řídicí jednotku a napájecí zdroj)	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		SD	P R-pol	Dodávka a úplná montáž IP terminálu s dotykovou obrazovkou, připojení, oživení, základní nastavení, konfigurace včetně základního SW, odzkoušení	1+1
2	2610002R	Řídicí jednotka zapojovače (dodávka, montáž, připojení na datovou síť, připojení na napájení, SW řídicího systému)	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž řídicí jednotky zapojovače, natavení, základní SW a licence, připojení kabeláže, konfigurace, odzkoušení	1*1
3	2610003R	Převodník IP/AUT pro zapojovač (dodávka, montáž, licence)	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž převodníku AUT na IP, natavení, základní SW a licence, připojení kabeláže, konfigurace, odzkoušení	1+1
4	2610004R	Ústředna VoIP/AUT pro zapojovač (dodávka, montáž, licence)	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž ústředny AUT na VoIP, natavení, základní SW a licence, připojení kabeláže, konfigurace, odzkoušení	1*1
5	2610005R	Ústředna VoIP/MB pro zapojovač (dodávka, montáž, licence)	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž ústředny MB na VoIP, natavení, základní SW a licence, připojení kabeláže, konfigurace, odzkoušení	1*1
6	2100001R	IP telefon s rozšířenou klávesnicí včetně licence (dodávka a montáž)	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž IP telefonu, včetně instalačního materiálu a kabeláže a licence pro připojení na IP ústřednu, základní nastavení a konfigurace, odzkoušení	1+1
7	2100002R	IP telefon včetně licence (dodávka a montáž)	ks	5,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž IP telefonu, včetně instalačního materiálu a kabeláže a licence pro připojení na IP ústřednu, základní nastavení a konfigurace, odzkoušení	1+3+1
8	2100003R	Převodník MB/IP pro zapojovač (dodávka, montáž, licence)	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a úplná montáž převodníku MB linek na IP, natavení, základní SW a licence, připojení kabeláže, konfigurace, odzkoušení	1+1
9	2100004R	Náhradní zapojovač 20 MB okruhů do stolu výpravčího včetně montáže	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a montáž specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu)	1+1
10	2100005R	Měnič 48VDC/24VDC pro náhradní zapojovač	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	dodávku a montáž specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu	1+1
11	2100006R	Telefonní přístroj MB	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Dodávka a montáž specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu)	1+1
12	2100007R	Patch panel 24portů RJ45 do 19"skříně 1U, včetně příslušenství	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Položka obsahuje dodávku pacht panelu pro ukončení datových rozvodů v žst. umístěných v 19" skříní, včetně instalačního materiálu a příslušenství	1+1
13	2100008R	Organizér 1U do 19" skříně	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol	P R-pol	Položka obsahuje dodávku organizéru k jednotlivým patch panelům pro snadnější a přehlednější montáž instalované kabeláže	1+1

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :

Výstavba ŽST Markvartice
ŽST Česká Kamenice, dispečerský systém
06/2015

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
XXX

majitel HIM:

SŽDC
Cena za objekt [Kč]

0,00

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum aktualizace :

ZAK - 2014 - 21
PS 26.1

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
14	2100009R	Datová dvojzásuvka komplet	ks	9,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Položka obsahuje dodávku kompletních datových dvojzásuvek, které obsahují montážní rámek do elektroinstalační krabice, rámeček, víčko, moduly RJ45 a montážní materiál	5+4	
15	2100010R	Kabel UTP min. cat. 5e	m	920,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka kabelu UTP pro vybudování vnitřních datových rozvodů	280+640	
16	2100011R	Kabel SYKFY 20x2x0,5	m	200,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka kabelu SYKFY pro napojení náhradního zapojovače	40+160	
17	2100012R	Vkládací nástroj	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka modulu pro zařízení datových kabelů v modulech RJ45	1*1	
18	2100013R	Elektroinstalační lišta 20x20	m	100,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka elektroinstalačních lišt dle citace položky	80+20	
19	2100014R	Drobný instalační materiál	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka drobného isntalačního materiálu, šroubky , sponky, zdrhovací pásky, konektory, koncovky	1*1	
20	2100015R	Montáž strukturované kabeláže, pokládka, zatažení, ukončení	port	22,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Kompletní montáž strukturované kabeláže, včetně montáže lišt, uložení a zatažení kabelů a jejich ukončení v koncových bodech, datové zásuvky, patch panel včetně odzkoušení a funkčnosti nové kabeláže	14+8	
21	2100016R	Montáž portu strukturované kabeláže, vč. měření a certifikace	ks	18,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Kompletní montáž datové zásuvky, její označení štítkem a popisky na patch panelu	10+8	
22	2100017R	Translátor 600:600 včetně montáže	ks	17,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a montáž specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu	9+8	
23	2100018R	Spojovací svorkovnice včetně montážního a upevňovacího materiálu	ks	6,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a montáž modulu pro ukončení kabelu včetně potřebného materiálu k jeho instalaci	3+3	
24	2100019R	Rozpojovací svorkovnice včetně montážního a upevňovacího materiálu	ks	6,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a montáž modulu pro ukončení kabelu včetně potřebného materiálu k jeho instalaci	3+3	
25	2100020R	Licence pro činnost zapojovače (call manager, záznam)	ks	2,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a instalace licencí pro rozšířené funkcoe zapojovače záznamu, call manager,...	1+1	
26	2100021R	Aktivace zapojovače vč. revize	ks	2,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Zprovoznění zapojovače jako řídicí stanice pro podřízené žst. a jeho začlenění do drážního systému, revize, úplná konfigurace, nastavení	1+1	
27	2100022R	SW pro ovládání TRS, MRS, dispečer, AUT	soubor	2,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a instalace dop'nkového SW pro správnou činnost zapojovače s možností ovládání všech připojených zařízení	1+1	
28	2100023R	Propojovací kabeláž, napájecí kabely, pachtcordy s konektory RJ45	soubor	4,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a montáž kompletní kabelizace, datové kabely, napájecí kabely, včetně instalalace, pro všechna instalovaná zařízení k zapojovači	2+2	
29	2100024R	Kabelový rošt drátěný 150mm včetně montáže a instalačního materiálu	m	100,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Dodávka a montáž kabelového roštu drátěného včetně montážního materiálu připevněného od stropu popřípadě na zdi.	1*100	
30	2100025R	Přezkoušení a odladění zařízení, zaškolení obsluhy	případ	2,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Odkzoušení funkčnosti celého zapojovače, informace a školení obsluhy	1+1	
31	2100026R	Demontáž stávajícího zařízení včetně kabelů a předání správci	případ	2,000		0,000		0,00		0,00	P R-pol		Demontáže stávajícího zařízení, které bude nahrazeno zařízením novým, předání správci zařízení	1+1	

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Výstavba ŽST Markvartice

Název PS,SO : ŽST Česká Kamenice, dispečerský systém

Datum zpracování : 06/2015

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) XXX

majitel HIM: SŽDC 0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby ZAK - 2014 - 21

Číslo PS,SO PS 26.1

Datum aktualizace :

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15	
32	2100027R	Dozor správce zařízení	hod	20,000		0,000		0,00		0,00		P R-pol		Dozor správce zařízení při montáži nové technologie a demontážích stávající technologie v jednotlivých objektech	10+10
S	Celkem za 1	Dodávka a montáž zabezpečovací a sdělovací techniky				0,000		0,00		0,00					