

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021/7
Stavba: Žďár nad Sázavou - CCTV

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	25. 3. 2021
Zadavatel:		IČ:	70994234
Správa železnic, státní organizace		DIČ:	CZ70994234
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH				1 011 879,52
DPH základní	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
	21,00%	1 011 879,52		212 494,70
DPH snížená	15,00%	0,00		0,00
Cena s DPH v CZK				1 224 374,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021/7

Stavba: Žďár nad Sázavou - CCTV

Místo:

Datum: 25. 3. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 011 879,52	1 224 374,22
Objekt0	Rozpočet	1 011 879,52	1 224 374,22

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žďár nad Sázavou - GCTV

Objekt:

Objekt0 - Rozpočet

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

25. 3. 2021

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 011 879,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 011 879,52	21,00%	212 494,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 224 374,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žďár nad Sázavou - CCTV

Objekt:

Objekt0 - Rozpočet

Místo:

Datum: 25. 3. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 011 879,52

M - Práce a dodávky M

4 050,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

4 050,00

OST - Ostatní

817 464,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Žďár nad Sázavou - CCTV

Objekt:

Objekt0 - Rozpočet

Místo:

Datum: 25. 3. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 011 879,52
1	M	7596720005	Díly televizních zařízení 3 Mpx vnitřní box IP kamera s IR, antivandal	kus	5,000	13 200,00	66 000,00
2	M	7593501137	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE Mikrotrubička HDPE 10/ 8 mm	m	20,000	3,85	77,00
3	M	7496701920	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTs Elektrodispečink Ostatní Skříň datového rozvaděče 19" pro servery kompletní, vč. napájecího rozvodu, přepětových ochran a ventiláčních jednotek	kus	1,000	68 900,00	68 900,00
4	M	7590560651R	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Rozvaděč optický pro 144 vláken (vana)	kus	1,000	7 600,00	7 600,00
5	M	7596720009R	Díly televizních zařízení Venkovní ocelový rozvaděč pro komplexní řešení venkovních kamerových bodů, osazený	kus	1,000	2 688,00	2 688,00
6	M	7496700270	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTs DŘT a SKŘ skříň pro automatizaci Základní switche, switche s podporou POE, konfigurovatelné switche, průmyslové switche do RACKu, vysokorychlostní modemy Datový switch 8x ethernet 10/100Base T (průmyslové provedení)	kus	1,000	45 100,00	45 100,00
	D	M	Práce a dodávky M				4 050,00
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				4 050,00
7	K	220301012	Montáž lišty včetně odřezání, provrtání, uchycení elektroinstanční vkladací typu LV	m	30,000	135,00	4 050,00
	D	OST	Ostatní				817 464,52
8	K	7494153010	Montáž prázdných plastových kabelových skříní min. IP 44, výšky do 800 mm, hloubky do 320 mm kompaktní pilíř š do 530 mm - včetně elektrovýzbroje	kus	1,000	2 850,00	2 850,00
9	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	1,000	356,00	356,00
10	M	7590560611	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní HDC 3000 - Konektorový modul E-2000, včetně 12x adaptérů a pigtailů, plně osazen	kus	1,000	9 950,00	9 950,00
11	M	7496701960	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTs Elektrodispečink Ostatní Datová zásuvka LAN kompletní	kus	4,000	369,00	1 476,00
12	M	7596731436	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepětová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B nebo Hi PoE (max.70W)	kus	2,000	1 420,00	2 840,00
13	M	7494003318	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól. Icn 10 kA	kus	1,000	863,00	863,00
14	M	7494004140	Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 2, Imax 40 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, varistor, jiskřiště, 1+N-pól	kus	2,000	3 510,00	7 020,00
15	K	7590525235	Montáž kabelu návěstního zataženého do tvárnice NCEY s jádrem 1 mm, NCYY s jádrem 1,5 mm, CYAY s jádrem 2,5 mm počet žil do 12 žil - příprava kabelového bubnu a přistavení k tvárnici, úprava konců kabelu, přezkoušení kabelu, zatažení kabelu do tvárnice, uz	m	18,000	60,40	1 087,20
16	M	7492501770R	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	210,000	33,00	6 930,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	7590545014	Montáž vodiče sdělovacího izolovaného v trubce nebo liště - zatažení vodičů do trubek nebo lišt, úplná instalace včetně manipulace s vodičem, prozvonění a označení, včetně pročištění trubky, otevření a zavření krabic. Bez zapojení	m	1 020,000	43,40	44 268,00
18	K	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	210,000	63,90	13 419,00
19	M	7492501110	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 2,5 žž (CYA)	m	8,000	4,79	38,32
20	K	7590565014	Spojování a ukončení kabelů optických v optickém rozvaděči pro 24 vláken - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	kus	2,000	30 800,00	61 600,00
21	K	7590565060	Montáž konstrukce rezervy optického kabelu	kus	2,000	447,00	894,00
22	K	7590565080	Uložení kabelové rezervy optického kabelu	kus	2,000	209,00	418,00
23	K	7590565125	Uložení a propojení propojovací šňůry (patchcord) s konektory	kus	4,000	275,00	1 100,00
24	K	7590575020	Montáž zásuvky pro 1 datový port	kus	4,000	272,00	1 088,00
25	K	7590595012R	Montáž rádiodispečerských vlákových okruhů přepětové ochrany včetně konektorů na kabel - kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství	kus	2,000	1 970,00	3 940,00
26	M	7595600630	Přenosová a datová zařízení Datové - MPLS router MPLS router 24 portů 1G, 2x SFP, redundance napájení	kus	1,000	390 500,00	390 500,00
27	M	7590560569	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Optický patchcord do 5 m	kus	4,000	625,00	2 500,00
28	K	7592305030R	Zdroj (invertor) 48V DC/230V AC, 1 kVA - montáž	kus	1,000	1 900,00	1 900,00
29	K	7593315065	Montáž optického rozvaděče	kus	1,000	1 660,00	1 660,00
30	K	7593315070	Montáž vany do optického rozvaděče	kus	1,000	636,00	636,00
31	K	7593315075	Montáž skříně pro ODF - instalace a ukotvení skříně	kus	1,000	2 930,00	2 930,00
32	M	7590560519	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Rezerva optického kabelu do 500mm	kus	2,000	2 430,00	4 860,00
33	K	7593315330	Montáž datové skříně rack	kus	1,000	1 870,00	1 870,00
34	K	7593505104	Zatažení 1 až 4 ks ochranné trubky HDPE do jednoho otvoru kabelovodu nebo kolektoru	m	505,000	74,00	37 370,00
35	M	7491200260	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LHD 40x20 vkladací bílá 2m	kus	30,000	25,00	750,00
36	M	7491100240	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 50 černá UV stabilní	m	485,000	24,50	11 882,50
37	K	7593505310	Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	510,000	57,90	29 529,00
38	M	7590560014	Optické kabely Optické kabely střední konstrukce pro zářuk, přířuk do HDPE chráničky 6 vl. 1x6 vl./trubička, HDPE plášť 8,1 mm (6 el.)	m	1 095,000	17,10	18 724,50
39	M	7590560044	Optické kabely Optické kabely střední konstrukce pro zářuk, přířuk do HDPE chráničky 24 vl. 4x6 vl./trubička, HDPE plášť 8,1 mm (6 el.)	m	255,000	25,20	6 426,00
40	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žž (CYA)	m	10,000	30,40	304,00
41	K	7595215210	Montáž PBX (elektronické, digitální, VoIP, GSM-GW...) montáž přepětové ochrany	kus	2,000	145,00	290,00
42	K	7595605140	Montáž SFP modulu - media převodníku do switche	kus	4,000	510,00	2 040,00
43	M	7595600230	Přenosová a datová zařízení Datové - router SFP modul SC/WDM 2Gb 20/5km SM/MM, pro vlnovou délku Tx1310nm/Rx1550nm nebo Tx1550nm/Rx1310nm, -40°C do +70°C.	kus	4,000	3 530,00	14 120,00
44	K	7595605170	Montáž routeru (směrovače), switche (přepínače) a huby (rozbočovače) instalace a konfigurace routeru upevněného expertní	kus	4,000	5 620,00	22 480,00
45	M	7496600480R	Zdroj (invertor) 48V DC/230V AC, 1kVA	kus	1,000	49 500,00	49 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	7596735015	Montáž kamery v krytu - posazení na konzoli, přišroubování, připojení napájení, zapojení konektoru ovládacího, mechanické nastavení, utěsnění šroubů a přívodů, úprava a zaizolování	kus	5,000	711,00	3 555,00
47	K	7596735050	Montáž a provedení kamerové zkoušky	kus	5,000	4 200,00	21 000,00
48	K	7598035060	Měření parametrů optického kabelu na třech vlnových délkách metodou OTDR a TM po položení nebo zavěšení, kabelu se 24 vlákny - včetně vyhotovení měřicího protokolu	kus	1,000	32 500,00	32 500,00

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1454817

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 349461e5-1d1a-4a1a-8ec1-f251109ee769

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Jana SVOBODOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 16.04.2021 09:32:02



8521a1e1-8071-4606-9de2-af818a3e1095