

SOUPIS PRACÍ

S004P01E3NFF

Akce	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně
Místo	ulice Žižkova 19 v Hodoníně
Investor	Město Hodonín
Objednatel	Město Hodonín

REKAPITULACE ROZPOČTŮ SLABOPROUDU**AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně**

SOUBOR	CENA
Strukturovaná kabeláž	88 260 Kč
Společná televizní anténa	31 565 Kč
Průmyslová televize	60 630 Kč
Elektrická zabezpečovací signalizace	114 466 Kč
Systém kontroly vstupu	17 138 Kč
Telefonní ústředna	115 601 Kč
Příprava pro multimedia	11 263 Kč
CELKEM DODÁVKA A MONTÁŽ	438 924 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH

Poznámka:

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně dočasných a podružného materiálu potřebného pro montáže
- Bližší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu jednotlivých položek

STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

				Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
p.č.	Název	množství	ks/m	jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
R	1 RACK 19" 18 U, 600x500, nástěnný	1	ks				
	1x1						
R	2 Ventilační jednotka 2x ventilátor, automatický termostat	1	ks				
	1x1						
R	3 Patch panel 24xRJ45 Cat.6A, FTP, osazený včetně KeyStone	2	ks				
	2x1						
R	4 Patch panel 25xRJ45 cat.3, osazený - zakončení poboček telefonní ústředny	1	ks				
	1x1						
R	5 Vyvazovací panel 1U	3	ks				
	5x1						
R	6 Průchozí panel	1	ks				
	1x1						
R	7 Patch kabel Cat.6A, FTP, 2m	30	ks				
	30x1						
R	8 Rozvodný panel 5x230V	1	ks				
	1x1						
R	9 Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6A, FTP - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	6	ks				
	6x1 pro WiFi a účastnický telefon						
R	10 Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6A, FTP - instalovaná v rámci nábytku (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	12	ks				
	12x1						
R	11 Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce	10	hod				
	10x1						
Mezisoučet							
Rozvody							
R	12 Kabel FTP 4p., Cat.6A, LS0H	980	m				
	30x30 + 2x40						
R	13 Kabel SYKFY 10x2x0,5 - přívod přípojky JTS	20	m				
	85x1						
R	14 Kabel CYKY 3C/2,5 - přívod napájení datových rozvaděčů	30	m				
	7x50						
R	15 Trubka PVC 16mm pod omítku	140	m				

R	16	40x10 Trubka PVC 23mm pod omítku	100	m				
R	17	80x10 Trubka PVC 29mm pod omítku	60	m				
R	18	62x10 Trubka PVC 36mm pod omítku	50	m				
R	19	30x10 Kabelový žlab - lišta vkladací 40x20	40	m				
R	20	4x10 - pro rozvody na stropě Kabelový žlab - lišta vkladací 20x20	40	m				
R	21	4x10 - pro rozvody na stropě Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody, přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	42	ks				
R	22	42x1 Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	12	ks				
R	23	12x1 Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	4	ks				
R	24	4x1 Průraz zdí, síla zdí do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvodu a likvidace suti	16	ks				
R	25	16x1 Průraz zdí, síla zdí do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvodu a likvidace suti	4	ks				
R	26	4x1 Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvodu a likvidace suti	120	m				
R	27	3x40 Stávající přípojka vnějších telefonních linek od poskytovatele telefonních služeb: Odborné přepojení stávající přípojky do nově instalované telefonní ústředny	1	ks				
R	28	1x1 Stávající přípojka datové konektivity od poskytovatele internetových služeb: Odborné přepojení stávající přípojky do nově instalovaného RACK rozvaděče SK	1	ks				
R	29	1x1 Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordináční práce	10	hod				
Mezisoučet						12 817,62		48 081,24
Revize, koordinace, zkoušky								
R	30	Měření a kontrola met. vedení včetně protokolu	30	ks				
R	31	Uvedení zařízení do provozu a připojení	1	ks				
R	32	Výchozí revize	1	ks				
Mezisoučet								5 913,72

Dodávka celkem			25 545 Kč			
Montáž			62 715 Kč			
Dodávka a montáž celkem			88 260 Kč			
Celkem bez DPH			88 260 Kč			

SPOLEČNÁ TELEVIZNÍ ANTÉNA

Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
1	Rozvodná skříň STA 1x1	1	ks				
2	Napájecí zdroj 24V/1,7A 1x1	1	ks				
3	Širokopásmový zesilovač UHF - kanály 21-69 1x1	1	ks				
4	Anténní stožár vč 2m vč. Kotvení + výložné ráhno dvoustranné pro montáž televizních antén na stožár STA; ocelová trubka ø 28 mm, oboustranně ohnutá se třmenem pro upevnění na stožár 1x1 příslušenství pro anténní stožár p.č. 4	1	ks				
5	Anténa širokopásmová, kanály 21-69 2x1 - instalace na výložné ráhno p.č. 6, které je instalováno na anténním stožáru p.č. 4	2	ks				
6	Anténa FM 1x1 - instalace na výložné ráhno p.č. 4, které je instalováno na anténním stožáru p.č. 4	1	ks				
7	Zásuvka TV+R koncová komplet (zásuvka, krabička, rámeček, kryt zásuvky) 1x1	4	ks				
8	Rozbočovač dvojnásobný, 2 výstupy, 3,8 dB 2x1 - rozbočení DVB-T signálu na jednotlivé větve, instalace v rámci rozvodné skříně p.č. 1	1	ks				
9	Rozbočovač šestinásobný, 4 výstupy, 9,2 dB 2x1 - rozbočení DVB-T signálu na jednotlivé větve, instalace v rámci rozvodné skříně p.č. 1	1	ks				
10	F-konektory 12x1	12	ks				
11	Pomocné instalační práce: značení tras vedení, koordinační práce 4x1	4	hod				
Mezisoučet							
Rozvody							
12	Koax kabel 75Ω 4x30	150	m				
13	Koax kabel 75Ω - UV stabilní 3x30	90	m				
14	Trubka PVC 23mm p.o. 4x10	40	m				

15	Trubka PVC 29mm p.o.	30	m		
	3x10				
16	Trubka PVC 36mm p.o.	20	m		
	2x10				
19	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	8	ks		
	8x1				
20	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	4	ks		
	4x1				
21	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	1	ks		
	1x1				
23	Průraz zdíkem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	4	ks		
	4x1				
24	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	4	hod		
	4x1				
Mezisoučet					
Revize, koordinace, zkoušky					
25	Uvedení do trv. Provozu, nastavení, pogramování, oživení	1	ks		
26	Výchozí revize	1	ks		
27	Měření na hl.stanici	1	ks		
28	Měření na zásuvkách	4	ks		
Mezisoučet					
Dodávka celkem				15 682 Kč	
Montáž				15 883 Kč	
Dodávka a montáž celkem				31 565 Kč	
Celkem bez DPH				31 565 Kč	

Ceny jsou uvedeny bez DPH

PRŮMYSLOVÁ TELEVIZE

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

p.č.		Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
					jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie								
R	1	IP kamera: 4 Mpix, Dome kamera, digitální (DWDR), krytí IP67, objektiv 2,8 mm, horizontální úhel záběr 100 °, funkce den/noc, přepínání mechanicky (IRC), citlivost standardní, IR přísvit 30m, video komprese H.264; H.264+; H.265; H.265+; MJPEG, snímací prvek 1/3" CMOS, maximální rozlišení 2560 x 1440, max. snímková rychlost 30 fps @ 2304 x 1296, napájení 12 V DC; PoE, spotřeba 5 - 10 W, maximální spotřeba 7 W, redukce šumu, Pracovní teplota -30 - 50 °C	5	ks				
		5x1						
R	2	Kryt pro skrytou montáž kabelů kamery, rozměry: Ø135mm	5	ks				
		5x1						
R	3	Montážní patice pro osazení kamer na tedi/ na roh	5	ks				
		5x1						
R	4	NVR se switchem pro 16 IP kamer, až 8MP, HDMI 4K, 16x PoE, H.265, I/O, Audio, bez HDD	1	ks				
		1x1						
R	5	HDD bez šuplíku, 4000GB, vhodný pro NVR, pro provoz 24/7, rozhraní SATA III	1	ks				
		2x1						
R	6	Datová zásuvka 1x RJ45 Cat.6A, FTP	5	ks				
		5x1						
R	7	Konektor FTP Cat.6A - zakončení kabelu u NVR v RACK rozvaděči a na straně kamer	10	ks				
		2x5						
R	8	Pomocné práce: montážní výpomocí, přesun materiálu, koordinační práce	4	hod				
		4x1						
Mezisoučet								
Rozvody								
R	9	Kabel FTP 4p., Cat.6A, LS0H	250	m				
		5x50						
R	10	Trubka PVC 23 mm pod omítku	220	m				
		22x10						
R	11	Krabičky univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabičky, obočkové krabičky pro trubkové rozvody, přístrojové krabičky, obočkové krabičky pro trubkové rozvody	12	ks				
		12x1						
R	12	Krabičky obočkové pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočkové krabičky trubkových tras	4	ks				

		4x1			
R	13	Průraz zdí, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	6	ks	
		6x1			
R	14	Průraz zdí, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	4	ks	
		4x1			
R	15	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	80	m	
		8x10			
R	16	Požární ucpávky vstupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	4	ks	
		4x1			
R	17	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	4	hod	
		4x1			
		Mezisoučet			
		Revize, koordinace, zkoušky			
R	18	Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, odzkoušení)	1	ks	
R	19	Měření a kontrola met. vedení	5	ks	
R	20	Seznámení s obsluhou	1	ks	
R	21	Výchozí revize	1	ks	
		Mezisoučet			
		Dodávka celkem			32 160 Kč
		Montáž			28 470 Kč
		Dodávka a montáž celkem			60 630 Kč
		Celkem bez DPH			60 630 Kč

ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

				Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
p.č.	Název	množství	ks/m	jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
R 1	Ústředna EZS: sběrnice, 15 podsystémů, až 120 zón, včetně komunikátoru SMS, ethernet, rádiový modul 1x1	1	ks				
R 2	Box ústředny 1x1	1	ks				
R 3	Akumulátor 12 V / 18 Ah 1x1	1	ks				
R 4	PIR detektor pohybu: 12x12 m 3x1 - pro ústřednu a pro přídavný zdroj	15	ks				
R 5	Hlásič požáru opticko-kořový, sběrnice 9x1	9	ks				
R 6	Hlásič požáru kořový+teplotní, sběrnice 2x1	2	ks				
R 7	Detektor CO 1x1	1	ks				
R 8	Sběrnice modul pro drátový detektor CO 1x1	1	ks				
R 9	Sběrnice výstupní modul silový 1x1	1	ks				
R 10	Sběrnice vstupní modul připojení až 8 prvků 1x1	1	ks				
R 11	Montážní krabice pro sběrnice modul 1x1	3	ks				
R 12	Klávesnice LCD 1x1	1	ks				
R 13	Poplachová siréna 1x1	3	ks				
R 14	Adresovatelný rozbočovač sběrnice 3x1 - pro ústřednu a pro přídavný zdroj	3	ks				
R 15	Víceúčelová montážní krabice 27x1	27	ks				
R 16	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce 10x1	10	hod				
Mezisoučet							
Rozvody							
R 15	Kabel SYKFY 3x2x0,5	360	m				

		120x3			
R	17	Kabel CYKY 3Cx2,5 pro přívod napájení ústředny	20	m	
		1x20			
R	18	Trubka PVC 16 mm pod omítku	110	m	
		11x10			
R	19	Trubka PVC 23 mm pod omítku	90	m	
		9x10			
R	20	Krabičky univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabičky, odbočné kraice pro trubkové rozvody, přístrojové krabičky, odbočné kraice pro trubkové rozvody	42	ks	
		52x1			
R	21	Krabičky odbočné pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: odbočné krabičky trubkových tras	12	ks	
		12x1			
R	22	Průraz zdířem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	16	ks	
		16x1			
R	23	Průraz zdířem, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	4	ks	
		4x1			
R	24	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti	120	m	
		12x10			
R	26	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	10	hod	
		10x1			
		Mezisoučet			
		Revize, koordinace, zkoušky			
R	27	Oživení, odzkoušení, nastavení zařízení	1	ks	
R	28	Seznámení s obsluhou	1	ks	
R	29	Výchozí revize	1	ks	
R	30	Uvedení do trv. provozu	1	ks	
		Mezisoučet			
		Dodávka celkem		68 402 Kč	
		Montáž		46 065 Kč	
		Dodávka a montáž celkem		114 466 Kč	
		Celkem bez DPH		114 466 Kč	

SYSTÉM KONTROLY VSTUPU

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
R 1	Čtečka otisku prstů - stávající: odbrné odpojení, demontáž, uskladnění a zajištění proti poškození během stabeních prací, následná zpětná montáž, připojení, proměření, odzkoušení, rekonfigurace	1	ks				
	1x1						
R 2	Obslužný panel EKV s dotykovou obrazovkou - stávající: odbrné odpojení, demontáž, uskladnění a zajištění proti poškození během stabeních prací, následná zpětná montáž, připojení, proměření, odzkoušení, rekonfigurace	1	ks				
	1x1						
R 3	Napájecí systémový zálohovaný zdroj, včetně akumulátoru - stávající: odbrné odpojení, demontáž, uskladnění a zajištění proti poškození během stabeních prací, následná zpětná montáž v nové pozici u RACK rozvaděče SK, připojení, proměření, odzkoušení, rekonfigurace	2	ks				
	10x1						
R 4	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce	4	hod				
	4x1						
Mezisoučet							
Rozvody							
R 5	Kabel UTP 4p.cat.6 LSOH	80	m				
	2x30 + 10						
R 6	Kabel CYSY 3x2,5	80	m				
	2x30 + 10						
R 7	Kabel CYSY 2x1,5: přívod napájení k el. Zámku	10	m				
	1x10						
R 8	Trubka PVC 16 pod omítku	30	m				
	3x10						
R 9	Trubka PVC 23 pod omítku	20	m				
	2x10						
R 10	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	6	ks				
	6x1						
R 11	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	2	ks				
	2x1						
R 12	Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	4	ks				
	4x1						
R 13	Průraz zdívem, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	1	ks				

		1x1							
R	14	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti	20	m					
		2x10							
R	15	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	4	hod					
		4x1							
		Mezisoučet							
		Revize, koordinace, zkoušky							
R	16	Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, odzkoušení)	1	ks					
R	17	Seznámení s obsluhou	1	ks					
R	18	Výchozí revize	1	ks					
		Mezisoučet							
		Dodávka celkem				1 904 Kč			
		Montáž				15 235 Kč			
		Dodávka a montáž celkem				17 138 Kč			
		Celkem bez DPH				17 138 Kč			

AKTIVNÍ PRVKY PC SÍTĚ

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

				Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
p.č.	Název	množství	ks/m	jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
1	Telefonní ústředna: Hlavní jednotka obsahující - napájecí zdroj, 6 vnějších analogových linek s CLIP (3x RJ45), 16 vnitřních analogových poboček s CLIP a MWR (5x RJ-45), 2 vnitřní digitální pobočky (1x RJ-45), 2 záložní porty v případě výpadku napájení, 2 kanály DISA / zjednodušené hlasové pošty, karta dveřního komunikátor (ovládání zámku)	1	ks				
	1x1						
2	Systémový telefonní přístroj: digitální telefon s podsvětleným 3-řádkovým displejem, 24 programovatelných tlač., bílý	1	ks				
	1x1						
3	Standardní účastnický telefon: jednolinkový tel., displej, hlasitý tel., CLIP, barva bílá	4	ks				
	1x1						
4	Zvukové tablo, 6 tlačítek, připojené jako pobočka telefonní ústředny, okénko pro čtečku čipů	1	ks				
	1x1						
5	NAS datové úložiště: externí box pro 2x 2.5/3.5" SATA HDD, CPU Realtek RTD1296 Quad-core 1.4GHz, 1GB DDR4 RAM, 1x GLAN, 2x USB 3.0, osazeno 2x 6TB HDD	1	ks				
	1x1						
6	Aktivní prvek - SWITCH: 52 Port Smart Managed PoE Switch, 48x Gigabit PoE and 4x 10G SFP+, hybrid mode	1	ks				
	85x1						
7	Aktivní prvek - WIFI router: 2,4 / 5 GHz, napájení PoE	5	ks				
	85x1						
8	Drobný instalační materiál	1	kpl				
	1x1						
Mezisoučet							
Revize, koordinace, zkoušky							
9	Uvedení zařízení do provozu a připojení, programování a konfigurace	1	ks				
10	Výchozí revize	1	ks				
Mezisoučet							
Dodávka celkem				106 112 Kč			
Montáž				9 489 Kč			
Dodávka a montáž celkem				115 601 Kč			

CELKEM bez DPH

115 601 Kč

PŘÍPRAVA PRO MULTIMEDIA

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Žižkova 19 v Hodoníně

				Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
p.č.	Název	množství	ks/m	jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
1	Panelový HDMI konektor, samice 2x20	8	ks				
2	Propojovací kabel HDMI 2.0, 5m, vysokorychlostní, s pozlacenými konektory 20x1	4	ks				
3	Krabice KU68 pod omítku 8x1	8	ks				
4	Kabelová chránička, korugovaná, vnitřní průměr d=50mm (propojení přípravy pro interaktivní tabuli) 4x10	40	m				
5	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace sutí 4x10	40	m				
6	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 4x1	4	hod				
7	Drobný instalační materiál	1	kpl				
Mezisoučet							
Revize, koordinace, zkoušky							
8	Proměření a odzkoušení kabelů	1	kpl				
Mezisoučet							
Dodávka celkem				3 832 Kč			
Montáž				7 431 Kč			
Dodávka a montáž celkem				11 263 Kč			
Celkem bez DPH				11 263 Kč			

Pr. 3

Výkaz výměr

Stavba: 16-2020 Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Žižkova 19 Hodonín
Objekt: SO.01 MŠ Žižkova 19, Hodonín
Rozpočet: D.4 Stavební zapravení a výmalby

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: ELEKTRO-Vaculík, s.r.o. IČO: .05430615
Velkomoravská 4017/77 DIČ: CZ05430615
69501 Hodonín

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			214 353,50
PSV			92 757,49
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			307 110,99

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	307 110,99 CZK
Základní DPH	21 %	64 493,31 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 371 604,30 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			27 890,20	9
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			101 722,92	33
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			7 406,17	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			6 171,21	2
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			15 624,14	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			3 175,38	1
784	Malby	PSV			92 757,49	30
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			52 363,48	17
Cena celkem					307 110,99	100

Výkaz výměr

S:	16-2020	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Žižkova 19 Hodonín
O:	SO.01	MŠ Žižkova 19, Hodonín
R:	D.4	Stavební zapravení a výmalby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce							
1	3422699	SDK zákryt kabelové trasy	m2					
		52						
Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní							
2	611474410R00	Omítka stropů vnitřní tenkovrstvá vápenná - štuk	m2					
		359						
3	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m					
		149						
4	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x7 cm maltou ze SMS	m					
		332						
5	612403393R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x5 cm maltou z SMS	m					
		266						
6	612423531R00	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková	m2					
		332*0,07						
		266*0,15						
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy							
7	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2					
		359						
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							
8	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2					
		359						
Díl: 97	Přesuny sutí a vybouraných hmot							
9	974052513R00	Frézování drážky do 30x30 mm, strop, beton	m					
		149						

Výkaz výměr

S:	16-2020	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Žižkova 19 Hodonín
O:	SO.01	MŠ Žižkova 19, Hodonín
R:	D.4	Stavební zapravení a výmalby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
10	99928111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t					
Díl: 784		Malby						
11	784191101R00	Penetrace podkladu univerzáln 1x	m2					
		bílá : 359+263						
		barva : 178+353						
12	784165442R00	Malba tek. vysoce omyvatelná, barva, bez pen.,2x	m2					
		353						
13	784195212R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2					
		359+263						
14	784195322R00	Malba barva, bez penetrace,2 x	m2					
		178						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						
15	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t					
		0,32184						
		(149+322+266)*0,025						
16	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t					
		0,32184						
		(149+322+266)*0,025						
17	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t					
		0,32184*12						
		(149+322+266)*0,025*12						
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t					
		0,32184						
		(149+322+266)*0,025						
19	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t					
		0,32184						

Výkaz výměr

S:	16-2020	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Žižkova 19 Hodonín
O:	SO.01	MŠ Žižkova 19, Hodonín
R:	D.4	Stavební zapravení a výmalby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
		(149+322+266)*0,025						
20	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t					
		0,32184						
		(149+322+266)*0,025						
21	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané sutě	t					
		0,32184						
		(149+322+266)*0,025						
Celkem						307 110,99		

Poznámky uchazeče k zadání

Název akce:
REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE MŠ ŽIŽKOVA HODONÍN

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: **ZL č. XX**
 „(doplnit název změnového listu)“

zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo č.:

1. Oddíl stavby: (Stavební objekt, Provozní soubor)
2. Zpracovatel změnového listu: (zhotovitel stavby)
3. Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno
 3.1 stavební deník: (SD č. xx, strana č. xx, datum xx.xx.xxxx)
 3.2 kontrolní den: (KD č. xx, ze dne xx.xx.xxxx)
 3.3 jiné související dokumenty: (dodatek PD, protokol, vyjádření dotčeného orgánu, požadavek uživatele apod.)
4. Zdůvodnění a příčina změny:
 (Podrobný popis příčiny změny.)
5. Návrh technického řešení a rozsah změny
 (Technický popis prací, nutných pro realizaci změny.)
6. Finanční náklady změny
 (Popis způsobu nacenění prací – položky dle rozpočtu v SoD, položky RTS, individuální kalkulace, popř. jiný postup)

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE	0,00	0,00
MĚNĚPRÁCE	0,00	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	0,00	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	0,00	0,00

V dne

.....
 (jméno, podpis zhotovitele)

7. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)

(Posouzení (ne)předvídatelnosti změny ve fázi PD a průzkumů, popř. uplatnění vady PD a náhrady škody. Posouzení projektantem navrženého řešení změny z hlediska efektivity vynaložených finančních prostředků, harmonogramu stavby a technického řešení.). Potvrzení kontroly výkazu výměr a nacenění víceprací dle podmínek SOD

Kontrola souladu změny zejména se:

- zadávací dokumentací VZ
- Hodnota změny závazku v důsledku dod.prací a neprováděných oproti původní ceně díla dle limitu v §222 odst. 4 ZZVZ (hodnota všech změn v součtu musí být nižší než 15% oproti sjednané ceně o dílo)
- smlouvou o dílo na dodávku stavby (řízení změn, rozpočet – cenotvorba, apd)
- stavebním povolením popř. jiným správním rozhodnutím
- stanovisky dotčených orgánů
- podmínkami dotačního programu

Návrh dalšího postupu (popis úkonů vyvolaných změnou) např:

- Úprava harmonogramu stavby
- Dodatek IZ
- Veřejná zakázka (s uvedením typu řízení)
- Dodatek Smlouvy o dílo
- Oznámení o změně (informace správci dotačního programu)

Doporučení

TDS (ne)doporučuje ZL č. XXX schválit.

V dne

.....
(jméno, podpis)

8. Stanovisko generálního projektanta (GP) (autorského dozoru (AD))

(Zdůvodnění proč nebyly navrhované změny řešeny v rámci průzkumů a PD.

Návrh technického řešení změny, vyhodnocení variant (dodatek PD č. XXX).

Vyhodnocení nutnosti provedení změny z hlediska technické funkčnosti a budoucího provozu stavby.)

GP (AD) (ne)doporučuje ZL.XXX schválit.

V dne

.....
(jméno, podpis)

9. Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora (ne)souhlasí s technickým řešením změny díla.

Cenové navýšení díla (vícepráce) lze uhradit až po jejich schválení, podléhá schválení odboru INV (popř. RMH, ZMH).

- a) *V případě, že vícepráce vedou ke změně závazných technických parametrů, případně navýšení finančního limitu nebo k Prodloužení termínu ukončení akce bude RMH předložen ke schválení dodatek ke smlouvě o dílo se zhotovitelem stavby.*
- b) Návrh finančního krytí:

Zástupce investora zde uvede návrh finančního krytí změnového listu (ORG).

FI:

Provozní náklady PO:

Rozpočet MH – ORG 150:

Dotace EU/SR:

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

V dne

.....
(jméno, podpis)

VEDOUcí ODBORU :

V dne

.....
(jméno, podpis)

GARANT ODBORU:

V dne

.....
(jméno, podpis)

10. Přílohy ke změnovému listu:

Příloha č. 1	Doklad o kontrole a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce
Příloha č. 2	položkový rozpočet
Příloha č. 3	fotodokumentace
Příloha č.	xxx další přílohy dle odst. 3.3.

Příloha č. 1 ZL - Doklad o kontrole a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce

Druh veřejného výdaje: smlouva dodavatelská

Smlouva/objednávka:

Změnový list č.	Název Změnového listu		celková částka	
Rozpis částky na roky:	2016			
	2017			
	2018			
Finanční profil:				
ROK	ORJ	ORG	POLOŽKA	Částka v Kč

Potvrzuji provedení kontroly a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce, operaci schvaluji:

příkazce operace:	datum:	jméno:	podpis:
správce rozpočtu:	datum:	jméno:	podpis:

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Jeden výtisk obdrží zhotovitel, tři výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.