

**SOUPIS PRACÍ**

S004P01E3NGA

<b>Akce</b>	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně
<b>Místo</b>	Pravoslava Veselého 38, 695 01 Hodonín
<b>Investor</b>	Město Hodonín
<b>Objednatel</b>	Město Hodonín

**REKAPITULACE ROZPOČTŮ SLABOPROUDU****AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně**

<b>SOUBOR</b>	<b>CENA</b>
Strukturovaná kabeláž	112 316 Kč
Společná televizní anténa	38 270 Kč
Průmyslová televize	57 314 Kč
Elektrická zabezpečovací signalizace	103 537 Kč
Systém kontroly vstupu	31 040 Kč
Telefonní ústředna	95 947 Kč
Příprava pro multimedia	29 870 Kč
<b>CELKEM DODÁVKA A MONTÁŽ</b>	<b>468 294 Kč</b>

Uvedené ceny jsou bez DPH

**Poznámka:**

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně dorbného a podružného materiálu potřebného pro monáže
- 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 Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
R 1	RACK 19" 18 U, 600x500, nástěnný						
	1x1						
R 2	Ventilační jednotka 2x ventilátor, automatický termostat						
	1x1						
R 3	Patch panel 24xRJ45 Cat.6A, FTP, osazený včetně KeyStone						
	2x1						
R 4	Patch panel 25xRJ45 cat.3, osazený - zakončení poboček telefonní ústředny						
	1x1						
R 5	Vyvazovací panel 1U						
	5x1						
R 6	Průchozí panel						
	1x1						
R 7	Patch kabel Cat.6A, FTP, 2m						
	30x1						
R 8	Rozvodný panel 5x230V						
	1x1						
R 9	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6A, FTP - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)						
	6x1 pro WiFi a účastnický telefon						
R 10	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6A, FTP - instalovaná v rámci nábytku (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)						
	12x1						
R 11	Pomocné práce: montážní výpomocí, přesun materiálu, koordinační práce						
	10x1						
<b>Mezisoučet</b>							
<b>Rozvody</b>							
R 12	Kabel FTP 4p., Cat.6A, LS0H						
	25x30 + +2x40						
R 13	Kabel SYKFY 10x2x0,5 - přívod přípojky JTS						
	85x1						
R 14	Kabel CYKY 3Cx2,5 - přívod napájení datových rozvaděčů						
	7x50						
R 15	Trubka PVC 16mm pod omítku						

		40x10	
R	16	Trubka PVC 23mm pod omítku	
		80x10	
R	17	Trubka PVC 29mm pod omítku	
		62x10	
R	18	Trubka PVC 36mm pod omítku	
		30x10	
R	19	Kabelový žlab - lišta vkladací 40x20	
		4x10 - pro rozvody na stropě	
R	20	Kabelový žlab - lišta vkladací 20x20	
		4x10 - pro rozvody na stropě	
R	21	Kabelový žlab plechový, 62/50, kompletní (vč. víčka, výložníků, nosných tyčí)	
		4x20	
R	22	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	
		42x1	
R	23	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé	
		odbočné krabice trubkových tras	
		12x1	
R	24	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	
		4x1	
R	25	Průraz zdívem, síla zdí do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvodu a likvidace suti	
		16x1	
R	26	Průraz zdívem, síla zdí do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvodu a likvidace suti	
		4x1	
R	27	Požární ucpávky prostupů kabeláže	
		4x1	
R	28	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvodu a likvidace suti	
		3x40	
R	29	<b>Stávající přípojka vnějších telefonních linek od poskytovatele telefonních služeb</b> Odborné přepojení stávající přípojky do nově instalované telefonní ústředny	
		1x1	
R	30	<b>Stávající přípojka datové konektivity od poskytovatele internetových služeb:</b> Odborné přepojení stávající přípojky do nově instalovaného RACK rozvaděče SK	
		1x1	
R	31	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	
		10x1	
		<b>Mezisoučet</b>	
		<b>Revize, koordinace, zkoušky</b>	

R	32	Měření a kontrola met. vedení včetně protokolu				
R	33	Uvedení zařízení do provozu a připojení				
R	34	Výchozí revize				
<i>Mezisoučet</i>						
Dodávka celkem				44 887 Kč		
Montáž				67 429 Kč		
Dodávka a montáž celkem				112 316 Kč		
<b>Celkem bez DPH</b>				<b>112 316 Kč</b>		

# SPOLEČNÁ TELEVIZNÍ ANTÉNA

Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
1	Rozvodná skříň STA 1x1						
2	Napájecí zdroj 24V/1,7A 1x1						
3	Širokopásmový zesilovač UHF - kanály 21-69 1x1						
4	Anténní stožár vč 2m vč. Kotvení + výložné ráhno dvoustranné pro montáž televizních antén na stožár STA; ocelová trubka ø 28 mm, oboustranně chnutá se třmenem pro upevnění na stožár 1x1 příslušenství pro anténní stožár p.č. 4						
5	Anténa širokopásmová, kanály 21-69 2x1 - instalace na výložné ráhno p.č. 6, které je instalováno na anténním stožáru p.č. 4						
6	Anténa FM 1x1 - instalace na výložné ráhno p.č. 4, které je instalováno na anténním stožáru p.č. 4						
7	Zásuvka TV+R koncová komplet (zásuvka, krabička, rámeček, kryt zásuvky) 1x1						
8	Rozbočovač dvojnásobný, 2 výstupy, 3.8 dB 2x1 - rozbočení DVB-T signálu na jednotlivé větve, instalace v rámci rozvodné skříně p.č. 1						
9	Rozbočovač šestinásobný, 4 výstupy, 9.2 dB 2x1 - rozbočení DVB-T signálu na jednotlivé větve, instalace v rámci rozvodné skříně p.č. 1						
10	F-konektory 12x1						
11	Pomocné instalační práce: značení tras vedení, koordinační práce 4x1						
<b>Mezisoučet</b>							
<b>Rozvody</b>							
12	Koax kabel 75Ω 4x35						
13	Koax kabel 75Ω - UV stabilní 3x30						

14	Trubka PVC 23mm p.o. 4x10
15	Trubka PVC 29mm p.o. 3x10
16	Trubka PVC 36mm p.o. 2x10
17	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné krale pro trubkové rozvody 8x1
18	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras 4x1
19	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras 1x1
20	Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 4x1
21	Požární ucpávky prostupů kabeláže 4x1
22	Stávající rozvody a antény STA: odborné odpojení a demontáže stávajících rušených zařízení a rozvodů systému STA 4x1
23	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 4x1

**Mezisoučet**

**Revize, koordinace, zkoušky**

24	Uvedení do trv. Provozu, nastavení, programování, oživení
25	Výchozí revize
26	Měření na hl.stanici
27	Měření na zásuvkách

**Mezisoučet**

Dodávka celkem	16 573 Kč			
Montáž	21 697 Kč			
Dodávka a montáž celkem	38 270 Kč			
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>38 270 Kč</b>			

Ceny jsou uvedeny bez DPH

# PRŮMYSLOVÁ TELEVIZE

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
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						
	3x1						
R 2	Kryt pro skrytou montáž kabelů kamery, rozměry: Ø135mm						
	5x1						
R 3	Montážní patice pro osazení kamer na led/ na roh						
	5x1						
R 4	NVR se switchem pro 16 IP kamer, až 8MP, HDMI 4K, 16x PoE, H.265, I/O, Audio, bez HDD						
	1x1						
R 5							
	2x1						
R 6	Datová zásuvka 1x RJ45 Cat.6A, FTP						
	5x1						
R 7	Konektor FTP Cat.6A - zakončení kabelu u NVR v RACK rozvaděči a na straně kamer						
	2x5						
R 8	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce						
	4x1						
<b>Mezisoučet</b>							
<b>Rozvody</b>							
R 9	Kabel FTP 4p., Cat.6A, LS0H						
	5x50						
R 10	Trubka PVC 23 mm pod omítku						
	22x10						
R 11	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé; přístrojové krabice, odbočné krabice pro trubkové rozvody, přístrojové krabice, odbočné krabice pro trubkové rozvody						
	12x1						
R 12	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé; odbočné krabice trubkových tras						

	4x1
R 13	Průřez zdířem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti
	6x1
R 14	Průřez zdířem, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti
	4x1
R 15	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti
	8x10
R 16	Požární ucpávky proslupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmele)
	4x1
R 17	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce
	4x1

**Mezisoučet**

--	--

**Revize, koordinace, zkoušky**

R 18	Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, odzkoušení)
R 19	Měření a kontrola met. vedení
R 20	Seznámení s obsluhou
R 21	Výchozí revize

**Mezisoučet**

--	--

Dodávka celkem			32 802 Kč		
Montáž			24 512 Kč		
Dodávka a montáž celkem			57 314 Kč		
<b>Celkem bez DPH</b>			<b>57 314 Kč</b>		



# ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
R 1	Ústředna EZS: sběrnice, 15 podsystémů, až 120 zón, včetně komunikátoru SMS, ethernet, radiový modul 1x1						
R 2	Box ústředny 1x1						
R 3	Akumulátor 12 V / 18 Ah 1x1						
R 4	PIR detektor pohybu: 12x12 m 3x1 - pro ústřednu a pro přídavný zdroj						
R 5	Hlásič požáru opticko-kořový, sběrnice 9x1						
R 6	Hlásič požáru kořový+teplotní, sběrnice 2x1						
R 7	Detektor CO 1x1						
R 8	Sběrnice modul pro drátový detektor CO 1x1						
R 9	Sběrnice výstupní modul silový 1x1						
R 10	Sběrnice vstupní modul připojení až 8 prvků 1x1						
R 11	Montážní krabice pro sběrnice modul 1x1						
R 12	Klávesnice LCD 1x1						
R 13	Poplachová siréna 1x1						
R 14	Adresovatelný rozbočovač sběrnice 3x1 - pro ústřednu a pro přídavný zdroj						
R 15	Víceúčelová montážní krabice 27x1						
R 16	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálů, koordinační práce 10x1						
<b>Mezisoučet</b>							
<b>Rozvody</b>							
R 17	Kabel SYKFY 3x2x0,5						

R	18	150x3 Kabel CYKY 3Cx2,5 pro přívod napájení ústředny				
R	19	1x20 Trubka PVC 16 mm pod omítku				
R	20	11x10 Trubka PVC 23 mm pod omítku				
R	21	9x10 Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivá přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody., přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody				
R	22	52x1 Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivá odbočné krabice trubkových tras				
R	23	12x1 Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti				
R	24	16x1 Průraz zdívem, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti				
R	25	4x1 Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)				
R	26	12x10 Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti				
R	27	10x1 Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce				
<b>Mezisoučet</b>						
<b>Revize, koordinace, zkoušky</b>						
R	28	Oživení, odzkoušení, nastavení zařízení				
R	29	Seznámení s obsluhou				
R	30	Výchozí revize				
R	31	Uvedení do trv. provozu				
<b>Mezisoučet</b>						
<b>Dodávka celkem</b>					63 217 Kč	
<b>Montáž</b>					40 320 Kč	
<b>Dodávka a montáž celkem</b>					103 537 Kč	
<b>Celkem bez DPH</b>					<b>103 537 Kč</b>	

# SYSTÉM KONTROLY VSTUPU

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
R 1	Venkovní systémová RFID čtečka Mifare (13,56MHz); komunikace RS485; vyrobeno z kovu a tvrzeného plastu, prachotěsné a voděodolné provedení ; krytí IP65; LED indikace stavu + bzučák; povrchová montáž.						
	1x1						
R 2	Řídící a kontrolní jednotka pro 2 dveře + SW: síťová komunikace přes TCP/IP a RS485 Připojení max. 4 čteček Wiegand(W26/W34) nebo 4 čteček RS485 4x Alarmový vstup + 2x Dveřní kontakt + 1x Tamper						
	2x dveřní relé + 2x Alarm.relé max.100.000 uživatelů (karet) s možností rozšíření na 200.000 max.300.000 událostí v paměti s možností rozšíření na 600.000 vestavěné hodiny 3x LED indikace (napájení + komunikace + provoz)						
	1x1						
R 3	Mikroprocesorem řízený stabil. zálohovaný zdroj 13.8V / 3A v boxu, EI. transformátorem a místem pro 17 Ah akumulátor. Elektronická ochrana před zkratem: a přetížením, přepětová ochrana, ochrana proti hlubokému vybití aku. Vč. Akumulátoru						
	10x1						
R 4	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce						
	4x1						
<b>Mezisoučet</b>							
<b>Rozvody</b>							
R 5	Kabel UTP 4p.cat.6 LSOH						
	2x30 + 10						
R 6	Kabel CYSY 3x2,5						
	2x30 + 10						
R 7	Kabel CYSY 2x1,5; přívod napájení k el. Zámku						
	1x10						
R 8	Trubka PVC 16 pod omítku						
	3x10						
R 9	Trubka PVC 23 pod omítku						
	2x10						
R 10	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášiv přístrojové krabice, odbočné krale pro trubkové rozvody						
	6x1						

R	11	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras					
		2x1					
R	12	Průraz zdířem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti					
		4x1					
R	13	Průraz zdířem, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti					
		1x1					
R	14	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti					
		2x10					
R	15	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce					
		4x1					
		<b>Mezisoučet</b>					
		<b>Revize, koordinace, zkoušky</b>					
R	16	Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, odzkoušení)					
R	17	Seznámení s obsluhou					
R	18	Výchozí revize					
		<b>Mezisoučet</b>					
		<b>Dodávka celkem</b>			17 694 Kč		
		<b>Montáž</b>			13 346 Kč		
		<b>Dodávka a montáž celkem</b>			31 040 Kč		
		<b>Celkem bez DPH</b>			<b>31 040 Kč</b>		

# AKTIVNÍ PRVKY PC SÍTĚ

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
R 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)						
	1x1						
R 2	Systémový telefonní přístroj: digitální telefon s podsvětleným 3-řádkovým displejem, 24 programovatelných tlač., bílý						
	1x1						
R 3	Standardní účastnický telefon: jednolinkový tel., displej, hlasitý tel., CLIP, barva bílá						
	3x1						
R 4	Zvonkové tablo, 6 tlačítek, připojené jako pobočka telefonní ústředny, okénko pro čtečku čipů						
	1x1						
R 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						
	1x1						
R 6	Aktivní prvek - SWITCH: 52 Port Smart Managed PoE Switch, 48x Gigabit PoE and 4x 10G SFP+, hybrid mode						
	85x1						
R 7	Aktivní prvek - WiFi router: 2,4 / 5 GHz, napájení PoE						
	5x1						
R 8	Drobný instalační materiál						
	1x1						
<b>Mezisočet</b>							
<b>Revize, koordinace, zkoušky</b>							
R 9	Uvedení zařízení do provozu a připojení, programování a konfigurace						
R 10	Výchozí revize						
<b>Mezisočet</b>							
Dodávka celkem					81 777 Kč		
Montáž					14 170 Kč		
Dodávka a montáž celkem					95 947 Kč		

Celkem bez DPH				95 947 Kč			

# PŘÍPRAVA PRO MULTIMEDIA

AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Pr. Veselého 38 v Hodoníně

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
<b>Technologie</b>							
R 1	Panelový HDMI konektor, samice 2x20						
R 2	Propojovací kabel HDMI 2.0, 15m, vysokorychlostní, s pozlacenými konektory 20x1						
R 2	Propojovací kabel HDMI 2.0, 20m, vysokorychlostní, s pozlacenými konektory 20x1						
R 3	Krabice KU68 pod omítku 8x1						
R 4	Kabelová chránička, korugovaná, vnitřní průměr d=50mm (propojení přípravy pro interaktivní tabuli) 4x10						
R 5	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti 4x10						
R 6	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 4x1						
R 7	Drobný instalační materiál						
<b>Mezisoučet</b>							
<b>Revize, koordinace, zkoušky</b>							
R 8	Proměření a odzkoušení kabelů						
<b>Mezisoučet</b>							
Dodávka celkem					11 200 Kč		
Montáž					18 671 Kč		
Dodávka a montáž celkem					29 870 Kč		
<b>Celkem bez DPH</b>					<b>29 870 Kč</b>		

## Výkaz výměr

**Stavba:** 16-2020      **Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Pr. Veselého 38 Hodonín**  
**Objekt:** SO.02      **MŠ Pr. Veselého 38, Hodonín**  
**Rozpočet:** D.4      **Stavební zapravení a výmalby**

**Objednatel:** \_\_\_\_\_ **IČO:** \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ **DIČ:** \_\_\_\_\_

**Zhotovitel:** \_\_\_\_\_ **IČO:** \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ **DIČ:** \_\_\_\_\_

**Vypracoval:** \_\_\_\_\_

Rozpis ceny			Celkem
HSV			385 339,45
PSV			126 362,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>511 701,45</b>

**Rekapitulace daní**

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>511 701,45 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>107 457,30 CZK</b>

**Zaokrouhlení** **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH** **619 158,75 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
4	Vodorovné konstrukce	HSV			245 465,00	48
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			45 790,05	9
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			17 061,00	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			40 470,00	8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			5 122,84	1
713	Izolace tepelné	PSV			10 710,00	2
784	Malby	PSV			115 652,00	23
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			31 430,56	6
Cena celkem					511 701,45	100

## Výkaz výměr

S:	16-2020	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Pr. Veselého 38 Hodonín
O:	SO.02	MŠ Pr. Veselého 38, 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)
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>						
1	416021121R00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm	m2					
2	416042222R00	Samost.pož.předěl, kov.kce.CD, deska 2x RF 12,5 mm shora EI60, zdola EI45	m2					
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>						
3	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x7 cm maltou ze SMS	m					
4	612403393R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x5 cm maltou z SMS	m					
5	612423531R00	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková	m2					
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>						
6	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2					
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						
7	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2					
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>						
8	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t					
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>						
9	713563115RT1	Kryt svítidla s odolností EI 30, podhled kazetový kryt svítidla 620 x 620 mm	kus					
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>						
10	784191101R00	Penetrace podkladu univerzáln 1x	m2					
11	784165442R00	Malba tek. vysoce omyvatelná, barva, bez pen.,2x	m2					
12	784195212R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2					
13	784195322R00	Malba barva, bez penetrace,2 x	m2					
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						
14	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t					

### Výkaz výměr

S:	16-2020	Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Pr. Veselého 38 Hodonín
O:	SO.02	MŠ Pr. Veselého 38, 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)
15	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	21,28000	198,00	4 213,44	0,00	0,00
16	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	255,36000	12,00	3 064,32	0,00	0,00
17	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	21,28000	290,00	6 171,20	0,00	0,00
18	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	21,28000	25,00	532,00	0,00	0,00
19	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	21,28000	260,00	5 532,80	0,00	0,00
20	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	21,28000	260,00	5 532,80	0,00	0,00

<b>Celkem</b>	<b>511 701,45</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Název akce:  
**REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE MŠ PR. VESELÉHO 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

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

příkazce operace:	datum:	jmeno:	podpis:
správce rozpočtu:	datum:	jmeno:	podpis: