

**"MODERNÍ VÝUKOVÉ METODY NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V ČESKÉM TĚŠÍNĚ" - UČEBNÝ  
JAZYKOVÁ UČEBNA, POLNÍ 10**

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	MAREK ŠIMONÍK	WWW.STUDIO-ZLAMAL.CZ	
VYPRACOVAL	MAREK ŠIMONÍK, ING. MARTIN ŠOLC		
INVESTOR	MĚSTO ČESKÝ TĚŠÍN, NÁMĚSTÍ ČSA 1/1, 737 01 ČESKÝ TĚŠÍN		
NÁZEV AKCE <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY PROSTOR ŠKOLY "S POLSKÝM JAZYKEM"</b> ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA S POLSKÝM JAZYKEM VYUČOVACÍM, ČESKÝ TĚŠÍN HAVLÍČKOVA 213/13, 737 01 ČESKÝ TĚŠÍN		PARÉ	
D	<b>DOKUMENTACE STAVBY</b>	STUPEŇ	DPS
D.1	STAVEBNÍ ČÁST	DATUM	06/2022
D.1.4	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		
NÁZEV VÝKRESU VÝKAZ VÝMĚR		MĚŘÍTKO -	Č.VÝKRESU <b>04-102.E01</b>

## Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba: **2262**      **Stavební úpravy prostor školy**  
Objekt: **04**      **ZŠ a MŠ Český Těšín - S polským jazykem**  
Rozpočet: **102**      **Jazyková učebna, Polní 10**

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

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

Základ pro sníženou DPH: **15 %** CZK

Základ pro základní DPH: **21 %** CZK

**CZK**

Cena celkem bez DPH: **CZK**

V \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele      Za objednatele

**Stavební objekt**

Stavba:	2262	Stavební úpravy prostor školy	List č. 2
Rozpočet:	102	Jazyková učebna, Polní 10	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
96	Bourání konstrukcí	HSV		0,02695
97	Prorážení otvorů	HSV		0,00000
M21	Elektromontáže	MON		0,06857
M65	Elektroinstalace a veřejné osvětlení	MON		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
				0,09552

Stavba:	2262	Stavební úpravy prostor školy	List č.3
---------	------	-------------------------------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: 04  
ZŠ a MŠ Český Těšín - S polským jazykem

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
102	Jazyková učebna, Polní 10	46
		46

## Položkový soupis

Stavba:	2262	Stavební úpravy prostor školy	List č. 4
Objekt:	04	ZŠ a MŠ Český Těšín - S polským jazykem	
Soupis:	102	Jazyková učebna, Polní 10	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						
1	R_3085673T	ROZVODNICE nástěnná IP30 36 modulů, plná dvířka	ks	1,0		Vlastní
<b>Díl: 97 Prorážení otvorů</b>						
2	979100012RA0	Odvozy suti a vybouraných hmot vodorovný přesun na skládku do 10 km, vnitrostaveništně 25 m, svislá doprava výtahem z 2.NP	t	0,5	AP-HSV	RTS 22/ II
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						
3	971042123R00	Vyvrátání otvorů v betonových příčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm	kus	2,0	801-3	RTS 22/ II
4	974049121R00	základových nebo nadzákladových, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Vysekání rýh v betonových zdech v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm	m	40,0	801-3	RTS 22/ II
5	974049132R00	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Vysekání rýh v betonových zdech v ploše do hloubky 50 mm, šířky do 70 mm	m	15,0	801-3	RTS 22/ II
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						
6	222111003R00	Skříň rozvaděče do 100 p. na zeď	kus	1,0		RTS 22/ II
7	650063171R00	typ 2, čtyřpólový, do 50 kA	kus	1,0		RTS 22/ II
8	81270779T1	SVODIČ V/4, TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	KS	1,0		Vlastní
9	35822002314R	jistič modulární jmen.proud 20,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,0	SPCM	RTS 22/ II
10	650061641R00	modulárního, třípólového, do 25 A	kus	2,0		RTS 22/ II
11	358891502R	chránič nadproudový; typ AC; jmen.proud 10,00 A; počet pólů 1+N; jmen.reziduální proud 30 mA; IP 20; charakt. B; tepl.okolí od -5 do+ 40 °C	kus	1,0	SPCM	RTS 22/ II
12	358891503R	chránič nadproudový; typ AC; jmen.proud 16,00 A; počet pólů 1+N; jmen.reziduální proud 30 mA; IP 20; charakt. B; tepl.okolí od -5 do+ 40 °C	kus	8,0	SPCM	RTS 22/ II
13	650063611R00	dvoupólového, do 25 A	kus	9,0		RTS 22/ II
14	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	27,0	M21	RTS 22/ II
15	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	10,0	M21	RTS 22/ II
16	34141304R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevně uložení; jádro Cu plně holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 10,00 mm2; vnější průměr max 7,2 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,4 mm	m	12,0	SPCM	RTS 22/ II
17	210800005R00	Montáž vodiče CYY, 10 mm2, uloženého pod omítkou,	m	12,0	M21	RTS 22/ II
18	34121554R1	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 5 x 1 mm	m	25,0		Vlastní
19	222281551R00	JYTY 1 mm-CYKY do 2,5 mm, do 5 žil, volně ve žlabu	m	25,0		RTS 22/ II
20	210810045RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	94,0	M21	RTS 22/ II
21	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	150,0	M21	RTS 22/ II
22	210810057RT2	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 6 mm2	m	15,0	M21	RTS 22/ II
23	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	5,0	SPCM	RTS 22/ II
24	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené	m	5,0	M21	RTS 22/ II

## Položkový soupis

Stavba:	<b>2262</b>	<b>Stavební úpravy prostor školy</b>	List č. 5
Objekt:	<b>04</b>	<b>ZŠ a MŠ Český Těšín - S polským jazykem</b>	
Soupis:	<b>102</b>	<b>Jazyková učebna, Polní 10</b>	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
25	220260027R00	Krabice KO 125 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	2,0		RTS 22/ II
26	210110041RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, jednopólového, , řazení 1	kus	1,0	M21	RTS 22/ II
27	210110043RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, sériového, , řazení 5	kus	2,0	M21	RTS 22/ II
28	210111011RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení včetně dodávky zásuvky kompletní jednonásobné s ochr.kolíkem 16A/250VAC a rámečkem, , provedení 2P+PE,	kus	2,0	M21	RTS 22/ II
29	210111014RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení, včetně dodávky zásuvky dvojnásobné s ochrannými kolíky 16A/250VAC a rámečku, , provedení 2x (2P+PE),	kus	6,0	M21	RTS 22/ II
30	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	11,0		RTS 22/ II
31	R_3098732T	Zásuvka 1-násobná, s ochr. kolíkem, průběžná	kus	34,0		Vlastní
32	210111032R00	Montáž zásuvky domovní v krabici včetně zapojení, průběžné zapojení, venkovní , , provedení 2P+PE,	kus	34,0	M21	RTS 22/ II
33	R_3058714T	Sodič, Typ3, 3KA, 230VAC	ks	8,0		Vlastní
34	650063212R00	typ 3, , do krabice	kus	8,0		RTS 22/ II

**Díl: M65 Elektroinstalace a veřejné osvětlení**

35	650801113R00	stropního, přisazeného	kus	4,0		RTS 22/ II
36	R_3084241T	Svítilidlo typ A - závěsné/přisazené, LED, 26W, 3150lm, 4000K, Ra80, 1245x245x55mm	ks	8,0		Vlastní
37	650101521R00	LED, stropního, přisazeného	kus	8,0		RTS 22/ II
38	R_3085820T	Svítilidlo typ B - závěsné, LED asymetrické, 35W, 4500lm, 4000K, Ra80, 1245x244x52mm	ks	2,0		Vlastní
39	650101531R00	LED, stropního, zavěšeného	kus	2,0		RTS 22/ II

**Díl: VN Vedlejší náklady**

40	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	6,0	Prav.M	RTS 22/ II
----	---------	---	---	-----	--------	------------

**Díl: M65 Elektroinstalace a veřejné osvětlení**

41	34832851R	závěs lankový; zavěšení svítidla, 2x; l = 2 000 mm	sada	2,0	SPCM	RTS 22/ II
42	210203814R00	Montáž závěsu lankového, ke svítidlu	kus	2,0	M21	RTS 22/ II
43	211010009RT2	Osazení hmoždinky do zdiva z tvrdého kamene, nebo betonu, průměr 6 mm, včetně dodávky	kus	28,0	M21	RTS 22/ II

**Díl: VN Vedlejší náklady**

44	913 R00.1	Hzs - Stavební dělník, demontáž stávající elektroinstalace	h	2,0		Vlastní
45	905 R02	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Uprava stavajícího rozvadece	h	8,0	Prav.M	RTS 22/ II
46	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,0		RTS 22/ II

Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.