

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:** Zriadenie nových učební v ZŠ Čierny Brod

Objednávateľ: Obec Čierny Brod

Spracoval: Hradecký Rudolf

Zhotoviteľ: EM con, s.r.o.

Dátum: 19. 4. 2023

Miesto: Čierny Brod

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
19042023	Zriadenie nových učební v ZŠ Čierny Brod			
01	Učebna -stavebné úpravy	23 795,52	4 759,10	28 554,62

### Celkom

Projektová dokumentácia je vždy nadradená všetkým výkazom výmer a rozpočtom! K správne naceneniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Výkaz výmer je platná len spolu s projektovou dokumentáciou. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Výkaz výmer výberom položiek, priloženými výpočtami má napomôcť a urýchliť dodávateľovi správne naceniť všetky práce podľa PD ku kompletnej realizácii stav. diela. Práce a dodávky obsiahnuté v projektovej dokumentácii a neobsiahnuté vo výkaze výmer je dodávateľ povinný položkovo rozšpecifikovať a naceniť pod čiaru, mimo ponukového rozpočtu pre objektívne rozhodovanie pred podpísaním ZoD. Zmeny, opravy VV a návrhy na možné zníženie stav. nákladov dodávateľ naceniť rovnako pod čiaru a priloží k ponukovému rozpočtu. Výmeny materiálov je potrebné prekonzultovať s architektom a investorom. Pri materiáloch uvedených všeobecne dodávateľ špecifikuje konkrétny uvažovaný druh. Dodávateľ rozšpecifikuje použitie VRN-ov: napr. označenie staveniska, čistenie komunikácií, opatrenia pre stav. v zimnom období, poistenie, geodet. merania a dokumentáciu, skúšky, vzorky, dielenskú dokumentáciu, staveb. výťah, žeriav v súčinnosti a položkami pre zvislý presun hmôt vo všetkých výkazoch, vyčistenie všetkých dotknutých plôch od stavebného odpadu, aj ako príprava pre sadové úpravy.

EM con  
EM con s.r.o.  
IČO: 46 24 74 22  
IČ DPH: SK2121359614 614

# ZADANIE

# EMCON

EM con, s.r.o.

925 06 Čierna Voda 513

IČO: 53 262 089 DIČ: 2121359614

IČ DPH: SK2121359614

Stavba: Zriadenie nových učební v ZŠ Čierny Brod  
Objekt: Učebna -stavebné úpravy

Objednávateľ: Obec Čierny Brod

Zhotoviteľ: EM con, s.r.o.

Miesto: Čierny Brod

Spracoval: Hradecký Rudolf

Dátum: 19. 4. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

3

#### Zvislé a kompletne konštrukcie

1	011	342272011.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 50 mm	m2	1,000	2,03	2,03
---	-----	-------------	--	----	-------	------	------

6

#### Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2	011	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	15,400	1,89	29,11
3	011	612460151.S	Príprava vnútorného podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	15,400	4,89	75,31
4	011	612460202.S	Vnútorná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	15,400	14,57	224,38
5	011	612460227.S	Vnútorná stierka stien vápenná, hr. 2 mm	m2	15,400	10,57	162,78
6	011	632440620.S	Anhydritová samonivelizačná stierka hr. do 10 mm	m2	166,650	14,00	2333,10

9

#### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7	013	974031143.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 100 mm, -0,01300t	m	46,000	9,75	448,50
8	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,098	10,30	31,91
9	013	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	3,098	10,30	31,91
10	013	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	3,098	23,04	71,38
11	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,098	14,77	45,76
12	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	43,372	2,05	88,91
13	013	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	3,098	10,40	32,22
14	013	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	9,294	2,27	21,10
15	013	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,098	40,00	123,92

99

#### Presun hmôt HSV

16	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	5,574	35,44	197,54
----	-----	-------------	---	---	-------	-------	--------

## PSV

### Práce a dodávky PSV

713

#### Izolácie tepelné

17	R	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr. do 10 mm, vnút. priemer do 38	m	15,000	2,75	41,25
18	283	283310026900	Izolačná trubica 22x13 mm	m	15,000	0,59	8,85
19	713	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	0,14	0,20

721

#### Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

## ZADANIE

Stavba: Zriadenie nových učební v ZŠ Čierny Brod  
 Objekt: Učebna -stavebné úpravy

Objednávateľ: Obec Čierny Brod

Zhotoviteľ: EM con, s.r.o.

Miesto: Čierny Brod

Spracoval: Hradecký Rudolf

Dátum: 19. 4. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	721	7211732001.S	Potrubie z PVC - U napojenie na jestvujúci rozvod kanalizácie	kus	2,000	9,66	19,32
21	721	721173205.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50 mm	m	13,400	9,66	129,44
22	721	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 40 mm	ks	8,000	2,77	22,16
23	721	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	13,400	8,66	116,04
24	721	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100	0,55	0,61

### 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

25	721	722172360.S	Montáž vodovodného PP-R potrubia polyfúznym zváraním PN 20 D 20 mm	m	15,000	7,59	113,85
26	286	286140020700.S	Rúra PP-R D 20x3,4 mm PN 20, systém pre rozvod vody	m	16,000	3,10	49,60
27	721	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	10,000	7,97	79,70
28	721	722190402.S	Napojenie na jestvujúci rozvod vody	ks	2,000	7,97	15,94
29	721	722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	10,000	1,40	14,00
30	551	551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	ks	10,000	10,50	105,00
31	721	722290215.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	15,000	9,76	146,40
32	721	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	15,000	4,50	67,50
33	721	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,700	0,70	0,49

### 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety

34	721	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	8,000	15,29	122,32
35	551	551450003800.S	Batéria umývadlová páková	ks	8,000	57,51	460,08
36	721	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	8,000	4,35	34,80
37	551	551620005300	Zápachová uzávierka - sifón umývadlový DN 32, celokovový, pochrómovaná mosadz	ks	8,000	37,60	300,80
38	721	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,300	3,17	0,95

### 771 Podlahy z dlaždíc

39	771	771571107.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do lepidla	m2	4,000	18,55	74,20
40	597	597740001700.S	Dlaždice keramické +lepidlo+ špárovačka	m2	4,500	54,00	243,00
41	771	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,900	3,95	15,41

### 775 Podlahy vlysové a parketové

42	775	775511800.S	Demontáž lepených drevených podláh vlysových, parketových, vrátane líšt - 0,0150t	m2	166,650	4,64	773,26
----	-----	-------------	---	----	---------	------	--------

### 776 Podlahy povlakové

## ZADANIE

Stavba: Zriadenie nových učební v ZŠ Čierny Brod  
 Objekt: Učebna -stavebné úpravy

Objednávateľ: Obec Čierny Brod  
 Zhotoviteľ: EM con, s.r.o.  
 Miesto: Čierny Brod

Spracoval: Hradecký Rudolf  
 Dátum: 19. 4. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
43	775	776420010.S	Lepenie podlahových soklov	m	103,800	14,00	1453,20
44	775	776541300.S	Lepenie povlakových podláh PVC vinyl	m2	166,650	18,00	2999,70
45	284	284110004300.S	Podlaha PVC vinylové hrúbka do 5 mm	m2	206,417	25,00	5160,43
46	775	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	333,300	2,75	916,58
47	775	776990110.S	Penetrovanie podkladu	m2	333,300	1,75	583,28
48	775	776992210.S	Príprava podkladu prebrúsením betónu ručným elektrickým náradím	m2	333,300	7,90	2633,07
49	775	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,350	15,00	5,25

### 781 Obklady

50	771	781441018.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do lepidla	m2	3,000	29,13	87,39
51	597	597640002000.S	Obkladačky keramické, +lepidlo+ špárovačka	m2	3,120	54,00	168,48
52	771	781493112.S	Montáž plastových dvierok 300x300 pri obklade do tmelu	ks	1,000	26,00	26,00
53	283	283810000108.S	Dvierka revízne plastové, rozmer 300x300 mm	ks	1,000	130,00	130,00
54	771	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,200	22,00	48,40

### 784 Maľby

55	784	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	48,380	0,81	39,19
56	784	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	166,650	2,27	378,30
57	784	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	445,912	4,50	2006,60

## M Práce a dodávky M

### D2 21-M Elektroinštalácie

58	R	210800001	Montáž kábla CYKY 3x1,5mm2, pevne uchyteného v murive vč.sekania drážky	m	30,000	0,78	23,40
59	341	3410103000	Káble silové CYKY - O 3x1,5mm2	m	10,000	0,48	4,80
60	341	3410109200	Vodič CY 6mm2, zelenožltý	m	20,000	1,12	22,40
61	341	3412100500	Svorka WAGO 3x2,5	ks	3,000	0,87	2,61
62	R	210100001	Ukončenie a zapojenie vodičov do 2,5mm2 na svorkách el.prístrojov v náplni rozvádzača	ks	3,000	2,59	7,77
63	R	210110043	Osadenie, nastavenie a zapojenie spínačov zapustených pod omietku - radenie č.5, IP20	ks	3,000	12,00	36,00
64	347	3470010020	Spínač zapustený, komplet vč.krytu IP20, biely	ks	3,000	2,79	8,37
65	R	210110112	Osadenie a nastavenie rámkov spínačov a zásuviek	ks	3,000	14,47	43,41
66	R	210200054	Osadenie a montáž stropných svietidiel 40W vč.zapojenia IP20	ks	3,000	17,30	51,90
67	347	3471112501	Svietidlo stropné	ks	3,000	28,00	84,00

**Celkom**

23795,52