

Popis	Cena
01: Modernizace učeben B01 a B02	2 845 148
0004: Zařízení staveniště	25 000
0006: Příprava staveniště	12 893
0061: Úprava povrchů vnitřní	91 413
0094: Lešení, systémové bednění a stavební výtahy	7 159
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	16 794
0096: Bourání konstrukcí	45 470
0997: Doprava sutí a vybouraných hmot	119 410
0998: Přesun hmot	4 534
7131: Izolace tepelné v podlahách	126 714
7625: Konstrukce tesařské - podlahy a podlahové konstrukce	28 589
7631: Konstrukce montované - podhledy	294 372
7632: Konstrukce montované - podlahy	711 654
7664: Konstrukce truhlářské - úpravy povrchů	409 173
7666: Konstrukce truhlářské - výplně otvorů	7 531
7678: Konstrukce zámečnické - doplňky	7 936
7762: Podlahy povlakové - nášlapné plochy	123 665
7814: Obklady - stěny vnitřní	2 821
784.: Malby	24 043
790.: Mobiliář	7 850
796.: Vnitřní vybavení	182 250
TZ1.: Stavební instalace	595 879
Celkem (bez DPH)	2 845 148
DPH 21%	597 481
Celkem (včetně DPH)	3 442 629

24.5.2022

ZŠ Černošice, Pod školou 447, 252 28 Černošice

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
01: Modernizace učeben B01 a B02								2 845 148
0004: Zařízení staveniště								25 000
1.	000400001	Zřízení, provoz a demontáž zařízení staveniště	%	28 201,482	-	1,0	25 000,00	25 000
0006: Příprava staveniště								12 893
1.	000600001	Vykližení místností od volného nábytku v objektu školy a vrácení (částečně) zpět - vč.zabudovaných prvků	m2	117,439	-	117,439	89,00	10 452
učebna B01								-
8,95*6,46+1,53*0,40								58,429
učebna B02								-
3,04*0,46+1,52*0,40								59,01
=								117,439
2.	629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	117,439	-	117,439	11,50	1 351
učebna B01								-
8,95*6,46+1,53*0,40								58,429
učebna B02								-
3,04*6,46+1,52*0,40								59,01
=								117,439
3.	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	30,384	-	30,384	35,90	1 091
učebna B01								-
1,42*2,70 *3								11,562
0,90*1,97								1,773
učebna B02								-
1,42*2,70 *4								15,336
0,90*1,97								1,773
=								30,384
0061: Úprava povrchů vnitřní								91 413
1.	611315411	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v rozsahu plochy přes do 10 %	m2	117,439	-	117,439	141,00	16 559
viz otlučení								-
117,439								117,439
=								117,439
2.	612325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 10 %	m2	229,968	-	229,968	101,00	23 227
viz otlučení								-
229,968								229,968
=								229,968
3.	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	229,968	-	229,968	68,50	15 753
4.	612321131	Potažení vnitřních stěn vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	229,968	-	229,968	156,00	35 875
0094: Lešení, systémové bednění a stavební výtahy								7 159
1.	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	116,215	-	116,215	61,60	7 159
učebna B01								-
8,95*6,46								58,817
učebna B02								-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		9,04*6,40		58,528				
		"		116,215				
		0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						16 794
1.	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	129,183	-	129,183	130,00	16 794
		117,439 *1,10		129,183				
		0096: Bourání konstrukcí						45 470
1.	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	238,698	-	238,698	61,40	14 656
		Z vrstvy		-				
		117,759 *2		238,478				
		"		238,478				
		boky stupínků		-				
		užebna B01		-				
		(4,95+1,55*2) *0,20		1,61				
		užebna B02		-				
		(4,95+1,55*2) *0,20		1,61				
		"		3,22				
2.	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	69,62	-	69,62	14,70	1 023
		užebna B01		-				
		(0,95+0,86*1,55) *2		34,72				
		užebna B02		-				
		(2,04+0,86*1,55) *2		34,9				
		"		69,62				
3.	776430811	Odstranění hran schodišťových	m	16,1	-	16,1	18,90	304
		hrany stupínků		-				
		(4,95+1,55*2) *2		16,1				
		"		16,1				
4.	762511883	Demontáž kce podkladové dvouvrstvé z desek dřevoštěpkových tl do 2x15 mm na pero a drážku lepených	m2	18,565	-	18,565	155,00	2 878
		stupínky vč.boků		-				
		(4,95+1,55+(4,35+1,55*2)*0,20) *2		18,565				
		"		18,565				
5.	762512811	Demontáž kce podkladového roštu	m2	15,345	-	15,345	38,20	586
		stupínky		-				
		4,95*1,55 *2		15,345				
		"		15,345				
6.	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez poštářů	m2	117,439	-	117,439	37,80	4 439
7.	762522811	Demontáž podlah s poštářemi z prken tloušťky do 32 mm	m2	117,439	-	117,439	81,90	9 618
8.	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	14,68	-	14,68	520,00	7 634
		117,439 *0,10*0,15/2		14,68				
		"		14,68				
9.	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	2,6	-	2,6	116,00	302
		užebna B01		-				
		1,00*1,30		1,3				
		užebna B02		-				
		1,00*1,30		1,3				
		"		2,6				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
10.	978011121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	117,439	--	117,439	11,60	1 362
		strop		--				
		učebna B01		--				
		9,95*6,46+1,53*0,40		59,423				
		učebna B02		--				
		9,04*6,46+1,53*0,40		59,01				
		=		117,439				
11.	978013121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	229,968	--	229,968	11,60	2 668
		učebna B01		--				
		stěny		--				
		3,90*(9,95+6,46)*2+0,90*1,97-1,42*2,70*3		106,923				
		ostění		--				
		0,40*(1,33+1,95*2)		2,172				
		0,30*(1,70+2,70*2) *3		6,59				
		učebna B02		--				
		stěny		--				
		3,90*(9,04+6,46)*2+0,90*1,97-1,42*2,70*4		103,791				
		ostění		--				
		0,40*(1,53+1,95*2)		2,172				
		0,30*(1,70+2,70*2) *4		8,52				
		=		229,968				
0997: Doprava sutí a vybouraných hmot								119 410
1.	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	28,882	--	28,882	2 090,00	60 363
2.	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	28,882	--	28,882	408,00	11 784
3.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	258,975	--	258,975	12,50	3 237
		uvežováno 10 km celkem		--				
		0,776 *3		258,975				
4.	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	28,775	--	28,775	1 530,00	44 026
0998: Přesun hmot								4 534
1.	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 6 do 12 m	t	2,576	--	2,576	1 760,00	4 534
7131: Izolace tepelné v podlahách								126 714
1.	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	63,42	--	63,42	18,70	1 186
		učebna B01		--				
		(9,95+6,46) *2		31,62				
		učebna B02		--				
		(9,04+6,46) *2		31,8				
		=		63,42				
2.	63140901R	pásek okrajový izolační minerální podlah š 100mm tl 10mm - dodávka	m	63,42	5,00	66,591	89,00	5 927
3.	713121312	Montáž izolace tepelné podlah izolačním zásypem volně sypaným tl vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	117,439	--	117,439	40,30	4 733
4.	58172901R	zásyp voštinový - dodávka	m3	7,046	5,00	7,399	8 950,00	66 218

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		117,439 *0,06		7,046				
5.	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	117,439	-	117,439	25,20	2 959
6.	28375922	deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením lambda=0,034 tl 60mm	m2	117,439	5,00	123,311	331,00	40 816
7.	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	%	1 218,387	-	2 500,0	1,95	4 875
7625: Konstrukce tesařské - podlahy a podlahové konstrukce								28 589
1.	762811100R	Ošetření stávajícího prkenného záklopu - dle kontroly výměna prken	m2	117,439	-	117,439	155,00	18 203
2.	762526110	Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti 65 cm	m2	16,54	-	16,54	126,00	2 084
		kanťorské stupínky (1,50*4,82+0,65*1,60) *2		16,54				
		=		16,54				
3.	60512130R	řezivo hraněné impregnované - dodávka	m3	0,239	12,00	0,267	18 500,00	4 946
		v.3.08 (1,50*6+2,15*3+1,60) *0,10*0,14		0,239				
		=		0,239				
4.	762595901R	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah + kotvení pomocí L profilů	m2	16,54	-	16,54	51,10	845
5.	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	260,781	-	450,0	5,58	2 511
7631: Konstrukce montované - podhledy								294 372
1.	763131412	SDK podhled desky 1xA 12,5 s izolací dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	15,415	-	15,415	1 010,00	15 569
		účebna B01		-				
		0,23*6,95 *2		4,117				
		0,275*6,00 *2		3,3				
		účebna B02		-				
		0,23*2,04 *2		4,158				
		0,32*6,00 *2		3,84				
		=		15,415				
2.	763131499R	SDK podhled deska 1x akustická s izolací dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	100,8	-	100,8	2 590,00	261 073
		plocha účeben		-				
		B01: 0,25*6,46		57,617				
		B02: 0,04*6,46		58,296				
		=		116,215				
		odpočet plochy SDK podhledu z desek typu A		-				
		-15,415		- 15,415				
		=		- 15,415				
3.	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	116,215	-	116,215	39,60	4 602
		15,415*100,80		116,215				
4.	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	116,215	-	116,215	86,80	10 087
5.	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartónové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	2 913,318	-	2 000,0	1,52	3 040
7632: Konstrukce montované - podlahy								711 654
1.	635711901R	Podlahový voštinový systém tl.30 mm - dodávka a montáž	m2	117,439	-	117,439	4 580,00	537 871
2.	763251222	Sádrovláknitá podlaha tl 35 mm z desek tl 2x12,5 mm se sádrovláknitou deskou tl 10 mm bez podsypu	m2	117,439	-	117,439	982,00	115 325
		podlaha z833		-				
		117,439		117,439				
		=		117,439				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
3.	763251222_	Sádrovláknitá podlaha tl 35 mm z desek tl 2x12,5 mm se sádrovláknitou deskou tl 10 mm bez podsypu - kantorské stupínky	m2	19,328	-	19,328	1 985,00	38 366
		nášlap		-				
		(1,50*4,82+0,65*1,60) *2		16,54				
		sokly		-				
		0,20*(4,82+0,15) *2		2,788				
		=		19,328				
4.	763251911R	Sádrovláknitá podlaha tl 10 mm z desek tl 10 mm	m2	16,54	-	16,54	985,00	16 292
		nášlap kantorských stupínků		-				
		(1,50*4,82+0,65*1,60) *2		16,54				
		=		16,54				
5.	998763402	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	7 078,537	-	2 500,0	1,52	3 800
		7664: Konstrukce truhlářské - úpravy povrchů						409 173
1.	766416949R	Obklad vnitřních stěn z HPL desek na AL roštu - v místě nástěnek desky děrované - kompletní provedení	m2	43,15	-	43,15	9 420,00	406 473
2.	998766202	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	%	4 064,73	-	2 500,0	1,08	2 700
		7666: Konstrukce truhlářské - výplně otvorů						7 531
1.	766621929R	Kontrola funkčnosti a seřízení stávajících oken - u parapetů doplnit návaznost na stěnu akrylovým tmelem	m2	26,838	-	26,838	180,00	4 831
		plocha ozenačích otvorů		-				
		úroveň B01		-				
		1,42*2,70 *3		11,502				
		úroveň B02		-				
		1,42*2,70 *4		15,336				
		=		26,838				
2.	998766202	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	%	48,308	-	2 500,0	1,08	2 700
		7678: Konstrukce zámečnické - doplňky						7 936
1.	767896129R	Montáž okopového plechu v.200mm - vč.dodávky okopového plechu	m	13,94	-	13,94	550,00	7 667
		kantorské stupínky		-				
		(4,82+2,15) *2		13,94				
		=		13,94				
2.	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	76,67	-	150,0	1,79	269
		7762: Podlahy povlakové - nášlapné plochy						123 665
1.	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	117,439	-	117,439	163,00	19 143
2.	28411012	homogenní PVC podlahová krytina tl. 2 mm, oblast použití 34, protiskluznost R9 - odolnost proti opotřebení - dodávka	m2	117,439	10,00	129,183	650,00	83 969
3.	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	63,42	-	63,42	152,00	9 640
		úroveň B01		-				
		(8,95+6,86) *2		31,62				
		úroveň B02		-				
		(9,04+0,86) *2		31,8				
		=		63,42				
4.	28411907R	lišta soklová PVC 20x50mm - dodávka	m	63,42	10,00	69,762	145,00	10 115
5.	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	%	1 228,668	-	2 100,0	0,38	798

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
7814: Obklady - stěny vnitřní								2 821
1.	781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku procedura 0,60*0,50 *2 =	m2	0,6	-	0,6	655,00	393
2.	63465132	zrcadlo nemontované bronzové tl 3mm max rozměr 2000x1605mm	m2	0,6	15,00	0,69	3 250,00	2 243
3.	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	%	26,355	-	55,0	3,37	185
784.: Malby								24 043
1.	784121003	Oškrabání malby v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m viz odlučení omítek stropy 117,439 stěny 229,968 =	m2	347,407	-	347,407	36,90	12 819
2.	784181003	Jednonásobné pačokování v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m viz odlučení omítek stěny 229,968 HPL -41,97 =	m2	187,998	-	187,998	17,10	3 215
3.	784221103	Dvounásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech přes 3,80 do 5,00 m	m2	187,998	-	187,998	42,60	8 009
790.: Mobiliář								7 850
15.	TV x	Závěsná lišta na stěnu - pro pověšení map, veškeré kotevní prvky jsou součástí výrobku, jednotky jsou udány v metrech, výběr prvku bude odsouhlasen investorem na stavbě	m	10,0	-	10,0	785,00	7 850
796.: Vnitřní vybavení								182 250
4.	VYB 04	Školní tabule, 2000x1200mm, ozn.TA - součástí ESL	kus	2,0	-	2,0	-	-
5.	VYB 05	Projektor, ozn.DA - součástí ESL	kus	2,0	-	2,0	-	-
6.	VYB 06	Koš na recyklované odpady nerez válec, objem 45l (barevné značení:papír, plast, kov)	kus	6,0	-	6,0	-	-
7.	VYB 07	Zatemňovací screenové rolety, 1800x2600mm, ozn.R - popis viz Seznam specifikací	kpl	7,0	-	7,0	15 890,00	111 230
8.	VYB 08	Žaluzie DAV, 1800x2600mm, ozn.ŽA - popis viz Seznam specifikací	kpl	7,0	-	7,0	7 520,00	52 640
9.	VYB 09	Umyvadlo keramické, 550x420mm, ozn.U1 - popis viz Seznam specifikací	kus	2,0	-	2,0	2 500,00	5 000
10.	VYB 10	Dveře stávající, 900x1970mm, ozn.DV1 - popis viz Seznam specifikací	kus	2,0	-	2,0	2 500,00	5 000
11.	VYB 11	Odpadkový koš na směsný odpad s kyvným víkem, 60 litrů, plast	kus	2,0	-	2,0	1 750,00	3 500
12.	VYB 12	Zásobník na mýdlo, 235x116x114mm - popis viz Seznam specifikací	kus	2,0	-	2,0	890,00	1 780
13.	VYB 13	Dávkovač papírových ručníků, 320x420x150mm - popis viz Seznam specifikací	kus	2,0	-	2,0	1 550,00	3 100
TZ1.: Stavební instalace								595 879
1.	INS 01	Elektroinstalace silnoproud- viz samostatný rozpočet	kpl	1,0	-	1,0	229 191,50	229 192
2.	INS 02	Elektroinstalace slaboproud- viz samostatný rozpočet	kpl	1,0	-	1,0	234 371,00	234 371
3.	INS 03	Vytápění	kpl	1,0	-	1,0	94 816,00	94 816

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
4.	INS 100	Stavební přípomocce pro instalace	%	4 635,625	-	150,0	250,00	37 500

 24.5.2022

AKCE: Modernizace zařízení a vybavení ZŠ Černošice
ČÁST: Elektroinstalace silnoproud
PD: DPS

	položka	m.j.	počet m.j.	cena	
				JC	CC
1	Osvětlení				
001.1	A1 - lineární subtilní svítidlo přisazené 1200x35x70mm, bílý lak zdroj LED diody nestmívatelné, 40W - 3000K - 3400lm UGR 19, ref. ATEH	ks	24	4 350,00	104 400,00
001.2	A2 - lineární subtilní svítidlo přisazené asymetrické 1468x96x50mm, bílý lak zdroj LED diody nestmívatelné, 38W - 3000K - 5880lm, ref. ATEH	ks	2	4 700,00	9 400,00
2	Přístroje				
	<i>Referenční přístrojová řada: ABB Opus</i>				
002.1	Zásuvka 230V/16A, IP20	ks	12	244,00	2 928,00
002.2	Zásuvková podlahová krabice 9P, osazení 3xzásuvka 230V/16A + data	ks	2	4 563,00	9 126,00
002.3	Spínač jednopólový 230V/10A, IP20	ks	8	250,00	2 000,00
002.4	Ovladač rolet (žaluziový ovladač) 230V/16A, IP20	ks	7	348,00	2 436,00
3	Kabely, vodiče				
003.1	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	408	50,00	20 400,00
003.2	Kabel CYKY-J 5x1,5 mm ²	m	127	62,50	7 937,50
003.3	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm ²	m	145	62,50	9 062,50
4	Instalační materiál				
004.1	Krabice přístrojová KU 68-1901	ks	27	87,50	2 362,50
004.2	Elektroinstalační trubka ohebná super Monoflex EN 20 , 1225 (750 N)	m	6	56,50	339,00
004.3	Wago svorka do 5x2,5 mm ²	ks	24	12,50	300,00
004.4	Pomocný montážní materiál	kpl	1	1 250,00	1 250,00
5	Rozváděče				
005.1	Dozbrojení stávajícího rozváděče RB1 dle schématu rozváděče	kpl	1	9 750,00	9 750,00
6	Ostatní				
006.1	Demontáž stávajících viditelných rozvodů (ovladače, zásuvky, svítidla, rozvody v lištách, ...) Úpravy stávajícího kabelového sđk truhliku v chodbě (demontáž sđk zakrytí, revizní otvory, protahovací	kpl	1	5 000,00	5 000,00
006.2	lanko, ...)	kpl	1	35 000,00	35 000,00
006.3	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1	7 500,00	7 500,00
					229 191,50

Výkaz výměr
REKONSTRUKCE UČEBEN B01 a B02 ZŠ Černošice
SLABOPROUD

Datová a audiovizuální technika						
	Název a charakteristika výrobku	referenční typ	Počet	MJ	JC	CC
A Technologie						
1	Projektor 3LCD, WXGA, 1280 × 800, 16:10, svítivost 3400 ANSI lm, kontrast 16000:1, HDMI, S-Video, USB, WiFi, LAN, s krátkou projekční vzdáleností	EPSON EB-685Wi	2	ks	43 560 Kč	87 120 Kč
2	Tabule s pojezdem a rozměry 1m-2m-1m. Kvalitní keramický povrch. Tabule je v provedení s bílými vnějšími a bílými vnitřními křídly a bílou projekční vnitřní částí. Součástí tabule jsou úchyty pro soundbar	BOXED Triptych BBLGBB	2	ks	25 000 Kč	50 000 Kč
3	Stojan zvedací AL	BOXED	2	ks	15 000 Kč	30 000 Kč
4	Polička AL SZ-ST 107cm	BOXED	2	ks	3 500 Kč	7 000 Kč
5	Rameno pro AL stojan zvedací - Univerzální ST	BOXED	2	ks	4 500 Kč	9 000 Kč
6	Kabeláž pro AV techniku:					
	Jack 3,5 mm přímý / Jack 3,5 mm přímý zlacený, 10 m	Klotz	2	ks	986 Kč	1 972 Kč
	HDMI kabel propojovací, 10 m, male konektory: 1× HDMI (HDMI 1.4), 1× HDMI (HDMI 1.4)	Vention	2	ks	1 750 Kč	3 500 Kč
A Kabeláž						
1	Kabel UTP Cat 5e	Solarix	20	m	32 Kč	640 Kč
2	Kabelová spojka - 2× zářezové pole LSA UTP, odpojitelné zakončení	Datacom	4	ks	324 Kč	1 296 Kč
3	Síťový konektor RJ 45 vč. krytky	Datacom	4	ks	1 000 Kč	4 000 Kč
4	Kabelové trasy - trubka 23 mm ohebná, pod omítku	Kopos	47	m	57 Kč	2 679 Kč
5	Kabelové trasy - trubka 36 mm ohebná, pod omítku	Kopos	16	m	69 Kč	1 104 Kč
6	protahovací a instalační krabice pod omítku KO 110 s víkem	Kopos	9	ks	324 Kč	2 916 Kč
B Instalace systému						
1	Montáž AV techniky, zapojení, prvotní zapnutí, ukázky nastavení a základního ovládání. Součástí instalace je demontáž stávajících soundbarů a jejich montáž na konstrukci tabule.		2	soupr.	1 875 Kč	3 750 Kč
2	Demontáže stávajících rozvodů UTP z instalačních lišt		2	soupr.	6 250 Kč	12 500 Kč
3	Demontáž stávajících 100V repro a jejich opětovná montáž na stávající UTP		2	ks	563 Kč	1 126 Kč
4	Instalace tras se stávající kabeláží UTP		47	m	32 Kč	1 504 Kč
5	Instalace nových tras a kabeláže UTP, mikro i HDMI		16	m	32 Kč	512 Kč
6	Měřicí protokoly pro UTP kabely		4	ks	938 Kč	3 752 Kč

D Ostatní náklady:					
1	Stavební připomoce - drážky pro nové trasy pod omítkou i podlahou		1 soupr.	5 000 Kč	5 000 Kč
2	Pomocný montážní materiál		1 soupr.	1 875 Kč	1 875 Kč
3	Dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS		1 soupr.	3 125 Kč	3 125 Kč
Celkem					234 371 Kč

Zakázka: Modernizace kmenových učeben

Investor: Město Černošice

Zařízení pro vytápění staveb

24.05.2022

Číslo pozice	Část	Kód položky	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
			REKAPITULACE				
		733	Rozvody potrubí				8 808
		734	Armatury				11 562
		735	Otopná tělesa				74 447
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ							94 816
733 Rozvody potrubí							
1	P	733121110	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním 1/2"	m	10,00	316,00	3 160,00
2	A	733222501	Vypuštění stoupaček	hod	4,00	150,00	600,00
3	A	733222503	Napuštění systému, oživení a zaregulování	hod	12,00	350,00	4 200,00
4	P	998733202	Přesun hmot stanovený % sazbou z ceny do 6 m	%	250,00	3,39	847,50
CELKEM							8 808
734 Armatury							
1	A	734221682	Termostatická hlavice model pro veřejné budovy	kus	8,00	750,00	6 000,00
2	P	734261412	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 bez vypouštění	kus	8,00	297,00	2 376,00
3	P	734221532	Ventil závitový termostatický rohový jednoregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez h	kus	8,00	319,00	2 552,00
4	P	734211112	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	8,00	69,50	556,00
5	P	998734204	Přesun hmot stanovený % sazbou z ceny do 6 m	%	250,00	0,31	77,50
CELKEM							11 562
735 Otopná tělesa							
1	A	735152560	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1400 mm s hladkou přední deskou levé provedení	kus	2,00	9 050,00	18 100,00

1	A	735152277	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm s hladkou přední deskou	kus	1,00	6 100,00	6 100,00	
2	A	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm s hladkou přední deskou	kus	2,00	7 800,00	15 600,00	
3	A	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm s hladkou přední deskou levé provedení	kus	3,00	7 800,00	23 400,00	
4	P	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	8,00	501,00	4 008,00	
5	P	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	33,10	38,20	1 264,42	
6	P	998735202	Přesun hmot stanovený % sazbou z ceny přes 6 do 12 m	%	2500,00	2,39	5 975,00	
CELKEM							74 447	
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ							94 816	



CENOVÁ NABÍDKA

ZAKÁZKA

Číslo:
Zakázka: Modernizace ZŠ Černošice - kmenové třídy B06, B07
Komentář:

FIRMY

---: ---

REALIZAČNÍ TÝM

---: ---

ROZPOČET

Celkem (bez DPH):	317 646 Kč
DPH:	66 706 Kč
Celkem včetně DPH:	384 352 Kč

Modernizace ZŠ Černošice - kmenové třídy B06, B07
Rekapitulace

Popis	Cena
SO 01:	
000: Přípravné práce	36 703
009: Ostatní konstrukce a práce	18 819
763: Konstrukce montované	4 348
766: Konstrukce truhlářské	248 525
VN: Vedlejší náklady	9 252
Celkem (bez DPH)	317 646
DPH	66 706
DPH 21%	66 706
Celkem (včetně DPH)	384 352

Modernizace ZŠ Černošice - kmenové třídy B06, B07
Arch.stav. Část

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Objekt			SO 01:				308 395
Oddíl			000: Přípravné práce				36 703
1	B	000000001	Vykližení místností od volného nábytku v objektu školy a vrácení zpět	m2	131,600	55,00	7 238
2	B	000000002	Zaměření prostor z důvodu přípravy dílenské dokumentace a zajištění výroby jednotlivých výrobků	soub	1,000	2 500,00	2 500
3	B	000000003	Zřízení zařízení staveniště, skládky a sklady materiálu a nářad	soub	1,000	25 000,00	25 000
4	B	000000004	Ověření přítomnosti inženýrských sítí ve stěně (zejména elektro) před montáží obkladových desek	soub	1,000	950,00	950
5	B	000000005	Demontáž zásuvek, zpětná montáž na desku	ks	1,000	185,00	185
6	B	000000006	Demontáž mydelníku a držáku ručníků, zpětná montáž na desku	ks	1,000	282,00	282
7	B	000000007	Demontáž zrcadla ze stěny, lepení na desku	ks	1,000	250,00	250
8	B	000000008	Demontáž umyvadla ze stěny, zpětně osazení na desku	ks	1,000	298,00	298
Oddíl			009: Ostatní konstrukce a práce				18 819
1	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	144,760	130,00	18 819
Oddíl			763: Konstrukce montované				4 348
1	B	763900001	Dřevěná výztuha v obkladu z HPL desek pro uchycení háčků na mapy + dodávka háčku	kus	1,000	4 250,00	4 250
2	SP	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,520	64,60	98
Oddíl			766: Konstrukce truhlářské				248 525
			<i>Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Tabulky výrobků</i>				
1	SP	766414242_1	Obklad vnitřních stěn z HPL desek na kovovém roštu - v místě nástěnek desky děrované - kompletní provedení včetně Hofatex desek pod perforovanou desku. Podrobný způsob provedení viz. tech. zpráva stavební části, odstavec 2.2.4.	m2	52,059	4 720,00	245 717
2	SP	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	2 600,00	2 808