

Položkový rozpočet stavby			
Stavba: 08		Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových učeben	
Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	
Zhotovitel: AV MEDIA, a.s.		IČO: 48108375	
Pražská 1335/63		DIČ: CZ48108375	
102 00 Praha 10			
Rozpis ceny			
HSV			Celkem 166 710,96
PSV			1 168 513,82
MON			5 428 536,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			6 763 760,78
Rekapitulace dani			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		6 763 760,78 CZK
Základní DPH	21 %		1 420 390,00 CZK
Zaokrouhlení			0,22 CZK
Cena celkem s DPH			8 184 151,00 CZK
v Ostravě Za zhotovitele dne 13.3.2019 Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	ZŠ Generála Škarvady	0	1 989 557	417 807	2 407 363	29
5	Stavební úpravy	0	191 395	40 193	231 588	3
6	Vybavení nábytek, HW+SW	0	1 798 162	377 614	2 175 776	27
2	ZŠ Sekaniny 1804	0	2 405 566	505 169	2 910 735	36
5	Stavební úpravy	0	246 076	51 676	297 752	4
6	Vybavení nábytek, HW+SW	0	2 159 490	453 493	2 612 983	32
3	ZŠ Ukrajinská 1533	0	2 368 639	497 414	2 866 053	35
8	Stavební úpravy	0	251 402	52 794	304 196	4
9	Vybavení nábytek, HW+SW	0	2 117 237	444 620	2 561 857	31
Celkem za stavbu		0	6 763 761	1 420 390	8 184 151	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
34	Stěny a příčky	HSV			5 947,25	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			25 143,46	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			76 237,26	1
64	Výplně otvorů	HSV			1 796,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			23 200,00	0
96	Bourání konstrukci	HSV			26 640,74	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 361,44	0
725	Zařizovací předměty	PSV			12 277,83	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 079 600,77	16
781	Obklady keramické	PSV			12 788,21	0
783	Nátěry	PSV			19 064,40	0
784	Malby	PSV			44 782,61	1
M21	Elektromontáže	MON			380 036,00	6
M55	Montáže zařízení výpočetní techniky	MON			5 048 500,00	75
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			5 384,81	0
Cena celkem					6 763 760,78	100

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	1	ZŠ Generála Škarvady
R:	5	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				4 916,46
1	612421131RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi (6.3+5.93+6.3+5.93)*3.35	m2	81.94100	60,00	4 916,46
				81.94100		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				16 437,96
2	632421120R00	Potěr ,ručně zpracovaný,tl.10 mm	m2	37.35900	440,00	16 437,96
		6.3*5.93		37.35900		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				4 640,00
3	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	40.00000	116,00	4 640,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				5 985,43
4	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	1.00000	17,00	17,00
5	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	1.50000	108,00	162,00
6	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1.00000	145,00	145,00
7	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	1.00000	82,00	82,00
8	766411812R00	Demontáž tabule	m2	6.00000	125,00	750,00
		4*1.5		6.00000		
9	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	1.00000	48,00	48,00
10	766825821R00	Demontáž vestavěných skříní 2křídlových	kus	1.00000	205,00	205,00
11	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou, z ploch nad 20 m2	m2	37.35900	95,00	3 549,11
		6.3*5.93		37.35900		
12	783801812R00	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrábáním	m2	36.69000	28,00	1 027,32
		(6.3+5.93+6.3+5.93)*1.5		36.69000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				304,64
13	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	0.83236	366,00	304,64
Díl: 725		Zařizovací předměty				4 092,61
14	725017134R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubor	1.00000	2 100,00	2 100,00
15	725825111RT0	Baterie umyvadlová nástěnná ruční, základní	kus	1.00000	1 980,00	1 980,00
16	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	40,68000	0,31	12,61
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				12 031,62
17	766661122R00	Montáž dveří do zárubně,otevíracích 1kř.nad 0,8 m	kus	1.00000	655,00	655,00
18	766670021R00	Montáž kliky a štitku	kus	1.00000	375,00	375,00
19	766695212R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. do 10 cm	kus	1.00000	117,00	117,00
20	76600001	Kryt radiátorů, š=1750 mm,hl.=300 mm,v=900 mm, viz výpis PSV T19	ks	2.00000	3 530,00	7 060,00
21	54914582R	Kliky se štitkem mezip. 804/90 se zaj. Cr	kus	1.00000	735,00	735,00
22	61165004R	Dveře vnitřní laminované plně 1kř. 90x197 cm, viz výpis PSV T18	kus	1.00000	2 805,00	2 805,00
23	61187176R	Prah dubový délka 90 cm šířka 10 cm tl. 2 cm	kus	1.00000	160,00	160,00
24	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	118,68500	1,05	124,62
Díl: 781		Obklady keramické				5 021,16
25	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	3.00000	47,00	141,00
		2*1.5		3.00000		
26	781419711R00	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl	m2	3.00000	50,00	150,00
		Položka pořadí 27 3.00000		3.00000		
27	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 25x33 cm	m2	3.00000	585,00	1 755,00
		Položka pořadí 25 3.00000		3.00000		
28	781497111R00	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům	m	5.00000	285,00	1 425,00

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	1	ZŠ Generála Škarvady
R:	5	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1.5+2+1.5		5.00000		
29	597813708R	Obkládačka 25x33 světle šedá mat	m2	3,45000	401,00	1 383,45
		Položka pořadí 27 3.00000*1.15		3.45000		
30	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	48,32300	3,45	166,71
Díl: 783		Nátěry				3 254,20
31	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	0,98000	222,00	217,56
		zarubne dveře (2+ 9+2)* 2		0,98000		
32	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	0,98000	68,00	66,64
		Položka pořadí 31 0,98000		0,98000		
33	783324340R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +2x + 2x email	m2	9,00000	330,00	2 970,00
		2 ks radiatoru 4.5*2		9,00000		
Díl: 784		Malby				11 485,79
34	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	119,30000	21,00	2 505,30
		6.3*5.93		37.35900		
		(6.3+5.93+6.3+5.93)*3.35		81.94100		
35	784114222R00	Malba, malířský latex, barva, bez penetrace, 2 x	m2	36,69000	108,00	3 962,52
		(6.3+5.93+6.3+5.93)*1.5		36.69000		
36	784195412R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	37,35900	62,00	2 316,26
		strop 6.3*5.93		37.35900		
37	784195422R00	Malba barva, bez penetrace, 2 x	m2	39,73100	68,00	2 701,71
		(6.3+5.93+6.3+5.93)*1.85		45.25100		
		-1.2*2.3*2		-5.52000		
Díl: M21		Elektromontáže				122 162,00
38	M2100001	Elektroinstalace, viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	122 162,00	122 162,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 062,84
39	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,03740	1 235,00	46,19
40	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,42048	124,50	52,35
41	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	0,42048	651,00	273,73
42	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	0,42048	311,00	130,77
43	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,42048	220,00	92,51
44	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,88671	15,70	92,42
45	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,42048	305,50	128,46
46	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1,68192	34,00	57,19
47	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,42048	450,00	189,22
Celkem						191 394,71

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	1	ZŠ Generála Škarvady
R:	6	Vybavení nábytek, HW+SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				254 361,80
1	766001	Rohový PC stůl kantora se skříňkou na kabeláž, š.1800 hl.1700 v.750mm, viz výpis PSV T1	ks	1,00000	11 560,00	11 560,00
2	766002	Kontejner s centrálním zámkem, š.450 hl.530 v.725mm, viz výpis PSV T2	ks	1,00000	3 890,00	3 890,00
3	766003	Otočná židle s područemi a nosností 120 kg, viz výpis PSV T3	ks	1,00000	2 526,00	2 526,00
4	766004	Žákovský stůl s odvětrávanými boxy na PC, š.1200 hl.500 v.750mm, viz výpis PSV T4	ks	6,00000	4 880,00	29 280,00
5	766005	Středový tunel na média a rozvod 230V, š.600 v.300 d.1200mm, viz výpis PSV T5	ks	3,00000	2 450,00	7 350,00
6	766006	Žákovský stůl s odvětrávanými boxy na PC, š.1350 hl.500 v.750mm, viz výpis PSV T6	ks	4,00000	4 990,00	19 960,00
7	766007	Středový tunel na média a rozvod 230V, š.600 v.300 d.1350mm, viz výpis PSV T7	ks	2,00000	2 680,00	5 360,00
8	766008	Obložení zadní stěny - prostor na vedení elektroinstalace, hl.150 v.1250mm, viz výpis PSV T8	m	6,31000	3 300,00	20 823,00
9	766009	Obložení boční stěny proti otěru, v.1250mm, viz výpis PSV T9	m	3,92000	2 315,00	9 074,80
10	766010	Skříňka před katedrou, š.515 hl.350 v.750mm, viz výpis PSV T10	ks	4,00000	2 560,00	10 240,00
11	766011	Skříňka před katedrou, š.580 hl.350 v.750mm, viz výpis PSV T11	ks	1,00000	2 890,00	2 890,00
12	766012	Kabelový žláb kotvený do podlahy učebny, viz výpis PSV T12	ks	1,00000	6 980,00	6 980,00
13	766013	Skříňka nad obložením s dvířky na zámek, š.750 hl.300 v.1000mm, viz výpis PSV T13	ks	6,00000	3 690,00	22 140,00
14	766014	Žákovská židle s tobogánovým plastovým sedákem, viz výpis PSV T14	ks	20,00000	2 445,00	48 900,00
15	766015	Textilní nástěnka v AL rámku, š.2500 v.1000mm, viz výpis PSV T15	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
16	766016	Textilní nástěnka v AL rámku, š.750 v.1000mm, viz výpis PSV T16	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00
17	766017	Textilní nástěnka v AL rámku, š.900 v.1000mm, viz výpis PSV T17	ks	1,00000	1 260,00	1 260,00
18	766018	Koberce zátežový černý s podlepením + lišty, viz výpis PSV O21	m2	53,00000	426,00	22 578,00
19	766019	Odborná montáž	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
Díl: M55		Montáže zařízení výpočetní techniky				1 543 800,00
20	M55001	Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři, viz výpis PSV O1	ks	20,00000	1 200,00	24 000,00
21	M55002	Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity, viz výpis PSV O2	ks	20,00000	7 000,00	140 000,00
22	M55003	Učitel'ský SW modul pro LAN přístup do databáze, viz výpis PSV O3	ks	5,00000	5 000,00	25 000,00
23	M55004	SW modul pro internetový přístup do databáze studijních, viz výpis PSV O4	ks	1,00000	36 400,00	36 400,00
24	M55005	Audio matice pro interkom, náhodné párování a konference, viz výpis PSV O5	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
25	M55006	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - učitel, viz výpis PSV O6	ks	1,00000	13 300,00	13 300,00
26	M55007	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - student, viz výpis PSV O7	ks	20,00000	9 200,00	184 000,00
27	M55008	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon, viz výpis PSV O8	ks	26,00000	1 900,00	49 400,00
28	M55009	Systémový kontrolér pro kontrolní a ovládací SW, viz výpis PSV O9	ks	1,00000	36 200,00	36 200,00
29	M55010	KVM Hub pro DVI a USB připojení, viz výpis PSV O10	ks	3,00000	25 800,00	77 400,00
30	M55011	Systémová připojovací jednotka PC stanice, DVI video a USB K/M přepínání, viz výpis PSV O11	ks	8,00000	31 500,00	252 000,00

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	1	ZŠ Generála Škarvady
R:	6	Vybavení nábytek, HW+SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
31	M55012	PC učitele se 2 monitory, viz výpis PSV O12	ks	1,00000	27 800,00	27 800,00
32	M55013	PC žáka s monitorem, viz výpis PSV O13	ks	20,00000	18 000,00	360 000,00
33	M55014	Media server+záložní zdroj UPS, viz výpis PSV O14+O15	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
34	M55015	Provedení UTP rozvodů, viz výpis PSV O16	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
35	M55016	Datový projektor , viz výpis PSV O17	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00
36	M55017	Interaktivní tabule , viz výpis PSV O18	ks	1,00000	43 100,00	43 100,00
37	M55018	Ozvučení učebny Audio Systém, viz výpis PSV O19	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00
38	M55019	Pylonový pojezd s křídly , viz výpis PSV O20	ks	1,00000	28 400,00	28 400,00
39	M55020	Vyukový software , viz výpis PSV O22	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
40	M55021	Instalace, zprovoznění, školení	ks	1,00000	89 000,00	89 000,00

Celkem	1 798 161,80
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Stavba: Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě-Porubě ZŠ Generála Škarvady, Ostrava-Poruba

SO 04 - VYBAVENÍ POČÍTAČOVÝCH JAZYKOVÝCH LABORATORIÍ

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Rekapitulace rozpočtových nákladů

1	Dodávka	83774
2	Montáž	26068
3	HZS	12320
4	Celkem (bez DPH) Kč:	122162
5	základ daně pro DPH 21%	122162
6	DPH 21%	25654
7	Celkem (včetně DPH) Kč:	147816

č. pol.	zkrácený popis	m.j.	množs.	cena			
				dodávka		montáž	
				jedn.	poř. celk.	jedn.	poř. celk.
	<u>Material/montáž</u>						
1	RP - dodávka dle výkresu 05	ks	1	7150	7150	280	280
2	Rozvaděče doplnění	ks	1	2975	2975	0	0
3	CYKY-J 5x 4 (C)	m	25	70	1750	17	425
4	CYKY-J 3X2,5 (C)	m	145	23	3335	13	1885
5	CYKY-O 2X1,5 (A)	m	10	11	110	9	90
6	tr ohebná d23 320N PVC	m	145	20	2900	21	3045
7	elektroinstalační lišta 30x25	m	45	23	1035	38	1710
8	elektroinstalační lišta 40x40	m	35	26	910	38	1330
9	plastový elektroinstalační kanál 110/70 mm, dvokomorový	m	15	181	2715	60	900
10	lišťová krabice pro dvouzásuvku zásuvku	ks	30	18	540	27	810
11							
12	1-pól. vyp. (1) - strojek, kryt, rámeček, krabice na povrch	ks	1	137	137	50	50
13	zásuvka dvojitá 16A/230V, IP20 - strojek, kryt, rámeček, barva bílá	ks	22	88	1936	50	1100
14	zásuvka dvojitá 16A/230V, IP20 s přep. ochranou - strojek, kryt, rámeček	ks	8	935	7480	50	400
15	KP68, KU68, nebo do dutých stěn	ks	1	11	11	22	22
16	plastová krabice IP54 na povrch se svorkovnicí	ks	5	83	415	105	525
17	ukončení kabelů do 5 x 1,5-4	ks	2	0	0	66	132
18	ukončení kabelů do 3 x 1,5-4	ks	8	0	0	38	304
19	průraz zdívkou do 45 cm	ks	1	0	0	105	105
20	průraz zdívkou do 30 cm	ks	2	0	0	105	210
21	průraz zdívkou do 15 cm	ks	1	0	0	50	50
22							
23	<u>Slaboproud</u>						
24	Instalační kabel Cat 5e UTP	m	395	9	3555	13	5135
25	Ukončení kabelu UTP v zásuvce	ks	22	0	0	60	1320
26	Ukončení kabelu UTP, STP na patch panelu	ks	22	0	0	60	1320
27	datový rozvaděč 19U, 1xPATCH panel 24ks, 2x vyvazovací panel, 1x napájecí panel 5x230V, 33x propojovací kabel do 1,5m, (24 portový Ethernet přepínač pro síť 10, 100 a 1000Mbps; Konektory: 22x RJ45F / PC 230V 3pin)	ks	1	35200	35200	1320	1320
28	zásuvka 1xRJ45 Cat5 - komplet (kryt+rámeček+krabice)	ks	22	385	8470	50	1100
29							
30	nosný, podružný a režijní materiál	kg	50	63	3150	50	2500
31	součet				83774		26068
	<u>HZS</u>						
1	zabezpečení pracoviště	hod	8			220	1760
2	demontáž a úprava stávající elektroinstalace	hod	4			220	880
3	koordinace s ostatními profesemi	hod	4			220	880
4	vytáčení suti do kontejneru	hod	8			220	1760
5	spolupráce s revizním technikem	hod	4			220	880
6	napojení a úpravy ve stávajícím silovém rozvaděči	hod	4			220	880
7	napojení a úpravy ve stávajícím datovém rozvaděči	hod	4			220	880
8	výchozí revize	hod	8			275	2200
9	dokumentace skut. provedení	hod	8			275	2200
10	celkem						12320
	<u>Rozvaděče - doplnění</u>						
1	jistič 20B/3	ks	1	380	380	105	105
2	jistič LFI10B/2p/0.03s	ks	1	950	950	105	105
3	PE, N přípojnice	ks	3	60	180	38	114
4	spoj. a podr. mat.	kg	10	45	450	50	500
5	mezisoučet				1960		824
6	celkem					2784	

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	2	ZŠ Sekaniny 1804
R:	5	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 34		Stěny a příčky				5 947,25
1	317121047RT2	Překlad nenosný porobeton, světlost otv. do 105 cm. překlad nenosný NEP 10 P4.4 124 x 24.9 x 10 cm	kus	1,00000	640,00	640,00
2	342255024RT1	Příčky z desek tl. 10 cm, desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm	m2	6,15000	715,00	4 397,25
		1*2		2,00000		
		(5+1 2)*3,5		5,95000		
		- 9*2		-1,80000		
3	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	7,00000	130,00	910,00
		3 5*2		7,00000		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				12 625,00
4	612409991R00	Začistění omítek kolem oken,dveří apod.	m	9,80000	80,00	784,00
		(2+ 9+2)*2		9,80000		
5	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	12,30000	430,00	5 289,00
		1*2*2		4,00000		
		(5+1 2)*3 5*2		11,90000		
		- 9*2*2		-3,60000		
6	612421131RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	109,20000	60,00	6 552,00
		(8 7+6 9+8 7+6 9)*3 5		109,20000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				26 413,20
7	632421120R00	Potěr,ručně zpracovaný,tl.10 mm	m2	60,03000	440,00	26 413,20
		8 7*6 9		60,03000		
Díl: 64		Výplně otvorů				1 796,00
8	642942111RT5	Osazení zárubní dřevěných ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 90 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 796,00	1 796,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 280,00
9	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	80,00000	116,00	9 280,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				10 257,95
10	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	1,00000	17,00	17,00
11	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	1,80000	370,00	666,00
		9*2		1,80000		
12	971033621R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.10 cm, MVC	m2	2,40000	126,00	302,40
		1 2*2		2,40000		
13	974031157R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 30 cm	m	1,30000	235,00	305,50
		pro překlad 1 3		1,30000		
14	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	2,85000	108,00	307,80
		1 9*1 5		2,85000		
15	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	145,00	145,00
16	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	1,00000	82,00	82,00
17	766411812R00	Demontáž tabule	m2	6,00000	125,00	750,00
		4*1 5		6,00000		
18	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	1,00000	48,00	48,00
19	766825821R00	Demontáž vestavěných skříní 2křídlových	kus	1,00000	205,00	205,00
20	776401800RT1	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC, odstranění a uložení na hromady	m	32,00000	13,00	416,00
21	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou, z ploch nad 20 m2	m2	60,03000	95,00	5 702,85
		8 7*6 9		60,03000		

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	2	ZŠ Sekaniny 1804
R:	5	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
22	783801812R00	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním (8 7+6 9+8 7+6 9)*1 5	m2	46,80000	28,00	1 310,40
				46 80000		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					845,68
23	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	2,31061	368,00	845,68

Díl: 725	Zařizovací předměty					4 092,61
24	725017134R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
25	725825111RT0	Baterie umyvadlová nástěnná ruční, základní	kus	1,00000	1 980,00	1 980,00
26	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	40,68000	0,31	12,61

Díl: 766	Konstrukce truhlářské					15 643,79
27	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m	kus	1,00000	655,00	655,00
28	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	1,00000	375,00	375,00
29	766695212R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. do 10 cm	kus	1,00000	117,00	117,00
30	76600001	Kryt radiátorů, š=2700 mm, hl.=300 mm, v=800 mm, viz výpis PSV T18	ks	3,00000	3 530,00	10 590,00
31	54914582R	Kliky se štítem mezí 804/90 se zaj. Cr	kus	1,00000	735,00	735,00
32	61165004R	Dveře vnitřní laminované plně 1kř. 90x197 cm, viz výpis PSV T17	kus	1,00000	2 850,00	2 850,00
33	61187176R	Prah dubový délka 90 cm šířka 10 cm tl. 2 cm	kus	1,00000	160,00	160,00
34	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	154,08500	1,05	161,79

Díl: 781	Obklady keramické					3 159,57
35	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady 1 1*1 5	m2	1,65000	47,00	77,55
				1 65000		

36	781419711R00	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl Položka pořadí 37 1 65000	m2	1,65000	50,00	82,50
				1 65000		

37	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 25x33 cm Položka pořadí 35 1 65000	m2	1,65000	585,00	965,25
				1 65000		

38	781497111R00	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům 1 5+1 1+1 5	m	4,10000	285,00	1 168,50
				4 10000		

39	597813708R	Obkládačka 25x33 světle šedá mat Položka pořadí 37 1 65000*1 15	m2	1,89750	401,00	760,90
				1 89750		

40	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	30,39820	3,45	104,87
----	--------------	---	---	----------	------	--------

Díl: 783	Nátěry					4 739,20
41	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email (2+.9+2)* 2	m2	0,98000	222,00	217,56
				0 98000		

42	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní Položka pořadí 41 0 98000	m2	0,98000	68,00	66,64
				0 98000		

43	783324340R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +2x + 2x email 4 5*3	m2	13,50000	330,00	4 455,00
				13 50000		

Díl: 784	Malby					14 046,09
44	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x (8 7+6 9+8 7+6 9)*3 5	m2	169,23000	21,00	3 553,83
		8 7*6 9		109 20000		
				60 03000		

45	784195412R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x Položka pořadí 44 169 23000	m2	169,23000	62,00	10 492,26
				169 23000		

Díl: M21	Elektromontáže					134 317,00
46	M2100001	Elektroinstalace, viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	132 117,00	132 117,00
47	M2100002	Elektroinstalace, přesunutí 3 vypínačů (ke dveřím, 0,8 m), přesunutí zásuvky u umyvadla (1 m), vč drážek a zed zaoravení	soubor	1,00000	2 200,00	2 200,00

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	2	ZŠ Sekaniny 1804
R:	5	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				2 912,48
48	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,06000	1 235,00	74,10
49	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,17395	124,50	146,16
50	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	1,17395	651,00	764,24
51	979011219R00	Přípl. k svislé dopr. suti za každé další NP nošením	t	1,17395	311,00	365,10
52	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,17395	220,00	258,27
53	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	16,43530	15,70	258,03
54	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,17395	305,50	358,64
55	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4,69580	34,00	159,66
56	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,17395	450,00	528,28

Celkem						246 075,82
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	2	ZŠ Sekaniny 1804
R:	6	Vybavení nábytek, HW+SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				407 189,90
1	766001	Rohový PC stůl kantora se skříňkou na kabeláž, š.1950 hl.1700 v.750mm, viz výpis PSV T1	ks	1,00000	11 560,00	11 560,00
2	766002	Kontejner s centrálním zámkem, š.450 hl.530 v.725mm, viz výpis PSV T2	ks	1,00000	3 890,00	3 890,00
3	766003	Otočná židle s područkami a nosností 120 kg, viz výpis PSV T3	ks	1,00000	2 526,00	2 526,00
4	766004	Tvarový středový stůl pro 3-žáky, š.1500 hl.1500 v.750mm, viz výpis PSV T4	ks	3,00000	10 990,00	32 970,00
5	766005	Žákovský stůl s odvětrávanou skříňkou na PC bednu, š.650 hl.750 v.750mm, viz výpis PSV T5	ks	1,00000	5 150,00	5 150,00
6	766006	Žákovský stůl s odvětrávanou skříňkou na PC bednu, š.1300 hl.750 v.750mm, viz výpis PSV T6	ks	7,00000	9 850,00	68 950,00
7	766007	Žákovská židle, viz výpis PSV T7	ks	24,00000	2 445,00	58 680,00
8	766008	Obložení stěny proti otěru, v.1250mm, délky 5,6 m, viz výpis PSV T8	m	5,06000	2 315,00	11 713,90
9	766009	Textilní nástěnka v AL rámku, š.2360 v.1000mm, viz výpis PSV T9	ks	2,00000	3 304,00	6 608,00
10	766010	Textilní nástěnka v AL rámku, š.2200 v.1000mm, viz výpis PSV T10	ks	1,00000	3 080,00	3 080,00
11	766011	Textilní nástěnka v AL rámku, š.1250 v.1000mm, viz výpis PSV T11	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00
12	766012	Bílá keramická tabule popis fix, š.2400 v.1200mm, viz výpis PSV T12	ks	1,00000	12 125,00	12 125,00
13	766013	Skříň ve výklenku, š.1200 hl.500 v.1000mm, viz výpis PSV T13	ks	2,00000	4 250,00	8 500,00
14	766014	Skříň ve výklenku, š.1180 hl.300 v.2000 mm, viz výpis PSV T14	ks	2,00000	4 680,00	9 360,00
15	766015	Olištování skříněk, sada, viz výpis PSV T15	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00
16	766016	Zvýšené pódium v.150mm-celoplošně, viz výpis PSV T16	m2	55,00000	545,00	29 975,00
17	766017	Zatemňovací rolety, mechanické, viz výpis PSV O21	ks	3,00000	21 560,00	64 680,00
18	766018	Koberce zátěžový černý s podlepením + lišty, viz výpis PSV O22	m2	72,00000	426,00	30 672,00
19	766019	Odborná montáž	soubor	1,00000	42 500,00	42 500,00
Díl: M55		Montáže zařízení výpočetní techniky				1 752 300,00
20	M55001	Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři, viz výpis PSV O1	ks	24,00000	1 200,00	28 800,00
21	M55002	Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity, viz výpis PSV O2	ks	24,00000	7 000,00	168 000,00
22	M55003	Učitelův SW modul pro LAN přístup do databáze, viz výpis PSV O3	ks	5,00000	5 000,00	25 000,00
23	M55004	SW modul pro internetový přístup do databáze studijních, viz výpis PSV O4	ks	1,00000	36 400,00	36 400,00
24	M55005	Audio matice pro interkom, náhodné párování a konference, viz výpis PSV O5	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
25	M55006	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - učitel, viz výpis PSV O6	ks	1,00000	13 300,00	13 300,00
26	M55007	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - student, viz výpis PSV O7	ks	24,00000	9 200,00	220 800,00
27	M55008	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon, viz výpis PSV O8	ks	30,00000	1 900,00	57 000,00
28	M55009	Systémový kontrolér pro kontrolní a ovládací SW, viz výpis PSV O9	ks	1,00000	36 200,00	36 200,00
29	M55010	KVM Hub pro DVI a USB připojení, viz výpis PSV O10	ks	4,00000	25 800,00	103 200,00
30	M55011	Systémová připojovací jednotka pro PC stanice, DVI video a USB K/M přepínání, viz výpis PSV O11	ks	10,00000	31 500,00	315 000,00
31	M55012	PC učitele se 2 monitory, viz výpis PSV O12	ks	1,00000	27 800,00	27 800,00
32	M55013	PC žáka s monitorem, viz výpis PSV O13	ks	24,00000	18 000,00	432 000,00

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	2	ZŠ Sekaniny 1804
R:	6	Vybavení nábytek, HW+SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
33	M55014	Media server+záložní zdroj UPS, viz výpis PSV O14+O15	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
34	M55015	Provedení UTP rozvodů, viz výpis PSV O16	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
35	M55016	Datový projektor , viz výpis PSV O17	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00
36	M55017	Interaktivní tabule , viz výpis PSV O18	ks	1,00000	43 100,00	43 100,00
37	M55018	Ozvučení učebny Audio Systém, viz výpis PSV O19	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00
38	M55019	Pylonový pojezd s křídly , viz výpis PSV O20	ks	1,00000	28 400,00	28 400,00
39	M55020	Vyukový software , viz výpis PSV O23	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
40	M55021	Instalace, zprovoznění, školení	ks	1,00000	59 500,00	59 500,00

Celkem	2 159 489,90
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Stavba: Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě-ZŠ I. Sekaniny 1804, Ostrava-Poruba

SO 04 - VYBAVENÍ POČÍTAČOVÝCH JAZYKOVÝCH LABORATORIÍ

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Rekapitulace rozpočtových nákladů

1	Dodávka	90909
2	Montáž	27128
3	HZS	14080
4	Celkem (bez DPH) Kč:	132117
5	základ daně pro DPH 21%	132117
6	DPH 21%	27745
7	Celkem (včetně DPH) Kč:	159862

č. pol.	zkrácený popis	m.j.	množs.	cena			
				dodávka		montáž	
				jeđn.	poř. celk.	jeđn.	poř. celk.
	<u>Materiál/montáž</u>						
1	RP - dodávka dle výkresu 04	ks	1	7150	7150	280	280
2	Rozvaděče doplnění	ks	1	1800	1800	0	0
3	CYKY-J 5x 4 (C)	m	15	70	1050	17	255
4	CYKY-J 3X2,5 (C)	m	185	23	4255	13	2405
5	CYKY-O 2X1,5 (A)	m	10	11	110	9	90
6	tr ohebná d23 320N PVC	m	245	20	4900	21	5145
7	elektroinstalační lišta 40x40	m	15	26	390	38	570
8	lištová krabice pro dvouzásuvku zásuvku	ks	30	18	540	27	810
9							
10	1-pól. vyp. (1) - strojek, kryt, rámeček, krabice na povrch	ks	1	137	137	50	50
11	zásuvka dvojitá 16A/230V, IP20 - strojek, kryt, rámeček, barva bílá	ks	22	88	1936	50	1100
12	zásuvka dvojitá 16A/230V, IP20 s přep. ochranou - strojek, kryt, rámeček	ks	8	825	6600	50	400
13	KP68, KU68, nebo do dutých stěn	ks	1	11	11	22	22
14	plastová krabice IP54 na povrch se svorkovnicí	ks	5	83	415	105	525
15	ukončení kabelů do 5 x 1,5-4	ks	2	0	0	66	132
16	ukončení kabelů do 3 x 1,5-4	ks	8	0	0	38	304
17	průraz zdívkou do 45 cm	ks	1	0	0	105	105
18	průraz zdívkou do 30 cm	ks	2	0	0	105	210
19	průraz zdívkou do 15 cm	ks	1	0	0	50	50
20							
21	<u>Slaboproud</u>						
22	Instalační kabel Cat 5e UTP	m	495	9	4455	13	6435
23	Ukončení kabelu UTP v zásuvce	ks	26	0	0	60	1560
24	Ukončení kabelu UTP, STP na patch panelu	ks	26	0	0	60	1560
25	datový rozvaděč 19U, 2xPATCH panel 24ks, 2x vyvazovací panel, 1x napájecí panel 5x230V, 26x propojovací kabel do 1,5m, 2x(24 portový Ethernet přepínač pro síť 10, 100 a 1000Mbps; Konektory: 22x RJ45F / PC 230V 3pin)	ks	1	44000	44000	1320	1320
26	zásuvka 1xRJ45 Cat5 - komplet (kryt+rámeček+krabice)	ks	26	385	10010	50	1300
27							
28	nosný, podružný a režijní materiál	kg	50	63	3150	50	2500
29	součet				90909		27128
	<u>HZS</u>						
1	zabezpečení pracoviště	hod	8			220	1760
2	demontáž a úprava stávající elektroinstalace	hod	12			220	2640
3	koordinace s ostatními profesemi	hod	4			220	880
4	vynášení suti do kontejneru	hod	8			220	1760
5	spolupráce s revizním technikem	hod	4			220	880
6	napojení a úpravy ve stávajícím silovém rozvaděči	hod	4			220	880
7	napojení a úpravy ve stávajícím datovém rozvaděči	hod	4			220	880
8	výchozí revize	hod	8			275	2200
9	dokumentace skut. provedení	hod	8			275	2200
10	celkem						14080
	<u>Rozvaděče - doplnění</u>						
1	jistič 20B/3	ks	1	380	380	105	105
2	PE, N přípojnice	ks	3	60	180	38	114
3	spoj a podr. mat.	kg	10	45	450	50	500
4	mezisoučet				1010		719
5	celkem					1729	

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	3	ZŠ Ukrajinská 1533
R:	8	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				7 602,00
1	612421131RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi (11 65+6 45+11 65+6 45)*3 5	m2	126.70000	60,00	7 602,00
				126.70000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				33 386,10
2	632421120R00	Potěr,ručně zpracovaný,tl.10 mm	m2	75.87750	440,00	33 386,10
		11 65*6 45		75 14250		
		2 45* 3		0 73500		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 280,00
3	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	80.00000	116,00	9 280,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				10 397,36
4	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	3.00000	17,00	51,00
5	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	2.70000	108,00	291,60
		1.8*1 5		2.70000		
6	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1.00000	145,00	145,00
7	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	1.00000	82,00	82,00
8	766411812R00	Demontáž tabule	m2	6.00000	125,00	750,00
		4*1 5		6.00000		
9	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	3.00000	48,00	144,00
10	766825821R00	Demontáž vestavěných skříní 2křídlových	kus	1.00000	205,00	205,00
11	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou, z ploch nad 20 m2	m2	75.87750	95,00	7 208,36
		11 65*6.45		75 14250		
		2 45* 3		0 73500		
12	783801812R00	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrábáním	m2	54.30000	28,00	1 520,40
		(11 65+6 45+11 65+6 45)*1 5		54 30000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 211,12
13	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	1.61482	750,00	1 211,12
Díl: 725		Zařizovací předměty				4 092,61
14	725017134R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubor	1.00000	2 100,00	2 100,00
15	725825111RT0	Baterie umyvadlová nástěnná ruční, základní	kus	1.00000	1 980,00	1 980,00
16	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	40,68000	0,31	12,61
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				25 536,76
17	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevíracích 1kř.do 0.8 m	kus	2.00000	655,00	1 310,00
18	766661122R00	Montáž dveří do zárubně,otevíracích 1kř.nad 0.8 m	kus	1.00000	655,00	655,00
19	766670021R00	Montáž kliky a štitku	kus	3.00000	375,00	1 125,00
20	766695212R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. do 10 cm	kus	3.00000	117,00	351,00
21	76600001	Kryt radiátorů, š=1750 mm,hl.=300 mm,v=1100 mm, viz výpis PSV T17	ks	3.00000	3 530,00	10 590,00
22	54914582R	Kliky se štitkem mezip. 804/90 se zaj. Cr	kus	3.00000	735,00	2 205,00
23	61165003R	Dveře vnitřní laminované plně 1kř. 80x197 cm, viz výpis PSV T16	kus	2.00000	2 830,00	5 660,00
24	61165004R	Dveře vnitřní laminované plně 1kř. 90x197 cm, viz výpis PSV T15	kus	1.00000	2 830,00	2 830,00
25	61187156R	Prah dubový délka 80 cm šířka 10 cm tl. 2 cm	kus	2.00000	150,00	300,00
26	61187176R	Prah dubový délka 90 cm šířka 10 cm tl. 2 cm	kus	1.00000	160,00	160,00
27	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	334,05500	1,05	350,76
Díl: 781		Obklady keramické				4 607,48
28	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	2.70000	47,00	126,90

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	3	ZŠ Ukrajinská 1533
R:	8	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1.8*1.5		2.70000		
29	781419711R00	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl	m2	2.70000	50,00	135,00
		Položka pořadí 29 2 70000		2 70000		
30	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 25x33 cm	m2	2.70000	585,00	1 579,50
		Položka pořadí 27 2 70000		2 70000		
31	781497111R00	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům	m	4.80000	285,00	1 368,00
		1.8+1.5+1.5		4 80000		
32	597813708R	Obkládačka 25x33 světle šedá mat	m2	3.10500	401,00	1 245,11
		Položka pořadí 30 2 70000*1.15		3 10500		
33	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	44,33970	3,45	152,97
Díl: 783		Nátěry				11 071,00
34	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	2.90000	222,00	643,80
		zarubne dveře (2+ 9+2)* 2		0 98000		
		(2+ 8+2)* 2*2		1 92000		
35	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	2.90000	68,00	197,20
		Položka pořadí 33 2 90000		2 90000		
36	783324340R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +2x + 2x email	m2	31.00000	330,00	10 230,00
		2 ks radiatoru 7 75*4		31 00000		
Díl: 784		Malby				19 250,73
37	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	201.84250	21,00	4 238,69
		(11 65+6 45+11 65+6 45)*3 5		126 70000		
		11 65*6 45		75 14250		
38	784114222R00	Malba, malířský latex, barva, bez penetrace, 2 x	m2	54.30000	108,00	5 864,40
		(11 65+6 45+11 65+6 45)*1 5		54 30000		
39	784195412R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	147.54250	62,00	9 147,64
		(11 65+6 45+11 65+6 45)*2		72 40000		
		11 65*6 45		75 14250		
Díl: M21		Elektromontáže				123 557,00
40	M2100001	Elektroinstalace, viz samostatný rozpočet	soubor	1.00000	123 557,00	123 557,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 409,49
41	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0.07590	1 235,00	93,74
42	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0.54420	124,50	67,75
43	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	0.54420	651,00	354,27
44	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	0.54420	311,00	169,25
45	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0.54420	220,00	119,72
46	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	7.61877	15,70	119,61
47	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0.54420	305,50	166,25
48	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2.17679	34,00	74,01
49	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0.54420	450,00	244,89
Celkem						251 401,65

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	3	ZŠ Ukrajinská 1533
R:	8	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	3	ZŠ Ukrajinská 1533
R:	9	Vybavení nábytek, HW+SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				364 836,90
1	766016	Odborná montáž soubor	ks	1,00000	42 500,00	42 500,00
2	766001	Rohový PC stůl kantora se skříňkou na kabeláž, š.1950 hl.1700 v.750mm, viz výpis PSV T1	ks	1,00000	11 560,00	11 560,00
3	766002	Kontejner s centrálním zámkem, š.450 hl.530 v.725mm, viz výpis PSV T2	ks	1,00000	3 890,00	3 890,00
4	766003	Otočná židle s područkami a nosnosti 120 kg, viz výpis PSV T3	ks	1,00000	2 526,00	2 526,00
5	766004	Tvarový středový stůl pro 3-žáky, š.1700 hl.1700 v.750mm, viz výpis PSV T4	ks	3,00000	10 990,00	32 970,00
6	766005	Žákovský stůl s odvětrávanou skříňkou na PC bednu, š.850 hl.600 v.750mm, viz výpis PSV T5	ks	15,00000	4 650,00	69 750,00
7	766006	Žákovská židle s tobogánovým plastovým sedákem, viz výpis PSV T6	ks	24,00000	2 445,00	58 680,00
8	766007	Obložení stěny proti otěru, v.1250mm, viz výpis PSV T7	m	6,46000	2 315,00	14 954,90
9	766008	Textilní nástěnka v AL rámu, š.2000 v.1000mm, viz výpis PSV T8	ks	3,00000	2 800,00	8 400,00
10	766009	Textilní nástěnka v AL rámu, š.1100 v.1000mm, viz výpis PSV T9	ks	1,00000	1 540,00	1 540,00
11	766010	Textilní nástěnka v AL rámu, š.1900 v.1000mm, viz výpis PSV T10	ks	2,00000	2 680,00	5 320,00
12	766011	Skříňka nízká s dveřmi, š.850 hl.400 v.1300mm, viz výpis PSV T11	ks	4,00000	4 295,00	17 180,00
13	766012	Skříňka nízká s dveřmi, š.750 hl.400 v.1300mm, viz výpis PSV T12	ks	3,00000	4 100,00	12 300,00
14	766013	Olištování skříněk, sada, viz výpis PSV T13	ks	1,00000	950,00	950,00
15	766014	Zvýšené pódium v.150mm-celoplošné, viz výpis PSV T14	m2	76,00000	545,00	41 420,00
16	766015	Koberec zátežový černý s podlepením + lišty, viz výpis PSV O21	m2	96,00000	426,00	40 896,00
Díl: M55		Montáže zařízení výpočetní techniky				1 752 400,00
17	M55001	Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři, viz výpis PSV O1	ks	24,00000	1 200,00	28 800,00
18	M55002	Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity, viz výpis PSV O2	ks	24,00000	7 000,00	168 000,00
19	M55003	Učitelův SW modul pro LAN přístup do databáze, viz výpis PSV O3	ks	5,00000	5 000,00	25 000,00
20	M55004	SW modul pro internetový přístup do databáze studijních, viz výpis PSV O4	ks	1,00000	36 400,00	36 400,00
21	M55005	Audio matice pro interkom, náhodné párování a konference, viz výpis PSV O5	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
22	M55006	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - učitel, viz výpis PSV O6	ks	1,00000	13 300,00	13 300,00
23	M55007	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - student, viz výpis PSV O7	ks	24,00000	9 200,00	220 800,00
24	M55008	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon, viz výpis PSV O8	ks	30,00000	1 900,00	57 000,00
25	M55009	Systémový kontrolér pro kontrolní a ovládací SW, viz výpis PSV O9	ks	1,00000	36 200,00	36 200,00
26	M55010	KVM Hub pro DVI a USB připojení, viz výpis PSV O10	ks	3,00000	25 800,00	77 400,00
27	M55011	Systémová připojovací jednotka PC stanice, DVI video a USB K/M přepínání, viz výpis PSV O11	ks	9,00000	31 500,00	283 500,00
28	M55012	PC učitele se 2 monitory, viz výpis PSV O12	ks	1,00000	27 800,00	27 800,00
29	M55013	PC žáka s monitorem, viz výpis PSV O13	ks	24,00000	18 000,00	432 000,00
30	M55014	Media server+záložní zdroj UPS, viz výpis PSV O14+O15	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
31	M55015	Provedení UTP rozvodů, viz výpis PSV O16	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
32	M55016	Datový projektor, viz výpis PSV O17	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00

Položkový rozpočet

S:	08	Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě – Porubě - vybavení počítačových jazykových uč
O:	3	ZŠ Ukrajinská 1533
R:	9	Vybavení nábytek, HW+SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
33	M55017	Interaktivní tabule , viz výpis PSV O18	ks	1,00000	43 100,00	43 100,00
34	M55018	Ozvučení učebny Audio Systém, viz výpis PSV O19	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00
35	M55019	Pylonový pojezd s křídly , viz výpis PSV O20	ks	1,00000	28 400,00	28 400,00
36	M55020	Vyukový software , viz výpis PSV O22	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
37	M55021	Instalace, zprovoznění, školení	ks	1,00000	116 900,00	116 900,00

Celkem	2 117 236,90
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Stavba: Lepší přístup k výuce jazyků na ZŠ v Ostravě-ZŠ Ukrajinská 1533, Ostrava-Poruba

SO 04 - VYBAVENÍ POČÍTAČOVÝCH JAZYKOVÝCH LABORATORÍ

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Rekapitulace rozpočtových nákladů

1	Dodávka	85068
2	Montáž	24409
3	HZS	14080
4	Celkem (bez DPH) Kč:	123557
5	základ daně pro DPH 21%	123557
6	DPH 21%	25947
7	Celkem (včetně DPH) Kč:	149504

č. pol.	zkrácený popis	m.j.	množs.	cena			
				dodávka		montáž	
				jeđn.	pol.ceík.	jeđn.	pol.ceík.
	Materiál/montáž						
1	RP - dodávka dle výkresu 04	ks	1	7150	7150	280	280
2	CYKY-J 3X2,5 (C)	m	185	23	4255	13	2405
3	CYKY-O 2X1,5 (A)	m	25	11	275	9	225
4	tr ohebná d23 320N PVC	m	225	20	4500	21	4725
5	lištová krabice pro dvouzásuvku zásuvku	ks	30	18	528	27	810
6							
7	1-pól. vyp. (1) - strojek, kryt, rámeček, krabice na povrch	ks	1	137	137	50	50
8	zásuvka dvojitá 16A/230V, IP20 - strojek, kryt, rámeček, barva bílá	ks	19	88	1672	50	950
9	zásuvka dvojitá 16A/230V, IP20 s přep. ochranou - strojek, kryt, rámeček	ks	6	935	5610	50	300
10	KP68, KU68, nebo do dutých stěn	ks	1	11	11	22	22
11	plastová krabice IP54 na povrch se svorkovnicí	ks	5	83	415	105	525
12	ukončení kabelů do 3 x 1,5-4	ks	8	0	0	39	312
13	průraz zdívkou do 30 cm	ks	2	0	0	105	210
14							
15	Slaboproud						
16	Instalační kabel Cat 5e UTP	m	425	9	3740	13	5525
17	Ukončení kabelu UTP v zásuvce	ks	25	0	0	60	1500
18	Ukončení kabelu UTP, STP na patch panelu	ks	25	0	0	60	1500
19	datový rozvaděč 19U, 2xPATCH panel 24ks, 2x vyvazovací panel, 1x napájecí panel 5x230V, 25x propojovací kabel do 1,5m, 2x(24 portový Ethernet přepínač pro síť 10, 100 a 1000Mbps;Konektory:22x RJ45F / PC 230V 3pin)	ks	1	44000	44000	1320	1320
20	zásuvka 1xRJ45 Cat5 - komplet (kryt+rámeček+krabice)	ks	25	385	9625	50	1250
21							
22	nosný, podružný a režijní materiál	kg	50	63	3150	50	2500
23	součet				85068		24409
	HZS						
1	zabezpečení pracoviště	hod	8			220	1760
2	demontáž a úprava stávající elektroinstalace	hod	16			220	3520
3	koordinace s ostatními profesemi	hod	4			220	880
4	vynášení suti do kontejneru	hod	4			220	880
5	spolupráce s revizním technikem	hod	4			220	880
6	napojení a úpravy ve stávajícím silovém rozvaděči	hod	4			220	880
7	napojení a úpravy ve stávajícím datovém rozvaděči	hod	4			220	880
8	výchozí revize	hod	8			275	2200
9	dokumentace skut. provedení	hod	8			275	2200
10	celkem						14080