

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 11007 ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

Objednatel:



IČO: 60433329

DIČ: 60433329

Zhotovitel: Vladař a synové s.r.o

IČO: 24796531

DIČ: CZ24796531

Rozpis ceny

Celkem

HSV			317 324,16
PSV			1 050 845,98
MON			348 889,00
Vedlejší náklady			193 500,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 910 559,14

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 910 559,14 CZK
Základní DPH	21 %	401 217,42 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

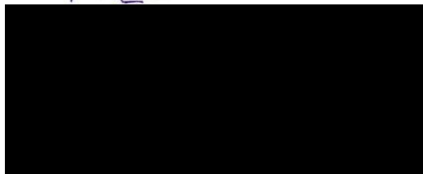
2 311 776,56 CZK

v

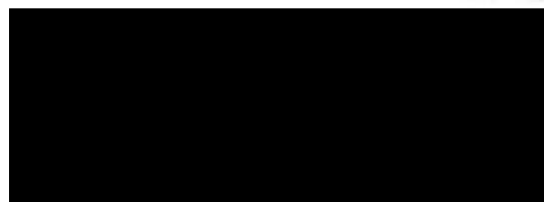
PRAZE

dne

20.06.2017



Za zhotovitele



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
324	Chemie - 3.NP	0	1 096 243	230 211	1 326 454	57
11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.o	0	1 096 243	230 211	1 326 454	57
336	Přírodopis - 3.NP	0	814 316	171 006	985 323	43
11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.o	0	814 316	171 006	985 323	43
Celkem za stavbu		0	1 910 559	401 217	2 311 777	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			84 500,00	4
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			6 500,31	0
61	Úpravy povrchů vnější	HSV			70 116,05	4
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			24 098,24	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			67 265,90	4
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			11 429,95	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			11 013,55	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			24 774,72	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			7 100,78	0
711	Izolace proti vodě	PSV			6 927,32	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			7 360,00	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			26 230,00	1
723	Vnitřní plynovod	PSV			9 520,00	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			15 724,00	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			17 962,88	1
776	Podlahy povlakové	PSV			153 585,37	8
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			25 010,07	1
781	Obklady keramické	PSV			15 131,77	1
783	Nátěry	PSV			7 649,50	0

784	Malby	PSV			41 345,07	2
785	Tapety	PSV			10 800,00	1
799	Ostatní	PSV			713 600,00	37
M21	Elektromontáže	MON			242 109,00	13
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			106 780,00	6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			10 524,66	1
VN	Vedlejší náklady	VN			193 500,00	10
Cena celkem					1 910 559,14	100

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	324	Chemie - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						39 000,00
1	000000010v	Vystěhování, vyklizení, uložení, ochrana vybavení	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
2	000000011v	Ochrana stávajících konstrukcí zabudovaných	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
3	000000012v	Vypískání inženýrských sítí jejich označení	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
4	000000013v	Odpojení příp. ochrana inženýrských sítí (TZB) před zahájením bouracích prací	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
5	000000014v	Stavební připomoci pro TZB-sekání rýh,drážek,prostupů, jejich zapravení, začištění	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00
6	000000019v	Dodav.dokumentace stavby vč.předlož.vzorků,stanovení technol.postupů zhotov.,provedení sond.prací, s vyhodnocením,podrob.dodav.plán ZOV-v podrob.dle SZ	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						6 500,31
7	319201315R00	Vyrovnaní zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 10 mm	m2	2,31000	120,00	277,20
8	342248151R00	Příčky cihelné tl. 80 mm, ref.POROTHERM Profi DRYFIX	m2	9,36100	510,00	4 774,11
9	342248154R00	Příčky cihelné tl. 140 mm, ref.POROTHERM Profi DRYFIX	m2	2,52000	575,00	1 449,00
Díl: 61 Úpravy povrchů vnější						70 116,05
10	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	23,60800	35,00	826,28
11	611401111RT2	Oprava omítky na stropěch o ploše do 0,09 m2-po demontáži garnýži, vápennou štukovou omítkou	kus	12,00000	160,00	1 920,00
12	601016191R00	Penetrační nátěr stropů	m2	88,65000	45,00	3 989,25
13	611421231RT2	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	88,65000	100,00	8 865,00
14	602016191R00	Penetrační nátěr stěn	m2	164,71700	42,00	6 918,11
15	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 20 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	164,71700	155,00	25 531,14
16	602015102R00	Postřik stěn cementový- ručně	m2	123,53400	40,00	4 941,36
17	602015112RT3	Omítka stěn jádrová klasik RU ručně, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	8,30000	225,00	1 867,50
18	612481211RT8	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	8,30000	185,00	1 535,50
19	602015172R00	Štuk vnější - štuk ručně tl. 2 mm	m2	32,95000	115,00	3 789,25
20	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká, pod obklad	m2	9,72000	210,00	2 041,20
21	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková, doplnění a po odsek.soklu	m2	9,23200	280,00	2 584,96
22	613421775RT2	Omítka sloupů, rovné na pletivu, MVC, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	4,58000	460,00	2 106,80
23	613473115R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	22,86000	95,00	2 171,70
24	622481291R00	Montáž výztužné lišty rohové a dilatační	m	6,00000	38,00	228,00
25	5537050141R	Nárožník lepicí Al 210/A l=300 cm , 25 x 25 mm	kus	2,00000	400,00	800,00
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						43 668,60
26	632477122R00	Reprofil. polymercement.maltou,tl.do5mm+penetrace	m2	68,02000	350,00	23 807,00
27	777553010R00	Penetrace savého podkladu disperzí	m2	88,65000	30,00	2 659,50
28	632451211R00	Potěr pískocementový hlazený ocel. hlad. tl. do 10 mm, vyrovnání	m2	88,65000	135,00	11 967,75
29	632451441R00	Doplnění potěru v ploše do 1 m2, tl.30-40 mm, doplnění podlahy	m2	0,36000	500,00	180,00

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	324	Chemie - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
30	632415104R01	Potěr cem. vyrovnávací ručně tl. do 4 mm	m2	20,63000	210,00	4 332,30
31	632441491R00	Broušení vyrov. potěrů - odstranění šlemu	m2	20,63000	35,00	722,05
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				7 535,25
32	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	88,65000	85,00	7 535,25
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				8 035,25
33	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	88,65000	85,00	7 535,25
34	725980113R00	Dvířka revizní plast. 300 x 300 mm	kus	2,00000	250,00	500,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				17 620,32
35	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC Koberec	m	57,68000	15,00	865,20
36	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou	m2	88,65000	69,00	6 116,85
37	965048150Vvv	Dočištění povrchu postržení PVC, lmel do 50% odstr.asfaltového lepidla - parkety, PVC,koberce	m2	88,65000	80,00	7 092,00
38	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	1,00000	12,00	12,00
39	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	1,00000	50,00	50,00
40	766692123R01	Demontáž záclon.krytů, natížené do 270 cm	kus	4,00000	120,00	480,00
41	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn	m2	9,91800	160,00	1 586,88
42	978013191R01	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % - sloupy	m2	4,58000	65,00	297,70
43	962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	9,36100	90,00	842,49
44	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	2,52000	110,00	277,20
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 593,17
45	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	8,58537	535,00	4 593,17
Díl: 711		Izolace proti vodě				6 927,32
46	711212000RU1	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod., ref (fa Mapei)	m2	9,72000	55,00	534,60
47	711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, ref (fa Mapei), pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	9,72000	485,00	4 714,20
48	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	6,20000	130,00	806,00
49	711212602RT2	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna, - vnější, vnitřní roh	kus	4,00000	210,00	840,00
50	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,03751	867,00	32,52
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				7 360,00
51	72100001	Vnitřní kanalizace - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	7 360,00	7 360,00
Díl: 722		Vnitřní vodovod				26 230,00
52	72200001	Vnitřní vodovod - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	26 230,00	26 230,00
Díl: 723		Vnitřní plynovod				9 520,00
53	72300001	Vnitřní plynovod - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	9 520,00	9 520,00
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				15 724,00
54	D/01	D+M DVEŘE 900/1970+ REPASE ZÁRUBNĚ BEZ PRAHU	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
55	766950020RA1	Repase dřevěných obkladů špalet dveří, opálení a nátěr	m2	4,77000	1 200,00	5 724,00
Díl: 776		Podlahy povlakové				103 315,68
56	776101119R01	Očištění povrchů	m2	88,65000	50,00	4 432,50

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	324	Chemie - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
57	776590100V00	Vysátí podkladu nášlap ploch podlah	m2	88,65000	5,00	443,25
58	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	88,65000	20,00	1 773,00
59	776591100RT1	Lepení podlah speciálních z pásů, pouze položení - linoleum ve specifikaci	m2	88,65000	155,00	13 740,75
60	776422130R01	Napojení krytiny na stěnu čepc. těsněním C8, formou fabionu	m	57,68000	350,00	20 188,00
61	28410102R	Přírodní linoleum -ref.Marmoleum tl. 2,5 mm š. 2 m dl. 32 m	m2	96,33900	650,00	62 620,35
62	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,30212	390,00	117,83
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						16 488,01
63	777561020R00	Vyrovnaní podlahy stěrkou tloušťky 2 mm	m2	88,65000	185,00	16 400,25
64	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	0,19503	450,00	87,76
Díl: 781 Obklady keramické						15 131,77
65	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr Primer G	m2	9,72000	35,00	340,20
66	781475112RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x40 cm, flex (lep),color comfort (sp)	m2	9,72000	495,00	4 811,40
67	597813535R	Obkládačka 20x40, ref. Color One	m2	10,70000	350,00	3 745,00
68	781497111RS1	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům , pro tloušťku obkladu 6 mm	m	15,80000	280,00	4 424,00
69	781497121RS1	Lišta hliníková rohová k obkladům , profil RB, pro tloušťku obkladu 6 mm	m	6,20000	280,00	1 736,00
70	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,16704	450,00	75,17
Díl: 783 Nátěry						5 115,80
71	783201821R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí -radiátory	m2	8,64000	150,00	1 296,00
72	783324340R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +2x + 2x email	m2	8,64000	245,00	2 116,80
73	783401811R00	Odstranění nátěru z potrubí DN do 50 mm	m	11,80000	5,00	59,00
74	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	11,80000	60,00	708,00
75	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	3,60000	25,00	90,00
76	783903812R00	Odmaštění saponáty	m2	3,60000	25,00	90,00
77	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	3,60000	20,00	72,00
78	783522900R00	Údržba, nátěr syntet. klempířských konstr. Z + 2 x - VZT potrubí	m2	3,60000	190,00	684,00
Díl: 784 Malby						29 153,17
79	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	253,36700	25,00	6 334,18
80	784401809R0x	Očištění povrchu stěn v místnosti od prachu	m2	253,36700	10,00	2 533,67
81	784161101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1x	m2	262,59900	19,00	4 989,38
82	784165512R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x - strop	m2	88,65000	45,00	3 989,25
83	784165442R00	Malba tek. omyvatelná, barva, bez pen.,2x	m2	173,94900	65,00	11 306,69
Díl: 785 Tapety						10 800,00
84	785410010RAv	Ochranný elastický pás lepený na stěnu -ref. Acrovyn	m2	7,20000	1 500,00	10 800,00
Díl: 799 Ostatní						286 300,00
85	V11	ŽÁKOVSKÁ ŽIDLE VÝŠKOVĚ STAVITELNÁ – CPL LAMINÁT	ks	30,00000	1 500,00	45 000,00
86	V13	ŽIDLE UČITELSKÁ OTOČNÁ	ks	1,00000	4 300,00	4 300,00
87	V26	LAVICE TROJMÍSTNÁ PEVNÁ	ks	10,00000	4 400,00	44 000,00
88	V29	DEMONSTRAČNÍ STŮL CHEMIE	ks	1,00000	42 000,00	42 000,00

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	324	Chemie - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
89	V210	KATEDRA CHEMIE	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
90	V211	LABORATORNÍ STŮL ODKLÁDACÍ	ks	2,00000	6 800,00	13 600,00
91	V32	INTERAKTIVNÍ TABULE 1 DÍLNÁ S DATAPROJEKTOREM	ks	1,00000	65 000,00	65 000,00
92	V41a	PC SESTAVA UČITELSKÁ	ks	1,00000	17 000,00	17 000,00
93	V51a	VYSOKÁ SKŘÍŇ S DVEŘMI	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00
94	V51b	VYSOKÁ SKŘÍŇ S DVEŘMI ZAMYKATELNÁ	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00
95	V51c	VYSOKÁ SKŘÍŇ POLICOVÁ	ks	2,00000	5 200,00	10 400,00
96	V52	NÍZKÁ SKŘÍŇ POLICOVÁ	ks	2,00000	3 500,00	7 000,00
Díl: M21 Elektromontáže						142 367,00
97	210000001	Elektroinstalace - silnoproud - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	142 367,00	142 367,00
98	210000002	neobsazeno	soubor	0,00000		0,00
Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení						106 780,00
99	240000001	VZT - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	106 780,00	106 780,00
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						8 961,14
100	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	3,16552	470,00	1 487,79
101	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.sutí za každé další NP nošením	t	3,16552	215,00	680,59
102	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	3,16552	210,00	664,76
103	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	18,99309	25,00	474,83
104	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	3,16552	400,00	1 266,21
105	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	3,16552	295,00	933,83
106	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	44,31721	25,00	1 107,93
107	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	3,16552	10,00	31,66
108	979990181R00	Poplatek za skládku sutí - PVC podlahová krytina	t	0,17759	1 250,00	221,99
109	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	2,98793	700,00	2 091,55
Díl: VN Vedlejší náklady						109 000,00
110	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	0,00000		0,00
111	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	0,00000		0,00
112	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	0,00000	15 000,00	15 000,00
113	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00
114	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
115	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000		0,00
116	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	19 000,00	19 000,00
Celkem						1 096 242,84

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	336	Přírodopis - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				45 500,00
1	000000010v	Vystěhování, vyklizení, uložení, ochrana vybavení	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
2	000000011v	Ochrana stávajících konstrukcí zabudovaných	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	000000012v	Vypiskání inženýrských sítí jejich označení	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
4	000000013v	Odpojení příp. ochrana inženýrských sítí (TZB) před zahájením bouracích prací	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
5	000000014v	Stavební připomoci pro TZB-sekání ryh,drážek,prostupů, jejich zapravení, začistění	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
6	000000019v	Dodav.dokumentace stavby vč.předlož.vzorků,stanovení technol.postupů zhotov.,provedení sond.prací, s vyhodnocením,podrob.dodav.plán ZOV-v podrob.dle SZ	soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				24 098,24
7	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	28,17600	35,00	986,16
8	611401111RT2	Oprava omítky na stropěch o ploše do 0,09 m2-po demontáži garnýží, vápennou štukovou omítkou	kus	6,00000	160,00	960,00
9	611421231RT2	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	45,82000	100,00	4 582,00
10	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 20 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	58,88600	155,00	9 127,33
11	602015102R00	Postřik stěn cementový- ručně	m2	41,22100	40,00	1 648,84
12	602015112RT3	Omítky stěn jádrová - ručně, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	3,00000	225,00	675,00
13	612481211RT8	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	3,00000	185,00	555,00
14	602016191R00	Penetrační nátěr stěn	m2	58,88600	42,00	2 473,21
15	602011144RT2	Štuk na stěnách vnitřní, ručně, tloušťka vrstvy 3 mm	m2	11,78000	115,00	1 354,70
16	613421775RT2	Omítky sloupů, rovné na pletivu, MVC, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	1,31000	460,00	602,60
17	613473115R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	6,52000	95,00	619,40
18	622481291R00	Montáž výztužné lišty rohové a dilatační	m	3,00000	38,00	114,00
19	5537050141R	Nárožník lepicí Al 210/A l=300 cm , 25 x 25 mm	kus	1,00000	400,00	400,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				23 597,30
20	632477122R00	Reprofil. polymercement.maltou,tl.do5mm+penetrace	m2	45,82000	350,00	16 037,00
21	777553010R00	Penetrace savého podkladu disperzí	m2	45,82000	30,00	1 374,60
22	632451211R00	Potěr pískocementový hlazený ocel. hlad. tl. do 10 mm, vyrovnávací	m2	45,82000	135,00	6 185,70
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				3 894,70
23	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	45,82000	85,00	3 894,70
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2 978,30
24	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	45,82000	65,00	2 978,30
Díl: 96		Bourání konstrukcí				7 154,40
25	766692123R02	Demontáž záclon.krytů,garnýží, konzol dřevěných, kovových - do 270 cm	kus	2,00000	120,00	240,00
26	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou	m2	45,85000	69,00	3 163,65
27	965048150Vv	Dočištění povrchu postržení PVC, tmel do 50% odstr.asfaltového lepidla - parkety, PVC,koberce	m2	45,82000	80,00	3 665,60
28	978013191R01	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % - sloupy	m2	1,31000	65,00	85,15

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	336	Přírodopis - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 507,61
29	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	2,95013	850,00	2 507,61
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						17 962,88
30	767141901R01	Repase stěn prosklených, v ocelových rámech, dveří s dřevěným madlem, kování, zámků, vč.povrchové úpravy	m2	17,27200	1 040,00	17 962,88
Díl: 776 Podlahy povlakové						50 269,69
31	776101119R01	Očištění povrchů	m2	45,82000	50,00	2 291,00
32	776590100V00	Vysátí podkladu nášlap ploch podlah	m2	45,82000	5,00	229,10
33	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	45,82000	20,00	916,40
34	776591100RT1	Lepení podlah speciálních z pásů, pouze položení - linoleum ve specifikaci	m2	45,82000	155,00	7 102,10
35	776422130R01	Napojení krytiny na stěnu čepc. těsněním C8, formou fabionu	m	22,16000	350,00	7 756,00
36	28410102R	Přírodní linoleum -ref.Marmoleum tl. 2,5 mm š. 2 m dl. 32 m	m2	49,10000	650,00	31 915,00
37	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,15407	390,00	60,09
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						8 522,06
38	777561020R00	Vyrovnaní podlahy stěrkou tloušťky 2 mm	m2	45,82000	185,00	8 476,70
39	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	0,10080	450,00	45,36
Díl: 783 Nátěry						2 533,70
40	783201821R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí -radiátory	m2	5,46000	150,00	819,00
41	783324340R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +2x + 2x email	m2	5,46000	245,00	1 337,70
42	783401811R00	Odstranění nátěru z potrubí DN do 50 mm	m	5,80000	5,00	29,00
43	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	5,80000	60,00	348,00
Díl: 784 Malby						12 191,90
44	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	104,70600	25,00	2 617,65
45	784401809R0x	Očištění povrchu stěn v místnosti od prachu	m2	104,76000	10,00	1 047,60
46	784161101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1x	m2	45,82000	19,00	870,58
47	784165512R00	Malba disp. odol., bílá, bez penetrace, 2 x	m2	45,82000	45,00	2 061,90
48	784251101R00	Penetrace podkladu, ref. Dulux Grunt	m2	58,88600	20,00	1 177,72
49	784255132R00	Malba akryl. omyvatelná, ref. Dulux, 2x	m2	58,88600	75,00	4 416,45
Díl: 799 Ostatní						427 300,00
50	V12	ŽÁKOVSKÁ ŽIDLE VÝŠKOVÉ STAVITELNÁ – CPL LAMINÁT	ks	6,00000	1 500,00	9 000,00
51	V13	ŽIDLE UČITELSKÁ OTOČNÁ	ks	1,00000	4 300,00	4 300,00
52	V21	LAVICE DVOUMÍSTNÁ VÝŠKOVÉ STAVITELNÁ	ks	2,00000	2 200,00	4 400,00
53	V22	LAVICE JEDNOMÍSTNÁ VÝŠKOVÉ STAVITELNÁ	ks	2,00000	1 800,00	3 600,00
54	V24	KATEDRA TŘÍDNÍ	ks	1,00000	4 300,00	4 300,00
55	V31	INTERAKTIVNÍ TABULE 3 DÍLNÁ S DATAPROJEKTOREM	ks	1,00000	101 000,00	101 000,00
56	V41a	PC SESTAVA UČITELSKÁ	ks	1,00000	17 000,00	17 000,00
57	V51a	VYSOKÁ SKŘÍŇ S DVEŘMI	ks	7,00000	7 000,00	49 000,00
58	V51b	VYSOKÁ SKŘÍŇ S DVEŘMI ZAMYKATELNÁ	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00
59	V51c	VYSOKÁ SKŘÍŇ POLICOVÁ	ks	2,00000	5 200,00	10 400,00
60	V61	STOJAN NA MAPY	ks	2,00000	2 600,00	5 200,00
61	V62	VĚŠÁK NA MAPY	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
62	V64	BINOKULÁRNÍ MIKROSKOP	ks	15,00000	14 000,00	210 000,00

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	336	Přírodopis - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				99 742,00
63	210000001	Elektroinstalace - silnoproud - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	99 742,00	99 742,00
64	210000002	neobsazeno	soubor	0,00000		0,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 563,52
65	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	0,52268	470,00	245,66
66	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	0,52268	215,00	112,38
67	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,52268	210,00	109,76
68	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,13608	25,00	78,40
69	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	0,52268	400,00	209,07
70	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	0,52268	295,00	154,19
71	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	7,31752	25,00	182,94
72	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,52268	10,00	5,23
73	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,18184	1 250,00	227,30
74	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	0,34084	700,00	238,59
Díl: VN		Vedlejší náklady				84 500,00
75	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	0,00000		0,00
76	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	0,00000		0,00
77	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	0,00000		0,00
78	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00
79	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00
80	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00
81	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	3,00000	7 500,00	22 500,00

Celkem	814 316,30
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ
O:	336	Přírodopis - 3.NP
R:	11007	ZŠ Mazurská-modernizace zař.a vybav.odborných učeben v ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				99 742,00
63	210000001	Elektroinstalace - silnoproud - dle samostatné specifikace (příloha)	soubor	1,00000	99 742,00	99 742,00
64	210000002	neobsazeno	soubor	0,00000		0,00
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 563,52
65	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	0,52268	470,00	245,66
66	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.sutí za každé další NP nošením	t	0,52268	215,00	112,38
67	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,52268	210,00	109,76
68	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	3,13608	25,00	78,40
69	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	0,52268	400,00	209,07
70	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	0,52268	295,00	154,19
71	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	7,31752	25,00	182,94
72	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,52268	10,00	5,23
73	979990181R00	Poplatek za skládku sutí - PVC podlahová krytina	t	0,18184	1 250,00	227,30
74	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	0,34084	700,00	238,59
Díl: VN		Vedlejší náklady				84 500,00
75	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	0,00000		0,00
76	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	0,00000		0,00
77	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	0,00000		0,00
78	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00
79	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00
80	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00
81	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	3,00000	7 500,00	22 500,00

Celkem	814 316,30
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet						
S:	Modernizace zařízení a vybavení odborných učeben v ZŠ Mazurská, PH8, Svidnická 1a					
O:	3.NP - 324 - učebna chemie					
R:	D.1.4.a Zdravotně technické instalace					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	721	Kanalizace				7 360,00
1	721001	připojovací potrubí DN50, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 8	bm	8,00000	110,00	880,00
2	721002	kotvení pro potrubí DN50, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 16	ks	16,00000	35,00	560,00
3	721003	napojení nové kanalizace DN50 na stávající potrubí DN110 v instalačním jádře 3.NP - 324 - 4	ks	4,00000	450,00	1 800,00
4	721004	připojovací koleno pro umyvadlo DN50/40; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	20,00	20,00
5	721005	připojovací koleno pro dřez DN50/50; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 3	ks	3,00000	20,00	60,00
6	721006	vysekání drážky v podlaze pro potrubí DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň podlahy po montáži potrubí) 3.NP - 324 - 4	bm	4,00000	100,00	400,00
7	721007	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň štku po montáži potrubí) 3.NP - 324 - 8	bm	8,00000	100,00	800,00
8	721008	demontáž a likvidace stávajícího potrubí kanalizace, které nebude využito, zasklení potrubí	bm	18,00000	110,00	1 980,00
9	721009	zkouška těsnosti potrubí	bm	8,00000	45,00	360,00
10	721010	přesun hmot	soubor	1,00000	500,00	500,00
Díl:	722	Vodovod				26 230,00
10	722001	potrubí studené vody PPR PN16 25x3,5 (DN20), izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 15	bm	15,00000	300,00	4 500,00
11	722002	potrubí teplé vody a smíšené vody PPR PN16 25x3,5 (DN20), izolované (tl.20mm); včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 15	bm	15,00000	320,00	4 800,00
12	722003	kotvení plastového potrubí D25, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 60	ks	60,00000	25,00	1 500,00
13	722004	rohový ventil DN15; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 2	ks	2,00000	350,00	700,00
14	722005	směšovací ventil DN15; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 2	ks	1,00000	800,00	800,00
15	722006	směšovací ventil DN20; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	950,00	950,00
16	722007	revizní dvířka 300/300mm, instalační dvířka budou upravena dle povrchu stěny ; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 3	ks	3,00000	650,00	1 950,00
17	722008	vysekání drážky v podlaze pro izolované plastové potrubí D25 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň podlahy po montáži potrubí) 3.NP - 324 - 4	bm	4,00000	70,00	280,00
18	722009	vysekání drážky ve zdivu pro izolované plastové potrubí D25 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň štku po montáži potrubí)	bm	30,00000	70,00	2 100,00

		3.NP - 324 - 30				
19	722010	nápojení nového potrubí PPR DN20 na stávající potrubí DN20 3.NP - 324 - 60	ks	6,00000	400,00	2 400,00
20	721011	demontáž a likvidace stávajícího potrubí vodovodu, které nebude využito; zasklení potrubí	bm	25,00000	128,00	3 200,00
21	722012	zkoušky potrubí - tlaková a těsnosti; desinfekce potrubí	bm	30,00000	45,00	1 350,00
22	722013	přesun hmot	soubor	1,00000	1 700,00	1 700,00
Díl:	725	Zařizovací předměty				24 800,00
23	725001	U - umyvadlo keramické bílé; nástěnná páková baterie; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetízkiem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon nerez(včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace) 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	3 200,00	3 200,00
24	725002	Uch - umyvadlo keramické bílé - chemicky odolné; nástěnná páková baterie; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetízkiem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon nerez(včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace) 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
25	725003	2D - dvoudřez - chemicky odolný; nástěnná páková baterie; odpadní ventily 6/4"pro dvou dřez, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 6/4", sifon pro dvou dřez(včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace) 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	11 800,00	11 800,00
26	725004	demontáž dřezu 3.NP - 324 - 2	ks	2,00000	600,00	1 200,00
26	725005	demontáž umyvadla 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	600,00	600,00
Celkem						58 390,00
Poznámky uchazeče k zadání						

Položkový rozpočet						
S:	Modernizace zařízení a vybavení odborných učeben v ZŠ Mazurská, PH8, Svídnická 1a					
O:	3.NP - 324 - učebna chemie					
R:	D.1.4.b	Plynovod				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Plynovod				9 520,00
1	1	ocelové potrubí DN15; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 9	bm	9,00000	70,00	630,00
2	2	kotvení pro potrubí DN15, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 18	ks	18,00000	30,00	540,00
3	3	nápojení nového plynovodu DN15 na stávající potrubí 3.NP - 324 - 2	ks	2,00000	400,00	800,00
4	4	kulový kohout DN15; včetně dodávky a montáže 3.NP - 324 - 3	ks	3,00000	260,00	780,00
5	5	vrtaný prostup pro potrubí DN15 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štučky po montáži potrubí) 3.NP - 324 - 1	ks	1,00000	260,00	260,00
6	6	vysekání drážky v podlaze pro potrubí DN15 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni podlahy po montáži potrubí) 3.NP - 324 - 4	bm	4,00000	100,00	400,00
7	7	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN15 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štučky po montáži potrubí) 3.NP - 324 - 5	bm	5,00000	100,00	500,00
8	8	demontáž a likvidace stávajících rozvodů plynu 3.NP - 324 - 12	bm	12,00000	110,00	1 320,00
9	9	nátěr žluté barvy pro potrubí 3.NP - 324 - 9	bm	9,00000	20,00	180,00
10	10	tlaťková zkouška potrubí 3.NP - 324 - 9	bm	9,00000	45,00	405,00
11	11	zkouška těsnosti potrubí 3.NP - 324 - 9	bm	9,00000	45,00	405,00
12	12	revize plynového zařízení	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
13	13	přesun hmot	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
Celkem						9 520,00
Poznámky uchazeče k zadání						

Odborné učebny ZŠ Mazurská, Svidnická 599/1a, Praha 8

Poř. Kód	Popis	MJ	možství	J.c. dodávka	J.c. montáž	Cena
ELE Elektroinstalace celkem - chemie, přírodopis						242 109

Elektroinstalace chemie						
100 Rozvaděče						
101.	Rozvaděč RS-výtvarka, oceloplastový zapuštěný, IP30, 36M	ks	1,0	8 000,0	1 500,0	9 500
200 Svítidla, vč. zdrojů, recyklačních poplatků, kotvícího materiálu						
201.	A1 - Přisazené svítidlo, LED 47W, 5400lm, 4000K, IP20, MIRO mířička	ks	12,0	5 000,00	250,00	80 250
202.	B1 - Závěsné svítidlo, LED 39W, 3600lm, 840, IP20, asymetrický reflektor	ks	2,0	7 000,00	250,00	63 000
203.	N1 - Přisazené protipanikové svítidlo, LED 3W, 200lm, IP20, optika AREA	ks	1,0	2 500,00	250,00	14 500
300 Konečné elementy, vč. příp. kotvícího materiálu						
301.	Spínač fáz. 1, zapuštěný, IP20, 250V/10A, vč. rámečků, vícezářivek, instalačních krabic.	ks	6,0	150,00	110,00	8 810
302.	Zásuvka 2P+PE (jednonásobná), zapuštěná, IP20, 250V/16A, vč. rámečků, vícezářivek, instalačních krabic.	ks	10,0	200,00	190,00	1 560
303.	Zásuvkový modulární box přisazený 4x230V, 1xRJ45 komplet vybavený, montovaný na spodní desku stolu, vč. kotvícího a montážního materiálu	ks	1,0	3 000,00	350,00	3 900
400 Kabelové trasy, montážní materiál						
401.	Instalační krabice rozbočné, včetně svorek a víček, vč. příp. kotvícího materiálu.	ks	6,0	22,0	45,0	4 952
402.	Instalační lišta, PVC, 20 x 20mm, vč. Spojek, příchytek, kolien, kotvícího materiálu.	m	65,0	30,0	20,0	402
403.	Instalační lišta, PVC, 40 x 20mm, vč. Spojek, příchytek, kolien, kotvícího materiálu.	m	20,0	40,0	20,0	3 250
404.	Trubka PVC Ø75mm	m	2,0	25,0	25,0	1 200
500 Kabelové rozvody						
501.	Kabel s Cu jádrem CXXH-R-O 3x1,5	m	25,0	28,0	30,0	100
502.	Kabel s Cu jádrem CXXH-R-J 3x1,5	m	90,0	28,0	30,0	11 220
503.	Kabel s Cu jádrem CXXH-R-J 3x2,5	m	65,0	40,0	30,0	1 450
600 Školní rozhlas						
601.	Instalační přisazený, plastový reproduktor bílý, nastavitelný příkon 5, nebo 10W, 100V, vč. kotvícího materiálu	ks	1,0	650,0	100,0	5 220
700 Strukturovaná kabeláž						
701.	Demontáž datové zásuvky a přeložení kabelu do nové zásuvky	ks	1,0	200,0	400,0	4 550
700 Demontáže						
701.	Demontáž stávajících vypínačů	ks	5,0	-	50,0	750
702.	Demontáž stávajících zásuvek	ks	6,0	-	50,0	600
703.	Demontáž stávajících svítidel	ks	18,0	-	160,0	7 005
704.	Demontáž stávajících povrchových lišt	m	30,0	-	55,0	250
705.	Demontáž stávajících kabelových rozvodů	m	35,0	-	55,0	300

800 Ostatní materiál a montáže							19 280
801.	Drobný montážní materiál (stahovací pásky, sádra, hmoždinky, šrouby, hřebíčky, izolační pásky, kotvící materiál...)	kpl	1,0	1 000,0	1 500,0	2 500	
802.	Protipožární ucpávky (tmel, pěna, zátky), vč. označení štítky	m2	0,01	20 000,0	13 000,0	330	
803.	Ekologická likvidace odpadů	kpl	1,0	3 500,0	-	3 500	
804.	Zařízení stavenišť	kpl	1,0	-	1 000,0	1 000	
805.	Koordinace	kpl	1,0	-	1 000,0	1 000	
806.	Výkony spojené s pracemi v budově, stavební připomocy.	kpl	1,0	-	2 000,0	2 000	
807.	Drážkování do zdi, do podlahy	kpl	1,0	-	3 000,0	3 000	
808.	Závěrečná měření, kontrola a nastavení prvků.	kpl	1,0	-	600,0	600	
809.	Revize a revizní zprávy.	kpl	1,0	-	3 200,0	3 200	
810.	PD skutečného provedení.	kpl	1,0	-	1 300,0	1 300	
811.	Zaškolení obsluhy.	kpl	1,0	-	850,0	850	

Elektroinstalace přírodopis

100 Rozvaděče							99 742
100 Rozvaděče							3 300
101.	Doplnění rozvaděče RS3,2 - proudový chránitč 25A/4/0,03 a 3x jistič 16B/1 (2x okruh zásuvek "zastr.2", 1x rezerva), dále bude doplněno 2x10B/1 pro napojení osvětlení (2x okruh osvětlení "osv1,2").	ks	1,0	2 500,0	800,0	3 300	
200 Svítidla, vč. zdrojů, recyklačních poplatků, kotvícího materiálu							56 250
201.	A1 - Přisazené svítidlo, LED 47W, 5400lm, 4000K, IP20, MIRO mřížka	ks	6,0	5 500,00	250,00	34 500	
202.	B1 - Závěsné svítidlo, LED 39W, 3600lm, 840, IP20, asymetrický reflektor	ks	3,0	7 000,00	250,00	21 750	
300 Konecové elementy, vč. příp. kotvícího materiálu							3 520
301.	Spínač fáz. 1, zapuštěný, IP20, 250V/10A, vč. rámečku, vícerámečku, instalačních krabic.	ks	4,0	150,00	120,00	1 080	
302.	Zásuvka 2P+PE (jednonásobná), zapuštěná, IP20, 250V/16A, vč. rámečku, vícerámečku, instalačních krabic.	ks	5,0	200,00	150,00	1 750	
303.	Zásuvkový modulární box přisazený 4x230V, 1xRJ45 komplet vybavený, montovaný na spodní desku stolu, vč. kotvícího a montážního materiálu	ks	1,0	300,00	390,00	690	
400 Kabelové trasy, montážní materiál							2 378
401.	Instalační krabice rozbočné, včetně svorek a víček, vč. příp. kotvícího materiálu.	ks	4,0	22,0	45,0	268	
402.	Instalační lišta, PVC, 20 x 20mm, vč. Spojek, příchytek, kolen, kotvícího materiálu.	m	40,0	30,0	20,0	2 000	
403.	Trubka PVC Ø75mm	m	2,0	30,0	25,0	110	
500 Kabelové rozvody							9 480
501.	Kabel s Cu jádrem CXKH-R-O 3x1,5	m	20,0	28,0	30,0	1 160	
502.	Kabel s Cu jádrem CXKH-R-J 3x1,5	m	65,0	28,0	30,0	3 770	
503.	Kabel s Cu jádrem CXKH-R-J 3x2,5	m	65,0	40,0	30,0	4 550	
600 Školní rozhlas							750
601.	Instalační přisazený, plastový reproduktor bílý, nastavitelný příkon 5, nebo 10W, 100V, vč. kotvícího materiálu	ks	1,0	650,0	100,0	750	
700 Strukturovaná kabeláž							4 504
701.	Konektor RJ45 CAT6	ks	1,0	12,0	40,0	52	
702.	Patch kabel 1m UTP, CAT6	ks	1,0	36,0	20,0	56	

703.	Kabel U/UTP CAT6	m	18,0	9,0	15,0	432
704.	Instalační ohebná trubka, PVC, d=16mm, vč. příchytěk, kotvícího materiálu. Střední mechanické namáhání.	m	2,0	15,0	25,0	80
705.	Instalační lišta, PVC, 20 x 20mm, vč. Spojek, příchytěk, kolen, kotvícího materiálu.	m	12,0	32,0	25,0	684
706.	Ostatní náklady					
	Popis modulu RJ45	kpl	1,0	10,0	40,0	50
707.	Popis segmentu UTP	kpl	1,0	10,0	40,0	50
708.	Měření segmentu UTP cat. 6	kpl	1,0		200,0	200
709.	Čeková kontrola sítě	kpl	1,0	-	1 000,0	1 000
710.	Měřicí protokoly - komplet	kpl	1,0	-	600,0	600
711.	Montáž periferních přístrojů	kpl	1,0	-	300,0	300
712.	Montáž kabelových tras a uložení kabelů, pomocné montážní práce ...	kpl	1,0	-	1 000,0	1 000
	700 Demontáže					2 630

701.	Demontáž stávajících vyplněcích	ks	1,0	-	50,0	50
702.	Demontáž stávajících zásuvek	ks	3,0	-	50,0	150
703.	Demontáž stávajících svítidel	ks	9,0	-	160,0	1 440
704.	Demontáž stávajících povrchových lišt	m	8,0	-	55,0	440
705.	Demontáž stávajících kabelových rozvodů	m	10,0	-	55,0	550
	800 Ostatní materiál a montáže					16 930

801.	Drobný montážní materiál (stěnovací pásky, sádra, hmoždinky, šrouby, hřebíčky, izolační pásky, kotvící materiál ...)	kpl	1,0	1 000,0	1 500,0	2 500
802.	Protipožární upěpávky (tmel, pěna, zátky), vč. označení štítky	m2	0,01	20 000,0	13 000,0	330
803.	Ekologická likvidace odpadů	kpl	1,0	2 500,0	-	2 500
804.	Zařízení staveniště	kpl	1,0	-	1 000,0	1 000
805.	Koordinace	kpl	1,0	-	1 000,0	1 000
806.	Výkony spojené s pracemi v budově, stavební připomocy.	kpl	1,0	-	2 000,0	2 000
807.	Dražkování do zdi, do podlahy	kpl	1,0	-	2 000,0	2 000
808.	Závěrečná měření, kontrola a nastavení prvků.	kpl	1,0	-	500,0	500
809.	Revize a revizní zprávy.	kpl	1,0	-	3 200,0	3 200
810.	PD skutečného provedení.	kpl	1,0	-	1 300,0	1 300
811.	Zaškolení obsluhy.	kpl	1,0	-	600,0	600

Všechny pohledové a koncové prvky musí být schváleny investorem nebo architektem. Navržené technické řešení odpovídá použití referenčních výrobků, při jejichž záměně nutno v technickém řešení zohlednit odlišné parametry (i v návaznosti na ostatní profese)

VZDUCHOTECHNIKA
MODERNIZACE ZAŘ. A VYBAV. ODBORNÝCH UČEBEN V ZŠ
MAZURSKÁ (učebna chemie)

Datum: 02. 2017

POZICE	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	MJ	POČET	J. CENA	C. CENA	POZNÁMKA
<i>Učebna chemie</i>						
						86 040,Kč
1.01	##### ###	ks	1	83000	83000	
1.02	Čyřňiranné potrubí sk. I - rovné (cca 400x400/0,20m)	ks	1	140	140	
1.03	Čyřňiranné potrubí sk. I - tvarové (OBL 400x400/90°)	ks	1	700	700	
1.04	Čyřňiranné potrubí sk. I - tvarové (OBL 400x200/90°)	ks	1	600	600	
1.05	Čyřňiranné potrubí sk. I - tvarové (přechod 400x400/φ200)	ks	1	350	350	
1.06	VZT potrubí spiró φ200 mm – rovné	m	1	250	250	
1.07	Dveřní mřížka jednostranná, sříbmná 600x150 mm	ks	2	500	1000	
Demonitáž stávajícího zařizení VZT.						
5 240,Kč						
2.01	Demonitáž stávající digestoře (hmotnost cca 250kg)	soubor	1	5000	5000	
2.02	Demonitáž potrubí (čyřňiranné tvarové do průřezu 0,21 m2))	ks	3	80	240	
2.03	Nežadáno	ks	0	0	0	
Ostatní						
15 500,Kč						
X.01	Montáž vzduchotechniky	soubor	1	10000	10000	
X.02	Doprava materiálů	soubor	1	5000	5000	
X.03	Závěsný a spojovací materiál – vzduchotechnika	soubor	1	500	500	

VZDUCHOTECHNIKA CELKEM BEZ DPH (Kč)

106 780,Kč