

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2017/018**      **Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk**  
 Objekt: **001**              **Rekonstrukce**  
 Rozpočet: **101**            **Architektonické a konstrukční řešení**

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

Zhotovitel: **JINDŘICH PARUS, voda - plyn - topení, spol. s r.o.**      IČO: **41879236**  
**Ostrov 38, 383 01 Prachatice**    DIČ: **CZ41879236**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 383 147,27
PSV	2 800 283,50
MON	0,00
Vedlejší náklady	18 228,00
Ostatní náklady	27 636,00
<b>Celkem</b>	<b>5 229 294,77</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 229 294,77 CZK
Základní DPH	21 %	1 098 151,90 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH** **6 327 446,67 CZK**

v PRACHATICÍCH dne 9.8.2018

JINDŘICH PARUS, JEDMATEL  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

Popis rozpočtu: 101 - Architektonické a konstrukční řešení

- 1/ Výkaz výměr je sestaven podle projektové dokumentace pro stavební povolení z dubna 2017. V dalším stupni projektové dokumentace bude výkaz výměr upřesněn.
- 2/ Výkaz výměr neobsahuje: zpevněnou plochu před novým vstupem (řešeno v samostatné projektové dokumentaci), TZB (v samostatných výkazech výměr), okapový chodník, vnější izolace zdiva vč. odkopání.
- 3/ Položky Vedlejších a Ostatních nákladů budou použity podle pokynů zadavatele.
- 4/ Výplně otvorů z plastových a hliníkových profilů budou doplněny dle potřeby podkladními a rozšiřovacími profily. Tyto profily započítat k položkám výplní otvorů při oceňování výkazu výměr.
- 5/ Podrobnější parametry použitých výrobků jsou uvedeny v projektové dokumentaci.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			59 073,81	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			472 251,73	9
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			55 129,85	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			24 058,02	0
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			475 478,20	9
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			322 993,39	6
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 176,00	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			194 131,69	4
64	Výplně otvorů	HSV			52 471,70	1
8	Trubní vedení	HSV			33 530,11	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			20 372,79	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			176 482,46	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			179 291,18	3
97	Prorážení otvorů	HSV			125 485,20	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			41 586,54	1
711	Izolace proti vodě	PSV			398 716,18	8
713	Izolace tepelné	PSV			61 054,56	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			10 716,75	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			764 119,92	15
767	Konstrukce zámečnické	PSV			564 450,33	11
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			170 708,13	3
776	Podlahy povlakové	PSV			208 466,03	4
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			160 892,58	3
781	Obklady keramické	PSV			304 548,83	6
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			12 983,45	0
783	Nátěry	PSV			15 097,44	0
784	Malby	PSV			62 495,48	1

786	Čalounické úpravy	PSV			54 861,82	1
791	Montáž zařízení velkokuchyní	PSV			11 172,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			149 634,60	3
VN	Vedlejší náklady	VN			18 228,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			27 636,00	1
Cena celkem					5 229 294,77	100

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>59 073,81</b>
1	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkopy pro kanalizaci : 6,0 odkop pro novou podlahu, předp. tl. 10 cm : 0,10*(13,18+4,09+29,89+74,46+1,1)	m3	18,27200	2 022,72	36 959,14
2	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m výkopek ze zpev. plochy (tl. 47 cm) : 0,47*10,0 přebytečný výkopek : Položka pořadí 3 : 18,27200	m3	22,97200	184,63	4 241,37
3	162201203	Vodorovné přemíst. výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m Položka pořadí 1 : 18,27200	m3	18,27200	90,55	1 654,57
4	162201210	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 dalších 10 m : Položka pořadí 3 : 18,27200	m3	18,27200	82,32	1 504,15
5	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny kanalizace pískem : 6,0	m3	6,00000	377,50	2 264,98
6	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním pod novou podlahu : 13,18+4,09+29,89+74,46+1,1	m2	122,72000	23,52	2 886,37
7	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4 přebytečný výkopek : Položka pořadí 3 : 18,27200	m3	18,27200	294,00	5 371,97
8	583312004	Kamenivo těžené frakce 0/4 obsyp kanalizace, spotřeba: 2,0 t/m3 : Položka pořadí 5 : 6,00000*2	t	12,00000	349,27	4 191,26
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>472 251,73</b>
9	281606211	Nizkotlaková injektáž cihelného zdiva tl. do 40 cm sanační úprava U7 : 3,6*2+2,6*2+3,55+3,45+3,25*2	m	25,90000	1 037,23	26 864,31
10	281606213	Nizkotlaková injektáž cihelného zdiva tl. do 80 cm sanační úprava U1, U2 : 2*(4,26+1,75+2,77+3,36+1,8+2,05+5,1+1,9+17,81+10,48)  sanační úprava U5, U6 : 0,49+0,5+2,3*2+6,6+2,7+4,8+3,41+5,0+2,78+2,3 1,25+1,29+5,61+4,0+1,3+2,07+5,0+6,09+6,11+12,71	m	181,17000	2 074,46	375 830,64
11	281606216R00	Nizkotlaková injektáž cihelného zdiva tl. do 140 cm sanační úprava U5, U6 : 3,53+2,04+4,96+1,63+1,32+1,34+4,04	m	19,16000	3 630,31	69 556,78
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>55 129,85</b>
12	310237241	Zazdivka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm zazdivka po vybouraných překladech : dveře D2, D4 : 1*2	kus	2,00000	371,62	743,23
13	310237261	Zazdivka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 60 cm zazdivka otvorů po rušené VZ1 : 2	kus	2,00000	702,07	1 404,14
14	311271177	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 30 cm pilíř v 1.14 : 0,6*2,0	m2	1,20000	1 470,00	1 764,00
15	317121151	Montáž ŽB překladů do 105 cm dodatečně do rýh pro dveře D2, D4 : 2*2	kus	4,00000	219,91	879,65
16	317234410	Vyzdivka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,10125	5 468,40	553,68

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		překlad pro dveře VD1 : 0,15*0,15*1,5*2		0,0675		
		překlad pro dveře D13 : 0,15*0,15*1,5		0,03375		
17	317944311	Válcované nosníky do č.12 do připravených otvorů, vč. materiálu	t	0,11883	38 690,40	4 597,58
		překlad nad dveře VD1 - 2xHEB120 : 0,0267*1,5*2		0,0801		
		překlad nad dveře D13 - 2xL50*5 : 0,00377*1,5*2		0,01131		
		pomocný a doplňkový materiál : 0,30		0,02742		
18	319202331	Vyrovnání povrchu zdiva přizděním do tl. 15 cm	m2	29,15000	276,36	8 055,89
		vyrovnání ostění oken a vchod dveří : 0,50*(1,48*2*2+1,56*2*7+1,2*2*2)		16,28		
		0,90*(1,02*2*5+2,05*2*1)		12,87		
19	341361821	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,01380	46 334,40	639,41
		výztuž příček porobeton, výztuž : 1,0 kg/m2 : Položka pořadí 22 : 13,80000*0,001		0,0138		
20	342012121	Příčka SDK tl.75 mm, ocel. kce. 1x oplášt., RB 12,5mm	m2	16,43910	611,52	10 052,84
		nová příčka - m.č. 1.17 : 3,25*(2,9+2,81)-0,8*2,0-0,72*0,72		16,4391		
21	342091011	Příplatek za otvor 4 m2 v SDK ořídce 1x CW, 1x opl. dveře D11, okno V4 : 1+1	kus	2,00000	190,51	381,02
				2		
22	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	13,80000	662,09	9 136,81
		nové příčky v 1.14 : 2,0*(2,5+4 4)		13,8		
23	346244381	Přelitování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	0,36000	652,68	234,96
		překlad nad dveře VD1 - 2xHEB120 : 0,12*1,5*2		0,36		
24	346275112	Přizdívky z desek Ytong tl. 75 mm	m2	3,47500	633,86	2 202,68
		přizdívka sloupů v 1.14 : 1,5*0,5*2		1,8		
		obezdívka potrubí v 1.06 : 0,5*1,35		1,675		
25	346275114	Přizdívky z desek Ytong tl. 125 mm	m2	9,88000	874,94	8 644,45
		předstěna v 1.13 : 2,0*4,94		9,88		
26	349231811	Přizdívka ostění z cihel, kapsy do 15 cm	m2	4,08500	960,79	3 924,84
		ostění vybouraných dveří mezi 1.10 a 1.11 : 0,15*2,0*2		0,6		
		ostění vchod dveří VD1 : 0,85*1,05*2		3,485		
27	59321211	Překlad železobetonový RZP 149/14/14 V	kus	4,04000	473,93	1 914,67
		pro dveře D2, D4 : 4		4		
		ztratné : 0,01		0,04		
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>24 058,02</b>
28	416022123	Podhled SDK, ocel. dvouúrov. kř. žvýový rošt, 1x RBI 12,5	m2	36,05000	529,20	19 077,66
		7,82+28,23		36,05		
29	R401001	Opláštění potrubí SDK kastlíky n, desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	12,10000	411,60	4 980,36
<b>Díl: 6</b>		<b>Úpravy povrchu, podlahy</b>				<b>475 478,20</b>
30	602011124VL1	Podhoz sanační ručně, tl.15 mm	m2	264,14745	235,20	62 127,48
		vyrovnání podkladu pod sanační omítky - 50% plochy :				
		Položka pořadí 33 : 276,73500*0,5		138,3675		
		Položka pořadí 35 : 251,55990*0,5		125,77995		
31	602022101VL1	Postřík stěn sanační, ručně	m2	528,29490	190,51	100 646,52
		Položka pořadí 33 : 276,73500		276,735		
		Položka pořadí 35 : 251,55990		251,5599		

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
32	602022121VL1	Omítka jádrová sanační, ručně s provzduš. přísadou, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	251,55990	235,20	59 166,89
Položka pořadí 35 : 251,55990				251,5599		
33	602022121VL2	Omítka jádrová sanační, ručně s provzduš. přísadou, tloušťka vrstvy 30 mm	m2	276,73500	376,32	104 140,92

pod obklady keramické :

1.02 :  $2,0 \cdot (2,77 + 4,03) \cdot 2 - 0,8 \cdot 2,0$

1.03 :  $2,0 \cdot (3,26 + 4,03 \cdot 2 + 3,05 + 0,50 \cdot 2) - 0,9 \cdot 2,0$

1.05 :  $2,0 \cdot (2,05 + 1,75 + 0,65) \cdot 2 - 0,8 \cdot 2,0$

1.07 :  $1,6 \cdot (3,05 + 2,3) \cdot 2 - 1,45 \cdot 1,6 - 1,25 \cdot 1,6 - 1,29 \cdot 1,6 + 0,65 \cdot 1,6 \cdot 2$

1.08 :  $1,6 \cdot (12,3 + 2,3 \cdot 2 + 11,9)$

$-1,25 \cdot 1,6 - 0,8 \cdot 1,6 \cdot 3 - 0,9 \cdot 1,6 \cdot 2 - 1,1 \cdot 1,6 - 1,3 \cdot 1,6 + 0,65 \cdot 1,6 \cdot 2$

1.11 sprcha :  $2,2 \cdot (1,1 + 1,0) \cdot 2 - 0,8 \cdot 2,0 + 0,10 \cdot (0,8 + 2,0)$

1.12 :  $1,6 \cdot (2,95 + 1,4) \cdot 2 - 1,3 \cdot 1,6 - 1,25 \cdot 1,6$

1.13 :

$2,5 \cdot (3,36 + 6,05 + 0,85 + 1,3 \cdot 2 + 0,5 + 1,45 + 3,0 + 3,15 + 3,0 + 1,5)$

$-0,8 \cdot 2,0 - 0,9 \cdot 2,0 - 1,25 \cdot 2,0 - 1,8 \cdot 75 + 0,15 \cdot (1,8 + 0,75 \cdot 2)$

1.14 :

$2,5 \cdot (0,95 + 0,35 \cdot 2 + 1,7 + 0,55 + 12,71 + 0,35 \cdot 3 + 0,45 \cdot 2 + 0,60 \cdot 2)$

$2,5 \cdot (5,72 + 12,41 + 0,15 \cdot 4 + 0,4)$

$-1,05 \cdot 2,0 + 0,20 \cdot (1,05 + 2,0 \cdot 2) - 1,3 \cdot 0,69 + 0,20 \cdot (1,3 + 0,69) \cdot 2$

$-3,26 \cdot (2,5 - 0,92) \cdot 2 + 0,20 \cdot (1,58 \cdot 2) \cdot 2 - 2,34 \cdot 1,48 \cdot 2 + 0,30 \cdot (2,35 + 1,48 \cdot 2) \cdot 2$

34	602022122VL1	Omítka stěn vrchní sanační, ručně, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	251,55990	423,36	106 500,40
Položka pořadí 35 : 251,55990				251,5599		

35	602022151VL1	Štuk na stěnách sanační, ručně	m2	251,55990	170,52	42 895,99
pod malbu, obložení stěn :						

1.01 :  $3,38 \cdot (4,26 + 2,3 + 0,5 + 0,48) + 2,0 \cdot (2,3 + 0,3 + 0,49)$

$-1,62 \cdot 1,2 \cdot 2 + 0,30 \cdot (1,62 + 1,2 \cdot 2) \cdot 2$

1.02 :  $(3,5 - 2,0) \cdot (2,77 + 1,7)$

$-0,71 \cdot 1,02 \cdot 2 + 0,50 \cdot (0,71 + 1,02 \cdot 2) \cdot 2$

1.03 :  $(3,52 - 2,0) \cdot (3,26 + 1,8)$

$-0,71 \cdot 1,02 \cdot 2 + 0,50 \cdot (0,71 + 1,02 \cdot 2) \cdot 2$

1.05 :  $(2,52 - 1,5) \cdot (2,05 \cdot 2 + 1,75)$

$-0,8 \cdot (2,0 - 1,5) + 0,65 \cdot (1,0 + 0,5 \cdot 2)$

$0,71 \cdot 1,02 + 0,50 \cdot (0,71 + 1,02 \cdot 2)$

1.06 :  $1,36 \cdot 1,73 + (1,36 + 3,73) / 2 \cdot 6,18 \cdot 2 + 3,73 \cdot 1,73$

$-1,05 \cdot 2,05 + 0,75 \cdot (1,05 + 2,05 \cdot 2)$

$0,93 \cdot 2,92 + 0,85 \cdot (0,93 + (2,92 + 2,5) / 2 \cdot 2)$

$1,45 \cdot 0,93 + (3,95 + 3,37) / 2 \cdot 1,0 \cdot 2 - 3,37 \cdot (1,35 \cdot 2 + 0,93)$

$-1,1 \cdot 2,0$

1.09 :  $1,0 \cdot (4,98 + 2,29 \cdot 2 + 1,2 + 0,50 \cdot 2)$

1.10 :  $1,0 \cdot (0,8 + 1,3)$

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1.11 : 1,0*(2,82+4,51)		7,33		
		1.13 : (3,14-2,5)*(3,36+0,85+1,3*2+0,45)		4,6464		
		1.14 : (3,14-2,5)*(0,95+0,35*2+1,7+0,55+12,71+0,35*5+0,50*2)		12,3904		
		1.15 :		42,0375		
		1,25*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,38+2,02+1,3*2+3,53+6,11)				
		-1,2*1,25+(0,93+0,85)*1,25-0,9*1,25+0,60*1,25*2		1,1		
		1,25*(2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,23)-0,9*1,25		12,275		
		1.16, 1.17 : 1,25*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+11,75+9,37+1,43)		39,825		

<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>322 993,39</b>
36	601021104	Adhézní nátěr stropů, ručně	m2	164,15600	37,63	6 177,52
		Položka pořadí 37 : 164,15600		164,156		
37	601021147	Stěrka vyrovnávací stropů, ručně	m2	164,15600	94,08	15 443,80
		omítky :		146,99		
		11,35+11,14+13,18+4,09+9,4+5,69+12,92+4,76+74,46				
		boky stropních trámů :		17,166		
		0,30*2*4,1*4+0,27*2*2,3+0,26*2*11,7				
38	602021104	Adhézní nátěr stěn, ručně	m2	402,71420	29,40	11 839,80
		Položka pořadí 48 : 402,71420		402,7142		
39	602021147	Stěrka stěn vyrovnávací, ručně	m2	402,71420	58,80	23 679,59
		Položka pořadí 48 : 402,71420		402,7142		
40	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	42,24990	51,74	2 186,18
		2,34*1,48*2+2,35*1,56*7+1,62		42,2499		
		1,2*2+0,71*1,02*5+1,05*2,05				
41	611403399	Hrubá výplň rýh maltou ve stropích	m2	0,71750	426,89	306,29
		po vybouraných příčkách :				
		m.č. 1.05 : 0,35*2,05		0,7175		
42	611421321	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hladkých	m2	451,02600	189,34	85 395,46
		oprava omítek stropů i nad podhledy :				
		Položka pořadí 127 : 451,02600		451,026		
43	611471411	Úprava stropů štukem tl. 2 - 3 mm	m2	164,15600	145,82	23 937,88
		Položka pořadí 37 : 164,15600		164,156		
44	612401391	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	kus	2,00000	446,88	893,76
		opravy po rušené VZT : 2		2		
45	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	2,90500	378,67	1 100,04
		po vybouraných příčkách :				
		m.č. 1.05 : 0,35*3,25*2		2,275		
		m.č. 1.14 : 0,35*1,8		0,63		
46	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří apod.	m	104,80000	144,65	15 159,11
		z vnější strany :				
		okna O1-O9 : (2,34+1,48)*2*2+(2,35+1,56)*2*7		70,02		
		okna O10-O16 : (1,62+1,2)*2*2+(0,71+1,02)*2*5		28,58		
		vchod.dveře VD1 : (1,05+2,05) * 2		6,2		
47	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	32,27000	208,15	6 717,07
		pod obklad na nových stěnách :				



## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1.14 : 2,0*(2,5*2+0,10+(4,7+0,6)*2)+0,10*(2,5+4,4)+0,3*0,6		32,27		
48	612421321	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hladkých Položka pořadí 128 : 402,71420	m2	402,71420	159,94	64 408,50
49	612425921	Omítka vápenná vnitřního ostění - hladká pod obklad : vstupní dveře do 1.07 - šambrána : 0,40*(1,45+2,4*2)	m2	2,50000	584,47	1 461,18
50	612471411	Úprava vnitřních stěn štukem Položka pořadí 39 : 402,71420	m2	402,71420	115,25	46 412,01
51	612481211	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu dle potřeby : 80	m2	80,00000	223,44	17 875,20
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>				80		
52	622461181	Omítka vnější stěn břizolit, stříkaná, slož. 1 - 2 opravy po rušené VZT : 1,0*2	m2	2,00000	588,00	1 176,00
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				2		
53	631313611	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 podkladní beton nových podlah : 0,10*(13,18+4,09+29,89+74,46+1,1) navýšení za betonáž na terén 0,05	m3	12,88560	4 110,12	52 961,36
54	631317210	Řezání dilatační spáry hl. 0-100 mm, železobeton ve stávajících mazaninách : 6,1+11,7+11,8*2	m	0,6136	168,17	6 962,16
55	631312141	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách doplnění prahové spojky měněných dveří : dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 0,10*0,15*3*1,25 dveře 2-kř. 145/197: D12 : 0,10*0,15*1,45 dveře skládací 105/200: D10 : 0,10*0,15*1,05 dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 0,10*0,15*5*0,8  dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 0,10*0,15*3*0,9 dveře 1-kř. 110/197: D13 : 0,10*0,15*1,1 po vybourané příčce : v m.č. 1.05 : 0,10*0,15*2,05 pro novou příčku : m.č. 1.17 : 0,10*(0,30-0,075)*(0,9+2,81)	m3	0,36998	4 445,28	1 644,66
56	631362021	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari sít KARI 5-150/150 : podkladní beton nových podlah : 0,00210*(13,18+4,09+29,89+74,46+1,1) ztratné,přesahy : 0,15	t	0,29637	29 282,40	8 678,42
57	632421190	Potěr CP30,ručně zpracovaný,tl.80 mm nové podlahy : 13,18+4,09+29,89+74,46+1,1	m2	122,72000	411,60	50 511,55
58	632451024	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm pod parapety a prahy : 0,50*(2,34*2+2,35*7+1,62*2) 0,90*(0,71*5+1,1)	m2	16,37000	650,33	10 645,87
59	632477122	Reprofil. polymercement.maltou,tl.do5mm+penetrace vyrovnání stávajícího podkladu na 50% plochy - odstraněné dlažby, PVC	m2	148,57500	265,78	39 487,67

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Položka pořadí 97 : 76,22000*0,5		38,11		
		Položka pořadí 209 : 220,93000*0,5		110,465		
60	632481211	Výztuž z armovací sklovláknité tkaniny do potěrů	m2	122,72000	141,12	17 318,25
		Položka pořadí 57 : 122,72000		122,72		
61	634601111	Zaplnění dilatačních spár mazanin, šířka 10 mm	m	55,95000	105,84	5 921,75
		v nových podlahách : 3,15+5,7*2		14,55		
		ve stávajících podlahách : 6,1+11,7+11,8*2		41,4		
<b>Díl: 64 Výplně otvorů</b>						<b>52 471,70</b>
62	642944121	Osazení ocelových zárubní dočatečně do 2,5 m2	kus	9,00000	549,19	4 942,73
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 2		2		
		dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 : 3		3		
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 3		3		
		dveře 1-kř. 110/197: D13 : 1		1		
63	642942211	Osazení zárubně do sádrokarton. příčky tl. 75 mm	kus	1,00000	329,28	329,28
		dveře 1-kř. 80/197: D11 : 1		1		
64	642945112	Osazení zárubní ocel. požár.2křidl., pl. do 6,5 m2	kus	1,00000	4 221,84	4 221,84
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1		1		
65	648991113	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm	m	16,45000	99,96	1 644,34
		okna O3 - O9 : 2,35*7		16,45		
66	55330334	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	1 185,41	1 185,41
		dveře 1-kř. 80/197: D2 : 1		1		
67	55330335	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 P, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	1 185,41	2 370,82
		dveře 1-kř. 80/197: D5, D9 : 2		2		
68	55330336	Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 L, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	1 195,99	2 391,98
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4 : 2		2		
69	55330337	Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 P, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	1 195,99	1 195,99
		dveře 1-kř. 90/197: D8 : 1		1		
70	55330339	Zárubeň ocelová H 160 1100x1970x160 P, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	1 250,09	1 250,09
		dveře 1-kř. 110/197: D13 : 1		1		
71	55330340	Zárubeň ocelová H 160 1250x1970x160, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	1 430,02	2 860,03
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 2		2		
72	55330436	Zárubeň ocelová S 75 800x1970x75 L, ZAKO pro sádrokarton, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	919,63	919,63
		dveře 1-kř. 80/197: D11 : 1		1		
73	553300461	Zárubeň ocelová ZH 160/1970/1450 D, EI, EW 30, pro cihelné zdívo, s pevnými závěsy	kus	1,00000	1 764,00	1 764,00
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1		1		
74	60775523	Parapet interiér PVC šíře 300mm dl. 6m fólie barev	m	16,77900	1 593,48	26 737,00
		okna O3 - O9 : 2,35*7		16,45		

30

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		ztrátné : 0,02		0,329		
75	60775550.A	Krytka boční pro PVC parapety 400 mm oboustr. bílá okna O3 - O9 : 2*7	kus	14,00000	47,04	658,56
				14		
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>33 530,11</b>
76	894115112	Šachtice domovní kanalizač. z cihel beton., 5 m3, dno betonové	m3	5,18400	6 468,00	33 530,11
		kanal. šachta RŠ1 : 0,8*1,2*1,5		1,44		
		kanal. šachta RŠ2 : 1,3*1,2*2,4		3,744		
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>20 372,79</b>
77	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	444,20000	45,86	20 372,79
		11,35+11,14+13,18+2,87+4,06+9,4+5,69+7,82+28,23		93,74		
		12,92+3,75+13,31+4,76+29,89+74,46+62,3+133,69+7,88		342,96		
		opravy na fasádě : 1,5*5,0		7,5		
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>176 482,46</b>
78	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	436,70000	87,02	38 003,38
		11,35+11,14+13,18+2,87+4,06+9,4+5,69+7,82+28,23		93,74		
		12,92+3,75+13,31+4,76+29,89+74,46+62,3+133,69+7,88		342,96		
79	953941210	Osazení kovových poklopů s rámy plochy do 1 m2	kus	2,00000	764,00	1 528,00
80	R951001	Stavební výpomocce pro TZB	Soubor	1,00000	13 524,00	13 524,00
		položka obsahuje: sekání rýh pro vedení, prorážení prostupů vč. případných překladů, zaplétování rýh vedení, zaplnění a utěsnění prostupů kolem vedení, pomocné lešení				
81	R952001	DOD+MT krabicového žlabu s mřížkovým roštem a vpustí, nerez, 200x30 cm, ozn. A-1, A-2	kus	2,00000	21 570,19	43 140,38
82	R952002	DOD+MT krabicového žlabu s mřížkovým roštem a vpustí, nerez, 50x30 cm, ozn. A-3	kus	1,00000	11 036,76	11 036,76
83	R953001	DOD+MT obklad panelem GRAFTAZIT	m2	9,10000	4 762,80	43 341,48
		1,0*(4,7+4,4)		9,1		
84	R954001	Úprava stávajícího světlíku	kus	1,00000	9 408,00	9 408,00
85	M951001	Poklop pro zadláždění s dvojitým těsněním 60x90 cm, šachta RŠ1	kus	1,00000	6 851,38	6 851,38
86	M951002	Poklop pro zadláždění s dvojitým těsněním 60x120 cm, šachta RŠ2	kus	1,00000	9 649,08	9 649,08
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>179 291,18</b>
87	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	5,46250	108,19	591,00
		m.č. 1.05 : 3,25*2,05-0,6*2,0		5,4625		
88	962032314	Bourání pilířů cihelných	m3	0,36000	1 223,04	440,29
		pilíř u sklobet. příčky v m.č. 1.14 : 0,3*0,6*2,0		0,36		
89	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	2,11200	3 880,80	8 196,25
		šachta RŠ2 : 0,20*(1,3*(0,6+1,3)*2+1,2*1,8*2)		2,112		
90	962081131	Bourání příček ze skleněných tváří tl. 10 cm	m2	15,61680	112,90	1 763,07
		sklobetonová okna O12-O15 : 0,71*1,02- 0,6*0,6)*3+0,71*1,02		1,8168		
		dělicí příčky v m.č. 1.14 : 2,0*(-,4+2,5)		13,8		
91	964011211	Vybourání ŽB překladů prefa cl. 3 m, 50 kg/m	m3	0,12600	3 916,08	493,43
		vybourání starých překladů :				

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		dveře D2, D4 : 0,15*0,22*1,5*2		0,099		
		dveře D13 : 0,15*0,15*1,2		0,027		
92	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2	m3	0,22000	2 916,48	641,63
		předpoklad: celková tl. podlahy 20 cm : 0,20*1,1		0,22		
93	965042241	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2	m3	24,32400	2 140,32	52 061,14
		předpoklad: celková tl. podlahy 20 cm : 0,20*(13,18+4,09+29,89+74,46)		24,324		
94	965049112	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm, jednostranná výztuž svařovanou sítí	m3	49,08800	1 120,73	55 014,30
		2 vrstvy výztuže :				
		Položka pořadí 92 : 0,22000*2		0,44		
		Položka pořadí 93 : 24,32400*2		48,648		
95	965048250	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, MC do 50%	m2	76,22000	151,70	11 562,88
		po odstraněné dlažbě :				
		Položka pořadí 97 : 76,22000		76,22		
96	965048515	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	148,57500	151,70	22 539,42
		vyrovnání stávajícího podkladu na 50% plochy - odstraněné dlažby, PVC :				
		Položka pořadí 97 : 76,22000*0,5		38,11		
		Položka pořadí 209 : 220,93000*0,5		110,465		
97	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	76,22000	61,15	4 661,01
		odstranění pouze nášlapné vrstvy :		76,22		
		11,35+11,14+7,82+28,23+12,92+4,76				
98	967031132	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC	m2	1,20000	117,60	141,12
		pro dveře D12, D13 : 0,15*2,0*2*2		1,2		
99	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	21,00000	47,04	987,84
		okna 234x148cm: O1, O2 : 3*2		6		
		okna 235x156cm: O3-O9 : 1*7		7		
		okna 162x120cm: O10, O11 : 2*2		4		
		okna 71x102cm: O16 : 1*(1+1)		2		
		okna 180x75cm: V1 : 1		1		
		okna 72x72cm: V4 : 1		1		
100	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	9,00000	58,80	529,20
		okna 235x156cm: O3-O9 : 1*7		7		
		okna 326x199cm: V2, V3 : 1*2		2		
101	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	17,00000	41,16	699,72
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 2*(2+1)		6		
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : 2*1		2		
		dveře 1-kř. 60/197 : 1		1		
		dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 4+1		5		
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 3		3		
102	968061126	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2	kus	2,00000	47,04	94,08
		dveře skládací 105/200: D10 :		1		
		dveře 1-kř. 110/197: D13 : 1		1		
103	968062244	Vybourání dřevěných rámu okna jednoduch. pl. 1 m2	m2	0,51840	185,81	96,32
		okna 72x72cm: V4 : 0,72*0,72		0,5184		
104	968062245	Vybourání dřevěných rámu okna jednoduch. pl. 2 m2	m2	1,35000	108,19	146,06
		okna 180x75cm: V1 : 1,8*0,75		1,35		

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
105	968062247	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduch. nad 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	12,97480	75,26	976,54
		okna 326x199cm: V2, V3 : 3 26*1,99*2		12,9748		
106	968062354	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,44840	297,53	430,94
		okna 71x102cm: O16 : 0,71*1,02*(1+1)		1,4484		
107	968062356	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,47640	139,94	5 104,65
		okna 234x148cm: O1, O2 : 2,34*1,48*2		6,9264		
		okna 235x156cm: O3-O9 : 2,35*1,56*7		25,662		
		okna 162x120cm: O10, O11 : 1,62*1,2*2		3,888		
108	968062746	Vybourání dřevěných stěn plochy do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16,43910	64,68	1 063,28
		m.č. 1.17 : 3,25*(2,9+2,81)-0,8*2,0-0,72*0,72		16,4391		
109	968071112	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel oken pl. 1,5 m <sup>2</sup>	kus	3,00000	235,20	705,60
		okna 60x60cm: O12-O14 : 1*3		3		
110	968072244	Vybourání kovových ráků oken jednod. pl. 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,08000	306,94	331,49
		okna 60x60cm: O12-O14 : 0,6*0,6*3		1,08		
111	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	14,60000	261,07	3 811,65
		dveře 1-kř. 60/197 : 0,6*2,0		1,2		
		dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 5*0,8*2,0		8		
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 3*0,9*2,0		5,4		
112	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	14,70000	199,92	2 938,82
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 3*1,25*2,0		7,5		
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1,45*2,0		2,9		
		dveře skládací 105/200: D10 : 1,05*2,0		2,1		
		dveře 1-kř. 110/197: D13 : 1,1*2,0		2,2		
113	968095002	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	28,63000	58,80	1 683,44
		2,34*2+2,35*7+1,62*2+0,71*6		28,63		
114	R961001	Vybourání okenních mříží a sítí	m <sup>2</sup>	25,93560	61,15	1 586,01
		okna O1-O6, O12-O16 :		25,9356		
		2,34*1,48*2+2,35*1,56*4+0,71*1,02*(5+1)				
<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				<b>125 485,20</b>
115	970241300	Řezání prostého betonu hl. řezu 300 mm	m	10,30000	2 293,20	23 619,96
		otvor pro vchod.dveře oboustranně : (1,05+2*2,05)*2		10,3		
116	970251100	Řezání železobetonu hl. řezu 100 mm	m	40,72000	226,97	9 242,14
		vyřiznutí prahové spojky měněných nebo rušených dveří :				
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 2*3*1,25		7,5		
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : 2*1,45		2,9		
		dveře skládací 105/200: D10 : 2*1,05		2,1		
		dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 2*5*0,8		8		
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 2*3*0,9		5,4		
		dveře 1-kř. 110/197: D13 : 2*1,		2,2		
		vyřiznutí prahové spojky dveří v bourané přičce :				
		dveře 1-kř. 60/197 v m.č. 1.05 : 2*0,6		1,2		
		pro novou přičku :				
		m.č. 1.17 : 2*(2,9+2,81)		11,42		
117	971024681	Vybourání otv. zeď kam. pl. 4 m <sup>2</sup> , tl. 90 cm, MVC	m <sup>3</sup>	1,21406	1 963,92	2 384,32
		pro vchod.dveře : 0,85*(1,05*2,05-0,71*1,02)		1,21406		

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
118	971042341	Vybourání otvorů zdi betonové pl. 0,09 m2, tl.30cm prostup základem pro kanalizaci : 1	kus	1,00000	1 764,00	1 764,00
119	971042361	Vybourání otvorů zdi betonové pl. 0,09 m2, tl.60cm prostup základem pro kanalizaci : 1	kus	1,00000	3 528,00	3 528,00
120	971042551	Vybourání otvorů zdi betonové pl. do 1 m2 všech tl snížení horní hrany základu mezi 1.13 a 1.14 : 0,15*1,7*1,6	m3	0,40800	1 906,30	777,77
121	974031664	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm pro překlady dveří D2, D4 : 1,5*2*2 pro překlad dveří VD1 : 1,5*2 pro překlad dveří D13 : 1,5	m	10,50000	198,74	2 086,81
122	974042554	Vysekání rýh betonová, monolitická dlažba 10x15 cm vybourání prahové spojky měněných nebo rušených dveří : dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 3*1,25 dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1,45 dveře skládací 105/200: D10 : 1,05 dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 5*0,8 dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 3*0,9 dveře 1-kř. 110/197: D13 : 1,1 vybourání prahové spojky dveří v bourané příčce : dveře 1-kř. 60/197 : 0,6	m	14,65000	164,64	2 411,98
123	974042557	Vysekání rýh betonová, monolitická dlažba 10x30 cm pro novou příčku : m.č. 1.17 : 2,9+2,81	m	5,71000	379,85	2 168,93
124	975021411	Podchycení zdiva pod stropem při tl.zdi do 90 cm vybourání starých překladů, osazení nových : dveře D2, D4 : 2,0*2 dveře VD1 : 2,0	m	6,00000	1 858,08	11 148,48
125	975032241	Podchycení příček výztuhou dc 3 m,zdi 15 cm do 3 m vybourání starých překladů, osazení nových : dveře D13 : 2,0	m	2,00000	947,86	1 895,71
126	976085411	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy nad 0,6 m2 šachta RS2 : 1	kus	1,00000	85,85	85,85
127	978011141	Otlučení omítek vnitřních vápených stropů do 30 % oprava omítek stropů i nad podhledy : 11,35+11,14+13,18+4,09+9,4+5,69+7,82+28,23+12,92  3,75+13,31+4,76+29,89+74,46 -62,3+133,69+7,88 boky stropních trámů : 0,30*2*4,1*4+0,27*2*2,3+0,26*2*11,7	m2	451,02600	27,05	12 199,35
128	978013141	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 % mimo sanační omítky : 1.01 : 3,38*(4,2-0,5)+(3,38-2,0) 0,3 -0,8*2,0 1.02 : (3,38-2,0)*(2,77+4,03*2-1,7)	m2	402,71420	22,34	8 998,25

### Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstruktivní řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1.03 : $(3,38-2,0)*(4,03*2-1,8+3,05)+1,0*0,50$		13,3478		
		1.05 : $(2,52-1,5)*1,75$		1,785		
		1.07 : $(3,35-1,6)*(3,05+2,3)*2$		18,725		
		$-1,45*(2,0-1,6)-1,25*(2,0-1,6)-1,29*(2,0-1,6)+0,65*(1,0+0,4*2)$		-0,426		
		1.08 : $(3,35-1,6)*(12,3+2,3*2+11,9)$		50,4		
		$-1,25*1,6-0,8*(2,0-1,6)*3-0,9*(2,0-1,6)*2-1,1*(2,0-1,6)$		-4,12		
		$-1,3*(2,0-1,6)+0,65*(1,3+0,4*2)$		0,845		
		1.09 : $(3,35-1,0)*(4,98+2,29*2+1,2)+3,35*(4,8-1,2)+0,50*(3,6+1,66*2)$		40,806		
		$-0,8*2,0$		-1,6		
		1.10 : $(3,14-1,0)*(0,8+1,2)+3,14*(1,3+2,82*2-0,8)$		23,5596		
		$-0,8*2,0*2$		-3,2		
		1.11 : $(3,14-1,0)*(2,82+4,51)+3,14*(2,82+4,51)-0,8*2,0*2$		35,5024		
		1.12 : $(3,14-1,6)*(2,95+1,3)*2-1,3*(2,0-1,6)-1,25*(2,0-1,6)$		12,07		
		1.13 : $(3,14-2,5)*(6,05+1,45+3,0+3,15+3,0+1,5)$		11,616		
		1.14 : $(3,14-2,5)*(5,72+12,41+0,15*4+0,4)$		12,2432		
		$0,30*3,24*2-3,26*(2,91-2,5)*2+3,20*(3,26+0,41*2)*2$		0,9028		
		1.15 : $(3,14-1,25)*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,88+2,02+1,3*2+3,53+6,11)$		63,5607		
		$-1,2*(2,0-1,25)+(0,93+0,85)*(2,08-1,25)+(0,93+0,85)/2*1,17$		1,6187		
		$-0,9*(2,07-1,25)+0,60*(0,9+0,8*2)-1,39*1,89+1,0*(1,39+1,89*2)$		3,3289		
		$-1,97*1,89+1,0*(1,97+1,89*2)$		2,0267		
		$(3,14-1,25)*(2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,23)-0,9*(2,07-1,25)-1,8*0,75$		18,1728		
		1.16, 1.17 : $(3,14-1,25)*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+1,75+9,37+1,43)$		60,2154		
		$3,14*(12,4+0,15*4)$		40,82		
		$-1,97*1,89+1,0*(1,97+1,89*2)-1,39*1,89+1,0*(1,39+1,89*2)$		4,5696		
		$-3,26*1,99*2+0,15*(3,26+1,99*2)*2-1,3*0,69-1,05*2,0$		-13,7998		
		$-2,35*1,56*7+0,30*(2,35+1,56*2)*7$		-14,175		
129	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % pro sanační omítky :	m2	251,55990	71,74	18 045,90
		1.01 : $3,38*(4,26+2,3+0,5+0,49)-2,0*(2,3+0,3+0,49)$		31,699		
		$-1,62*1,2*2+0,30*(1,62+1,2*2)*2$		-1,476		
		1.02 : $(3,5-2,0)*(2,77+1,7)$		6,705		
		$-0,71*1,02*2+0,50*(0,71+1,02*2)*2$		1,3016		
		1.03 : $(3,52-2,0)*(3,26+1,8)$		7,6912		
		$-0,71*1,02*2+0,50*(0,71+1,02*2)*2$		1,3016		
		1.05 : $(2,52-1,5)*(2,05*2+1,75)$		5,967		
		$-0,8*(2,0-1,5)+0,65*(1,0+0,5*2)-0,71*1,02+0,50*(0,71+1,02*2)$		1,5508		
		1.06 : $1,36*1,73+(1,36+3,73)/2*6,18*2+3,73*1,73$		40,2619		

35

### Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		-1,05*2,05+0,75*(1,05+2,05*2)		4,3919		
		0,93*2,92+0,85*(0,93+(2,92+2,5)/2*2)				
		1,45*0,93+(3,95+3,37)/2*1,0*2-3,37*(1,35*2+0,93)		20,9016		
		-1,1*2,0		-2,2		
		1.09 : 1,0*(4,98+2,29*2+1,2+0,50*2)		11,76		
		1.10 : 1,0*(0,8+1,3)		2,1		
		1.11 : 1,0*(2,82+4,51)		7,33		
		1.13 : (3,14-2,5)*(3,36+0,85+1,3*2+0,45)		4,6464		
		1.14 : (3,14-2,5)*(0,95+0,35*2+1,7+0,55+12,71+0,35*5+0,50*2)		12,3904		
		1.15 :		42,0375		
		1,25*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,38+2,02+1,3*2+3,53+6,11)				
		-1,2*1,25+(0,93+0,85)*1,25-0,9*1,25+0,60*1,25*2		1,1		
		1,25*(2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,33)-0,9*1,25		12,275		
		1.16, 1.17 : 1,25*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+11,75+9,37+1,43)		39,825		
130	978057331	Odsekání obkladů z umělého kamene podstupnic soklíky bouraných podlah :	m	27,70000	88,20	2 443,14
		1.01 : 4,26+2,3*2+4,2+0,49*2-1,8		13,24		
		1.09 : 4,98+2,29*2+4,8+0,50*2-0,9		14,46		
131	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	271,68500	83,50	22 684,61
		1.02 : 2,0*(2,77+4,03)*2-0,8*2,0		25,6		
		1.03 : 2,0*(3,26+4,03*2+3,05+0,50*2)-0,9*2,0		28,94		
		1.05 : 1,5*(2,05+1,75+0,65)*2-1,8*1,5		12,15		
		1.07 : 1,6*(3,05+2,3)*2-1,45*1,3-1,25*1,6-1,29*1,6+0,65*1,6*2		12,816		
		1.08 : 1,6*(12,3+2,3*2+11,9)-1,25*1,6-0,8*1,6*3-0,9*1,6*2-1,1*1,6-1,3*1,6+0,65*1,6*2		35,6		
		1.11 sprcha : 2,2*(1,1+1,0)*2-0,8*2,0+0,10*(0,8+2,0)		7,92		
		1.12 : 1,6*(2,95+1,4)*2-1,3*1,6-1,25*1,6		9,84		
		1.13 :		63,525		
		2,5*(3,36+6,05+0,85+1,3*2+0,5+1,45+3,0+3,15+3,0+1,5)				
		-0,8*2,0-0,9*2,0-1,25*2,0-1,8*0,75+0,15*(1,8+0,75*2)		-6,755		
		1.14 : 2,5*(0,95+0,35*2+1,7+0,55+12,71+0,35*5+0,50*2)		48,4		
		2,5*(5,72+12,41+0,15*4+0,4)		47,825		
		-1,05*2,0+0,20*(1,05+2,0*2)-1,0*0,69+0,20*(1,3+0,69)*2		-1,398		
		-3,26*(2,5-0,92)*2+0,20*(1,58*2)*2-2,34*1,48*2+0,30*(2,35+1,48*2)*2		-12,778		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>41 586,54</b>
132	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	142,59154	291,65	41 586,54
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>398 716,18</b>
133	711210020VL1	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou, hybridní minerální stěrka, vč. doplňků a detailů	m2	301,57200	743,23	224 137,96
		pod dlažbu :		187,84		
		1,35+11,14+13,18+4,09+7,82+28,23+12,92+4,76+29,89+74,46				

36



## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		vytažení na stěny :				
		1.01 : $0,30 \cdot (2,75 \cdot 2 + 4,2 + 4,15 - 0,8 + 0,5 \cdot 2)$		4,215		
		1.02 : $0,30 \cdot ((2,8 + 4,0) \cdot 2 - 0,9)$		3,81		
		1.03 : $0,30 \cdot (3,3 + 4,05 \cdot 2 + 3,05 - 0,8 + 0,65 \cdot 2) + 0,08 \cdot (1,8 + 0,9) \cdot 2$		4,917		
		1.05 : $0,30 \cdot ((2,05 + 1,75) \cdot 2 - 0,8 + 0,65 \cdot 2)$		2,43		
		1.07 : $0,30 \cdot ((3,05 + 2,3) \cdot 2 - 1,45 - 1,25 - 1,2 + 0,65 \cdot 2)$		2,43		
		1.08 : $0,30 \cdot (12,3 + 2,3 \cdot 2 + 11,9 - 1,25 - 0,8 \cdot 4 - 0,9 - 1,1 - 1,3 + 0,65 \cdot 2)$		6,705		
		1.09 : $0,30 \cdot (5,15 + 2,8 \cdot 2 + 5,05 - 0,9)$		4,47		
		1.12 : $0,30 \cdot ((2,95 + 1,3) \cdot 2 - 1,3 - 1,25)$		1,785		
		1.13 : $3,36 - 0,9 + 6,05 - 0,8 + 0,85 + 1,25 \cdot 2 + 0,45 + 1,45 + 3,0$		15,96		
		$3,15 + 3,0 + 1,4 - 1,25$		6,3		
		1.14 :		12,8		
		$0,95 + 0,35 \cdot 2 + 1,7 + 0,55 + 0,55 + 0,35 \cdot 2 + 2,3 + 0,55 + 2,2 + 0,1 + 2,5$				
		$1,65 + 0,55 \cdot 3 + 3,6 + 0,55 \cdot 3 + 3,8 + 0,95 + 0,49 + 1,89 + 0,15$		20,83		
		$1,03 + 0,15 \cdot 2 + 3,26 + 0,15 + 3,64 + 0,4 + (0,6 + 4,7) \cdot 2$		19,38		
		pod obklad :				
		1.11 sprcha : $2,2 \cdot (1,1 \cdot 2 + 1,0 + 0,3)$		7,7		
134	711210020VL2	Stěrka hydroizolační těsnící hmotou, solím odolná prodyšná těsnící stěrka, vč. doplňků a detailů	m2	528,29490	330,46	174 578,22
		pod sanační omítky :				
		Položka pořadí 33 : 276,73500		276,735		
		Položka pořadí 35 : 251,55990		251,5599		
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>61 054,56</b>
135	713121111	Izolace tepelná podlahy na sucho, jednovrstvá desky XPS tl. 5 cm :	m2	245,44000	19,99	4 906,84
		nové podlahy - 2 vrstvy : $2 \cdot (13,18 + 4,09 + 29,39 + 74,46 + 1,1)$		245,44		
136	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie	m2	122,72000	14,11	1 731,82
		nové podlahy : $13,18 + 4,09 + 29,39 + 74,46 + 1,1$		122,72		
137	713191221	Dilatační pásek podél stěn výši y 100 mm vč.dodávky	m	113,94000	29,40	3 349,84
		nové podlahy :				
		1.03 : $3,3 + 4,05 \cdot 2 + 3,05 - 0,8 + 0,65 \cdot 2$		14,95		
		1.05 : $(2,05 + 1,75) \cdot 2 - 0,8 + 0,65 \cdot 2$		8,1		
		1.11 sprch.kout : $(1,1 + 1,0) \cdot 2$		4,2		
		1.13 : $3,36 - 0,9 + 6,05 - 0,8 + 0,85 + 1,25 \cdot 2 + 0,45 + 1,45 + 3,0$		15,96		
		$3,15 + 3,0 + 1,4 - 1,25$		6,3		
		1.14 :		12,8		
		$0,95 + 0,35 \cdot 2 + 1,7 + 0,55 + 0,55 + 0,35 \cdot 2 + 2,3 + 0,55 + 2,2 + 0,1 + 2,5$				
		$1,65 + 0,55 \cdot 3 + 3,6 + 0,55 \cdot 3 + 3,8 + 0,95 + 0,49 + 1,89 + 0,15$		20,83		
		$1,03 + 0,15 \cdot 2 + 3,26 + 0,15 + 3,64 + 0,4 + (0,6 + 4,7) \cdot 2$		19,38		
		nové příčky ve starých podlahách :				
		kolem 1.17 : $(2,9 + 2,81) \cdot 2$		11,42		
138	28375460	Polystyren extrudovaný XPS	m3	12,88560	3 934,90	50 703,50

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstr. kční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		desky XPS tl. 5 cm :				
		nové podlahy - 2 vrstvy :		12,272		
		2*0,05*(13,18+4,09+29,89+74,46+1,1)				
		zřítelné : 0,05		0,6136		
139	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,38780	934,92	362,56
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>10 716,75</b>
140	764410250	Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 330 mm, lepení Enkolitem	m	21,13000	421,01	8 895,90
		okna O1 - O9 : 2,34*2+2,35*7		21,13		
141	764410850	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm	m	28,63000	59,98	1 717,11
		2,34*2+2,35*7+1,62*2+0,71*6		28,63		
142	998764102	Přesun hmot pro klempířské kc.nstr., výšky do 12 m	t	0,06001	1 728,72	103,74
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>764 119,92</b>
143	766411811	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	139,26250	161,11	22 436,86
		1.11 : 1,25*(2,82+4,51)*2-0,8*1,25		17,325		
		1.15 :		42,0375		
		1,25*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,88+2,02+1,3*2+3,53+6,11)				
		-1,2*1,25+0,93*1,25+0,85*1,25-0,9*1,25+0,60*1,25*2		1,1		
		1,25*(2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,23)-0,9*1,25		12,275		
		1.16 :		56,05		
		1,25*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+1,24+0,15*4+8,83+2,9*2+6,47+1,43)				
		-1,05*1,5-0,8*1,25		-2,575		
		1.17 : 1,25*2,81*4-0,8*1,25		13,05		
144	766411822	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	139,26250	23,52	3 275,45
		Položka pořadí 143 : 139,26250		139,2625		
145	766601211	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska	m	104,80000	91,73	9 613,09
		okna O1-O9 : (2,34+1,48)*2*2- (2,35+1,56)*2*7		70,02		
		okna O10-O16 : (1,62+1,2)*2*5+(0,71+1,02)*2*5		28,58		
		vchod.dveře VD1 : (1,05+2,05) * 2		6,2		
146	766711001	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním	m	127,58000	206,98	26 406,00
		okna O1-O9 : (2,34+1,48)*2*2- (2,35+1,56)*2*7		70,02		
		okna O10-O16 : (1,62+1,2)*2*5+(0,71+1,02)*2*5		28,58		
		okna V1-V4 : (1,8+0,75)*2*1+(1,26+1,99)*2*2+0,72*4		28,98		
147	766711021	Montáž vstupních dveří s vypěněním	m	6,20000	508,03	3 149,80
		vchod.dveře VD1 : (1,05+2,05) * 2		6,2		
148	766661112	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.do 0,8 m	kus	4,00000	370,44	1 481,76
		dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 4		4		
149	766661122	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.nad 0,8 m	kus	3,00000	370,44	1 111,32
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 : 3		3		
150	766661132	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 2kř.do 1,45 m	kus	2,00000	846,72	1 693,44
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 2		2		
151	766661432	Montáž dveří protipožárních 2kř id. š.145 cm	kus	1,00000	899,64	899,64
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1		1		
152	766669113	Dokování okopného plechu	kus	26,00000	141,12	3 669,12
		1-křídlové dveře : 2*7		14		

30

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		2-křídlové dveře : 4*3		12		
153	76669117	Dokování samozavírače na ocelovou zárubeň dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1	kus	1,00000	899,64	899,64
154	76662811	Demontáž prahů dveří 1křídlových dveře skládací 105/200: D10 dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 D11 : 4+1 dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D3 : 3 dveře 1-kř. 110/197: D13 : 1	kus	10,00000	23,52	235,20
155	76662812	Demontáž prahů dveří 2křídlových dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 : 2+1 dveře 2-kř. 145/197: D12 : 1	kus	4,00000	25,87	103,49
156	76664911	Vyřezání otvoru v dveřních křídlech kompletizovan. pro větrací mřížky : 4	kus	4,00000	211,68	846,72
157	76670021	Montáž klíky a štítku	kus	10,00000	94,08	940,80
158	R7661001	DOD+MT kyvných dveří 900x2050 mm vč. zárubně, ozn. D6	kus	1,00000	17 640,00	17 640,00
159	R7661002	DOD+MT dveře shromací 1050x2000 mm, ozn. D10	kus	1,00000	15 012,82	15 012,82
160	R7662001	DOD+MT mřížky dveřní oboustranné	kus	4,00000	723,24	2 892,96
161	R7662002	DOD+MT dveřní zarážky	kus	1,00000	217,56	217,56
162	R7663001	DOD+MT kuchyňské desky 500x40 mm 3,43+3,26	m	6,69000	999,60	6 687,32
163	R7663002	DOD+MT obklad stěn lamami MDF, vč. podkladního roštu, soklu a olištování 1.11 : 1,25*(2,82+4,51)*2-0,8*0,25 1.15 : 1,25*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,38+2,02+1,3*2+3,53+6,11)  -1,2*1,25+0,93*1,25+0,85*1,25-0,9*1,25+0,60*1,25*2 1,25*(2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,3)-0,9*1,25 1.16 : 1,25*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+12 4+0,15*4+8,83+2,9*2+6,4 7+1,43) -1,05*1,5-0,8*1,25 1.17 : 1,25*2,81*4-0,8*1,25	m2	139,26250	886,70	123 484,62
164	M7661001	Dveře vnitřní lamino HPL plně hladké, plně 1kř. 80x197 dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D1 : 3	kus	3,00000	4 762,80	14 288,40
165	M7661002	Dveře vnitřní lamino HPL 1/3 sklo hladké 1kř. 80x197 dveře 1-kř. 80/197: D9 : 1	kus	1,00000	5 978,78	5 978,78
166	M7661003	Dveře vnitřní lamino HPL hladké, plně 1kř. 90x197 dveře 1-kř. 90/197: D3, D4 : 2	kus	2,00000	4 762,80	9 525,60
167	M7661004	Dveře vnitřní lamino HPL hladké, 1/3 sklo 1kř. 90x197 dveře 1-kř. 90/197: D8 : 1	kus	1,00000	5 978,78	5 978,78
168	M7661005	Dveře vnitřní lamino HPL hladké, plně 2kř. 125x197 dveře 2-kř. 125/197: D1 : 1	kus	1,00000	9 667,90	9 667,90
169	M7661006	Dveře vnitřní lamino HPL hladké, 1/3 sklo 1kř. 125x197 dveře 1-kř. 125/197: D7 : 1	kus	1,00000	12 179,83	12 179,83

39

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	170	M7661007 Dveře vnitřní lamino HPL hladké, 2/3 sklo 1kř. 145x197, EI30DP3	kus	1,00000	43 252,10	43 252,10
		dveře 1-kř. 145/197: D12 : 1		1		
	171	M7662001 Kliky se štítem dveř., zámek FAB	kus	10,00000	658,56	6 585,60
	172	M7662002 Samozavírač dveří C3	kus	1,00000	1 555,85	1 555,85
	173	M7662003 Okopový plech nerez, křídlo do 100 cm	kus	26,00000	646,80	16 816,80
		Položka pořadí 152 : 26,00000		26		
	174	M7665001 Okno plastové 234 x 148 cm, ozn. O1, O2	kus	2,00000	16 886,18	33 772,37
	175	M7665002 Okno plastové 235 x 156 cm, ozn. O3 - O9	kus	7,00000	17 590,61	123 134,26
	176	M7665003 Okno plastové 162 x 120 cm, ozn. O10, O12	kus	2,00000	11 891,71	23 783,42
	177	M7665004 Okno plastové 71 x 102 cm, ozn. O12 - O16	kus	5,00000	4 582,87	22 914,36
	178	M7665005 Dveře vchodové hliníkové 105x205 cm, se samozavíračem, ozn. VD1	kus	1,00000	36 691,20	36 691,20
	179	M7665006 Okno dřevěné výsuvné 180 x 75 cm, ozn. V1	kus	1,00000	20 805,79	20 805,79
	180	M7665007 Okno hliníkové výdejní 326 x 199 cm, s otvorem pro roletu, ozn. V2, V3	kus	2,00000	60 619,27	121 238,54
	181	M7665008 Okno dřevěné výsuvné 72 x 72 cm, ozn. V4	kus	1,00000	9 888,98	9 888,98
	182	998766102 Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	3,54001	950,21	3 363,75
		<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>564 450,33</b>
	183	767587001VL1 Podhledy kazetové, rošt, kazety 60 x 60 cm, včetně dodávky kazet typu Master E	m2	220,93000	1 272,43	281 118,40
		3,75+13,31+62,3+133,69+7,88		220,93		
	184	767587001VL2 Podhledy kazetové, rošt, kazety 60 x 60 cm, včetně dodávky kazet typu Foodtec A	m2	29,89000	1 244,21	37 189,38
		29,89		29,89		
	185	R7671001 DOD+MT sanitární stěna dl. 100 cm, v. 210 cm	kus	1,00000	3 057,60	3 057,60
		míst.č. 1.05 : 1		1		
	186	R7672001 DOD+MT mříže do oken hliníkové, typ TETRA	m2	24,48720	8 179,08	200 282,77
		okna O1-O6, O12-O15 : 2,34*1,48*2+2,35*1,56*4+0,71*1,02*4		24,4872		
	187	R7673001 DOD+MT konstrukce pro rekuperační jednotku, vč. povrch. úpravy	kus	1,00000	13 347,60	13 347,60
	188	R7673002 DOD+MT markýza nad novým vstupem, vč. zasklení, vč. povrch. úpravy	kus	1,00000	8 232,00	8 232,00
	189	R7673003 DOD+MT konstrukce zvýšené podlahy, rampy a schodiště v m.č. 1.06, vč. povrch. úpravy a podlahy	kus	1,00000	17 640,00	17 640,00
	190	R7673004 DOD+MT madlo ocelové pro schodiště v m.č. 1.06, vč. povrch. úpravy	kus	1,00000	1 587,60	1 587,60
	191	998767102 Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	2,12051	940,80	1 994,98
		<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>170 708,13</b>
	192	7711101210 Penetrace podkladu pod dlažbu, vč. penetračního nátěru	m2	146,78000	29,40	4 315,33
		Položka pořadí 195 : 146,78000		146,78		
	193	771475014 Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	34,10000	94,08	3 208,13
		soklík na stěnách :				
		1.01 : 4,26+2,3*2+4,2+0,49*2-0,8		13,24		
		1.09 : 4,98+2,29*2+4,8+0,50*2 0,9		14,46		
		obložení betonového soklíku v podlaze :				
		1.03 : 2*(1,8+0,9)		5,4		
		1.11 sprcha : 1,0		1		

40

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
194	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky Položka pořadí 193 : 34,10000	m	34,10000	35,28	1 203,05
195	771575109	Montáž podlah keram., hladké, mel, 30x30 cm suchý provoz : 11,14+12,92 mokřý provoz : 13,18+4,09+1,1+29,89+74,46	m2	146,78000	564,48	82 854,37
196	771577843	Podlahový profil dilatační nerezový dilatace v dlažbách : 3,15+5,7*2	m	14,55000	591,53	8 606,73
197	771577133	Lišta nerezová přechodová ve dvouřech : 1,25*2+1,45*1+1,05*1+0,8*4+0,9*4+1,1*1	m	12,90000	376,32	4 854,53
198	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem spára soklík - dlažba na starých mazaninách : 1.01 : 2,75*2+4,2+4,15-0,8+0,5*2 1.09 : 5,15+2,8*2+5,05-0,9 spára obklad - dlažba na starých mazaninách : 1.02 : (2,8+4,0)*2-0,9 1.05 : (2,05+1,75)*2-0,8+0,65*2 1.07 : (3,05+2,3)*2-1,45-1,25-1,2+0,65*2 1.08 : 12,3+2,3*2+11,9-1,25-0,3*4-0,9-1,1-1,3+0,65*2  1.12 : (2,95+1,3)*2-1,3-1,25 1.13 : 3,36-0,9+6,05-0,8+0,85+1,25*2+0,45+1,45+3,0  3,15+3,0+1,4-1,25 1.14 : 0,95+0,35*2+1,7+0,55+0,55+0,35*2+2,3+0,55+2,2+0,1+2,5 1,65+0,55*3+3,6+0,55*3+3,8+0,95+0,49+1,89+0,15 1,03+0,15*2+3,26+0,15+3,64+0,4+(0,6+4,7)*2	m	161,42000	52,92	8 542,35
199	771578014	Spára dilatační těsněná provazcem a silikonem spára obklad - dlažba na nových podlahách : 1.03 : 3,3+4,05*2+3,05-0,8+0,55*2+(1,8+0,9)*2 1.11 sprcha : (1,1+1,0)*2 1.13 : 3,36-0,9+6,05-0,8+0,85+1,25*2+0,45+1,45+3,0  3,15+3,0+1,4-1,25 1.14 : 0,95+0,35*2+1,7+0,55+0,55+0,35*2+2,3+0,55+2,2+0,1+2,5 1,65+0,55*3+3,6+0,55*3+3,8+0,95+0,49+1,89+0,15 1,03+0,15*2+3,26+0,15+3,64+0,4+(0,6+4,7)*2	m	99,82000	55,27	5 517,25
200	771579791	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. mokřý provoz : 4,09+1,1	m2	5,19000	35,28	183,10
201	771111211VL1	Příplatek za kladení do pryskyřič. lepidla podlaha - mokřý provoz : 13,18+4,09+1,1+29,89+74,46	m2	122,72000	52,92	6 494,34
202	771111212VL1	Příplatek za spárování pryskyřič. lepidlem Položka pořadí 201 : 122,72000	m2	122,72000	37,63	4 618,20
203	771579790VL1	Příplatek za spároveň	m2	146,78000	23,52	3 452,27

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Položka pořadí 195 : 146,78000		146,78		
204	M7711001	Dlažba keramická zátěžová 30x30 cm soklíky :	m2	28,84350	211,88	6 105,59
		Položka pořadí 193 : 34,10000 0,1		3,41		
		podlaha - suchý provoz : 11,34+12,92		24,06		
		ztratné : 0,05		1,3735		
205	M7711002	Dlaždice keramická zátěžová 30x30 cm, protiskluzná	m2	128,85600	223,44	28 791,58
		podlaha - mokřý provoz : 13,18+4,09+1,1+29,89+74,46		122,72		
		ztratné : 0,05		6,136		
206	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	3,69796	530,38	1 961,31
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>208 466,03</b>
207	776401800	Demontáž soklíků nebo listů, pryžových nebo z PVC	m	118,26000	3,53	417,22
		1.10 : (2,82+1,3)*2-0,8*2		6,64		
		1.11 : (2,82+4,51)*2-0,8		13,86		
		1.15 : 4,29+2,74+2,38+6,08+3,38+2,02+1,3*2+3,53+6,11		33,63		
		-1,2+0,93+0,85-0,9+0,60*2		0,88		
		2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,23-0,9		9,82		
		1.16 :		44,84		
		2,9+5,11+0,30*3+0,4+12,4+0,15*4+8,83+2,9*2+6,47+1,43				
		-1,05-0,8		-1,85		
		1.17 : 2,81*4-0,8		10,44		
208	776422120	Napojení krytiny PVC na stěnu čepc. těsněním, s obrubovým žlabem v. 38 mm	m	118,26000	188,16	22 251,80
		1.10 : (2,82+1,3)*2-0,8*2		6,64		
		1.11 : (2,82+4,51)*2-0,8		13,86		
		1.15 : 4,29+2,74+2,38+6,08+3,38+2,02+1,3*2+3,53+6,11		33,63		
		-1,2+0,93+0,85-0,9+0,60*2		0,88		
		2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,23-0,9		9,82		
		1.16 :		44,84		
		2,9+5,11+0,30*3+0,4+12,4+0,15*4+8,83+2,9*2+6,47+1,43				
		-1,05-0,8		-1,85		
		1.17 : 2,81*4-0,8		10,44		
209	776511820	Odstranění PVC a kobereců lepených s podložkou	m2	220,93000	5,88	1 299,07
		3,75+13,31+62,3+133,69+7,88		220,93		
210	776521100	Lepení povlak. podlah z pásů PVC na lepidlo, pouze položení - PVC ve specifikaci	m2	220,93000	181,10	40 011,31
		3,75+13,31+62,3+133,69+7,88		220,93		
211	776981124	Lišta nerezová podlahová krycí	m	41,40000	432,77	17 916,60
		dilatační spáry v PVC : 6,1+11,7+11,8*2		41,4		
212	776992111	Svařování povlak. podlah z pásů nebo čtverců, včetně svařovací šňůry	m	220,93000	68,21	15 069,19
		množství svarů: 1m/m2 podlah				
		Položka pořadí 210 : 220,93000		220,93		
213	776996110	Napuštění povlakových podlah pastou, broušení	m2	220,93000	45,88	10 132,73

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Položka pořadí 210 : 220,93000		220,93		
214	28412354	Podlahovina PVC Supreme Plus tl. 2,5 mm š. 4 m, dl. 24 m, heterogenní, oblast použití 23-34-43	m2	244,39380	411,60	100 592,49
		podlahy :				
		Položka pořadí 210 : 220,93000		220,93		
		soklíky v. 10 cm :				
		Položka pořadí 208 : 118,26000*0,1		11,826		
		ztratné : 0,05		11,6378		
215	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,80139	967,85	775,62
<b>Díl: 777</b>		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>160 892,58</b>
216	777551482	Vyrovnávací samoniv.stěrka, tl. 5 mm, vč. penetrace	m2	367,71000	211,68	77 836,85
		pod dlažbu a PVC :				
		Položka pořadí 195 : 146,78000		146,78		
		Položka pořadí 210 : 220,93000		220,93		
217	R7771001	Podlaha průmyslová stěrka tl. 6 mm, DURACON	m2	55,16000	940,80	51 894,53
		14,35+7,82+28,23+4,76		55,16		
218	R7771002	Vyrovnávací a přechodová stěrka, DURACON	m2	55,16000	294,00	16 217,04
		Položka pořadí 217 : 55,16000		55,16		
219	R7771003	Přípravné práce pro stěrku DURACON	m2	55,16000	229,32	12 649,29
		Položka pořadí 217 : 55,16000		55,16		
220	998777102	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	3,99063	575,06	2 294,87
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>304 548,83</b>
221	781101210	Penetrace podkladu pod obklady, vč. dodávky materiálu	m2	311,25500	29,40	9 150,90
		Položka pořadí 222 : 311,25500		311,255		
222	781415016	Montáž obkladů stěn, porovin. tmel, nad 20x25 cm	m2	311,25500	529,20	164 716,15
		rozměr 20x40 cm :				
		vstupní dveře do 1.07 - šambróna : 0,40*(1,45+2,4*2)		2,5		
		1.02 : 2,0*(2,77+4,03)*2-0,8*2		25,6		
		1.05 : 2,0*(2,05+1,75+0,65)*2-0,8*2,0		16,2		
		1.07 : 1,6*(3,05+2,3)*2-1,45*1,6-1,25*1,6-1,29*1,6+0,65*1,6*2		12,816		
		1.08 : 1,6*(12,3+2,3*2+11,9)		46,08		
		-1,25*1,6-0,8*1,6*3-0,9*1,6*2-1,1*1,6-1,3*1,6+0,65*1,6*2		-10,48		
		1.11 sprcha : 2,2*(1,1+1,0)*2-0,8*2,0+0,10*(0,8+2,0)		7,92		
		1.12 : 1,6*(2,95+1,4)*2-1,3*1,6-1,25*1,6		9,84		
		Mezisoučel		110,476		
		rozměr 20x25 cm :				
		1.03 : 2,0*(3,26+4,03*2+3,05+0,50*2)-0,9*2,0		28,94		
		1.13 :		63,525		
		2,5*(3,36+6,05+0,85+1,3*2+0,5+1,45+3,0+3,15+3,0+1,5)				
		-0,8*2,0-0,9*2,0-1,25*2,0-1,8*0,75+0,15*(1,8+0,75*2)		-6,755		
		1.14 :		49,4		
		2,5*(0,95+0,35*2+1,7+0,55+12,71+0,35*3+0,45*2+0,60*2)				

43

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		2,5*(5,72+12,41+0,15*4+0,4)		47,825		
		2,0*((2,5*2+0,10)+(4,7+0,6)*2)-0,10*4,4+0,3*0,6		32,02		
		-1,05*2,0+0,20*(1,05+2,0*2)-1,5*0,69+0,20*(1,3+0,69)*2		-1,398		
		-3,26*(2,5-0,92)*2+0,20*(1,56*2)*2-		-12,778		
		2,34*1,48*2+0,30*(2,35+1,48*2)*2				
		<b>úzevísoučet</b>		<b>200,779</b>		
223	781419707	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - podélně, silikon	m	95,36000	52,92	5 046,45
		podél okenních rámu a dveřnicí zárubní :				
		1.02, 1.03, 1.05 :		21,64		
		(0,9+2,02*2)*2+(0,71+1,02)*2*2+(0,8+2,02*2)				
		1.07, 1.08, 1.12 : 1,6*2*(2+7+1)		32		
		1.13, 1.14 :		30,35		
		(1,25+2,02*2)+(0,9+2,02*2)+(0,8+2,02*2)+(2,34+1,48)*2*2				
		(1,05+2,0*2)+1,58*2*2		11,37		
224	781497131	Lišta nerezová ukončovacích k obkladům	m	140,78000	82,32	11 589,01
		1.02 : (2,77+4,03)*2-0,8		12,8		
		1.03 : 3,26+4,03*2+3,05+0,50*2-0,9		14,47		
		1.05 : (2,05+1,75+0,65)*2-0,8		8,1		
		1.07 : 1,6*2+(3,05+2,3)*2-1,45-1,25-1,29+0,65*2		11,21		
		1.08 : 1,6*2+12,3+2,3*2+11,9-1,25-0,8*3-0,9*2-1,1-1,3+0,65*2		25,45		
		1.11 sprcha : (1,1+1,0)*2+(0,8+2,0*2)-0,8+0,10		8,3		
		1.12 : (2,95+1,4)*2-1,3-1,25		6,15		
		1.13 :		25,41		
		3,36+6,05+0,85+1,3*2+0,45+1,45+3,0+3,15+3,0+1,5				
		1.14 :		19,76		
		0,95+0,35*2+1,7+0,55+12,71-0,35*3+0,45*2+0,60*2				
		5,72+12,41+0,15*4+0,4-3,26*2-2,34*2+0,30*2*2		9,13		
225	781497132	Lišta nerezová rohová k obkladům	m	152,63000	88,20	13 461,97
		1.02 : 2,0*2		4		
		1.03 : 2,0*2		4		
		1.05 : 2,0*2		4		
		1.07 : 1,6*3		4,8		
		1.08 : 1,6*6		9,6		
		1.11 sprcha : (0,8+2,0*2)		4,8		
		1.12 : 1,6*2		3,2		
		1.13 : 2,5*5+(4,94+0,12)		17,56		
		1.14 : 2,5*21+(2,5*2+0,10)+(4,7+0,6)*2+(2,34+1,48*2)*2		78,8		
		(1,05+2,0*2)+(1,3+0,69)*2+(3,26+1,58*2)*2		21,87		
226	781675116	Montáž obkladů parapetů keramic. na tmel, 30x30 cm	m	31,89000	329,28	10 500,74
		okna O1, O2, O10 - O16 : 2,34*2+2*1,62*2+3*0,71*5		21,81		
		parapety mezi 1.15 a 1.16 : 3*1,97+1,39)		10,08		
227	M7811001	Obkládačka 20x40 cm	m2	116,00400	258,72	30 012,55
		110,48		110,48		
		ztratné : 0,05		5,524		
228	M7811002	Obkládačka cca 20x25 cm	m2	210,81900	258,72	54 543,09



## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		200,78		200,78		
		ztratné : 0,05		10,039		
229	M7812001	Dlažba keramická 30x30 cm	m2	10,52370	211,68	2 227,66
		parapety :				
		Položka pořadí 226 : 31,89000*0,3		9,567		
		ztratné : 0,10		0,9567		
230	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	6,22258	530,38	3 300,31
<b>Díl: 782</b>		<b>Konstrukce z přírodního kamene</b>				<b>12 983,45</b>
231	782631324	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 4 a 5 cm	m2	2,35200	2 563,68	6 029,78
		okna O10 - O16 : 0,30*(1,62*2+0,71*5)		2,037		
		vchod.dveře : 0,30*1,05		0,315		
232	58387025	Obklad parapetů trysk.tl.5 cm cí.do 180 cm žula	m2	2,46960	2 687,16	6 636,21
		Položka pořadí 231 : 2,35200		2,352		
		ztratné : 0,05		0,1176		
233	998782102	Přesun hmot pro obklady z kamene, výšky do 12 m	t	0,51419	617,40	317,46
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>15 097,44</b>
234	783201811	Odstanění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	9,03440	108,19	977,45
		oprava nátěru stáv. zárubní :				
		dveře 1-kř. 80/197 : (0,16+0,05*2)*(0,8+2,02*2)		1,2584		
		oprava nátěru okenních mříží :				
		okna O10, O11 : 2*1,62*1,2*2		7,776		
235	783214900	Údržba, nátěr olejový kovových konstr.1x+1x email	m2	6,37743	211,68	1 349,97
		sloupy v m.č. 1.16 : 2*pi*0,35*2,9		6,37743		
236	783222100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný	m2	23,01740	288,12	6 631,77
		nové ocelové zárubně :				
		dveře 2-kř. 125/197: D1, D7 :		2,7508		
		2*(0,160+0,05*2)*(1,25+2,02*2)				
		dveře 2-kř. 145/197: D12 : (0,130+0,05*2)*(1,45+2,02*2)		1,4274		
		dveře 1-kř. 80/197: D2, D5, D9 :		3,7752		
		3*(0,16+0,05*2)*(0,8+2,02*2)				
		dveře 1-kř. 80/197: D11 : (0,075+0,05*2)*(0,8+2,0*2)		0,84		
		dveře 1-kř. 90/197: D3, D4, D8 :		3,8532		
		3*(0,160+0,05*2)*(0,9+2,02*2)				
		dveře 1-kř. 110/197: D13 : (0,130+0,05*2)*(1,1+2,02*2)		1,3364		
		oprava nátěru stáv. zárubní :				
		dveře 1-kř. 80/197 : (0,16+0,05*2)*(0,8+2,02*2)		1,2584		
		oprava nátěru okenních mříží :				
		okna O10, O11 : 2*1,62*1,2*2		7,776		
237	783226100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	23,01740	58,80	1 353,42
		Položka pořadí 236 : 23,01740		23,0174		
238	783228990	Údržba, příplatek za syntetický nátěr, pevně mříže	m2	7,77600	211,68	1 646,02
		oprava nátěru okenních mříží :				
		okna O10, O11 : 2*1,62*1,2*2		7,776		
239	783903811	Odmaštění chemickými rozpouštědly	m2	23,18783	17,64	409,03
		oprava nátěru stáv. zárubní :				
		Položka pořadí 234 : 9,03440		9,0344		

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		oprava nátěru sloupů :				
		Položka pořadí 235 : 6,37743		6,37743		
		oprava nátěru okenních mříží				
		Položka pořadí 238 : 7,77600		7,776		
240	783904811	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	16,81040	141,12	2 372,28
		oprava nátěru stáv. zárubní :				
		Položka pořadí 234 : 9,03440		9,0344		
		oprava nátěru okenních mříží				
		Položka pořadí 238 : 7,77600		7,776		
241	783992930	Údržba, přípl. za další vyvěš./zavěš dveřních kříd	m2	3,20000	111,72	357,50
		dveře 80/197 - oprava nátěru z řubně : 0,8*2,0*2		3,2		
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>62 495,48</b>
242	784402801	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	593,09450	9,41	5 579,83
		STROPY :		146,99		
		11,35+11,14+13,18+4,09+9,4+5,69+12,92+4,76+74,46				
		boky stropních trámů :		17,166		
		0,30*2*4,1*4+0,27*2*2,3+0,26*2*11,7				
		STĚNY :				
		1.01 : 3,38*(4,2-0,5)+(3,38-2,0)*0,3		12,92		
		1.02 : (3,38-2,0)*(2,77+4,03*2-1,7)		12,5994		
		1.03 : (3,38-2,0)*(4,03*2-1,8+3,05)+1,0*0,50		13,3478		
		1.05 : (2,52-1,5)*1,75		1,785		
		1.07 : (3,35-1,6)*(3,05+2,3)*2		18,725		
		1.08 : (3,35-1,6)*(12,3+2,3*2+11,9)		50,4		
		1.09 : (3,35-1,0)*(4,98+2,29*2+1,2)+3,35*(4,8-1,2)+0,50*(3,6+1,66*2)		40,806		
		1.10 : (3,14-1,0)*(0,8+1,2)+3,14*(1,3+2,82*2-0,8)		23,5596		
		1.11 : (3,14-1,0)*(2,82+4,51)+3,14*(2,82+4,51)		38,7024		
		1.12 : (3,14-1,6)*(2,95+1,3)*2		13,09		
		1.13 : (3,14-2,5)*(6,05+1,45+3,0)+3,15+3,0+1,5)		11,616		
		1.14 : (3,14-2,5)*(5,72+12,41+1,15*4+0,4)		12,2432		
		1.15 : (3,14-1,25)*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,88+2,02+1,3*2+3,53+6,11)		63,5607		
		(3,14-1,25)*(2,84+1,25+2,8+1,15*2+1,23)-0,9*(2,07-1,25)		19,5228		
		1.16, 1.17 : (3,14-1,25)*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+1,75+9,37+1,43)		60,2154		
		3,14*(12,4+0,15*4)		40,82		
		-3,26*1,99*2+4,0*2		-4,9748		
243	784241101	Penetrace podkladu Sanierput: farbe	m2	987,70720	5,88	5 807,72
		Položka pořadí 244 : 662,9307 )		662,9307		
		Položka pořadí 245 : 324,7765 )		324,7765		
244	784245112	Malba Sanierputzfarbe, bílá, bc z penetrace, 2 x	m2	662,93070	51,74	34 302,69
		STROPY :		146,99		
		omítky :		146,99		
		11,35+11,14+13,18+4,09+9,4+5,69+12,92+4,76+74,46				

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

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

boky stropních trámů :	17,166
0,30*2*4,1*4+0,27*2*2,3+0,26*2*11,7	
SDK podhledy : 7,82+28,23	36,05
STĚNY :	
1.01 : 3,38*(4,26+2,3*2+4,2)+0,49*(3,46+2,66*2)	48,445
1.02 : (3,38-2,0)*(2,77+4,03)*2	18,768
1.03 : (3,38-2,0)*(3,26+4,03*2+3,05)	19,8306
1.05 : (2,52-2,0)*(2,125+1,75)*2	4,03
1.06 : 1,36*1,73+(1,36+3,73)/2*6,18*2+3,73*1,73	40,2619
1,45*0,93+(3,95+3,37)/2*1,0*2-3,37*(1,35*2+0,93)	20,9016
1.08 : 3,35*(12,3+2,3*2+11,9)	96,48
1.09 : 3,35*(4,98+2,29*2+4,8)+0,50*(3,6+2,66*2)	52,566
1.10 : 3,14*(1,3+2,82)*2	25,8736
1.11 : 3,14*(2,82+4,51)*2	46,0324
1.12 : (3,14-1,6)*(2,95+1,3)*2	13,09
1.13 : (3,14-2,5)*(3,36+6,05+0,85+1,3*2+0,45+1,45+3,0+3,15+3,0+1,5)	16,2624
)	
1.14 : (3,14-2,5)*(0,95+0,35*2+1,7+0,55+1,2,71+0,35*3+0,45*2+0,60*2)	12,6464
)	
(3,14-2,5)*(5,72+12,41+0,15*4-0,4)	12,2432
1.17 : 3,14*2,81*4	35,2936

245	784245122	Malba Sanierputzfarbe, barevná, bez penetrace, 2 x	m2	324,77650	51,74	16 805,24
-----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

STĚNY :	
1.07 : 3,35*(3,05+2,3)*2	35,845
1.15 :	105,5982
3,14*(4,29+2,74+2,38+6,08+3,38+2,02+1,3*2+3,53+6,11)	
(0,93+0,85)*2,08+(0,93+0,85)/2*1,17	4,7437
3,14*(2,84+1,25+2,8+1,3*2+1,3)	33,6608
1.16 :	149,9036
3,14*(2,9+5,11+0,30*3+0,4+12,4+0,15*4+8,83+2,9*2+9,37+1,43)	
-3,26*1,99*2+4,0*2	-4,9748

<b>Díl: 786</b>	<b>Čalounické úpravy</b>	<b>54 861,82</b>
-----------------	--------------------------	------------------

246	R7861001	DOD+MT síť proti hmyzu do oken	m2	29,09940	335,16	9 752,95
-----	----------	--------------------------------	----	----------	--------	----------

okna O1-O6, O10-O16 :	29,0994
2,34*1,48*2+2,35*1,56*4+1,62,1,2*2+0,71*1,02*5	

247	R7861002	DOD+MT žaluzie okenní vnitřní	m2	7,33200	807,91	5 923,61
-----	----------	-------------------------------	----	---------	--------	----------

okna O6, O7 : 2,35*1,56*2	7,332
---------------------------	-------

248	R7861003	DOD+MT hliníková roleta s polonem a ovládáním 326x96 cm, pro otvor ozn. V2, V3	kus	2,00000	19 404,00	38 808,00
-----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------

249	998786102	Přesun hmot pro zastiň. techniku, výšky do 12 m	t	0,11256	3 351,60	377,26
-----	-----------	---	---	---------	----------	--------

<b>Díl: 791</b>	<b>Montáž zařízení velkokuchyní</b>	<b>11 172,00</b>
-----------------	-------------------------------------	------------------

250	R7911001	Přemístění zabudovaného zařízení kuchyně	kpl	1,00000	7 056,00	7 056,00
-----	----------	--	-----	---------	----------	----------

jedná se o zařízení pevně spojené se stavbou resp. trvale připojené na rozvody TZB

položka obsahuje: odpojení zařízení od rozvodů TZB, zajištění pro dopravu, přesun, bezpečné uložení v místě určeném investorem, po provedení stavebních prací zpětný přesun na místo, osazení a zabudování, připojení na rozvody TZB, zkoušky a revize zařízení

## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
251	R7911002	Přemístění mobilního zařízení kuchyně	kpl	1,00000	4 116,00	4 116,00

jedná se o zařízení, které není pevně spojené se stavbou resp. není trvale připojené na rozvody TZB  
 položka obsahuje: zajištění pro dopravu, přesun, bezpečné uložení v místě určeném investorem, po provedení  
 stavebních prací zpětný přesun na místo

<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>149 634,60</b>
-----------------	--	--	--	--	--	-------------------

252	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	123,86971	266,00	32 949,34
-----	-----------	--	---	-----------	--------	-----------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

253	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km další 4 km	t	495,47885	12,00	5 945,75
-----	-----------	--	---	-----------	-------	----------

254	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	123,86971	572,00	70 853,47
-----	-----------	--	---	-----------	--------	-----------

255	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m dalších 10 m	t	247,73942	61,00	15 112,10
-----	-----------	---	---	-----------	-------	-----------

256	979990102	Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel	t	123,86971	200,00	24 773,94
-----	-----------	--	---	-----------	--------	-----------

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>18 228,00</b>
----------------	--	-------------------------	--	--	--	------------------

257	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 764,00	1 764,00
-----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------

Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

258	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 056,00	7 056,00
-----	----------	---------------------	--------	---------	----------	----------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

259	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	4 704,00	4 704,00
-----	----------	----------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce. V této položce jsou obsaženy i náklady na ochranu navazujícího prostor před provozem stavby.

260	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	4 704,00	4 704,00
-----	---------	------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.

<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>27 636,00</b>
----------------	--	------------------------	--	--	--	------------------

261	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	8 232,00	8 232,00
-----	------------	-----------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko-historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.

262	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	3 528,00	3 528,00
-----	------------	------------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.

263	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 352,00	2 352,00
-----	------------	--	--------	---------	----------	----------

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).

264	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	2 352,00	2 352,00
-----	---------	-------------------------	--------	---------	----------	----------

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

265	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 940,00	2 940,00
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a

266	ON001	Vzorkování	Soubor	1,00000	2 352,00	2 352,00
-----	-------	------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení a předání vzorků vybraných materiálů. Počet vzorkovaných materiálů a počet a velikost vzorků budou stanoveny zadávací dokumentací.

### Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	101	Architektonické a konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
267	ON002	Jiné Vedlejší a ostatní náklady	Soubor	1,00000	5 880,00	5 880,00
<b>Celkem</b>						<b>5 229 294,77</b>

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2017/018**    **Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk**  
 Objekt: **001**    **Rekonstrukce**  
 Rozpočet: **102**    **Vytápění**

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

Zhotovitel: **JINDŘICH PARUS, voda - plyn - topení, spol. s r.o.**    IČO: **41879236**  
**Ostrov 38, 383 01 Prachatice**    DIČ: **CZ41879236**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 123,50
PSV	116 043,79
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>118 167,29</b>
<b>Rekapitulace daní</b>	
Základ pro sníženou DPH	15 %    0,00 CZK
Snížená DPH	15 %    0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %    118 167,29 CZK
Základní DPH	21 %    24 815,13 CZK
Zaokrouhlení	0,00 CZK
<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>142 982,42 CZK</b>

v Prachatice dne 9.8.2012

JINDŘICH PARUS, JEDNATEL    \_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele    Za objednatele

Popis rozpočtu: 102 - Vytápění

1/ Výkaz výměr je sestaven podle projektové dokumentace pro stavební povolení z dubna 2017. V dalším stupni PD bude upřesněn.

2/ Ve výkazu výměr je uvažováno s výměnou části stávajících rozvodů ÚT.

3/ Stavební výpomocje jsou zahrnuty do výkazu výměr stavební části.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
730	Ústřední vytápění	PSV			3 680,00	3
733	Rozvod potrubí	PSV			47 061,97	40
734	Armatury	PSV			10 085,27	9
735	Otopná tělesa	PSV			48 006,55	41
783	Nátěry	PSV			7 210,00	6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			2 123,50	2
Cena celkem					118 167,29	100

52



## Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	102	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>	<b>3 680,00</b>			
1	R7301001	Vyregulování otopné soustavy, topná zkouška	Soubor	1,00000	3 680,00	3 680,00
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>	<b>47 061,97</b>			
2	722181214	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	60,00000	27,00	1 620,00
3	722181215	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	70,00000	32,00	2 240,00
4	733111103	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	70,00000	250,00	17 500,00
5	733111105	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	60,00000	302,00	18 120,00
6	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	30,00000	25,00	750,00
7	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	60,00000	28,00	1 680,00
8	733190106	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	70,00000	11,00	770,00
9	733191913	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 15	kus	6,00000	150,00	900,00
10	733191923	Navaření odbočky na potrubí, DN odbočky 15	kus	10,00000	250,00	2 500,00
11	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,94420	1 040,00	981,97
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>	<b>10 085,27</b>			
12	734200821	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	22,00000	45,00	990,00
13	734226212	Ventil term.přímý,vnitř.z. Heimeier V-exakt DN 15, s termostatickou hlavici Heimeier B	kus	14,00000	439,00	6 146,00
14	734266222	Šroubení reg.přímé,vnitř.z. Heimeier Regulux DN 15	kus	14,00000	210,00	2 940,00
15	998734103	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,00828	1 120,00	9,27
<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>	<b>48 006,55</b>			
16	735000912	Oprava-vyregulování ventilů s termost. ovládním	kus	14,00000	85,00	1 190,00
17	735111810	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	75,09500	65,00	4 881,18
18	735156160	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 10 600/ 400	kus	1,00000	1 855,00	1 855,00
19	735156663	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 22 600/ 700	kus	1,00000	2 411,00	2 411,00
20	735156666	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 22 600/1000	kus	6,00000	2 833,00	16 998,00
21	735156667	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 22 600/1200	kus	3,00000	3 110,00	9 330,00
22	735156681	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 22 900/ 500	kus	2,00000	2 670,00	5 340,00
23	735156683	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 22 900/ 700	kus	1,00000	3 100,00	3 100,00
24	735156910	Tlakové zkoušky otopných těles Radik 10-11	kus	1,00000	10,00	10,00
25	735156920	Tlakové zkoušky otopných těles Radik 20-22	kus	13,00000	12,00	156,00
26	735191905	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus	14,00000	10,00	140,00
27	735191910	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	15,66000	50,00	783,00
28	735291800	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	62,00000	10,00	620,00
29	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	75,09500	8,00	600,76
30	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa výšky do 12 m	t	0,47519	1 245,00	591,61
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>	<b>7 210,00</b>			
31	783401811	Odstranění nátěru z potrubí DN do 50 mm	m	200,00000	8,00	1 600,00
32	783424340	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	330,00000	17,00	5 610,00
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>	<b>2 123,50</b>			
33	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,06566	227,00	468,90
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
34	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km další 4 km	t	8,26264	10,00	82,63
35	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti o 10 m	t	2,06566	487,00	1 005,98
36	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4,13132	52,00	214,83

53

### Položkový rozpočet

S:	2017/018	Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny, ZŠ TGM Vimperk
O:	001	Rekonstrukce
R:	102	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		dalších 10 m				
37	979990102	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	t	2,06566	170,00	351,16
<b>Celkem</b>						<b>118 167,29</b>

# KRYCÍ LIST : nezávazný rozpočet ( výkaz výměr) - ELEKTROINSTALACE

Název stavby :	ZŠ TGM, 1.máje 268, Vimperk. REKONSTRUKCE KUCHYNĚ A ZÁZEMÍ JÍDELNY
Stavební objekt:	
Označení oddílu :	D 1.4. - TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE
Stavebník :	MĚSTO VIMPERK, STEINBRENEROVA 6/2 VIMPERK I., 38501 VIMPERK
Objednatel :	
Rozpočet s výhradou :	REKONSTRUKCE + PD pro STAVEBNÍ POVOLENÍ

<b>Pro rozpočet využita cenová soustava:</b>	
ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE - ÚRS Praha - M2017, 21 M	
ZEMNÍ PRÁCE - ÚRS PRAHA - M2017, 46 M	
Hodinové zúčt. sazby: průměr montážních firem Jč kraje	
Materiál: průměrné ceny velkoskladů (např. SMS Elektro, BLFETEX, ASPERA apod.)	
Akce číslo :	2017 21 ZŠ TGM_KUCHYNĚ

A ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY (ZRN)			B VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY (VRN)			C DOPLŇKOVÉ NÁKLADY (DN) viz. samostatný list				
A1	HSV	materiál	o Kč	B1	Zařízení staveniště z A9	1,0%	8 517 Kč	C1	Vytýčení vedení ve stavbě + bezproudí	4 050 Kč
A2		montáž	o Kč	B2	Skládování a mimostav. doprava z A6+A8	1,5%	9 136 Kč	C2	Doplnění PD + výkres skut. provedení	8 980 Kč
A3	PSV	zemní práce	o Kč	B3	Územní vlivy z A9		o Kč	C3	Spolupráce s ostatními firmami	2 600 Kč
A4		stavební práce	o Kč	B4	Provoz investora z A9		o Kč	C4	Závěrečné zkoušky a měření	1 100 Kč
A5		stavební práce %	30 540 Kč	B5	Likv. zbylého mater. + skládkovné z A6+A7	1,5%	7 635 Kč	C5	Mechanismy (plošina, lešení atp.)	o Kč
A6	"M"	materiál	296 892 Kč	B6	Přesčasové práce /svátky - z A4(5)+A7		o Kč	C6	Přihláška popř. jednání se spr. distr. sítě	2 155 Kč
A7		montáž	212 111 Kč	B7	Kulturní památka z A4(5) +A6+A7		o Kč	C7	Výchozí revize + dozor IT	14 367 Kč
A8		dodávky	312 148 Kč	B8	Nespecifikované (rezerva atp.) z A9		o Kč	C8	Ostatní	2 200 Kč
A9	<b>ZRN CELKEM</b>		<b>851 691 Kč</b>	B9	<b>VRN CELKEM</b>		<b>25 288 Kč</b>	C9	<b>DN CELKEM</b>	<b>35 452 Kč</b>

D	<b>CELKOVÉ NÁKLADY - ELEKTROINSTALACE</b>		
D1	<b>CELKOVÉ NÁKLADY - bez DPH</b>		
D2	DPH (%)	15%	912 430 Kč
D3	DPH (%)	21%	o Kč
D4	<b>CELKOVÉ NÁKLADY - včetně DPH</b>		<b>1 104 041 Kč</b>

ZHOTOVIL:

DNE: 9.3.2018

Podpis/razítko

57

## ZRN-A8 DODÁVKY ELEKTROINSTALACE

		jednotka	množství	jednotková cena	cena CELKEM
A8-1	ROZVADEČE	.	.	Kč / kus	Kč
100	Rozvaděč RE- nepřímé měření 250/5 A + MTP+ HDO	ks	1	36 450 Kč	36 450 Kč
101	Rozvaděč RK1 + RK2 ( 2 x pole á 60 cm)	ks	1	98 211 Kč	98 211 Kč
102	Rozvaděč RK 3	ks	1	29 400 Kč	29 400 Kč
103		ks			
A8-2	ZARÍZENÍ TOPNA (el. konvektory, ak. kamna, zářiče, el žebříky atp.)	.	.		
201	Koupelnový elektrický žebřík vč. regulátoru teplot, š. 450mm/300W	ks	1	5 650 Kč	5 650 Kč
202	Elektrický sušič ručníků/hadrů - otočný 230V/40W - např. ES2	ks	1	2 405 Kč	2 405 Kč
203	Elektrický osušovač rukou s čidlem, provedení antivandal (do 1kW)	ks	1	6 908 Kč	6 908 Kč
A8-3	ZARÍZENÍ VARNA (el. sporák, digestoř, ohříváč TUV atp.)	.	.		
	Ocenění GASTRO				
A8-4	TECHNOLOGICKÁ ZARÍZENÍ (náhradní zdroje, el. pohonv atp.)	.	.		
	Ocenění VZT a ústředního topení a ZI				
A8-5	OSVĚTLOVACÍ TĚLESA VČ EK. POPLATKU, ZDROJŮ A ZAVESŮ	.	.		
500	Zář. světlo 4 x 18 W, mřížkové zapuštěné, IP20, EP	ks	23	1 550 Kč	35 650 Kč
501	Zář. světlo 4 x 18 W, s prism. krytem, zapuštěné, IPx4, EP	ks	9	1 650 Kč	14 850 Kč
502	Zář. světlo 1 x 24W, nástěnné, IP20, EP	ks	4	1 230 Kč	4 920 Kč
503	Kuch. světlo s vypínačem, 18W, nástěnné, IPx4, třídy II	ks	4	760 Kč	3 040 Kč
504	Světlo digestoř, 24W, třídy II, IP66, EP	ks	4	1 250 Kč	5 000 Kč
505	Přisazené světlo ,2(1) x28W s krytem, IP20, EP	ks	2	1 390 Kč	2 780 Kč
506	Přisazené světlo ,2x28W s krytem, IP66, EP	ks	2	1 385 Kč	2 770 Kč
507	Přisazené světlo ,1x28W s krytem, IP66, EP	ks	12	1 150 Kč	13 800 Kč
508	Přisazené světlo ,2x54W s krytem, IP66, EP	ks	16	1 450 Kč	23 200 Kč
509	Stropní a nástěn. světlo s VF čidlem, E27, IPx4 (PROFI)	ks	5	850 Kč	4 250 Kč
510	Stropní a nástěn. světla, opál kryt, E27, IPx4	ks	5	1 120 Kč	5 600 Kč
511	Orientační osvětlení NO- 18W/60min. Nejdná se zde o PBZ.	ks	8	2 158 Kč	17 264 Kč
512	Orientační osvětlení při výpadku napájení elektroinstalace.				
	Počet světel- pro ocenění montáže		94		
A8	DODÁVKY CELKEM (bez DPH):			2017 21 ZŠ TGM_KUCHYNĚ	312 148 Kč

C21/22M

**ELEKTROMONTÁŽE + NOSNÝ MATERIÁL**hodinová zúčt. sazba  
Kč/hodAkce: 2017 21  
ZŠ TGM\_KUCHYNĚ

ORIENTAČNÍ OCENĚNÍ popř. ORIENTAČNÍ VÝKAZ VÝMĚR

**350 Kč**

Položka	Popis- specifikace položky	m.j.	množství	čas.fond jednotkově	čas.fond CELKEM	Cena montáže jednotková	Cena montáže CELKEM	cena materiálu jednotková	cena materiálu CELKEM
210-01	<b>TRUBKY, CHRÁNIČKY, LIŠTY, ŽLABY A KANÁLY ELEKTRO</b>								
	Montáž trubek EI - pod omítkou, plastové OHEBNĚ								
1 001	např. MONOFLEX 320N, PVC, D20	m	315	0,080	25,200	28,00	8 820,0	7,00	2 205,0
1 002	např. SUPERMONOFLEX 750N, PVC, D40	m	105	0,091	9,555	31,85	3 344,3	25,00	2 625,0
1 003	Montáž trubek EI - PANCÉROVÉ PLASTOVÉ - pevně								
1 004	např. pancéřová trubka PVC - 1250N - v podlaze	m	24	0,132	3,168	46,20	1 108,8	180,00	4 320,0
210-04	<b>Dodávka a montáž vodičů a kabelů do ikv - POD OMÍTKOU/PEVNĚ</b>								
4 001	CYY, CYA - 4 mm <sup>2</sup>	m	20	0,066	1,320	23,10	462,0	14,00	280,0
4 002	CYY, CYA - 6 mm <sup>2</sup>	m	80	0,066	5,280	23,10	1 848,0	22,00	1 760,0
4 003	CYY, CYA - 10 mm <sup>2</sup>	m	36	0,072	2,592	25,20	907,2	45,00	1 620,0
4 004	CYY, CYA - 16 mm <sup>2</sup>	m	64	0,072	4,608	25,20	1 612,8	55,00	3 520,0
4 005	CYY, CYA - 25 mm <sup>2</sup>	m	82	0,096	7,872	33,60	2 755,2	80,00	6 560,0
4 006	CYKY 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	814	0,072	58,608	25,20	20 512,8	12,00	9 768,0
4 007	CYKY 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	1051	0,080	84,080	28,00	29 428,0	19,00	19 969,0
4 008	CYKY 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	75	0,080	6,000	28,00	2 100,0	18,00	1 350,0
4 009	CYKY 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	98	0,080	7,840	28,00	2 744,0	17,00	1 666,0
4 010	CYKY 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	175	0,080	14,000	28,00	4 900,0	30,00	5 250,0
4 011	CYKY 5 x 4 mm <sup>2</sup>	m	132	0,088	11,616	30,80	4 065,6	18,00	2 376,0
4 012	CYKY 5 x 6 mm <sup>2</sup>	m	182	0,088	16,016	30,80	5 605,6	72,00	13 104,0
4 013	CYKY 5 x 10 mm <sup>2</sup>	m	80	0,096	7,680	33,60	2 688,0	105,00	8 400,0
4 014	CYKY 5 x 16 mm <sup>2</sup>	m	138	0,096	13,248	33,60	4 636,8	185,00	25 530,0
4 015	CYKY 5 x 25 mm <sup>2</sup>	m	12	0,102	1,224	35,70	428,4	295,00	3 540,0
4 016	CYKY 5 x 35	m	8	0,102	0,816	35,70	285,6	283,00	2 264,0
4 017	CYKY 3 x 120 + 70 mm <sup>2</sup>	m	85	0,250	21,250	87,50	7 437,5	930,00	79 050,0
4 018	CYKY 7 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	48	0,088	4,224	30,80	1 478,4	29,00	1 392,0
4 019									
210-07	<b>Dodávka a montáž vodičů a kabelů SLB a ostatních</b>								
7 001	SYKFY 2x2x0,5 - zvonk signalizace	m	95	0,072	6,840	25,20	2 394,0	6,00	570,0
7 002	Belden UTP cat.5e - lauko	m	210	0,098	20,580	34,30	7 203,0	10,00	2 100,0
7 003	Šňůra CGSG. Napojení technologií	m	118	0,080	9,440	28,00	3 304,0	160,00	18 880,0
210-08	<b>Ukončení vodičů, kabelů a spojky</b>								
8 001	Ukončení vodičů s označením a zapojením - rozvaděč, el. přístroj - do mm <sup>2</sup> - 2,5	ks		0,051	0,000	17,85	0,0	8,00	0,0
210-09	<b>Dodávka, montáž a zapojení ovladačů, vypínačů a zásuvek vč krabic</b>								
9 001	Spínač např. TANGO - bezšroubový spoj, zapojení řaz. 1	ks	11	0,135	1,485	47,25	519,8	145,00	1 595,0
9 002	Spínač např. TANGO - bezšroubový spoj, zapojení řaz. 5	ks	3	0,175	0,525	61,25	183,8	186,00	558,0
9 003	Spínač např. TANGO - bezšroubový spoj, zapojení řaz. 6	ks	6	0,175	1,050	61,25	367,5	179,00	1 074,0
9 004	Spínač např. TANGO - bezšroubový spoj, zapojení řaz. 7	ks	7	0,335	2,345	117,25	820,8	179,00	1 253,0
9 005	Spínač např. TANGO - bezšroubový spoj, zapojení řaz. tlač. 1/0	ks	24	0,335	8,040	117,25	2 814,0	168,00	4 032,0
9 006	Spínač např. TANGO - bezšroubový spoj, žaluziový spínač - kolébkový	ks	2	0,232	0,464	81,20	162,4	247,00	494,0

5  
+

9 007	STOP tlačítko -IPx4	ks	2	0,410	0,820	143,50	287,0	470,00	940,0
9 008	Datová zásuvka 2 x RJ45 , např. TANGO	ks	2	0,470	0,940	164,50	329,0	435,00	870,0
9 009	<b>IP44 -zásuvka např. TANGO -jednonásobná</b>	ks	64	0,380	24,320	133,00	8 512,0	198,00	12 672,0
9 010	Snímač pohybu osob - VENKOVNÍ	ks	1	0,250	0,250	87,50	87,5	1 309,00	1 309,0
9 011	Spínač trojpolový IP65 - 400V / 16A	ks	3	0,550	1,650	192,50	577,5	706,00	2 118,0
9 012	Spínač trojpolový IP65 - 400V / 25A	ks	7	0,650	4,550	227,50	1 592,5	750,00	5 250,0
9 013	Spínač trojpolový IP65 - 400V / 45A	ks	4	0,710	2,840	248,50	994,0	2 014,00	8 056,0
9 014	Spínač trojpolový IP65 - 400V / 75(80)A	ks	2	0,780	1,560	273,00	546,0	3 000,00	6 000,0
9 015	Časový spínač - ovl. cirkul. Čerpadla- smostatní skřín	ks	1	1,250	1,250	437,50	437,5	850,00	850,0
9 016	Zásuvka průmyslová nástěnná, IP44, 400V/16A	ks	4	0,400	1,600	140,00	560,0	190,00	760,0
9 017	Zásuvka průmyslová nástěnná, IP44, 400V/32A	ks	4	0,510	2,040	178,50	714,0	312,00	1 248,0
210 - 12	<b>Montáž a zapojení - ROZVADĚČE</b>								
12 001	Rozvodnice OCEP / PLAST - běžné provedení do váhy 100kg	ks	2	2,500	5,000	875,00	1 750,0	0,00	0,0
12 002	Rozvodnice SKŘÍŇOVÉ - hmotnost jednoho pole do 500kg	ks	2	6,750	13,500	2 362,50	4 725,0	0,00	0,0
12 003		ks						0,00	0,0
210 - 13	<b>Kompletace, montáž a zapojení - OSVĚTLOVACÍ TĚLESA</b>								
13 001	Kompletace, montáž a zapojení osvětl. těles	ks	94	1,100	103,400	385,00	36 100,0	0,00	0,0
210 - 14	<b>Dodávka, montáž a zapojení - HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ</b>								
14 001	Vodič - FeZn 10mm - pevně ložený	m	25	0,306	7,650	107,10	2 677,5	45,00	1 125,0
14 002	Svorky hromosvodové - SR	ks	2	0,307	0,614	107,45	214,9	32,00	64,0
210 - 16	<b>Kompletace, montáž a zapojení - SLABOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ</b>								
16 001	Montáž a zapojení zvonkového tabla - do 2 tlačítek	ks	1	0,275	0,275	96,25	96,3	2 230,00	2 230,0
16 002	Montáž a zapojení elektrického zámku	ks	1	0,351	0,351	122,85	122,9	720,00	720,0
16 003	Montáž a zapojení domácího telefonu - vícetlačítkového	ks	3	0,675	2,025	236,25	708,8	1 052,00	3 156,0
16 004		ks							
210 - 17	<b>Montáž a zapojení - DODÁVEK popř. technologických zařízení</b>								
17 001	Montáž a zapojení elektrických žebříků, sušičů ručníků, infrazářičů	ks	3	1,574	4,722	550,90	1 652,7	0,00	0,0
17 002	Montáž a zapojení el. topení - samoreg. kabel u VZT	m	8	1,257	10,056	439,95	3 519,6	700,00	5 600,0
17 003	Připojení technologie - ( cena v hodinách)	hod	24	1,000	24,000	350,00	8 400,0	0,00	0,0
210 - 18	<b>Montáž a zapojení ostatních zařízení + OPRAVY apod.</b>								
18 001	Úpravy ve stáv RH + zední práce nového napájení	hod.	18	1,000	18,000	350,00	6 300,0	300,00	5 400,0
18 002		hod.							
A	<b>MEZISOUČTY:</b>						<b>205 933 Kč</b>		<b>285 473 Kč</b>
B	Práce pomocné a výše nespecifikované (%) + prostřih a pomocný materiál (%)					3,0%	<b>6 178 Kč</b>	4,0%	<b>11 419 Kč</b>
C	<b>MONTÁŽE elektro a MATERIÁL elektro - CELKEM :</b>						<b>212 111 Kč</b>		<b>296 892 Kč</b>

PSV-A5:	<b>Bourací a stavební práce - STANOVENÍ PROCENTNÍ SAZBOU</b>		
D	Základ pro výpočet - cena ELEKTROMONTÁŽÍ /A6+A7 / (bez dodávek) :	.	509 003 Kč
E	Procentní sazba :	.	6,0%
F	<b>Stavební a bourací práce C E L K E M ( bez DPH) :</b>		procentní . <b>30 540 Kč</b>

DN	Doplňkové náklady	Akce č.:	2017 21 ZŠ TGM_KUCHYNĚ	Hodinová zúčtovací sazba	Celková cena krytého listu viz. A9	Cena za položku
Položka	POPIS POLOŽKY	Jednotka	Množství	HZS (Kč/hod.)	851 691 Kč	CELKEM
C1	Vytýčení stávajících vedení ve stavbě + bezproudí + DEMONTÁŽE	hod.	18	225 Kč		4 050 Kč
C2	Doplnění PD + výkresy skutečného provedení (z celk. ceny viz. ř. A9)	%	1,25%		8 980 Kč	8 980 Kč
C3	Spolupráce s ostatními řemesly (např. topná zkouška, Ú.T. a VZT apod.)	hod.	10	260 Kč		2 600 Kč
C4	Závěrečné zkoušky a měření (např. měření osvětlenosti, izol. stavy, vypínací časy apod.)	hod.	4	275 Kč		1 100 Kč
C5	Mechanismy (zdvih plošina, pojízdné lešení, atp.)	hod.	0			
C6	Příhláška popř. jednání se správcí sítí včetně distr. sítě NN (z celk. ceny viz. ř. A9)	%	0,30%		2 155 Kč	2 155 Kč
C7	Výchozí revize + dozor IT + hlídací služba (z celk. ceny viz. ř. A9)	%	2,00%		14 367 Kč	14 367 Kč
C8	Ostatní ( pomocné práce jinde nespecifikované - např. úklidové práce atp.)	hod.	10	220 Kč		2 200 Kč
<b>C9</b>	<b>Doplňkové náklady C E L K E M ( bez DPH)</b>					<b>35 452 Kč</b>

#### Nabídková cena dodavatele elektromontážních prací zahrnuje rovněž a zejména:

1	veškeré náklady pro zhotovení bezvadného funkčně způsobilého díla, které je předmětem smlouvy.
2	veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochrany materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla.
3	náklady na ochranu stavby před negativními vlivy počasí např. deště, teploty apod.
4	náklady na vytýčení, ochranu a zajištění všech stávajících inženýrských sítí.
5	trvalý úklid veřejných komunikací znečištěných v průběhu stavby a náklady na potřebné dopravní značení.
6	náklady na protiprašná opatření a soustavný úklid prostor dotčených stavební činností
7	náklady na dodržení povolené hladiny hluku ze stavební činnosti.
8	náklady na stavební přípomoc potřebné pro provedení a montážních prací (tzn.vě.prací bouracích s následným uvedením povrchů do původního stavu) a provedení prací nespecifikovaných v projektové dokumentaci
9	náklady na utěsnění prostupů kabelů požárně dělícími konstrukcemi dle ustanovení ČSN 730802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují.
10	náklady na přesuny hmot, případně zvětšené přesuny hmot a skládkovné.
11	náklady na skladování, dovozní, balné, clo, zpětné odeslání obalů.
12	náklady na veškeré údržbářské a opravárenské práce nutné pro zhotovení díla.
13	náklady na zhotovení a odstranění vzorků, předepsané zkoušky, revize a atesty podle příslušných předpisů potřebných pro prokázání bezchybné funkce díla. Náklady na úhradu specialistů pro provedení zkoušek, které jsou pro provoz díla potřebné.
14	náklady na zhotovení výkresů, výpočtů a dalších výkonů potřebných pro detailní rozpracování projektů předaných objednatel, které jsou potřebné pro realizaci díla.
15	náklady na kompletační činnost dodavatele
16	náklady na bezpečnostní značení stavby (nebezpečná místa, hrany, schodiště atd.). Náklady na informační systém - označení dveří, zařízení a pracovišť
17	náklady na požadované záruky a pojištění rizik při realizaci výstavby.
18	V souladu se zadáním obsahuje uvedená specifikace i všechny obvyklé , ne výslovně uvedené , organizačně technické ,materiálové a montážně dodavatelské položky ,nezbytné pro kompletní standartní provedení instalace ve stanoveném rozsahu . Jedná se např . o náklady na ,doplnění eventuelně modifikaci navrženého řešení,úpravy stávající instalace ,koordinaci instalace se stavebním a požárním řešením , montážní a revizní práce ,podružný materiál ,zkušební provoz atd.
19	
20	Dodavatel byl seznámen s předloženou dokumentací (D1.4.) a nezávazným výkazem výměr a prohlašuje, že dle těchto podkladů je schopen za nabídnutou cenu dílo provést a v termínu odvéztat v bezpečném a funkčním provedení. Případné detaily a upřesnění si zpracuje ve své vlastní režii. A tyto detailní řešení předloží stavebníkovi k odsouhlasení.



Akce: **Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny v objektu Základní školy TGM Vimperk**

Číslo akce: 16TGM

Stavebník: Město Vimperk, Steinbrenerova 6, 385 17 Vimperk

Projektant: Ing. Pavel Vyskočil, Špidrova 87, 385 01 Vimperk

## VÝKAZ VÝMĚR

### D.1.4.b Vzduchotechnika

#### REKAPITULACE VZT

1 Větrání

951 875,40 Kč

2 Spojovací, těsnící a závěsový materiál, demontáž

101 100,00 Kč

**VZT CELKEM bez DPH**

**1 052 975,40 Kč**

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, seznamu pozice, všech výkresů a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Vimperk - duben 2017

Vypracoval: Jan Mráz

1 Větrání		TYP	POČET	M.J.	DOD./M.J.	MONT./M.J.	CENA/M.J.	CENA
1.1.1	VZT jednotka ATREA DUPLEX 5000 Multi, ve stojatém provedení, pro přívod a odvod 5200 m <sup>3</sup> /h při ext. tlaku 300 Pa, výbava: přívodní, odvodní ventilátor, pružná manžeta na každém hrdle, 2x uzavírací klapky, 2x filtr tř. G4, rekuperační výměník s účinností 94%, bypass. klapka, el. topení odvodu kondenzátu, regulace, podrobná specifikace viz příloha, vč. mont. mat. a pružného uložení		1	ks	305 000,00	36 000,00	341 000,00	341 000,00
1.1.2	Elektrický ohřevač ATREA EPO-V 600x300/9,0, 9kW/400V, včetně montážního materiálu		1	ks				
1.1.3	Digestoř nástěnná Atrea STANDARD-N 1000 x 1000 mm, hrdlo Ø 125 mm, 1x Tukový filtr 400x400 mm, odtah 250 m <sup>3</sup> /h, včetně montážního materiálu		1	ks	28 634,00	4 500,00	33 134,00	33 134,00
1.1.4	Digestoř podstropní Atrea STANDARD-S 3750 x 1400 mm, hrdlo Ø 2x200 mm, 3x Tukový filtr 400x400 mm, odtah 1400 m <sup>3</sup> /h, včetně montážního materiálu		1	ks	79 284,00	10 500,00	89 784,00	89 784,00
1.1.5	Digestoř podstropní Atrea STANDARD-S 1500 x 1000 mm, hrdlo Ø 200 mm, 1x Tukový filtr 400x400 mm, odtah 700 m <sup>3</sup> /h, včetně montážního materiálu		2	ks	70 808,00	7 800,00	78 608,00	157 216,00
1.1.6	Digestoř nástěnná Atrea STANDARD-N 3250 x 1200 mm, hrdlo Ø 2x160 mm, 2x Tukový filtr 400x400 mm, odtah 900 m <sup>3</sup> /h, včetně montážního materiálu		1	ks	51 051,00	4 900,00	55 951,00	55 951,00
1.4.1	Konstantní regulátor objemového průtoku vzduchu, průtok 450 m <sup>3</sup> /h, kruhový mechanický, prům. 315 mm, včetně montážního materiálu		2	ks	2 500,00	500,00	3 000,00	6 000,00
1.4.2	Regulační klapka ruční s aretací polohy, prům. 315 mm, vč. mont. materiálu		2	ks	595,00	179,00	774,00	1 548,00
1.4.3	Regulační klapka ruční s aretací polohy, prům. 250 mm, vč. mont. materiálu		1	ks	530,00	159,00	689,00	689,00
1.4.4	Regulační klapka ruční s aretací polohy, 400x315 mm, vč. mont. materiálu		1	ks	1 029,00	309,00	1 338,00	1 338,00
1.4.5	Uzavírací klapka prům. 315 mm, s čepem pro osazení pohonu, servopohon, včetně montážního materiálu		1	ks	947,00	284,00	1 231,00	1 231,00
1.4.6	Uzavírací klapka prům. 280 mm, s čepem pro osazení pohonu, servopohon, včetně montážního materiálu		1	ks	923,00	277,00	1 200,00	1 200,00
1.4.7	Uzavírací klapka prům. 250 mm, s čepem pro osazení pohonu, servopohon, včetně montážního materiálu		3	ks	839,00	252,00	1 091,00	3 273,00
1.4.8	Uzavírací klapka prům. 160 mm, s čepem pro osazení pohonu, servopohon, včetně montážního materiálu		1	ks	648,00	194,00	842,00	842,00
1.5.1	Tlumič hluku buňkový hranatý 500x500 mm dl. 2000 mm, náběhy na obou stranách, včetně montážního materiálu		2	ks	2 478,00	743,00	3 221,00	6 442,00
1.5.2	Tlumič hluku buňkový hranatý 500x500 mm dl. 1000 mm, náběhy na obou stranách, včetně montážního materiálu		3	ks	1 377,00	413,00	1 790,00	5 370,00
1.6.1	Protidešťová žaluzie pozink 500x500 mm, sito proti hmyzu, včetně mont. materiálu		2	ks	1 027,00	205,00	1 232,00	2 464,00
1.7.1	Vyústka na hranaté potrubí 2-řadá s regulačními protiběžnými lamelami 825x225 mm, elox, včetně montážního materiálu		8	ks	1 277,00	150,00	1 427,00	11 416,00
1.7.2	Vyústka na kruhové potrubí 2-řadá s regulačními protiběžnými lamelami 625x125 mm, elox, včetně montážního materiálu		9	ks	714,00	150,00	864,00	7 776,00
1.7.3	Vyústka na kruhové potrubí 2-řadá s regulačními protiběžnými lamelami 800x100 mm, elox, včetně montážního materiálu		2	ks	826,00	150,00	976,00	1 952,00
1.7.4	Vyústka na kruhové potrubí 1-řadá s regulačními protiběžnými lamelami 825x125 mm, elox, včetně montážního materiálu		2	ks	482,00	150,00	632,00	1 264,00
1.7.5	Talířový ventil univerzální prům. 100 mm, včetně montážního materiálu		7	ks	140,00	100,00	240,00	1 680,00
1.7.6	Talířový ventil univerzální prům. 160 mm, včetně montážního materiálu		4	ks	208,00	100,00	308,00	1 232,00

1.9.1	Čtyřhranné potrubí pozink, vč. 30% tvarovek, včetně montážního materiálu	98,1	m2	430,00	199,00	629,00	61 704,90
1.9.2	Spiro potrubí prům. 315, 20% tvarovek, včetně montážního materiálu	37,1	bm	415,00	195,00	610,00	22 631,00
1.9.3	Spiro potrubí prům. 280, 10% tvarovek, včetně montážního materiálu	1,4	bm	349,00	175,00	524,00	733,60
1.9.4	Spiro potrubí prům. 250, 20% tvarovek, včetně montážního materiálu	22,1	bm	350,00	175,00	525,00	11 602,50
1.9.5	Spiro potrubí prům. 200, 20% tvarovek, včetně montážního materiálu	35,5	bm	320,00	166,00	486,00	17 253,00
1.9.6	Spiro potrubí prům. 160, 20% tvarovek, včetně montážního materiálu	17,6	bm	301,00	160,00	461,00	8 113,60
1.9.7	Spiro potrubí prům. 125, 20% tvarovek, včetně montážního materiálu	6,6	bm	275,00	153,00	428,00	2 824,80
1.9.8	Spiro potrubí prům. 100, 20% tvarovek, včetně montážního materiálu	19,0	bm	265,00	150,00	415,00	7 885,00
1.10.1	Tepelná izolace tl. 100mm s al. polepem, včetně montážního materiálu	6,5	bm	650,00	250,00	900,00	5 850,00
1.10.2	Tepelná izolace tl. 100mm s oplechováním, včetně montážního materiálu	55,5	bm	1 100,00	350,00	1 450,00	80 475,00
<b>Celkem</b>							<b>951 875,40 Kč</b>

## 2 Spojovací, těsnící a závěsový materiál, demontáž

POLOŽKA	NÁZEV POLOŽKY	TYP	POČET	M.J.	DOD./M.J.	MONT./M.J.	CENA/M.J.	CENA
2.1	Doprava materiálu		1	kpl	35 000,00	25 000,00	60 000,00	60 000,00
2.2	Demontáž vzt. potrubí z pozink plechu čtyřhranného do průřezu 0,28 m2		14	bm	20,00	250,00	270,00	3 780,00
2.3	Demontáž ventilátoru radiálního		1	kpl	20,00	2 000,00	2 020,00	2 020,00
2.4	Konzole pozinkovaná, pro osazení vzt. potrubí nad střechou, kotveno do obvodového zdiva chemickými kotvami, včetně montážního materiálu		15	kpl	1 180,00	250,00	1 430,00	21 450,00
2.5	Zaregulování a zprovoznění		1	kpl	100,00	7 500,00	7 600,00	7 600,00
2.6	Dokumentace ke kolaudaci		1	kpl	2 500,00	400,00	2 900,00	2 900,00
2.7	Uzemnění potrubí		1	kpl	700,00	250,00	950,00	950,00
2.8	Dokumentace skutečného provedení		1	kpl	2 000,00	400,00	2 400,00	2 400,00
<b>Celkem</b>							<b>101 100,00 Kč</b>	

**Ing Pavel Vyskočil**

Špidrova 87, 385 01 Vimperk

Akce:

Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny  
v objektu ZŠ T.G. Masaryka, Vimperk

D. 1.4. Technika prostředí staveb - zdravotně  
technická instalace

Číslo akce:

16TGM

Stavebník:

Město Vimperk, Steibrenerova 6, 385 01 Vimperk

Projektant:

Marie Zemanová, ČKAIT 0100 501

## ROZPOČET-ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

800 - 721 ZDRAVOTNÍ INSTALACE - REKAPITULACE NÁKLADŮ

721 - A 01 KANALIZACE	96 572,1
722 - A 02 VODOVOD	155 396,5
724-A 04 STROJNÍ VYBAVENÍ	7 570,1
725 - A 05 ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	92 139,9
721 - B 01 DEMONTÁŽE KANALIZACE	4 974,0
721 - B 02 DEMONTÁŽE VODOVOD	4 087,8
721 - B 05 DEMONTÁŽE ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	2 704,5
721 - C 01 OPRAVY KANALIZACE	10 869,0
721 - C 02 OPRAVY VODOVODU	2 190,0
<b>ZDRAVOTNÍ INSTALACE - CELKEM</b>	<b>386 132,1</b>
800-713 IZOLACE TEPELNÉ ( PRO ZI )	9 628,2

Vimperk - březen 2017

Vypracoval:

79

## 721 - A 01 KANALIZACE

P.	POLOŽKA	NÁZEV POLOŽKY	TYP	M. J.	POČET	JD cena	Cena celkem
1.	17-3401	Potrubí z trub kanalizačních PVC svodné	DN 100	m	8,0	309,2	2 473,3
2.	17-3402	DTTO	DN 125	m	6,0	349,8	2 098,6
3.	17-4024	Potrubí z trub kanalizačních PP (HT systém)-odpadní	DN 75	m	4,0	432,3	1 729,2
4.	17-4025	DTTO	DN 100	m	5,0	558,1	2 790,3
5.	17-4042	Potrubí z trub kanalizačních PP (HT systém)-připojovací	DN 40	m	9,0	322,3	2 900,3
6.	17-4043	DTTO	DN 50	m	3,0	353,7	1 061,1
7.	17-4045	DTTO	DN 100	m	1,0	531,9	531,9
8.	17-xxx5	Potrubí z trub kanalizačních PP ULTRA dB systém (odolávající vysokým teplotám)-svodné	DN 100	m	34,0	585,6	19 909,4
9.	17-xxx7	DTTO	DN 150	m	21,0	1 168,5	24 536,9
10.	17-xx24	DTTO-odpadní	DN 70	m	4,0	509,6	2 038,4
11.	17-xx25	DTTO-odpadní	DN 100	m	10,5	657,6	6 905,0
12.	17-xx42	DTTO-připojovací	DN 40	m	2,0	379,9	759,8
13.	17-xx42	DTTO-připojovací	DN 50	m	10,0	416,6	4 165,8
14.	19-4105	Vyvedení odpadních výpustek	DN 40	ks	5,0	72,1	360,3
15.	19-4105	DTTO	DN 50	ks	6,0	76,0	455,9
16.	19-4107	DTTO	DN 70	ks	1,0	85,2	85,2
17.	19-4109	DTTO	DN 100	ks	4,0	91,7	366,8
18.	21-1403	Podlahové vpusti s nerez. mřížkou a s kulovým kloubem	DN 70	ks	1,0	1 965,0	1 965,0
19.	21-1502	Podlahové vpusti s litin. mřížkou HL 71	DN 100	ks	1,0	2 475,9	2 475,9
20.	21-1913	Montáž podlah. Vpustí	DN 100	ks	6,0	235,8	1 414,8
21.	Dodávka	Podlahová vpust HL 72 s nerez. mřížkou	DN 100	ks	5,0	2 030,5	10 152,5
22.	Dodávka	Podlahová vpust HL 304 s bočním přítokem, s nerez. mřížkou	DN 75	ks	1,0	1 860,2	1 860,2
23.	22-6511	Zápachové uzávěrky pro pračku	DN 40	ks	2,0	235,8	471,6
24.	22-6xx1	Vodní zápach. uzávěrka pro odvod kondenzátu HL 136	DN 40	ks	1,0	242,4	242,4
25.	27-4xx2	Ventil přívzdušňovací vnitřní HL 905	DN 70	ks	3,0	956,3	2 868,9
26.	29-0112	Zkouška těsnosti kanalizace vodou	do DN 150	m	69,0	3,9	271,2
		Mezisoučet					94 892,5
	998 72-1202	Přesun hmot pro vnitřní kanal. v obj.	v do 12m		1,778	94 892,5	1 679,6
<b>KANALIZACE - CELKEM</b>							<b>96 572,1</b>

## 722 - A 02 VODOVOD

P.	POLOŽKA	NÁZEV POLOŽKY	TYP	M. J.	POČET	JD cena	Cena celkem
1.	17-4022	Potr.z trubek plastových z PPR PN 20, svařovaných polyfuzně	D 20x3,4	m	65,0	240,0	15 600,0
2.	17-4023	DTTO	D 25x3,5	m	156,0	280,0	43 680,0
3.	17-4024	DTTO	D 32x4,4	m	44,0	350,0	15 400,0
4.	17-4025	DTTO	D 40x5,5	m	37,0	420,0	15 540,0
5.	17-4026	DTTO	D 50x8,4	m	15,0	600,0	9 000,0
6.	17-4063	Křížení potrubí PN 20	D 25x3,5	m	7,0	104,8	733,6
7.	18-1221	Ochrana potr.trubicemi z pěněního PE tl. do 9 mm, přilepenýmim v podél. A příčných spojích	Do DN 22 mm	m	41,0	23,6	966,8

8.	18-1222	DTTO	Do DN 42 mm	m	25,0	32,8	818,8
9.	18-1252	DTTO- tl izolace do 25mm	Do DN 42 mm	m	10,0	32,8	327,5
10.	18-1253	DTTO- tl izolace do 25mm	Do DN 63mm	m	63,0	39,3	2 475,9
11.	18-1255	DTTO- tl izolace do 25mm	Do DN 110mm	m	45,0	41,9	1 886,4
12.	18-2012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25		m	5,0	15,7	78,6
13.	18-2015	Podpůrný žlab pro potrubí D 40		m	10,0	32,8	327,5
14.	19-0401	Vyvedení a upevnění výpustek do DN 25		ks	37,0	104,8	3 877,6
15.	19-0402	Vyvedení a upevnění výpustek do DN 50		ks	3,0	196,5	589,5
16.	22-2440	Orientační štítky na zeď		Soubor	2,0	26,2	52,4
17.	22-0111	Nástěnký pro výtokový ventil	G 1/2"	ks	6,0	137,6	825,3
18.	22-11xx	Ventil výtokový s přípojkou na hadici G 1/2"	G 1/2"	ks	6,0	190,0	1 139,7
19.	22-4115	Kohouty plnicí a vypouštěcí	G 1/2"	ks	1,0	117,9	117,9
20.	23-0102	Armatury závit. -ventily přímé Ke 83	G3/4	ks	1,0	319,6	319,6
21.	23-1075	Armatury závit. -ventily zpětné Ve 3030	G 5/4"	ks	1,0	592,1	592,1
22.	23-1142	Armatury závit. -ventily pojistné	G 3/4"	ks	1,0	720,5	720,5
23.	29-1244	Armatury závit. -filtr	G 1"	ks	1,0	379,9	379,9
25.	42-1101	Manometr, průměr 50mm		ks	1,0	550,2	550,2
26.	23-2044	Armatury závit. - kulové kohouty přímé R 250D	G3/4	ks	1,0	319,6	319,6
27.	23-2043	Armatury závit. - kulové kohouty přímé R 250D	G1/2"	ks	7,0	220,1	1 540,6
28.	23-2045	Armatury závit. - kulové kohouty přímé R 250D	G1"	ks	3,0	466,4	1 399,1
29.	23-2046	Armatury závit. - kulové kohouty přímé R 250D	G3/4"	ks	2,0	641,2	1 282,0
30.	23-2063	Armatury závit. - kulové kohouty s vypouštěním R 250DS	G 1"	ks	2,0	575,1	1 150,2
31.	23-2064	Armatury závit. - kulové kohouty s vypouštěním R 250DS	G 5/4"	ks	2,0	787,3	1 574,6
32.	23-2065	Armatury závit. - kulové kohouty s vypouštěním R 250DS	G 6/4"	ks	5,0	1 135,8	5 678,9
33.	23-9103	Montáž armatur se třemi závití	G 1"	ks	1,0	331,4	331,4
34.	Dodávka	Filtr JUDO JSY LF 5/4", Q= 5,5m3	G 5/4"	ks	3,0	3 930,0	11 790,0
35.	26-2211	Vodoměr závitový Qn 1,5		ks	1,0	594,7	594,7
36.	25-xx32	Hydrantová skříň vnitřní ( bez výzbroje)		ks	1,0	8 515,0	8 515,0
37.	29-0234	Proplach a desinfekce vodovod. potr.	do DN 80	m	341,0	10,5	3 573,7
		Mezisoučet					153 751,4
	998 72-2202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v obj.	v do 12m		1,078	153 751,4	1 645,1
		<b>VNITŘNÍ VODOVOD CELKEM</b>					<b>155 396,5</b>

#### 724 - A 04 STROJNÍ VYBAVENÍ

P.	POLOŽKA	NÁZEV POLOŽKY	TYP	M. J.	POČET	JD cena	Cena celkem
1.	Dodávka	Membránová exp. Nádoba na pitnou vodu , REFIX DD 33/10		ks	1,0	3 000,0	3 000,0
2.	Dodávka	Průtočná uzavírací armatura flowjet 3/4"		ks	1,0	600,0	600,0
3.	42-1212	Čerpadla cirkulační pro TUV elektronicky řízená DN 50 ( do 4,0m), včetně časového spínače, včetně termostatu )		Soubor	1,0	3 890,0	3 890,0
		Mezisoučet					7 490,0
	998 72-2202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v obj.	v do 12m		1,078	7 490,0	80,1
		<b>VNITŘNÍ VODOVOD CELKEM</b>					<b>7 570,1</b>

#### 725 - A 05 ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY

P.	POLOŽKA	NÁZEV POLOŽKY	TYP	M. J.	POČET	JD cena	Cena celkem
1.	11-1131	Splachovače nádržkové vysokopoložené		ks	1,0	1 048,0	1 048,0

99

2.	11-2171	Klozety keramické kombi s hlubokým splachováním	Vodor. odpad	ks	1,0	2 187,7	2 187,7
3.	21-1601	Umyvadlo keramické se zápach. uzávěrkou, připevněno na stěnu šrouby, bez krytu na sifon	š. 500mm	soub.	1,0	1 172,5	1 172,5
4.	21-1602	DTTO	š. 550mm	soub.	2,0	1 172,5	2 344,9
5.	21-4163	Umyvadlo nerez. automatické se senzorem. Baterií a termostatem. Ventil (400x300mm)		soub.	1,0	11 546,0	11 546,0
6.	31-9111	Montáž dřezů		ks	4,0	157,2	628,8
7.	33-1111	Výlevky keramické se sklopnou plast. Mřížkou		ks	1,0	3 500,0	3 500,0
8.	33-1211	Výlevky nerezové připevněné na zeď konzolou		ks	1,0	4 000,0	4 000,0
9.	53-2124	Ohřivače elektrické akumulární závěsné EZ 1601 (s pojist. Ventilem)		ks	1,0	7 456,0	7 456,0
10.	53-2342	Ohřivače elektrické akumulární stacionární 5001 - OKCE S/1MPa, těleso TPK 210 12/8 kW		ks	1,0	32 100,0	32 100,0
11.	24-5162	Zástěny sprchové - zásuvné - 900mm		ks	1,0	5 240,0	5 240,0
12.	81-3112	Ventil rohový pračkový		ks	12,0	196,5	2 358,0
13.	81-3111	Ventil rohový	G 1/2"	ks	10,0	117,9	1 179,0
14.	82-2611	Baterie umyvadlová stojánková klasická		soub.	1,0	772,9	772,9
15.	82-2642	Baterie umyvadlová automat. Senzorová s přívodem TV a SV		soub.	2,0	4 213,0	8 426,0
16.	82-1322	Baterie dřezová nástěnná klasická, s délkou ramínka 300mm		soub.	6,0	812,2	4 873,2
17.	84-1353	Baterie sprchová se smes. Baterií a sprch. Kuzici		soub.	1,0	943,2	943,2
18.	1305	Ventily odpadní dřezové G 6/4" pro dřez		ks	1,0	262,0	262,0
18.	85-1307	Ventily odpadní dřezové G 6/4" pro dvoj dřez		ks	2,0	262,0	524,0
19.	98-0122	Dvířka 15/20 cm		ks	5,0	157,2	786,0
20.	98-0123	Dvířka 30/30 cm		ks	3,0	196,5	589,5
		Mezisoučet					91 937,7
	998 72-2202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v obj.	v do 12m		0,228	91 937,7	202,3
		<b>ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY CELKEM</b>					<b>92 139,9</b>

721 -B 01		DEMONTÁŽE - KANALIZACE			JD cena	Cena celkem		
1.	14-0802	Demontáž potrubí z trub litin. odpadní do DN 100	m	40,00	70,0	2 800,0	0,01492	0,60
2.	21-0818	Demontáž podlah. vpustí do DN 100	ks	11,00	30,0	330,0	0,02027	0,22
3.	17-1803	Demontáž potr. Z novodur. Trub připojovací do DN 75	m	20,00	15,0	300,0	0	0,00
4.	17-1808	Demontáž potrubí z novodur. Trub do DN 110	m	25,00	20,0	500,0	0,00198	0,05
		Mezisoučet				3 930,0		0,87
	29-0822	Vnitrostaveništní přesun v obj. v. do 12m	t	0,87	1 200,0	1 044,0		
		<b>Demontáže kanalizace - celkem</b>				<b>4 974,0</b>		
721 -B 02		DEMONTÁŽE - VNITŘNÍHO VODOVODU			JD cena	Cena celkem		
1.	13-0801	Demontáž potr. Z ocel. trubek pozink. Do DN 25	m	65,00	20,0	1 300,0	0,00213	0,14
2.	13-0802	DTTO Do DN 40	m	45,00	25,0	1 125,0	0,00497	0,22
3.	17-0804	DTTO z plastů Do DN 50	m	25,00	18,0	450,0	0,00029	0,01
4.	18-1812	Demontáže plstěných pasů Do DN 50	m	135,00	2,0	270,0	0,00023	0,03
5.	22-0862	Demontáže armatur se dvěma závity do DN 3/4"	ks	12,00	20,0	240,0	0,00053	0,01
6.	22-0864	Demontáže armatur se dvěma závity do DN 2"	ks	6,00	30,0	180,0	0,00244	0,01
7.	26-0811	Demontáže vodoměrů závitových G 1/2"	ks	4,00	15,0	60,0	0,00549	0,02
		Mezisoučet				3 625,0		0,42
	29-0821	Vnitrostaveništní přesun v obj. v. do 12m	t	0,42	1 102,0	462,8		
		<b>Demontáže vodovod - celkem</b>				<b>4 087,8</b>		
721 -B 05		DEMONTÁŽE - ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY			JD cena	Cena celkem		
1.	11-0811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	1,00	90,0	90,0	0,01933	0,02
2.	21-0821	Demontáž umyvadel	soubor	3,00	40,0	120,0	0,0066	0,02
3.	32-0840	Demontáž výlevků	soubor	1,00	45,0	45,0	0,0347	0,03
4.	31-0828	Demontáž dřezů velkokuchyňských-jednodílných	soubor	3,00	120,0	360,0	0,0405	0,12
5.	32-0828	Demontáž dřezů velkokuchyňských-dvoudílných	soubor	2,00	150,0	300,0	0,0715	0,14
6.	81-0823	Demontáž výtok. ventilů nástěnných	ks	20,00	10,0	200,0	0,00049	0,01
7.	82-0801	Demontáž baterí nástěnných	ks	9,00	25,0	225,0	0,00156	0,01
8.	84-0851	Demontáž baterí sprchových	ks	1,00	28,0	28,0	0,00225	0,00
9.	84-0811	Demontáž výtok. Ventilů nástěnných	ks	11,00	10,0	110,0	0,00049	0,01
10.	86-0811	Demontáž zápach. uzávírek jednoduchých	ks	6,00	12,0	72,0	0,00085	0,01
11.	92-0812	Demontáž zápach. uzávírek dvojitých	ks	3,00	15,0	45,0	0,00122	0,00
12.	53-0826	Demontáž el. zásobníkových ohřivačů	ks	4,00	180,0	720,0	0,69347	2,77
		Mezisoučet				2 315,0		0,38
	59-0813	Vnitrostaveništní přesun v obj. v. do 12m	t	0,38	1 025,0	389,5		
		<b>Demontáž zařizovací předměty - celkem</b>				<b>2 704,5</b>		
721 -C 01		OPRAVY KANALIZACE			JD cena	Cena celkem		
1.	17-0975	Krácení trub potr. Plast. DN 125	ks	4,00	120,0	480,0		



2.	17-1906	Vsazení odbočky do potrubí DN 125	ks	3,00	535,0	1 605,0
3.	17-1915	Propojení stáv. potrubí tr. plast. DN 100	ks	2,00	482,0	964,0
4.	17-1916	Propojení stáv. potrubí tr. plast. DN 125	ks	3,00	540,0	1 620,0
5.	30-0912	Pročištění svislých odpadů v jednom podlaží	ks	6,00	450,0	2 700,0
6.	30-0922	Pročištění ležatých svodů	m	25,00	140,0	3 500,0
		<b>Opravy kanalizace - celkem</b>				<b>10 869,0</b>

722 -C 02		OPRAVY VODOVODU		JD cena	Cena celkem	
1.	19-0901	Uzavření nebo otevření potrubí	ks	6,00	80,0	480,0
2.	13-0901	Zazátkování vývodu	ks	5,00	45,0	225,0
3.	13-0919	Přeřezání ocelové trubky do DN 50	ks	6,00	25,0	150,0
4.	17-1935	Propojení potrubí do DN 40	ks	3,00	295,0	885,0
5.	13-1916	Vsazení odbočky do potrubí DN 50	ks	1,00	450,0	450,0
		<b>Opravy vodovodu - celkem</b>				<b>2 190,0</b>

800-713		IZOLACE TEPELNÉ ( PRO ZI )		JD cena	Cena celkem	
1.	41-1121	Izolace potrubí jednovrstvá s povrch. Úpravou Hliník. Fólií- montáž	m	51,00	85,0	4 335,0
2.	R-42-1119	Tepelná izolace z minerálních vláken rozřiznutými rourovými profily, tl.40mm, s povrch. úpr. Al fólie včetně izolace tvarovek Průměr potr. do DN 25 mm	m	15,00	95,0	1 425,0
3.	R-42-1119	DTTO - tl. izolace 50mm- průměr 32 mm	m	18,00	40,0	720,0
4.	R-42-1119	DTTO - tl. izolace 50mm- průměr 40 mm	m	19,00	48,0	864,0
5.	41-0833	Odstanění tepelné izolace potr. Rohožemi s povrch. Úpravou hliník. Fólií tl do 50mm	m	6,00	30,0	180,0
6.	41-0833	Opravy tepelné izolace potr. - příplatek z a kus Mezisoučet	ks	6,00	320,0	1 920,0
						<b>9 444,0</b>
	998 72-5203	Přesun hmot pro izolace tepelné v obj. V do 24m		1,95%	9 444,0	184,2
		<b>IZOLACE TEPELNÉ ( PRO ZI ) CELKEM</b>				<b>9 628,2</b>

**Harmonogram**

**„Rekonstrukce kuchyně, zázemí a jídelny v objektu ZŠ T.G.Masaryka Vimperk II.“**

	15.6.2018-28.6.2018	29.6.2018-12.7.2018	13.7.2018-26.7.2018	27.7.2018-9.8.2018	10.8.2018-23.8.2018	24.8.2018-6.9.2018	7.9.2018-20.9.2018	21.9.2018-30.9.2019
<b>Počet dnů</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>42</b>	<b>56</b>	<b>70</b>	<b>84</b>	<b>98</b>	<b>108</b>
Zařízení staveniště								
Zemní práce								
Základy a zvláštní zakládání								
Svislé a kompletní konstrukce								
Vodorovné konstrukce								
Úpravy povrchu, podlahy								
Úpravy povrchů vnitřní								
Úpravy povrchů vnější								
Podlahy a podlahové konstrukce								
Výplně otvorů								
Trubní vedení								
Lešení a stavební výtahy								
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
Bourání konstrukcí								
Prorážení otvorů								
Izolace proti vodě								
Izolace tepelné								
Konstrukce klempířské								
Konstrukce truhlářské								
Konstrukce zámečnické								
Podlahy z dlaždic a obklady								
Podlahy povlakové								
Podlahy ze syntetických hmot								
Obklady keramické								
Konstrukce z přírodního kamene								
Nátěry								
Malby								
Čalounické úpravy								
Montáž zařízení velkokuchyní								
Elektroinstalace								
Vytápění								
VZT								
ZTI								
Dokončovací práce								
Uklid staveniště								
Předání stavby								

V PRACHTATIGHEIT 9.3.2018  
 JIHSTRICH PANUS, SEDMAŘKA