

## Položkový rozpočet

**Stavba:** ZŠ Jasanová  
**Objekt:** SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny  
**Rozpočet:** 1

**Zadavatel** IČO:  
 DIČ:

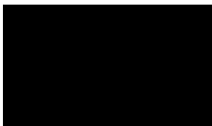
**Zhotovitel:** Moravská stavební unie - MSU S.r.o. IČO: 48529303  
 Jižní náměstí 7/7 DIČ: CZ48529303  
 619 00 Brno

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 665 703,55
PSV	2 634 286,28
MON	4 031 808,53
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	45 000,64
<b>Celkem</b>	<b>8 376 799,00</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	8 376 799,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 759 128,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK


**Cena celkem s DPH 10 135 927,00 CZK**

v **Brně** dne

  
 Digitálně podepsal  
 Datum: 2020.04.16  
 12:45:38 +02'00'

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

14.04.2020

  
 Digitálně podepsal  
 Datum: 2020.04.21  
 08:59:47 +02'00'

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			75 695,20	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			268 390,74	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 215,49	0
5	Komunikace	HSV			1 920,00	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			276 540,27	3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			263 876,11	3
64	Výplně otvorů	HSV			27 913,92	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			68 112,00	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			29 025,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			162 334,58	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			238 594,86	3
711	Izolace proti vodě	PSV			195 535,35	2
713	Izolace tepelné	PSV			26 794,40	0
720	Zdravotechnická instalace	PSV			356 786,00	4
721	Vnitřní kanalizace	PSV			178 726,31	2
723	Vnitřní plynovod	PSV			42 014,00	1
730	Ústřední vytápění	PSV			153 663,00	2
734	Armatury	PSV			1 160,00	0
735	Otopná tělesa	PSV			3 401,92	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			688 136,33	8
767	Konstrukce zámečnické	PSV			27 199,13	0
776	Podlahy povlakové	PSV			218 770,50	3
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			228 036,01	3
781	Obklady keramické	PSV			204 159,62	2
783	Nátěry	PSV			6 134,21	0
784	Malby	PSV			54 789,50	1
785	Tapety	PSV			42 630,00	1

791	Montáž zařízení velkokuchyní	PSV			206 350,00	2
799	Ostatní	PSV			0,00	0
M21	Elektromontáže	MON			1 721 548,00	21
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			2 310 260,53	28
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			249 085,38	3
ON	Ostatní náklady	ON			45 000,64	1
Cena celkem					8 376 799,00	100

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>75 695,20</b>			
1	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek výkopy pro demontáže a montáže nového rozvodu kanalizace : vedení 1-1' : 0,6*(0,61+0,236)/2*4,6 1'-G1 : 0,6*0,61*18,6 2-2' : 0,6*(0,602+0,267)/2*4,3 3-3' : 0,6*0,5*1,12 4-4' : 0,6*0,35*1,79 5-5' : 0,6*0,597*0,74 6-6' : 0,6*0,593*0,75 7-7'+8-8' : 0,6*0,578*5,76 9-9' : 0,6*0,45*3,61 10-10' : 0,6*0,556*1,27 11-11' : 0,6*0,33*0,71 13-13' : 0,6*0,46*1,84 14-14' : 0,6*0,455*1,1 15-15' : 0,6*0,436*1,14 16-16' : 0,6*0,4*0,54 17-17' : 0,6*0,43*5,84 18-18' : 0,6*0,393*0,75 19-19' : 0,6*0,347*0,846 20-20' : 0,6*0,338*1 21-21' : 0,6*0,33*0,846 22-22' : 0,6*0,328*1,1 23-23' : 0,6*0,32*0,64	m3	17,68177	3 500,00	61 886,20	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
2	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, 0,6*0,4*(4,6+18,6+4,3+1,12+1,79+0,74+0,75+5,76+3,61+1,27+0,71+1,84) 0,6*0,4*(1,1+1,14+0,54+5,84+0,75+0,846+1+0,846+1,1+0,64)	m3	14,13408	977,00	13 809,00	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>268 390,74</b>			
3	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 111 - nové 1-kf.dveře : 2	kus	2,00000	392,40	784,80	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
4	317168135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 111 - nové 2-kf.dveře : 2	kus	2,00000	812,30	1 624,60	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
5	340239212RT2	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm včetně pomocného pracovního lešení 111 : 0,9*2,1	m2	1,89000	818,00	1 546,02	801-4	RTS 18/ II	RTS 18/ II
									1,89000

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
6	342261213RS3	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	8,14500	1 310,00	10 669,95	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.									
zakrytí prostoru nad výdejními okny v jídelně : 0,9*(3,275+2,45+3,325)				8,14500					
7	342248144R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	24,99500	676,00	16 896,62	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),									
mezi 114,115 a 113 : 0,9*12+2,02*1,25*2				15,85000					
111 : 3,1*(2,35+0,6)				9,14500					
8	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky	m	4,90000	114,00	558,60	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
Včetně dodávek kotev a spojovacího materiálu.									
Včetně dodávek kotev i spojovacího materiálu.									
111 : 3,1				3,10000					
113 : 0,9*2				1,80000					
9	342948112R00	Kotvení příček ke konstrukci přistělenými kotvami	m	24,25000	74,50	1 806,63	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
Včetně dodávek kotev a spojovacího materiálu.									
Včetně dodávek kotev i spojovacího materiálu.									
111 : 3,1				3,10000					
113 - ke stropu : 1,25*2				2,50000					
zakrytí prostoru nad výdejními okny v jídelně : 0,9*4+3,275+2,45+3,325				12,65000					
obklad sloupu v jídelně-okenní sestava : 3*2				6,00000					
10	342264051R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	97,72700	569,00	55 606,66	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
113 - akustický : 14,26*10,95-60+0,79*2				97,72700					
11	342265112RT5	Úprava podkrovní sádrokartonem na plochách svislých na ocelový rošt 1x deska, standard, bez izolace	m2	18,70000	614,00	11 481,80	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
deskami ze sádrokartonu tl. 12,5 mm, s vloženou tepelnou izolací a parotěsnou zábranou,									
113 : 0,2*(14,26*2+10,95*2+36,8+3,14*2)				18,70000					
12	342265132RT5	Úprava podkrovní sádrokartonem na plochách vodorovných na ocelový rošt 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace	m2	20,48800	608,00	12 456,70	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
deskami ze sádrokartonu tl. 12,5 mm, s případně vloženou tepelnou izolací a parotěsnou zábranou,									
113-podhled kolem zdí : 0,4*(14,86*2+10,75*2)				20,48800					
13	342267112RT1	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, třístranný, deska standard tloušťky 12,5 mm	m	3,00000	998,00	2 994,00	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
jídelna - zakrytí trubního vedení ÚT stěna s okny : 3				3,00000					
14	342265112RTX	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, svislá, desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	18,70000	614,00	11 481,80		Vlastní	RTS 18/ II
příplatek za zakřivení SDK desky : 18,7				18,70000					

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	59593005R	podhled sádkartonový akustický, neutralizující formaldehyd; 1200 x 2000 mm; tl. 12,5 mm; děrování nepravidelné, d otvorů 8, 15, 20 mm; podíl děrované plochy 6,0 %; hrana kolmo řezaná	m2	112,38605	1 250,00	140 482,56	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II

po odpočtu LED svítidla : 97,727\*1,15

112,38605

<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>4 215,49</b>
---------------	-----------------------------	-----------------

16	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0:4 mm v otevřeném výkopu,	m3	3,53352	1 193,00	4 215,49	827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		0,6*0,1*(4,6+18,6+4,3+1,12+1,79+0,74+0,75+5,76+3,61+1,27+0,71+1,84)			2,70540				
		0,6*0,1*(1,1+1,14+0,54+5,84+0,75+0,846+1+0,846+1,1+0,64)			0,82812				

<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>	<b>1 920,00</b>
---------------	-------------------	-----------------

17	578143122R00	Litý asfalt z kameniva v pruhu šířky přes 3 m, střednězrnny nebo hrubozrnny, tloušťky 45 mm z kameniva těženého nebo drceného s rozprostřením zalití plynového rozvodu v podlaze kuchyně : 0,2*16	m2	3,20000	600,00	1 920,00	822-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	------------	------------

<b>Díl: 61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>	<b>276 540,27</b>
----------------	-------------------------------	-------------------

18	611421133R00	Omitky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 102+105+106+107+111+112+114+115 : 53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+32,4+15,6+15,48	m2	188,19000	380,00	71 512,20	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

19	612421626R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké omítka pod keramické obklady - 107 : 3*(2,7*2+3*2+0,3*2)-0,8*2	m2	348,46800	240,00	83 632,32	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

105 : 3\*(2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05)-0,8\*2

34,40000

106 : 3\*(3,3+4,2\*2+0,25)

30,10000

102 : 3\*(0,3+0,225\*2+1+2,05+0,5\*2+0,88+0,42\*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7)

35,85000

114+115 : 3\*(11,98+0,3+2,59+11,55)-0,8\*2-3,275\*1,2-2,45\*1,2-3,325\*1,2

70,56000

pod obklad aglomerovanými deskami : 110,758

66,80000

20	612421637R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové 111 : 3*(4,08+0,05+0,45+1,25+1,62+1,55+0,25*2+0,42+2,33+5,05+2,45+0,7+0,3+0,32)	m2	346,84500	350,00	121 395,75	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------	------------

odpočet otvorů : -1\*(1,8\*2,25-0,8\*2)

63,21000

107 : 3\*(2,7\*2+3\*2+0,3\*2)-0,8\*2

-2,45000

105 : 3\*(2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05)-0,8\*2

34,40000

106 : 3\*(3,3+4,2\*2+0,25)

30,10000

102 : 3\*(0,3+0,225\*2+1+2,05+0,5\*2+0,88+0,42\*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7)

35,85000

114+115 : 3\*(11,98+0,3+2,59+11,55)-0,8\*2-3,275\*1,2-2,45\*1,2-3,325\*1,2

70,56000

112 : 3\*(11,175\*2+2,9\*2+0,27\*2)-0,8\*2

66,80000

113 : 3\*(11,55+14,86\*2)+0,9\*11,55

82,87000

ostění u radiátorů a vedle oken : 0,4\*(3\*4+0,7)

134,20500

sloupy : 3\*0,4\*4\*2

5,08000

odpočet plochy pod keram.obklady : -237,71

9,60000

104+103 : 3\*21,66-1,8\*2,25-0,8\*2\*3-0,9\*2

-237,71000

54,33000

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>263 876,11</b>
----------------	---------------------------------------	-------------------

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
21	631312621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. 102+105+106+107+111+112+113+114+115 : 0,05*(53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+32,4+177,54+0,4*5,6*2+15,6+14,48)	m3	18,46050	6 100,00	112 609,05	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
22	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků 102+105+106+107+111+112+113+114+115 : (53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+32,4+177,54+0,4*5,6*2+15,6+14,48)*1,2*0,00135	t	0,59812	28 500,00	17 046,42	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
23	632417106RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační rychleschnoucí potěr vyhlazovací , tloušťky 6 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením 102+105+106+107+111+112+113+114+115 : 53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+32,4+177,54+15,6+14,48	m2	364,73000	368,00	134 220,64	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>					<b>27 913,92</b>			
24	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2	kus	6,00000	866,00	5 196,00	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
25	648952421R00	Osazení parapetních desek dřevěných šířky přes 250 do 500 mm na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. okenní parapety : 5,6*2	m	11,20000	284,00	3 180,80	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
26	553310042R	zárubeň kovová jednostranná; pro sádrokarton, pro přesné zdění; ústí 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P	kus	5,00000	2 333,00	11 665,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
27	553310043R	zárubeň kovová jednostranná; pro sádrokarton, pro přesné zdění; ústí 150 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P	kus	1,00000	2 411,00	2 411,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
28	60775436R	parapet vnitřní š = 450 mm; materiál - povrch laminátová fólie; materiál - jádro voděodolá DTD; dekor bílý, mramor, imitace dřeva barva bílá : 5,6*2*1,15	m	12,88000	424,00	5 461,12	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>					<b>68 112,00</b>			
29	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m stavba 2x-pro demontáže a nové montáže : 387*2	m2	774,00000	88,00	68 112,00	800-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>					<b>29 025,00</b>			
30	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	387,00000	75,00	29 025,00	801-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>					<b>162 334,58</b>			
31	962031133R00	Bourání příček nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 111 : 3,1*(4,3*2+0,86+0,6) 111 - rozšíření otvoru pro 2-kf.dveře : 1,9*2,25-0,8*2+0,25*2,25	m2	65,86350	97,20	6 401,93	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I	

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		115 : 3,1*12-1,2*1,2-1,5*1,2-0,6*1,2-1,5*1,2			31,44000				
32	965042241RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 102+105+106+107+108+111+112+113+114+115 : 0,1*(53,75+12,88+15,06+8,95+6,78+34,07+32,4+177,54+0,4*5,6*2+15,6+15,48)	m3	37,69900	1 800,00	67 858,20	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					37,69900				
33	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár 102+105+106+107+108+111+114+115 : 53,75+12,88+15,06+8,95+6,78+34,07+15,6+15,48	m2	162,57000	60,00	9 754,20	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					162,57000				
34	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 104 : 5 111 : 2 107 : 1 112 : 2 113 : 4	kus	14,00000	45,00	630,00	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					5,00000				
					2,00000				
					1,00000				
					2,00000				
					4,00000				
35	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 1 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 113 - výdejní okno : 0,6*1,2*2	m2	1,44000	214,20	308,45	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					1,44000				
36	968062245R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 113 - výdejní okno : 1,2*1,2+1,5*1,2*2	m2	5,04000	126,50	637,56	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					5,04000				
37	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 104 : 0,7*2+0,9*2+0,8*2*3 111 : 0,6*2+0,7*2 107 : 0,8*2 112 : 0,8*2*2	m2	15,40000	317,70	4 892,58	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					8,00000				
					2,60000				
					1,60000				
					3,20000				
38	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 113 : 1,8*2*2	m2	7,20000	245,70	1 769,04	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					7,20000				
39	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, jídelna- nad radiátory : 5,6*2	m	11,20000	37,80	423,36	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					11,20000				
40	971033531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 111 : 0,9*2,05+0,25*1,25	m2	2,15750	257,40	555,34	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
					2,15750				
41	978011191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 100 %	m2	194,30000	45,00	8 743,50	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II



### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		111 : 34,07		34,07000					
		107 : 15,06		15,06000					
		105 : 12,88		12,88000					
		106 : 15,06		15,06000					
		102 : 53,75		53,75000					
		115+114 : 15,48+15,6		31,08000					
		112 : 32,4		32,40000					
42	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdíva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	680,21700	64,60	43 942,02	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		103+104 s odpočtem otvorů : 3,1*21,6-0,7*2-0,9*2-0,8*2*3		58,96000					
		111 : 3,1*(5,55*2+6,15*2+0,3*4+3,08*2+1,16+0,6*2+2,78*2+0,86)-0,7*2*2		119,77400					
		107 : 3,1*(2,7*2+3*2+0,3*2)-0,77*2-0,8*2*2		32,46000					
		105+106 : 3,1*(2,7+4,05+0,15+0,75+4,2+3,3+3,8+0,25+0,4*2+3,7+0,3*2+0,4)-0,8*2*2		73,37000					
		102 : 3,1*(6,05+0,225*2+0,5*2+8,89+6,15+0,6*2)-0,9*2		71,79400					
		115 : 3,1*(12*2+2,59+0,3*2)-1,2*1,2-1,5*1,2-0,6*1,2-1,5*1,2-0,8*2		76,92900					
		113 : 3,1*(12*2+14,95*2+0,4*4*2)-1,2*1,2-1,5*1,2-0,6*1,2-1,5*1,2-0,8*2-4,4*2		160,85000					
		112 : 3,1*(11,2*2+2,9*2+0,3*2)-0,8*2*2		86,08000					
43	978059531R00	Odebrání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	273,64000	60,00	16 418,40	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,							
		103+104 s odpočtem otvorů : 2*21,6-0,7-0,9-0,8*3		39,20000					
		111 : 2*(5,55*2+6,15*2+0,3*4+3,08*2+1,16+0,6*2+2,78*2+0,86-0,7*2)		76,28000					
		107 : 2*(2,7*2+3*2+0,3*2-0,77-0,8*2)		19,26000					
		105+106 : 2*(2,7+4,05+0,15+0,75+4,2+3,3+3,8+0,25+0,4*2+3,7+0,3*2+0,4-0,8*2)		46,20000					
		102 : 2*(6,05+0,225*2+0,5*2+8,89+6,15+0,6*2-0,9)		45,68000					
		115 : 2*(12*2+2,59+0,3*2-0,8)-1,2*1,2-1,5*1,2-0,6*1,2-1,5*1,2		47,02000					
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>238 594,86</b>			
44	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	132,55270	900,00	119 297,43	801-4	RTS 18/ II	RTS 18/ II
45	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	132,55270	900,00	119 297,43	801-4	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>195 535,35</b>			
46	711212000RU1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	237,71000	55,20	13 121,59	800-711	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		107 : 3*(2,7*2+3*2+0,3*2)-0,8*2		34,40000					
		105 : 3*(2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05)-0,8*2*2		30,10000					
		106 : 3*(3,3+4,2*2+0,25)		35,85000					
		102 : 3*(0,3+0,225*2+1+2,05+0,5*2+0,88+0,42*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7)		70,56000					
		114+115 : 3*(11,98+0,3+2,59+11,55)-0,8*2-3,275*1,2-2,45*1,2-3,325*1,2		66,80000					

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
47	711212002RT3	izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti <i>jednovrstvá</i>	m2	237,71000	650,00	154 511,50	800-711	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
48	711212601RT2	izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící pás do spoje podlaha stěna š 100 mm 107 : 2,7*2+3*2+0,3*2-0,8 105 : 2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05-0,8*2 106 : 3,3+4,2*2+0,25 102 : 0,3+0,225*2+1+2,05+0,5*2+0,88+0,42*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7 114+115 : 11,98+0,3+2,59+11,55-0,8	m	81,79000	135,50	11 082,55	800-711	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
49	711212602RT2	izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna	kus	44,00000	188,00	8 272,00	800-711	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
50	712997001RT1	Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu 107 : 2,7*2+3*2+0,3*2 105 : 2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05 106 : 3,3+4,2*2+0,25 102 : 0,3+0,225*2+1+2,05+0,5*2+0,88+0,42*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7 114+115 : 11,98+0,3+2,59+11,55 112 : 11,175*2+2,9*2+0,27*2	m	113,68000	29,00	3 296,72	800-711	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
51	28375980R	klín atikový pěnový polystyren; š = 50,0 mm; v = 50 mm; l = 1 000 mm 113,68*1,1	m	125,04800	15,40	1 925,74	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
52	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	1 662,62690	2,00	3 325,25	800-711	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>					<b>26 794,40</b>			
53	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu 102+105+106+107+111+112+113+114+115 : 53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+32,4+177,54+0,4*5,6*2+15,6+14,48	m2	369,21000	34,30	12 663,90	800-713	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
54	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	369,21000	33,60	12 405,46	800-713	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
55	28376288R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 1,000 m2K/W; obj. hmotnost 15,00 kg/m3 0,04*369,21*1,05	m2	15,50682	88,60	1 373,90	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
56	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	292,61670	1,20	351,14	800-713	RTS 18/ II	RTS 18/ II	
<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotechnická instalace</b>					<b>356 786,00</b>			
57	720001	Dodávky a montáž rozvodů ZTI včetně demontáží původních dle položkového rozpočtu	kpl.	1,00000	347 186,00	347 186,00		Vlastní	Indiv	
58	720002	Příprava pro dodávku a montáž konvektomatu <i>jedná se o přípojku SV+TV včetně armatur : přípojka el. instalace : kanalizace : ks konvektomatů : 2</i>	kpl.	2,00000	4 800,00	9 600,00		Vlastní	Indiv	
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>					<b>178 726,31</b>			

## Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	721213316PC2	PV2 - krabicový odtok.žlab,do prostoru,pro dlažbu,zápach.uzávěrka,krycí mřížka	kus	2,00000	66 848,00	133 696,00		Vlastní	Indiv

materiál nerez :  
 krycí mřížka-rošt s oky :  
 odtok D=110 mm :  
 rozměr 300x5720 mm :  
 ks : 2

2,00000

60	721223422PC1	PV1 - Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou ,krycí mřížka	kus	6,00000	7 048,00	42 288,00		Vlastní	Indiv
61	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	%	2 285,26000	1,20	2 742,31	800-721	RTS 18/ II	RTS 18/ II

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

<b>Díl: 723</b>		<b>Vnitřní plynovod</b>					<b>42 014,00</b>			
-----------------	--	-------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--	--

62	723001	Demontáž a montáž nového rozvodu plynovodu dle položkového rozpočtu	kpl.	1,00000	42 014,00	42 014,00		Vlastní	Indiv
----	--------	---	------	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>					<b>153 663,00</b>			
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

63	730001	Dodávka a montáž nových rozvodů ÚT dle položkového rozpočtu	kpl.	1,00000	153 663,00	153 663,00		Vlastní	Indiv
----	--------	---	------	---------	------------	------------	--	---------	-------

<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>					<b>1 160,00</b>			
-----------------	--	-----------------	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

64	734290912R00	Opravy závitových armatur výměna těsnění u šroubení přes 1 do G 2"	kus	4,00000	130,00	520,00	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------	------------	------------

65	734290916R00	Opravy závitových armatur přetěsnění těla ventilu, do G 5/4"	kus	4,00000	160,00	640,00	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------	------------	------------

<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>					<b>3 401,92</b>			
-----------------	--	----------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

66	735117110R00	Otopná tělesa litinová článková doplňkové práce odpojení a připojení těles po nátěru	m2	19,58000	58,80	1 151,30	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	---------	------------	------------

67	735118110R00	Otopná tělesa litinová článková doplňkové práce tlaková zkouška - vodou	m2	19,58000	50,60	990,75	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	---------	------------	------------

68	73511810R00	Demontáž radiátorů litinových článkových	m2	19,58000	30,30	593,27	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	-------------	--	----	----------	-------	--------	---------	------------	------------

69	735191910R00	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	25,00000	11,00	275,00	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	---------	------------	------------

70	735494811R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	19,58000	20,00	391,60	800-731	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	---------	------------	------------

( bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží )

<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>					<b>688 136,33</b>			
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

71	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	58,33200	132,00	7 699,82	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	----------------------------------	----	----------	--------	----------	---------	------------	------------

jídelna : (11,31-0,9)\*1,2  
 12,49200  
 (3,55+11,45)\*2-1,2\*1,2-0,6\*1,2\*2-1,5\*1,5\*2  
 22,62000  
 (15,35-4)\*1,2  
 13,62000  
 sloupy : 3\*0,4\*4\*2  
 9,60000

72	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	58,33200	30,40	1 773,29	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	---------	------------	------------

73	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	5,00000	510,00	2 550,00	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------	---------	------------	------------

74	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,00000	510,00	510,00	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	---------	------------	------------

75	766661142R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	1,00000	1 030,00	1 030,00	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	------------	------------

76	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla jednokřídlového	kus	1,00000	2 210,00	2 210,00	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------	------------	------------

dveřní křídlo L :  
 kování obyčejný zámek :

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		klika-klika hranaté rozety : materiál nerez mat : povrchová úprava-CPL RAL 7006 šedohnědá : osazení do ocelové zárubně : ka : 1		1,00000					
77	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	8,00000	220,00	1 760,00	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
78	766001	4 - Dodávka a montáž celoprosklené stěny 4-kř. (2x 2-kř.) celoprosklená : materiál hliník - barva antracit : prosklení s pískovanou grafikou s motivem trávy : rozšíření rámu pod stropem 200 mm-na výšku pohledu : kování klika-klika,rozety nerez mat : bezpečnostní zámek : samozavírač s aretací otevřených dveří : bezpečnostní madlo nerez brus zaoblené ve v=750 mm : celkový rozměr stěny 4400x2920 mm : 2x 2-kř.dveře 2200x2720 mm : kpl. : 1	kpl.	1,00000	118 930,00	118 930,00		Vlastní	Indiv
79	766002	NK - dodávka a montáž - nástěnka korková rám hliníkový brus : zalícování - zapuštění s obkladem : korek barva přírodní : rozměr 4560x1280 mm : ks : 1	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní	Indiv
80	766003	RT1 - hliníková roleta s el.pohonem rozměr 3325x1200 mm : textilní, el.ovládání, vodící lana : horní kryty rolety osazený v zákrytu SDK-neviditelný z jídelny) : barva zákrytu bílá : clona barva šedomodrá : ks : 1	ks	1,00000	34 268,00	34 268,00		Vlastní	Indiv
81	766004	RT2 - hliníková roleta s el.pohonem rozměr 2450x1200 mm : textilní, el.ovládání, vodící lana : horní kryty rolety osazený v zákrytu SDK-neviditelný z jídelny) : barva zákrytu bílá : clona barva šedomodrá : ks : 1	ks	1,00000	26 061,00	26 061,00		Vlastní	Indiv
82	766005	RT3 - hliníková roleta s el.pohonem rozměr 3275x1200 mm : textilní, el.ovládání, vodící lana :	ks	1,00000	34 852,00	34 852,00		Vlastní	Indiv

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		horní kryty rolety osazeny v zákrytu SDK-neviditelný z jídelny) : barva zákrytu bílá : clona barva šedomodrá : ks : 1		1,00000					
83	766006	NO - nádoba na odpad typizovaná,nerez,20 l : rozměr D 280x380/480 mm : ks : 3	ks	3,00000	5 376,00	16 128,00		Vlastní	Indiv
84	766007	VP - výdejní pult materiál nerezový plech tl.1 mm - brus : kotvení dle výrobce a dodavatele : rozměr 11500x450x50 mm : tvar dle tabulky : m : 11,55	ks	11,55000	8 500,00	98 175,00		Vlastní	Indiv
85	766008	PT - pult pro tácky materiál nerez brus : kotvení dle výrobce : rozměr 11500x300 mm (3xD25 + 11x konzoly) : tvar dle tabulky : m : 11,55	ks	11,55000	3 000,00	34 650,00		Vlastní	Indiv
86	766009	KR - kryt radiátoru DTDl deska laminovaná : kryt otevíravý,magnetický zámek včetně patapetu : rozměr 1250x875 mm : madlo HDPE bílé : včetně spojovacího materiálu (neviditelný pohledové strany) : šířka s parapetem 600 mm-tvar dle detailu "KR" : ks : 8	ks	8,00000	8 270,00	66 160,00		Vlastní	Indiv
87	766417111R0X	Podkladový rošt pod obložení stěn včetně kotveního a spoj.mater.	m	166,00000	208,00	34 528,00		Vlastní	Indiv
88	766410020RAIX	Obklad stěn deskami z aglomerovaného dřeva, diodávka a montáž, desky ve specifikaci Podkladový rošt, obklad deskami. dle projektu pohled "A"-obklad special 8547 SN bílé dřevo : (0,9+0,82)*11,55 obklad 5516 ML zlatohnědá : 1,25*1,2*2 pohled "B" obklad special 8547 SN bílé dřevo : 2,92*14,86 pohled "C" obklad 5516 ML zlatohnědá-sloup mezi okny : 2,92*(0,42+0,2*2) pohled "D" obklad special 8547 SN bílé dřevo : 2,92*(14,86-4,44) střední sloupy v jídelně obklad special 8547 SN bílé dřevo : 0,5*4*2*2,92	m2	110,75800	1 258,00	139 333,56		Vlastní	Indiv
89	549001	Kování interiérových dveří klíka-klíka nerez mat : rozety místo štítů pro obyčejný klíč : ks : 8	ks	8,00000	570,00	4 560,00		Vlastní	Indiv
				8,00000					

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
90	553310048RX	5 - Zárubeň ocelová HSE "LZ" 150, 1800x1970 dvoukřídla-barva černá, upravený rozměr	kus	1,00000	4 706,00	4 706,00		Vlastní	RTS 18/ II
91	60510000R	lať jehličnaté(SM/JD); průřez 15 cm2; jakost I; l = 3 000 až 5 000 mm	m	166,00000	40,00	6 640,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
92	61165003R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídél 1; plně; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	4,00000	3 802,00	15 208,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<p>dveřní křídlo L :</p> <p>kování obyčejný zámek :</p> <p>klika-klika hranaté rozety :</p> <p>materiál nerez mat :</p> <p>povrchová úprava-CPL RAL 7006 šedohnědá :</p> <p>osazení do ocelové zárubně :</p> <p>ks : 4</p> <p style="text-align: right;">4,00000</p> <p>pro dveře 3/L :</p>									
93	61165003R1	2/P - Dveře vnitřní laminované plně 1kř. 80x197 cm	kus	1,00000	3 802,00	3 802,00		Vlastní	RTS 18/ II
<p>dveřní křídlo P :</p> <p>kování obyčejný zámek :</p> <p>klika-klika hranaté rozety :</p> <p>materiál nerez mat :</p> <p>povrchová úprava-CPL RAL 7006 šedohnědá :</p> <p>osazení do ocelové zárubně :</p> <p>ka : 1</p> <p style="text-align: right;">1,00000</p>									
94	61165004R	dveře vnitřní š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídél 1; plně; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	1,00000	3 802,00	3 802,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<p>dveřní křídlo P :</p> <p>kování obyčejný zámek :</p> <p>klika-klika hranaté rozety :</p> <p>materiál nerez mat :</p> <p>povrchová úprava-CPL RAL 7006 šedohnědá :</p> <p>osazení do ocelové zárubně :</p> <p>ka : 1</p> <p style="text-align: right;">1,00000</p>									
95	61165009R	dveře vnitřní š = 1 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídél 2; plně; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	1,00000	9 685,00	9 685,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<p>dveře otevíravé :</p> <p>interiérové do ocelové zárubně hranaté-nátěr černá :</p> <p>rozměr 1800x2000 mm :</p> <p>kování klika-klika hranaté rozety nerez mat :</p> <p>obyčejný zámek-levé křídlo :</p> <p>skryté ovládání pro otevírání pravého křídla :</p> <p>možnost zakotvení otevření :</p> <p>povrchová úprava RAL 7006 :</p> <p>ks : 1</p> <p style="text-align: right;">1,00000</p>									

## Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
96	611813103R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; digitální potisk vytvrzovaný UV; dub, buk, ořech, olše, javor, třešeň, bílá, hruška, teak, bělený dub z pohledové strany jídelny zárubeň zapuštěná-zalícovaná s obkladem zdi : kopírovat povrchovou úpravu přiléhajícího obkladu zdi : laminát 8547 SN : dveře z pohledu z jídelny t.zv.neviditelné : ks : 1	kus	1,00000	6 230,00	6 230,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
				1,00000					
97	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	5 384,66300	1,00	5 384,66	800-766	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>27 199,13</b>			
98	767581801R00	Demontáž podhledů kazet 113 : 177,54	m2	177,54000	102,00	18 109,08	800-767	RTS 18/ II	RTS 18/ II
				177,54000					
99	767582800R00	Demontáž podhledů roštů 113 : 177,54	m2	177,54000	51,20	9 090,05	800-767	RTS 18/ II	RTS 18/ II
				177,54000					
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>218 770,50</b>			
100	776511810RT1	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2 112+113 : 32,4+177,54	m2	209,94000	41,20	8 649,53	800-775	RTS 18/ II	RTS 18/ II
				209,94000					
101	776520110RAI	Podlahy povlakové z PVC včetně vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou, pouze položení, podlahovina ve specifikaci, , z pásů, včetně soklíků lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků z měkkého PVC. Pastování a vyleštění podlah. 112+113 : 32,4+177,54	m2	209,94000	392,00	82 296,48	AP-PSV	RTS 18/ II	Součtová
				209,94000					
102	284PC1	Taralay Impression Nest Taupe 0765 Comfort-hnědošedá (32,4+177,54)*1,15	m2	241,43100	510,00	123 129,81		Vlastní	RTS 18/ II
				241,43100					
103	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	2 347,33910	2,00	4 694,68	800-775	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 777</b>		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>228 036,01</b>			
104	777572010R00	Podlahy ze stěrky polyuretanové dvouvrstvé jednovrstvé nebo dvouvrstvé podlahy s impregnací, tmelením a vrchním barevným nátěrem odolné proti opotřebení a proti nepříznivému působení chemikálií,  včetně penetračního nátěru, dvou vrstev samonivelační stěrky a barevného nátěru. 102+105+106+107+111+114+115 : 53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+15,6+14,48	m2	154,79000	1 464,00	226 612,56	800-773	RTS 18/ II	RTS 18/ II
				154,79000					
105	998777201R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1 294,04440	1,10	1 423,45	800-773	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>204 159,62</b>			
106	781475114RT6	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele 107 : 3*(2,7*2+3*2+0,3*2)-0,8*2 105 : 3*(2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05)-0,8*2*2 106 : 3*(3,3+4,2*2+0,25) 102 : 3*(0,3+0,225*2+1+2,05+0,5*2+0,88+0,42*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7)	m2	237,71000	600,00	142 626,00	800-771	RTS 18/ II	RTS 18/ II
				34,40000					
				30,10000					
				35,85000					
				70,56000					

### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		114+115 : 3*(11,98+0,3+2,59+11,55)-0,8*2-3,275*1,2-2,45*1,2-3,325*1,2			66,8000				
107	781479705RT2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	237,71000	8,80	2 091,85	800-771	RTS 18/ II	RTS 18/ II
108	597813602R	obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interiér; barva světle šedá; mat	m2	254,34970	209,00	53 159,09	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		237,71*1,07			254,34970				
109	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	2 326,91940	2,70	6 282,68	800-771	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>6 134,21</b>			
110	783222110RT1	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email, včetně pomocného lešení.	m2	6,35800	205,50	1 306,57	800-783	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		ocelové zárubně : 0,22*(0,9+2*2+(0,8+2*2)*5)			6,35800				
111	783324240R00	Nátěry otopných těles syntetické litinových radiátorů, základní + dvojnásobné s 1x emailováním	m2	19,58400	234,80	4 598,32	800-783	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		0,16*0,9*136			19,58400				
112	783626021R00	Nátěry truhlářských výrobků syntetické na vzduchu schnoucí, 2x email	m2	1,20000	191,10	229,32	800-783	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		obložková zárubeň : 0,25*(0,8+2*2)			1,20000				
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>54 789,50</b>			
113	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	428,04300	18,00	7 704,77	800-784	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		102+105+106+107+111+112+114+115 : 53,75+12,88+15,06+8,95+34,07+32,4+15,6+15,48			188,19000				
		113-pro světla kolem zdi : 20,488+18,7			39,18800				
		111 : 3*(4,08+0,05+0,45+1,25+1,62+1,55+0,25*2+0,42+2,33+5,05+2,45+0,7+0,3+0,32)			63,21000				
		odpočet otvorů : -1,8*2,25			-4,05000				
		107 : 3*(2,7*2+3*2+0,3*2)			36,00000				
		105 : 3*(2,7+2,88+0,3+0,42+0,15+0,6+4,05)			33,30000				
		106 : 3*(3,3+4,2*2+0,25)			35,85000				
		102 : 3*(0,3+0,225*2+1+2,05+0,5*2+0,88+0,42*3+5,6+0,4+2,59+6,54+0,75+0,7)			70,56000				
		114+115 : 3*(11,98+0,3+2,59+11,55)			79,26000				
		112 : 3*(11,175*2+2,9*2+0,27*2)			86,07000				
		113 : 3*(11,55+14,86*2)+0,9*11,55			134,20500				
		ostění u radiátorů a vedle oken : 0,4*(3*4+0,7)			5,08000				
		sloupy : 3*0,4*4*2			9,60000				
		odpočet plochy s keramickým obkladem : -237,71			-237,71000				
		odboček ploch s obkladem z aglomer.desek : -110,71			-110,71000				
114	784164112R00	Malby latexové , bílé, dvojnásobné	m2	428,04300	110,00	47 084,73	800-784	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: 785</b>		<b>Tapety</b>				<b>42 630,00</b>			
115	785411142R00	Tapetování povrchů lepením tapetování stěn, výšky do 3,8 m, tapetami textilními, se vzorem	m2	12,00000	250,00	3 000,00	800-784	RTS 18/ II	RTS 18/ II
116	785918100R00	Ostatní práce výšky do 3,8 m, obroušení podkladu pod tapety	m2	12,00000	25,00	300,00	800-784	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		Včetně sádrování drobných nerovností, zatření kovových částí barvou a odmaštění podkladu.							
		pod tapetou : 6*2			12,00000				
117	63129108.AR	tapeta sklotextilní; plocha 50,0 m2; světle modrá	m2	13,80000	2 850,00	39 330,00	SPCM	RTS 18/ II	Indiv



### Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová
O:	SO 01 Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		12*1,15		13,80000					
<b>Díl: 791</b>		<b>Montáž zařízení velkokuchyní</b>				<b>206 350,00</b>			
118	791001	Demontáž, případná oprava a zpětná montáž velkokuch. zařízení	kpl.	1,00000	206 350,00	206 350,00		Vlastní	Indiv
		druh a množství prací dle položkového rozpočtu : kpl. : 1		1,00000					
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>0,00</b>			
119		vypuštěno	kpl.	0,00000		0,00		Vlastní	Indiv
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>1 721 548,00</b>			
120	210001	Dodávka a montáž nové el. instalace včetně demontáží původních rozvodů dle položkového rozpočtu	kpl.	1,00000	1 687 756,00	1 687 756,00		Vlastní	Indiv
121	210002	Dodávka a montáž vestavných svítidel B1+B2	kpl.	1,00000	33 792,00	33 792,00		Vlastní	Indiv
<b>Díl: M24</b>		<b>Montáže vzduchotechnických zařízení</b>				<b>2 310 260,53</b>			
122	240001	D+M rozvodů VZT včetně jednotek dle položkového rozpočtu	kpl.	1,00000	2 310 260,53	2 310 260,53		Vlastní	Indiv
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>249 085,38</b>			
123	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky sutí pro vodorovnou dopravu	t	168,60853	117,80	19 862,08	822-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
124	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	168,60853	192,20	32 406,56	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
125	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2 697,73648	14,30	38 577,63	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
126	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	168,60853	272,20	45 895,24	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
127	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 686,08530	30,80	51 931,43	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
128	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu,cihel a dřeva	t	168,60853	350,00	59 012,99	801-3	RTS 18/ II	RTS 18/ II
129	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	168,60853	8,30	1 399,45	800-6	RTS 18/ II	RTS 18/ II
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>45 000,64</b>			
130	Pol.1	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	15 000,64	15 000,64		Vlastní	Indiv
131	Pol.2	Posouzení stavu skrytých konstrukcí projektantem,statikem po odkrytí	kpl.	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
132	Pol.3	Spolupráce projektanta-architekta - vzorkování,odsouhlasení,přip.záměna materiálu	kpl.	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>8 376 799,00</b>			

## Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová-SO 01-Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny - ZTI
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				74 142,62
1		Demontáž potrubí z kamenin.trub do DN 100	m	44,00000	103,00	4 532,00
2		Demontáž potrubí z kamenin.trub do DN 200	m	25,00000	108,10	2 702,50
3		Demontáž potrubí litinového do DN 100	m	22,00000	128,70	2 831,40
4		Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	31,00000	51,50	1 596,50
5		Demontáž vpusti podlahové do DN 100	kus	4,00000	103,00	412,00
6		Demontáž zápach.uzávěrky do DN 70	kus	12,00000	103,00	1 236,00
7		Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	6,00000	108,10	648,60
8		Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	5,00000	159,60	798,00
9		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	15,00000	185,40	2 781,00
10		Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm	m	3,00000	185,40	556,20
11		Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	21,00000	231,70	4 865,70
12		Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	7,00000	319,30	2 235,10
13		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	44,00000	319,30	14 049,20
14		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	12,00000	334,70	4 016,40
15		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	13,00000	422,30	5 489,90
16		Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 3,2 mm	m	5,00000	396,50	1 982,50
17		Vyved.odpad.výpustek-přípoj.myčky, VZT jedn.	kus	8,00000	695,20	5 561,60
18		Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	2,00000	66,90	133,80
19		Vyved.odpad.výpust.D50x1,8 vč.podomít.z.uz.HL404.1	kus	8,00000	772,50	6 180,00
20		Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	6,00000	77,20	463,20
21		Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	1,00000	113,30	113,30
22		Hlavice přivětrávací - ventil Ario D75	kus	8,00000	831,20	6 649,60
23		Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	61,00000	36,00	2 196,00
24		Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	m	13,00000	36,00	468,00
25		Zkouška těsnosti kanalizace kouřem do DN 300	m	55,00000	25,70	1 413,50
26		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,22390	1 030,00	230,62
Díl:	722	Vnitřní vodovod				220 051,06
27		Demontáž potrubí ocel.závit.do DN 25	m	184,00000	42,20	7 764,80
28		Demontáž potrubí ocel.závit.do DN 40	m	96,00000	46,30	4 444,80
29		Demontáž šroubení do G 6/4	kus	67,00000	25,70	1 721,90
30		Demontáž nástěnky	kus	12,00000	25,70	308,40
31		Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	23,00000	25,70	591,10
32		Demontáž plstěných pásů z trub do D50	m	280,00000	15,40	4 312,00
33		Demontáž armatur s 1 závitem do G 3/4	kus	29,00000	15,40	446,60
34		Demontáž armatur s 2 závitů do G 3/4	kus	28,00000	20,60	576,80
35		Demontáž armatur s 2 závitů do G 5/4	kus	8,00000	20,60	164,80
36		Demontáž armatur s 2 závitů do G 6/4	kus	2,00000	25,70	51,40
37		Potrubí vícevrstvé PEX/AL/PEX, D 20 x 2 mm	m	44,00000	190,50	8 382,00
38		Potrubí vícevrstvé PEX/AL/PEX, D 26 x 3 mm	m	108,00000	231,70	25 023,60
39		Potrubí vícevrstvé PEX/AL/PEX, D 32 x 3 mm	m	40,00000	334,70	13 388,00
40		Potrubí vícevrstvé PEX/AL/PEX, D 40 x 3,5 mm	m	74,00000	602,50	44 585,00
41		Potrubí vícevrstvé PEX/AL/PEX, D 50 x 4 mm	m	22,00000	746,70	16 427,40
42		Izolace potr.PE-mirel.tl.6 mm,vnitř.průměr 20 mm	m	18,00000	15,40	277,20
43		Izolace potr.PE-mirel.tl.6 mm,vnitř.průměr 28 mm	m	74,00000	19,50	1 443,00
44		Izolace potr.PE-mirel.tl.6 mm,vnitř.průměr 32 mm	m	26,00000	25,70	668,20
45		Izolace potr.PE-mirel.tl.6 mm,vnitř.průměr 40 mm	m	50,00000	29,80	1 490,00

46	Izolace potr.PE-mirel.tl.9 mm,vnitř.průměr 50 mm	m	12,00000	39,10	469,20
47	Izolace potr.PE-mirel.tl.13 mm,vnitř.průměr 20 mm	m	28,00000	36,00	1 008,00
48	Izolace potr.PE-mirel.tl.20 mm,vnitř.průměr 28 mm	m	40,00000	53,50	2 140,00
49	Izolace potr.PE-mirel.tl.20 mm,vnitř.průměr 32 mm	m	16,00000	63,80	1 020,80
50	Izolace potr.PE-mirel.tl.25 mm,vnitř.průměr 40 mm	m	30,00000	108,10	3 243,00
51	Izolace potr.PE-mirel.tl.25 mm,vnitř.průměr 50 mm	m	12,00000	132,80	1 593,60
52	Montáž izolač.PE-skruží na potr.do DN 25	m	152,00000	15,40	2 340,80
53	Montáž izolač.PE-skruží na potr.do DN 40	m	136,00000	25,70	3 495,20
54	Příplatek za montáž izolač.tvarovek do DN 25	kus	48,00000	56,60	2 716,80
55	Příplatek za montáž izolač.tvarovek do DN 40	kus	16,00000	66,90	1 070,40
56	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	6,00000	149,30	895,80
57	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	16,00000	159,60	2 553,60
58	Hadice sanitární flexibilní, DN 15, délka 0,5 m	soubor	4,00000	494,40	1 977,60
59	Hadice sanitární flexibilní, DN 15, délka 0,8 m	soubor	6,00000	525,30	3 151,80
60	Nástěnka K 247, pro výtakový ventil G 1/2	kus	4,00000	108,10	432,40
61	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	3,00000	128,70	386,10
62	Nástěnka K 247, pro baterii G 3/4	pár	3,00000	128,70	386,10
63	Kohouty plnicí a vyp.na hadici DN 15	kus	29,00000	128,70	3 732,30
64	Montáž vodovodních armatur,1závit, G 1/2	kus	29,00000	36,00	1 044,00
65	Kohout kulový,2xvnitřní závit, R250D DN 15	kus	15,00000	169,90	2 548,50
66	Kohout kulový,2xvnitřní závit, R250D DN 20	kus	13,00000	272,90	3 547,70
67	Kohout kulový,2xvnitřní závit, R250D DN 25	kus	4,00000	422,30	1 689,20
68	Kohout kulový,2xvnitřní závit, R250D DN 32	kus	4,00000	581,90	2 327,60
69	Kohout kulový,2xvnitřní závit, R250D DN 40	kus	2,00000	849,70	1 699,40
70	Ventil zpětný,2xvnitřní závit, DN 15	kus	4,00000	123,60	494,40
71	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	19,00000	36,00	684,00
72	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	13,00000	46,30	601,90
73	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	4,00000	56,60	226,40
74	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	4,00000	77,20	308,80
75	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus	2,00000	108,10	216,20
76	Tlaková zkouška vodovod. potrubí do DN 32	m	210,00000	28,80	6 048,00
77	Tlaková zkouška vodovod. potrubí do DN 40	m	22,00000	36,00	792,00
78	Dílčí zkouška tlaku vodovod.potr.do DN 50	m	56,00000	59,70	3 343,20
79	Proplach a dezinfekce vodovod.potr.do DN 80	m	288,00000	28,80	8 294,40
80	Lepící páska PE-izol.návrků potr.š.38mm x 50m	bal.	9,00000	108,10	972,90
81	Sponky plast.PE-izol.návrků potrubí	bal.	14,00000	46,30	648,20
82	Potrubní oddělovač BA295-3/4"A	kpl	2,00000	9 012,00	18 024,00
83	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,29520	6 300,00	1 859,76
<b>Díl: 725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>32 761,13</b>
84	Demontáž umyvadel bez výtakových armatur	soubor	1,00000	77,20	77,20
85	Demontáž umývatka bez výtakových armatur	soubor	1,00000	77,20	77,20
86	Demontáž dřezů 1dílných velkokuchyňských	soubor	3,00000	108,10	324,30
87	Demontáž dřezů dvojitých velkokuchyňských	soubor	3,00000	149,30	447,90
88	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00000	169,90	169,90
89	Demontáž ventilu výtakového nástěnného	kus	3,00000	15,40	46,20
90	Demontáž ventilu výtakového stojánkového	kus	2,00000	36,00	72,00
91	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	7,00000	36,00	252,00
92	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	1,00000	36,00	36,00
93	Demontáž baterie sprch.pák.nástěn. G 1/2x150	kus	1,00000	36,00	36,00
94	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	8,00000	15,40	123,20
95	Demontáž uzávěrek zápachových dvojitých	kus	3,00000	20,60	61,80
96	Demontáž konzol jednoduchých	kus	4,00000	15,40	61,60
97	Demontáž konzol zdvojených	kus	4,00000	20,60	82,40
98	Umyvadlo na šrouby 55x42 cm, bílé s otvorem	soubor	1,00000	1 287,50	1 287,50
99	Kryt sifonu umyvadel bílý, diturvit.	soubor	1,00000	978,50	978,50
100	Umývatko na šrouby 40x31 cm, bílé s otvorem	soubor	1,00000	875,50	875,50

101	Kryt sifonu umývátko bílý,diturvit	soubor	1,00000	978,50	978,50
102	Montáž krytu sifonu umyvadel	soubor	2,00000	128,70	257,40
103	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	1,00000	4 789,00	4 789,00
104	Montáž splachovacích nádrží vysokopoložených	kus	1,00000	360,50	360,50
105	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	2,00000	360,50	721,00
106	Montáž ostatních typů dřezů velkokuchyňských	soubor	3,00000	463,50	1 390,50
107	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	6,00000	437,70	2 626,20
108	Montáž dřezů dvojitých velkokuchyňských	soubor	3,00000	525,30	1 575,90
109	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000	669,50	669,50
110	HL21-Kalich+sifon DN32-kondenzát VZT.j.	kus	6,00000	417,10	2 502,60
111	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2	soubor	7,00000	169,90	1 189,30
112	Ventil pračkový - se zpět.v. DN 15	soubor	4,00000	200,80	803,20
113	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	4,00000	46,30	185,20
114	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soubor	7,00000	51,50	360,50
115	Montáž baterie umyv.a dřez.stojánk.vč.baterie	kus	3,00000	257,50	772,50
116	Montáž baterie dřez.nástěn.vč.pák.baterie	kus	6,00000	360,50	2 163,00
117	Montáž držáku sprchy	kus	1,00000	252,30	252,30
118	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	1,00000	1 493,10	1 493,10
119	Montáž baterií sprchových, pevná výška	kus	1,00000	360,50	360,50
120	Přípojka myčky se zpět.ventilem do G 1"	kus	2,00000	836,30	1 672,60
121	Uzávěrka zápach.umyvadlo.T1016 D 40	kus	2,00000	149,30	298,60
122	Montáž uzávěrek zápach.umyvadl.D 40	kus	2,00000	66,90	133,80
123	Montáž uzávěrek zápach.dřez.jednoduchý D 40	kus	3,00000	87,50	262,50
124	Montáž uzávěrek zápach.dřez.dvojitý D 40	kus	3,00000	92,70	278,10
125	Splachovací nádržka vysokopolož.	kpl	1,00000	1 069,10	1 069,10
126	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,09310	6 300,00	586,53
<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>5 951,19</b>
127	Výroba a montáž kov.atyp.konstr.do 5kg	kg	85,00000	25,00	2 125,00
128	Výroba a montáž kov.atyp.konstr.do 10kg	kg	20,00000	25,00	500,00
129	Uložení a uchyc.zařiz.potrubí	kg	105,00000	25,00	2 625,00
130	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,11130	6 300,00	701,19
<b>Díl: HZS</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>14 280,00</b>
131	Zednická výpomoc, bourání+zapravení	hod	32,00000	255,00	8 160,00
132	Dokument.skuteč.provedení Vody+Kanal.	hod	16,00000	255,00	4 080,00
133	Elektro-uzemění vodovodu,Reviz.zpráva	hod	8,00000	255,00	2 040,00

**Celkem**

**347 186,00**

## Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová-SO 01-Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny - PLYNOVOD
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	723	Vnitřní plynovod				16 857,86
1		Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	8,00000	77,20	617,60
2		Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	16,00000	77,20	1 235,20
3		Potrubí ocel.závit.černé svař.izol.Bralen DN 15	m	3,00000	216,30	648,90
4		Potrubí ocel.závit.černé svař.izol.Bralen DN 25	m	2,00000	432,60	865,20
5		Potrubí ocel.závit.černé svař.izol.Bralen DN 32	m	2,00000	499,50	999,00
6		Potrubí ocel.závit.černé svař.izol.Bralen DN 40	m	8,00000	561,30	4 490,40
7		Zhotovení redukce kováním, DN 32/25	kus	1,00000	128,70	128,70
8		Zhotovení redukce kováním, DN 40/32	kus	1,00000	128,70	128,70
9		Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15	kus	6,00000	97,80	586,80
10		Hadice certifik.plyn.flexigas DN 15,dl.1,0 m	soubor	6,00000	463,50	2 781,00
11		Kohout kulový pro flexigas DN 15	soubor	6,00000	463,50	2 781,00
12		Kohout kulový vnitř.-vnitř.z.prodlouž. DN 40	kus	1,00000	772,50	772,50
13		Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 1/2	kus	6,00000	66,90	401,40
14		Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 6/4	kus	1,00000	149,85	149,85
15		Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,26370	1 030,00	271,61
Díl:	725	Zařizovací předměty				10 576,56
16		Demontáž plyn.sporáku, varných kotlů	soubor	4,00000	669,50	2 678,00
17		Demontáž plynových vaříčů, trub, pevně připojených	soubor	2,00000	257,50	515,00
18		Montáž plyn.sporáku, varných kotlů	kus	4,00000	1 493,50	5 974,00
19		Montáž plynových vaříčů svítiplyn/metan	soubor	2,00000	669,50	1 339,00
20		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,01120	6 300,00	70,56
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				2 067,56
21		Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	10,00000	103,00	1 030,00
22		Uložení + uchyc.zařiz.+potr.plynovodu	kg	10,00000	103,00	1 030,00
23		Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,00120	6 300,00	7,56
Díl:	783	Nátěry				272,02
24		Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	0,00200	7 210,00	14,42
25		Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	2,00000	128,80	257,60
Díl:	HZS	Hodinové zúčt.sazby				12 240,00
26		Zkouška pevnosti+těsnosti plynovodu	hod	8,00000	255,00	2 040,00
27		Revize plynovodu + Revizní zpráva RT	hod	8,00000	255,00	2 040,00
28		OTP-součinnost s PDS-distributorem plynu	hod	8,00000	255,00	2 040,00
29		Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	8,00000	255,00	2 040,00
30		Zednická výpomoc-bourání+zapravení	hod	16,00000	255,00	4 080,00

<b>Celkem</b>						<b>42 014,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

## Položkový soupis prací

Stavba :	<b>ZŠ Jasanová - Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny</b>
Objekt :	<b>730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				
1	vlastní cena	Montáž izolace potrubí z minerální vlny	m	50,00	103,00	5 150,00
2	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu, 28 x 40 mm	m	32,00	149,30	4 777,60
3	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu, 35 x 40 mm	m	9,00	169,90	1 529,10
4	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu, 42 x 40 mm	m	9,00	180,20	1 621,80
5	vlastní cena	Tvarovky a ohyby izolace z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu	%	33,00	1 621,80	535,19
		<i>podíl 33% z předchozí položky</i>				
6	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná - uzavírací ventil DN 20	kus	11,00	1 069,10	11 760,10
7	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná - uzavírací ventil DN 25	kus	2,00	1 078,40	2 156,80
8	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná - zpětný ventil DN 20	kus	2,00	1 168,00	2 336,00
9	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná - regulační DN 20	kus	5,00	1 446,10	7 230,50
10	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná - filtr DN 20	kus	3,00	1 175,20	3 525,60
11	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná - třícestný ventil DN 20	kus	3,00	2 132,10	6 396,30
12	vlastní cena	Montáž snímatelné izolace armatur	kus	26,00	66,90	1 739,40
13	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,03	10 300,00	309,00
	<b>Celkem za</b>	<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>49 067,39</b>
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				
14	vlastní cena	Požární ucpávky potrubí	kus	2,00	1 545,00	3 090,00
15	733111114	Potrubí ocelové závitové bežešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	32,00	422,30	13 513,60
16	733111115	Potrubí ocelové závitové bežešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	9,00	494,40	4 449,60
17	733111116	Potrubí ocelové závitové bežešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	9,00	597,40	5 376,60
18	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	50,00	28,80	1 440,00
19	vlastní cena	Vlnovcové hadice DN 20 s jednoduchým opletem, NL = 500 mm. Vlastní hadice z 1.4404 DIN, opleť z 1.4301 DIN, koncovky: oboustranně AE 507 (převlečná matice s těsnícím kuželem) z 1.4541 DIN. Pracovní podmínky: voda + 90°C / + 6 bar.	m	4,00	257,50	1 030,00
20	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,15	1 030,00	154,50
	<b>Celkem za</b>	<b>733 Rozvod potrubí</b>				<b>29 054,30</b>
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				
21	734211120	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	3,00	190,50	571,50
22	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	4,00	128,70	514,80
23	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4	kus	9,00	66,90	602,10
24	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	2,00	253,30	506,60
25	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,00	253,30	1 013,20
26	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00	422,30	844,60
27	734292724	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	4,00	399,60	1 598,40
28	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	2,00	190,50	381,00
29	vlastní cena	Montáž regulačního uzlu DN 20	kus	2,00	875,50	1 751,00
30	vlastní cena	Vyvažovací ventil STAD DN 20 s měřicími vsuvkami	kus	5,00	2 500,80	12 504,00
31	vlastní cena	Termomanometr 20-120 C, 0 až 0.6 MPa	kus	10,00	533,50	5 335,00



## Položkový soupis prací

Stavba :	<b>ZŠ Jasanová - Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny</b>
Objekt :	<b>730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
32	734424912	Příslušenství tlakoměrů kohout čepový PN 25 do 50°C s nátrubkovou přípojkou M 20x1,5 mm	kus	10,00	442,90	4 429,00
33	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,02	10 300,00	206,00
	<b>Celkem za</b>	<b>734 Armatury</b>				<b>30 257,20</b>
<b>Díl:</b>	<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				
34	vlastní cena	Závitová tyč AM8x1000 4.8 pozink., Závit – M8, délka - 1000 mm, Složení materiálu - Stupeň oceli 4.8 - DIN 976-1, Povrchová úprava - Pozinkováno	kus	32,00	36,00	1 152,00
35	vlastní cena	Objímka potrubí MP-LHI 25-31 3/4" M8, Rozsah upínání – D 25 - 31 mm, Maximální zatížení - F 400 N, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	22,00	24,70	543,40
36	vlastní cena	Objímka potrubí MP-LHI 31-38 1" M8, Rozsah upínání – D 31 - 38 mm, Maximální zatížení - F 400 N, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	6,00	28,80	172,80
37	vlastní cena	Objímka potrubí MP-LHI 38-45 5/4" M8, Rozsah upínání – D 38 - 45 mm, Maximální zatížení - F 400 N, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	4,00	29,80	119,20
38	vlastní cena	tyčová ocel	kg	50,00	25,70	1 285,00
39	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	60,00	10,30	618,00
40	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,11	1 030,00	113,30
	<b>Celkem za</b>	<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>4 003,70</b>
<b>Díl:</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				
41	783624551	Základní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí do DN 50 mm	m	50,00	108,10	5 405,00
	<b>Celkem za</b>	<b>783 Nátěry</b>				<b>5 405,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>OST</b>	<b>Ostatní náklady</b>				
42	vlastní cena	Dokumentace skutečného stavu včetně fotodokumentace skrytých a těžko přístupných částí	soubor	1,00	2 575,21	2 575,21
43	vlastní cena	Proplach potrubí 2x	m	250,00	28,80	7 200,00
44	vlastní cena	Topná zkouška	hod	72,00	226,60	16 315,20
45	vlastní cena	Vypuštění a napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvzdušnění	hod	10,00	257,50	2 575,00
46	vlastní cena	Zaregulování a zprovoznění systému	hod	8,00	257,50	2 060,00
	<b>Celkem za</b>	<b>OST Ostatní náklady</b>				<b>30 725,41</b>
<b>Díl:</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
47	vlastní cena	Zařízení staveniště	soubor	1,00	2 575,00	2 575,00
48	vlastní cena	Mimostaveništní doprava	soubor	1,00	2 575,00	2 575,00
	<b>Celkem za</b>	<b>VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>5 150,00</b>

<b>Celkem</b>	<b>153 663,00</b>
---------------	-------------------

**Položkový rozpočet**

ZŠ Jasanová - SO 01 - Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny - Demontáž a zpětná montáž zařízení kuchyně

Pol. č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1	Demontáž zařízení včetně ukončení přívodních vedení	kpl	1	15 360,00	15 360,00
2	Doprava	kpl	1	3 500,00	3 500,00
3	Zpětná montáž zařízení	hod.	120	650,00	78 000,00
4	Doprava	kpl	1	10 000,00	10 000,00
5	Montážní materiál, svorky, krabice, fitinky, plynové hadice, spojky, spojovací materiál	kpl	1	34 240,00	34 240,00
6	Opravy zařízení kuchyně před montáží, vyčištění hořáků plynových kotlů, oprava rozvodů elektro a vyčištění elektrických zařízení, odvápnění konvektomatů a mycích strojů, kontrola teplot a zkouška vaření	kpl	1	27 100,00	27 100,00
7	Revize plynových a elektrických spotřebičů	kpl	1	38 150,00	38 150,00

**Cena celkem****206 350,00 Kč**



**POLOŽKOVÝ ROZPOČET**

S:	ZŠ Jasanová - SO 01-Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny - Elektro
----	---

Pol. č.	Popis	Jednotka	Množství	Dodávka		Montáž	
				Jednotková cena	Cena celkem	Jednotková cena	Cena celkem
1	Úprava stávajícího rozvaděče RH - doplnění jištění	kpl	1	1545,00 Kč	1545,00 Kč	1236,00 Kč	1236,00 Kč
2	Rozvaděč osvětlení kuchyně a jídelny vč. Náplně dle D.1.4.4.4	kpl	1	61960,60 Kč	61960,60 Kč	8755,00 Kč	8755,00 Kč
3	Rozvaděč elektroinstalace kuchyně a jídelny vč. Náplně dle 1.4.4.5	kpl	1	22136,70 Kč	22136,70 Kč	4635,00 Kč	4635,00 Kč
4	Vypínač č.1 IP20 - kompletní	ks	1	125,60 Kč	125,60 Kč	87,50 Kč	87,50 Kč
5	Vypínač č.6 IP20 - kompletní	ks	6	128,70 Kč	772,20 Kč	87,50 Kč	525,00 Kč
6	Vypínač č.1 IP44 - kompletní	ks	4	154,50 Kč	618,00 Kč	87,50 Kč	350,00 Kč
7	Vypínač č.6 IP44 - kompletní	ks	10	154,50 Kč	1545,00 Kč	87,50 Kč	875,00 Kč
8	Dalí ovladač - kompletní	ks	2	1637,70 Kč	3275,40 Kč	139,00 Kč	278,00 Kč
9	Žaluziový ovladač - kompletní	ks	3	173,00 Kč	519,00 Kč	87,50 Kč	262,50 Kč
10	sv. A závěsné LED 32,2W 4000K, těleso sv. termoplastický opálový PMMA, černé koncovky	ks	3	19870,70 Kč	59612,10 Kč	288,00 Kč	864,00 Kč
11	sv. B1 vestavné LED 7,8W/830K, 33°, těleso sv. slitina Al, barva bílá matná, nastavitelný směr vyzařování, IP20, délka 250mm	ks	8	1716,00 Kč	13728,00 Kč	288,00 Kč	2304,00 Kč
12	sv. B2 vestavné LED 7,8W/830K, 33°, těleso sv. slitina Al, barva bílá matná, nastavitelný směr vyzařování, IP20, délka 400mm	ks	8	1932,00 Kč	15456,00 Kč	288,00 Kč	2304,00 Kč
13	sv. C závěsné LED 49W 840K, difuzor acryl PMMA, opál, IP66	ks	21	8702,40 Kč	182750,40 Kč	288,00 Kč	6048,00 Kč
14	závěs stavitelný 1,25m	ks	42	196,00 Kč	8232,00 Kč	10,00 Kč	420,00 Kč
15	sv. D1 přisazené LED 60W 840K, opálový difuzor, IP65	ks	8	1420,30 Kč	11362,40 Kč	257,50 Kč	2060,00 Kč
16	sv. D2 přisazené LED 48W 840K, opálový difuzor, IP65	ks	7	1166,90 Kč	8168,30 Kč	257,50 Kč	1802,50 Kč
17	hliníkový ukončovací profil pro SDK, L=2000mm	m	2	1076,30 Kč	2152,60 Kč	15,00 Kč	30,00 Kč
18	hliníkový ukončovací profil pro SDK, L=3000mm	m	16	1614,5	25832	15	240
19	DALI převodník 4 kanálový PWM	ks	2	1458,4	2916,8	10	20
20	DALIECO CONTROL FS1*	ks	1	912,1	912,1	25	25
21	sv. L LED 14W/24V 840K	m	50	367,7	18385	25	1250
22	zdroj AC/DC na DIN lištu, centrální napájecí systém na DIN lištu, 230V/24V, 40A, 110x125,2x150mm, š/v/h	ks	1	5903,9	5903,9	25	25
23	sv. N LED vestavné, 3W optika hala, svítící při výpadku napětí po dobu 1hod, IP40	ks	4	1820	7280	206	824
24	sv. N1 LED přisazené nouzové s piktogramem značícím směr úniku, svítící při výpadku po dobu 1hod, IP20	ks	3	943,7	2831,1	206	618
25	sv. N2 LED přisazené, 2W optika hala, svítící při výpadku napětí po dobu 1hod, IP65	ks	10	1387,9	13879	206	2060
26	příslušenství k zavěšení nouzových svítidel	ks	10	250,3	2503	20	200
27	sv. LED velkoformátové VECTA design, vč. montáže a dopravy *	ks	1	288495,7	288495,7	1030	1030
28	DALI převodník 4 kanálový PWM	ks	6	1458,4	8750,4	10	60
29	sv. LED 6W 840K, AL profil elox vč. Kabeláže a osazení	ks	373	708,1	264121,3	103	38419
30	DALIECO CONTROL FS1*	ks	1	912,5	912,5	25	25
31	zdroj AC/DC na DIN lištu, centrální napájecí systém na DIN lištu, 230V/24V, 40A, 110x125,2x150mm, š/v/h	ks	3	5903,9	17711,7	25	75
32	Zásuvka 230V 16A s clonkami zapuštění - kompletní	ks	12	123,6	1483,2	97,8	1173,6
33	Zásuvka 230V 16A IP44 - kompletní	ks	39	168,9	6587,1	97,8	3814,2
34	Vypínač 3f. otočný v plastové krabici - kompletní	ks	6	597,4	3584,4	118,4	710,4
35	Zásuvka 400V/16/32A - nástěnná - kompletní	ks	4	128,7	514,8	118,4	473,6
36	Vypínačová skříň pro 6x otočný 3f vypínač	kpl	1	5922,9	5922,9	1236	1236
37	Kabelový žlab drátěný 60x60mm	m	15	87,5	1312,5	206	3090
38	Závěsný profil pro drátěný kabelový žlab	ks	15	35	525	15,4	231
39	Přístrojová krabice KP68	ks	80	5,1	408	36	2880
40	El. kabelové vedení CYKY-J 5x50mm2	m	50	578,8	28940	103	5150
41	El. kabelové vedení CYKY-J 5x25mm2	m	250	283	70750	92,7	23175
42	El. kabelové vedení CYKY-J 5x16mm2	m	50	187,4	9370	46,3	2315
43	El. kabelové vedení CYKY-J 5x10mm2	m	480	112,2	53856	36	17280
44	El. kabelové vedení CYKY-J 5x2,5mm2	m	620	28,9	17918	25,7	15934
45	El. kabelové vedení CYKY-J 3x2,5mm2	m	1000	18,5	18500	25,7	25700
46	El. kabelové vedení CYKY-J 3x1,5mm2	m	970	11,3	10961	25,7	24929

47	CYA 25mm <sup>2</sup> ZŽL	m	100	53,8	5380	25,7	2570
48	CYA 16mm <sup>2</sup> ZŽL	m	100	34	3400	20,6	2060
49	CYA 10mm <sup>2</sup> ZŽL	m	1200	23,2	27840	20,6	24720
50	HFPP Supermonoflex chránička DN32mm	m	750	16,8	12600	25,7	19275
51	CYSY 5Gx1,5mm <sup>2</sup>	m	600	22,6	13560	25,7	15420
52	CYSY 3Gx0,75mm <sup>2</sup>	m	300	8,9	2670	25,7	7710
53	Kabelové prostupy, rýhy, drážky vč. zapravení	kpl	1	500	500	15450	15450
54	Montážní a kompletační materiál	kpl	1	9270	9270	3090	3090
55	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1	0	0	5150	5150
56	Výchozí revize elektroinstalace	kpl	1	0	0	8240	8240
57	Zřízení staveniště	kpl	1	0	0	5150	5150
58	Koordinace mezi profesemi	kpl	1	0	0	2575	2575
59	Demontáž stávající elektroinstalace kuchyně, jídelny, prostoru VZT	kpl	1	0	0	8240	8240
60	Přepojení výdejního stravovacího systému	ks	1	0	0	2060	2060
	<b>Celková cena dodávek bez DPH</b>				<b>1 360 246,70 Kč</b>		
	<b>Celková cena montáže bez DPH</b>						<b>327 509,30 Kč</b>
<b>Cena celkem</b>		<b>1 687 756,00 Kč</b>					

Vysvětlivka: \* - Dodavatel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

## Položkový rozpočet

S:	ZŠ Jasanová-SO 01-Rekonstrukce školní kuchyně a jídelny - VZT
----	---

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
<b>1</b>	<b>Jídelna</b>						
<b>1.01</b>	<b>Rekupační jednotka 5500 m<sup>3</sup>/h/5500 m<sup>3</sup>/h</b> včetně kompletní regulace, regulačních prvků, čidel, rozvaděče MaR, FM, propojení Pracovní množství vzduchu 5 500 m <sup>3</sup> /h Filtrace vzduchu M5 Rekuperace tepla Přiváděný vzduch -15°C, 99% rh / 15,6°C Odváděný vzduch – výpočtový stav 20°C, 50% rh / -3,2°C  Teplovodní ohřivač Teplota vzduchu na vstupu do ohřivače 15,6 °C Teplota vzduchu za ohřivačem 20,0 °C Výkon ohřivače vzduhu 8,1 kW Topná voda 80/60 °C Průtok topné vody 0,358 m <sup>3</sup> /h Tlaková ztráta výměníku na straně vody 0,1 kPa  Chladicí komora Teplota vzduchu na vstupu – výpočtová 32,0 °C, 40%rh Teplota vzduchu na výstupu 18,0 °C Výkon chlazení 32,1 kW Elektrický příkon kondenzační jednotky 6,96 kW Pracovní napětí 3x400 V  Ventilátor přívodní Pracovní množství vzduchu 5 500 m <sup>3</sup> /h Externí tlak 350 Pa Celkový tlak 851 Pa Příkon elektromotoru ventilátoru – nominální 2,2 kW Pracovní napětí 3x400 V Nominální proud 8,05/4,65 A  Ventilátor odvodní Pracovní množství vzduchu 5 500 m <sup>3</sup> /h Externí tlak 350 Pa Celkový tlak 781 Pa Příkon elektromotoru ventilátoru – nominální 2,2 kW Pracovní napětí 3x400 V Nominální proud 8,05/4,65 A	ks	1	316 706,00	34 608,00	316 706,00	34 608,00
<b>1.02</b>	<b>Venkovní kondenzační jednotka pro chlazení větracího vzduchu</b> Chladicí výkon 33,5 kW, el. příkon 6,96 kW, Napětí 3x400 V, provozní proud 9,2 A, Jištění 32 A  včetně přípojovacího modulu, propojení, chladivového potrubí plynového a kapalinového, izolací opodlných UV záření a povětrnostním vlivům, nosné konstrukce a roznášecích "pražců" <b>Montáž na střeše objektu</b>	ks	1	187 662,00	17 304,00	187 662,00	17 304,00
<b>1.15</b>	<b>Tlumič hluku 2500x600 - I 1500</b> 15 buněk 200x500-1500 s NV doplechování nasávacího kanálu pro osazení tlumiče hluku Montáž do přívodní stavební komory	ks	1	38 212,00	3 795,00	38 212,00	3 795,00
<b>1.16</b>	<b>Tlumič hluku 1500x400 - I 1500</b> 6 buněk 200x500-1500 s NV	ks	1	15 599,00	1 938,00	15 599,00	1 938,00
<b>1.17</b>	<b>Tlumicí vložka 560x560</b>	ks	1	879,00	115,40	879,00	115,40
<b>1.20</b>	<b>Klapka uzavírací těsná 560x560 včetně servopohonu</b> Servopohon s havarijní funkcí, pracovní napětí dle systému MaR vzt jednotky 1.01	ks	1	5 254,20	346,00	5 254,20	346,00
<b>1.21</b>	<b>Klapka regulační - ruční s aretací</b> D 315	ks	1	445,80	173,00	445,80	173,00
<b>1.40</b>	<b>Dýza přívodní na kruhové potrubí</b> D 315, 690 m <sup>3</sup> /h Dp 37 Pa, LwA <15 Pa	ks	2	3 012,00	173,00	6 024,00	346,00
<b>1.70</b>	<b>Potrubí čtyřhranné sk.I., pozinkovaný plech</b> tvarové díly 60%	m <sup>2</sup>	96	528,90	149,90	50 774,40	14 390,40

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
1.75	Potrubí SPIRO D 315 mm	bm	8	751,90	149,90	6 015,20	1 199,20
1.80	Tepelná izolace min. vlna na Al folii - 60 mm sání čerstvého vzduchu	m2	22	468,60	110,00	10 309,20	2 420,00
1.81	Tepelná izolace min. vlna na Al folii - 40 mm přívod větracího vzduchu	m2	45	428,40	110,00	19 278,00	4 950,00
1A.10	Výdechový díl 1000x1000 se sítí proti vlétnutí ptáků skosení 45°	ks	1	3 412,30	807,50	3 412,30	807,50
1A.15	Tlumič hluku 1000x1000 - I 1500 10 buněk 200x500-1500 s NV montáž n astřeše objektu	ks	1	24 147,50	2 630,20	24 147,50	2 630,20
1A.16	Tlumič hluku 1500x400 - I 1500 6 buněk 200x500-1500 s NV	ks	1	15 599,80	1 938,00	15 599,80	1 938,00
1A.17	Tlumicí vložka 1250x315	ks	1	1 236,80	115,30	1 236,80	115,30
1A.40	Výustaka odvodní komfortní čtyřhranná jednořadá s regulací VK 10-560x280 R1	ks	12	869,00	173,00	10 428,00	2 076,00
1A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l., pozinkovaný plech tvarové díly 70% napojení na stávající potrubní rozvod úprava potrubí na střeše objektu	m <sup>2</sup>	114	528,90	149,90	60 294,60	17 088,60
1A.80	Tepelná izolace min. vlna na Al folii - 40 mm	m2	40	428,40	100,00	17 136,00	4 000,00
1A.81	Tepelná izolace s oplechováním Al plechem min. vlna - 60 mm	m2	68	1 673,70	110,00	113 811,60	7 480,00
1-1A.90	Montážní, spojovací a těsnící materiál dodávka materiálu, zhotovení konzol a závěsů pro uložení potrubí pomocný nosný rám pod vzt jednotku pružné uložení potrubí	kg	150	89,70	25,00	13 455,00	3 750,00
<b>VZT 1</b>	Celkem:					916 680,40	121 470,60

**2 Kuchyně**

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
2.01	<b>Rekupační jednotka 5500 m<sup>3</sup>/h/5500 m<sup>3</sup>/h</b> včetně kompletní regulace, regulačních prvků, čidel, rozvaděče MaR, FM, propojení Pracovní množství vzduchu 7 500 m <sup>3</sup> /h Filtrace vzduchu M5 Rekuperace tepla Přiváděný vzduch -15°C, 99% rh / 15,4°C Odváděný vzduch – výpočtový stav 20°C, 50% rh / -3,0°C  Teplovodní ohřivač Teplota vzduchu na vstupu do ohřivače 15,4 °C Teplota vzduchu za ohřivačem 20,0 °C Výkon ohřivače vzduchu 11,6 kW Topná voda 80/60 °C Průtok topné vody 0,511m <sup>3</sup> /h Tlaková ztráta výměníku na straně vody 0,2 kPa  Chladicí komora Teplota vzduchu na vstupu – výpočtová 32,0 °C, 40%rh Teplota vzduchu na výstupu 20,0 °C Výkon chlazení 37,5 kW Elektrický příkon kondenzační jednotky 8,75 kW Pracovní napětí 3x400 V  Ventilátor přivodní Pracovní množství vzduchu 7 500 m <sup>3</sup> /h Externí tlak 350 Pa Celkový tlak 1 109 Pa Příkon elektromotoru ventilátoru – nominální 4,0 kW Pracovní napětí 3x400 V Nominální proud 7,78/4,5 A  Ventilátor odvodní Pracovní množství vzduchu 7 500 m <sup>3</sup> /h Externí tlak 450 Pa Celkový tlak 1 106 Pa Příkon elektromotoru ventilátoru – nominální 4,0 kW Pracovní napětí 3x400 V Nominální proud 7,78/4,5 A	ks	1	318 960,00	34 608,00	318 960,00	34 608,00
2.02	<b>Venkovní kondenzační jednotka pro chlazení větracího vzduchu</b> Chladicí výkon 33,5 kW, el. příkon6,96 kW, včetně přípojovacího modulu, propojení, chladivového potrubí plynového a kapalinového, <b>Montáž na střeše objektu</b>	ks	1	187 662,19	17 304,00	187 662,19	17 304,00
2.15	<b>Tlumič hluku 1200x500 - I 1500</b> 6 buněk 200x500-1500 s NV	ks	1	15 282,54	1 938,00	15 282,54	1 938,00
2.17	<b>Tlumicí vložka 560x560</b>	ks	1	878,40	1 938,00	878,40	1 938,00
2.20	<b>Klapka uzavírací těsná 560x560 včetně servopohonu</b> Servopohon s havarijní funkcí, pracovní napětí dle systému MaR vzt jednotky 1.01	ks	1	5 254,20	115,30	5 254,20	115,30
2.40	<b>Výustaka odvodní komfortní čtyřhranná jednořadá s regulací</b> VK 1O-560x280 R1	ks	8	869,00	346,00	6 952,00	2 768,00
2.70	<b>Potrubí čtyřhranné sk.l., pozinkovaný plech</b> tvarové díly 60%	m <sup>2</sup>	86	528,90	173,00	45 485,40	14 878,00
2.80	<b>Tepelná izolace</b> min. vlna na Al folii - 60 mm sání čerstvého vzduchu	m <sup>2</sup>	16	468,70	149,90	7 499,20	2 398,40
2.81	<b>Tepelná izolace</b> min. vlna na Al folii -40 mm přívod větracího vzduchu po tlumiči hluku včetně	m <sup>2</sup>	22	428,50	110,00	9 427,00	2 420,00
2A.10	<b>Výdechový díl 1000x1000 se sítí proti vlétnutí ptáků</b> skosení 45°	ks	1	3 412,40	807,50	3 412,40	807,50
2A.15	<b>Tlumič hluku 1000x1000 - I 1500</b> 10 buněk 200x500-1500 s NV montáž n astřeše objektu	ks	1	24 147,00	807,50	24 147,00	807,50
2A.16	<b>Tlumič hluku 1200x500 - I 1500</b> 6 buněk 200x500-1500 s NV	ks	1	15 282,50	2 630,20	15 282,50	2 630,20
2A.20	<b>Klapka regulační - ruční s aretací</b> 500 x200	ks	1	871,10	1 938,00	871,10	1 938,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
2A.41	<b>Odsávací zákryt nerezový pro zavěšení na stěnu 1800x1400</b> včetně tukových filtrů 3 ks 500x500, integrované osvětlení odvodní žlábkem vypouštěcím ventilem Montážní materiál nerez pro zavěšení zákrytu	ks	1	35 120,60	173,00	35 120,60	173,00
2A.42	<b>Odsávací zákryt nerezový pro zavěšení pod stropem 2400x1200</b> včetně tukových filtrů 8 ks 350x500, integrované osvětlení odvodní žlábkem vypouštěcím ventilem Montážní materiál nerez pro zavěšení zákrytu	ks	1	59 232,20	4 037,60	59 232,20	4 037,60
2A.43	<b>Odsávací zákryt nerezový pro zavěšení pod stropem 1800x1200</b> včetně tukových filtrů 6 ks 350x500, integrované osvětlení odvodní žlábkem vypouštěcím ventilem Montážní materiál nerez pro zavěšení zákrytu	ks	1	47 703,40	4 037,60	47 703,40	4 037,60
2A.44	<b>Odsávací zákryt nerezový pro zavěšení pod stropem 2000x1100</b> včetně tukových filtrů 4 ks 350x500, integrované osvětlení odvodní žlábkem vypouštěcím ventilem Montážní materiál nerez pro zavěšení zákrytu	ks	1	50 860,80	4 037,60	50 860,80	4 037,60
2A.45	<b>Odsávací zákryt nerezový pro zavěšení na stěnu 2600x1100</b> včetně tukových filtrů 4 ks 500x500, integrované osvětlení odvodní žlábkem vypouštěcím ventilem Montážní materiál nerez pro zavěšení zákrytu	ks	1	51 943,00	3 460,80	51 943,00	3 460,80
2A.70	<b>Potrubí čtyřhranné sk.l., pozinkovaný plech - těsné</b> tvárové díly 70% napojení na stávající potrubní rozvod úprava potrubí na střeše objektu	m <sup>2</sup>	135	528,90	150,00	71 401,50	20 250,00
1A.80	<b>Tepelná izolace</b> min. vlna na Al fólii - 40 mm od tlumiče hluku včetně - uvnitř objektu	m <sup>2</sup>	48	428,50	149,90	20 568,00	7 195,20
2A.81	<b>Tepelná izolace s oplechováním Al plechem</b> min. vlna - 60 mm - na střeše objektu	m <sup>2</sup>	68	1 673,80	100,00	113 818,40	6 800,00
2-2A.90	<b>Montážní, spojovací a těsnící materiál</b> dodávka materiálu, zhotovení konzol a závěsů pro uložení potrubí pomocný nosný rám pod vzt jednotku pružné uložení potrubí	kg	150	89,70	25,00	13 455,00	3 750,00
<b>VZT 2</b>	Celkem:					1 105 216,83	138 292,70

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
------------	-------	----------------	-------	-------------------------	-------------------------	---------------------	---------------------

**REKAPITULACE NÁKLADŮ**

1	Jídelna					916 680,40	121 470,60
2	Kuchyně					1 105 216,83	138 292,70

**MEZISOUČET**

<b>2 021 897</b>	<b>259 763</b>
------------------	----------------

Náklady na dopravu

<b>1 000,00</b>
-----------------

**ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY**

<b>2 022 897 Kč</b>	<b>259 763 Kč</b>
---------------------	-------------------

Zařízení staveniště					<b>1 000,00</b>
Komplexní vyzkoušení	hod	40,0		395,00	15 800,00
Zaregulování zařízení	hod	8,0		395,00	3 160,00
Revize protipožárních klapek	ks				
Zaškolení obsluhy	hod	4,0		285,00	1 140,00
PD, dokumentace skutečného provedení	ks	1,0		6500,00	6 500,00

**DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY**

<b>27 600 Kč</b>
------------------

**MEZISOUČET**

<b>2 022 897 Kč</b>	<b>287 363 Kč</b>
---------------------	-------------------

**C E L K E M**

<b>2 310 261 Kč</b>
---------------------