

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **610 Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova**

Zadavatel **Město Nový Jičín**
Masarykovo nám. 1/1
74101 Nový Jičín

IČO: **00298212**
DIČ: **CZ00298212**

Zhotovitel: **VYKI TOOLS GROUP s.r.o.**
Purkyňova 1317/22
74101 Nový Jičín

IČO: **27833062**
DIČ: **CZ27833062**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 471 991,84
PSV			1 795 508,16
MON			17 500,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 285 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 285 000,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **4285000,00** CZK

v _____ dne **27.4.2018**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	Stavební práce	0	3 182 171		3 182 171	74
01	Stavební práce	0	3 182 171		3 182 171	74
SO 02	Výměna výplní otvorů	0	611 851		611 851	14
01	Výměna výplní otvorů	0	611 851		611 851	14
SO 03	Vzduchotechnika	0	436 225		436 225	10
01	Vzduchotechnika	0	436 225		436 225	10
SO 04	Vedlejší a ostatní výdaje	0	54 753		54 753	1
01	VON	0	54 753		54 753	1
Celkem za stavbu					4 285 000	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0051	Vedlejší náklady ve fázi provádění stavby	HSV			9 000,00	0
0052	Ostatní náklady stavby	HSV			34 500,00	1
1	Zemní práce	HSV			36 223,20	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			35 538,25	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			53 019,74	1
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			24 228,45	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			131 764,00	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			938 384,86	22
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			4 057,63	0
64	Výplně otvorů	HSV			482 956,30	11
751	Vzduchotechnika	HSV			394 424,74	9
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			140 936,96	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			6 134,40	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			32 143,23	1
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			75 596,15	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			31 283,93	1

OST	Ostatní	HSV			41 800,00	1
711	Izolace proti vodě	PSV			32 244,65	1
713	Izolace tepelné	PSV			219 413,71	5
721	Vnitřní kanalizace	PSV			20 799,00	0
728	Vzduchotechnika	PSV			9 924,00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			229 248,31	5
764	Konstrukce klempířské	PSV			884 147,74	21
765	Krytiny tvrdé	PSV			88 958,10	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			83 010,93	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			191 324,75	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			32 239,49	1
783	Nátěry	PSV			459,24	0
784	Malby	PSV			3 738,24	0
M21	Elektromontáže	MON			17 500,00	0
Cena celkem					4 285 000,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						6 258,25			
1	310237261RT1	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,09 m2 do 0,25 m2 ve zdívu nadzákladovým cihlami pálenými o tloušťce zdi přes 450 do 600 mm včetně pomocného pracovního lešení dovzdávka prahu otvoru dveří na terasu 2.NP : 1	kus	1,00000	862,00	862,00	801 4	RTS 17/ II	RTS 16/ II
2	314231114R00	Zdivo komínů a ventilací z cihel Zdivo komínů a ventilací z cihel pálených plných, délky 290 mm, P 15 MPa, na MVC s osazením a dodáním komínových zděří 1,15*0,5*1,5	m3	0,86250	4 600,00	3 967,50	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
3	316381117R00	Komínové krycí desky z betonu s přesahem do 70 mm sesikmeným v podhledu proti zatékání tloušťky přes 100 do 120 mm C 12/15 až C 16/20 s případnou konstrukční obvodovou výztuží včetně bednění, s potěrem nebo s povrchem vyhlazeným ve směru k okrajům, 1,25*0,6	m2	0,75000	1 905,00	1 428,75	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						500,49			
4	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m (1,4+0,2*2)*0,15	m2	0,27000	1 187,00	320,49	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
5	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m	m2	0,27000	144,00	38,88	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
6	430321212R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C12/15 schod vnitřní na terasu 2.NP : 1,4*0,2*0,15	m3	0,04200	3 360,00	141,12	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						29 280,00			
7	342265122RT8	Úprava podkrovní sádrokartonem na plochách šikmých na ocelový rošt 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná, bez izolace deskami ze sádrokartonu tl. 12,5 mm, s vloženou tepelnou izolací a parotěsnou zábranou,	m2	48,80000	600,00	29 280,00	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						52 519,25			
8	416022123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, zateplení stropu v suterénu : m.č. S01, SO6, SO7 : 4,2*3,2+3,9*5,25+3,4*5,25 m.č. S08, S09, S10 : (2,5*1,95+0,85*2,2)+3,7*3,75+(1,15*1,7+1,1*1,85)	m2	76,37500	530,00	40 478,75	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
9	416091071R00	Příplatky k podhledům sádrokartonovým za opláštění střešního okna	kus	6,00000	362,00	2 172,00	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
10	417320140RAB	Ztužující věnce do klasického bednění s tepelnou izolací z desek izolačních dřevocementových tl. 35 mm, z betonu C 25/30, průřezu 300 x 200 mm, výzruž 120 kg/m3 beton ztužujících pasů a věnců, výzruž 10 505, bednění a odbednění, s tepelnou izolací z dřevocementových desek. po obvodu terasy v 2.NP : 1,8+5,95+3,86 izolace XPS 50mm po stranách a zvrchu	m	11,61000	850,00	9 868,50	AP HSV	RTS 15/ I	RTS 15/ I
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						24 228,45			
11	602016191R00	Omlítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omlítka stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový po jednotlivých vrstvách 14,64+15,07+15,3+13,49+0,45	m2	58,95000	46,00	2 711,70	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
12	602019189RT1	Omlítka stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy (zrna) 1,2 mm, po jednotlivých vrstvách 14,64+15,07+15,3+13,49+0,45	m2	58,95000	365,00	21 516,75	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						131 764,00			
13	612421637R00	Omlítka vnitřní stěn vápenné nebo vápencementové v podlaží i ve schodišti štukové 17,0*2,6*2+1,0*0,15	m2	88,55000	320,00	28 336,00	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
14	622312733.1	Zatepl.syst.stěna, min.desky, tl. 240 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Minerální plst tl. 240 mm : 17,0*2,6*2	m2	88,40000	1 170,00	103 428,00		Vlastní	Indiv
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						938 384,86			
15	622422231R00	Oprava vnějších omítek vápenných stupeň členitosti 1 a 2 v množství opravované plochy přes 10 do 20 % , drásaných a vápencementových, bez odlučení vadných míst, 488,999	m2	488,99900	122,00	59 657,88	801 4	RTS 17/ II	RTS 16/ II
16	622315562R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt. řimsy : ((16,65*2)+(17,0*2))*0,45*2	m2	60,57000	870,00	52 695,90	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
17	622324154RT3	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapníčkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny. bok terasy : 0,325*5,95*2	m2	3,86750	1 815,00	7 019,51	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
18	620991005R00	Připojovací í lišty začišťovací okenní lišta, s tkaninou, nalepení a odříznutí po dokončení omítek O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (1,75+2,2+2,2)*4 O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (0,8+2,2+2,2)*2 O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (1,2+2,2+2,2)*6 O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (0,75+1,6+1,6)*2 O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,75+0,9+0,9)*4 O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (0,6+1,05+1,05)*2 O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,2+1,8+1,8)*2 O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,0+2,2+2,2)*1	m	176,04000	57,00	10 034,28	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (1,0+2,35+2,2)*1			5,55				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (0,75+1,3+1,3)*4			13,4				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,2+1,6+1,6)*1			4,4				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,6+0,4+0,4)*1			1,4				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5+3,1+3,1)*1			7,7				
		Stávající okna suterénu : ((0,6+1,2+1,2)*2)+(0,75+1,2+1,2)*2)+(0,75+0,9+0,9)*1)+(0,9+0,4+0,4)*4)+(0,75+0,4+0,4)*2)+(0,6+0,4+0,4)*3)+(0,6+0,6+0,6)*1			30,75				
		Stávající dveře suterénu : (0,8+1,97+1,97)*1			4,74				
19	620991121R00	Zakrytí výplně vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin	m2	71,36100	41,00	2 925,80	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (1,75*2,2)*4			15,4				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (0,8*2,2)*2			3,52				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (1,2*2,2)*6			15,84				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (0,75*1,6)*2			2,4				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,75*0,9)*4			2,7				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (0,6*1,05)*2			1,26				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,2*1,8)*2			4,32				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,0*2,2)*1			4,4				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (1,0*2,2)*1			2,2				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (0,75*1,3)*4			3,9				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,2*1,6)*1			1,92				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,6*0,4)*1			0,24				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5*3,1)*1			4,65				
		Stávající okna suterénu : (0,6*1,2*2)+(0,75*1,2*2)+(0,75*0,9*1)+(0,9*0,4*4)+(0,75*0,4*2)+(0,6*0,4*3)+(0,6*0,6*1)			7,035				
		Stávající dveře suterénu : (0,8*1,97*1)			1,576				
20	622311524RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. Pohled jihozápadní : 14,23+0,12 Pohled severozápadní : 16,7 Pohled jihovýchodní : 8,89 Pohled severovýchodní : 0,643+5,03	m2	45,61300	1 260,00	57 472,38	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
21	622311563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt.	m2	17,06000	901,00	15 371,06	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : 1,75*0,4*4			2,8				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : 0,8*0,4*2			0,64				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : 1,2*0,4*6			2,88				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : 0,75*0,4*2			0,6				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : 0,75*0,4*4			1,2				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : 0,6*0,4*2			0,48				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : 1,2*0,4*2			0,96				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : 2,0*0,4*1			0,8				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : 1,0*0,4*1			0,4				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : 0,75*0,4*4			1,2				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : 1,2*0,4*1			0,48				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : 0,6*0,4*1			0,24				
		Stávající okna suterénu : (0,6*0,4*2)+(0,75*0,4*2)+(0,9*0,4*4)+(0,75*0,4*2)+(0,6*0,4*3)+(0,6*0,4*1)			4,38				
22	622312134RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. 45,6+0,4+24,9+50,8+2,8+53,44+14,47+57,45+6,63	m2	256,49000	1 000,00	256 490,00	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
23	622325734RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, rýhovaná, zrnitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. 15,46+15,46+7,94+4,89+13,45+0,27	m2	57,47000	1 050,00	60 343,50	801 1	RTS 17/ II	RTS 17/ II
24	622312153RT3	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny.	m2	70,41600	1 600,00	112 665,60	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (1,75+2,2+2,2)*0,4*4			9,84				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (0,8+2,2+2,2)*0,4*2			4,16				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (1,2+2,2+2,2)*0,4*6			13,44				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (0,75+1,6+1,6)*0,4*2			3,16				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,75+0,9+0,9)*0,4*4			4,08				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (0,6+1,05+1,05)*0,4*2			2,16				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,2+1,8+1,8)*0,4*2			3,84				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,0+2,2+2,2)*0,4*1			2,56				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (1,0+2,35+2,2)*0,4*1			2,22				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (0,75+1,3+1,3)*0,4*4			5,36				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,2+1,6+1,6)*0,4*1			1,76				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,6+0,4+0,4)*0,4*1			0,56				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5+3,1+3,1)*0,4*1			3,08				
		Stávající okna suterénu :			12,3				
		((0,6+1,2+1,2)*0,4*2)+((0,75+1,2+1,2)*0,4*2)+((0,75+0,9+0,9)*0,4*1)+((0,9+0,4+0,4)*0,4*4)+((0,7							
		5+0,4+0,4)*0,4*2)+((0,6+0,4+0,4)*0,4*3)+((0,6+0,6+0,6)*0,4*1)							
		Stávající dveře suterénu : (0,8+1,97+1,97)*0,4*1			1,896				
25	622323041R00	Přívaha podkladu penetrace	m2	577,39900	25,00	14 434,98	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		488,999			488,999				
		17,0*2,6*2			88,4				
26	622421491R00	Doplňky zateplovacích systémů rohová lišta	m	44,95000	90,00	4 045,50	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů.							
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : 1,75*4			7				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : 0,8*2			1,6				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : 1,2*6			7,2				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : 0,75*2			1,5				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : 0,75*4			3				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : 0,6*2			1,2				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : 1,2*2			2,4				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : 2,0*1			2				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : 1,0*1			1				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : 0,75*4			3				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : 1,2*1			1,2				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : 0,6*1			0,6				
		Stávající okna suterénu : (0,6*2)+(0,75*2)+(0,75*1)+(0,9*4)+(0,75*2)+(0,6*3)+(0,6*1)			10,95				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : 1,5*1			1,5				
		Stávající dveře suterénu : 0,8*1			0,8				
27	622481291R00	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou montáž vyztužné lišty rohové a dilatační-bez dodávky materiálu	m	207,94000	43,00	8 941,42	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (2,2+2,2)*4			17,6				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (2,2+2,2)*2			8,8				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (2,2+2,2)*6			26,4				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (1,6+1,6)*2			6,4				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,9+0,9)*4			7,2				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (1,05+1,05)*2			4,2				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,8+1,8)*2			7,2				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,2+2,2)*1			4,4				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (2,2+2,2)*1			4,4				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (1,3+1,3)*4			10,4				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,6+1,6)*1			3,2				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,4+0,4)*1			0,8				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (3,1+3,1)*1			6,2				
		Stávající okna suterénu :			19,8				
		((1,2+1,2)*2)+((1,2+1,2)*2)+((0,9+0,9)*1)+((0,4+0,4)*4)+((0,4+0,4)*2)+((0,4+0,4)*3)+((0,6+0,6)*1)							
		Stávající dveře suterénu : (1,97+1,97)*1			3,94				
		Rohy budovy : 11*7			77				
28	622904115R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 3 - 5	m2	488,99900	25,00	12 224,98	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		313,96+45,613+58,95+70,476			488,999				
29	55392740.AR	lišta rohová; s integrovanou síťovinou; materiál Al	m	208,24000	19,00	3 956,56	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		208,24			208,24				
30	622312733RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 120 mm, zakončené stěrkou s vyztužnou tkaninou,	m2	58,95000	943,00	55 589,85	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
		Včetně rohových lišt na hranách budov.							
		14,64+15,07+15,3+13,49+0,45			58,95				
31	627452111R00	Spárování maltou cementovou zapuštěné rovné zdi z cihel, cementovou maltou	m2	6,22500	289,00	1 799,03	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		zdivo kominů : (0,5+1,15)*2*1,0+(0,5+1,45)*2*0,75			6,225				
32	622901110R00	Očištění po opravách vnějších omítek spárovaných ploch	m2	6,22500	91,00	566,48	801 4	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		zdivo kominů : (0,5+1,15)*2*1,0+(0,5+1,45)*2*0,75			6,225				
33	283 50242	Profil ukončovací pro nopovou folii včetně montáže a spoj. materiálu	m	65,17000	145,00	9 449,65		Vlastní	Indiv
		pro upevnění stávající nopové folie : (6,7+1,5+5,95+3,7+4,0)			21,85				
		12,65+(3,65+1,485*2+2,7+1,05+0,15+5,3)+(3,8+2,3+6,4+2,2+0,15)			43,32				
34	6224001RV	Fasádní dekorační prvek, podokap. římsa výška 260mm, šířka 150mm	m	61,93000	450,00	27 868,50		Vlastní	Indiv
		;dodávka a montáž lišty z EPS 150 potažené stěrkovou hmotou							
		;včetně zapravení a přetření elastickou barvou s dodáním							
		(6,7+4,0)+17,68+(3,79+1,5*2+2,94+1,05+0,15+5,3)			44,61				
		(3,8+2,0+2,44+6,54+0,2+2,34)			17,32				
35	6224002RV	Fasádní dekorační prvek, fasádní profil výška 135mm, šířka 35mm	m	61,93000	400,00	24 772,00		Vlastní	Indiv
		;dodávka a montáž lišty z EPS 150 potažené stěrkovou hmotou							
		;včetně zapravení a přetření elastickou barvou s dodáním							
		(6,7+4,0)+17,68+(3,79+1,5*2+2,94+1,05+0,15+5,3)			44,61				
		(3,8+2,0+2,44+6,54+0,2+2,34)			17,32				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
36	6224003RV	Fasádní dekorační prvek, průb. římsa štít stěn výška 170mm, šířka 47mm ;dodávka a montáž lišty z EPS 150 potažené stěrkovou hmotou ;včetně zapravení a přetření elastickou barvou s dodáním 5,8+3,4	m	9,20000	550,00	5 060,00		Vlastní	Indiv
37	6224004RV	Fasádní dekorační prvek, erb vč. nadřímky ;dodávka a montáž dekorace z EPS 150 potažené stěrkovou hmotou ;včetně zapravení a přetření elastickou barvou s dodáním 1	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní	Indiv
38	6224005RV	Fasádní dekorační prvky, reliéfní členění fasády z EPS150 ;zahnuje šambrány otvorů, fasádní pasy a zbylé pro zachování vzhledu ;původní historické fasády ;dodávka a montáž dekorace z EPS 150 potažené stěrkovou hmotou ;včetně zapravení a přetření elastickou barvou s dodáním 1	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní	Indiv
39	622904001RV	Příplatek za složitost fasády osekání fasádních prvků, vyrovn. povrch. podlepení ;obsahuje vše pro zachování historického charakteru budovy dle projektové dokumentace : 1	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						4 057,63			
40	631312611RT2	Mazanina z betonu vyztuženého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 , vyztuž ocelovými vlákny, 20 kg / m3 hlazená dřevěným hladítkem, s vytvořením dilatačních spár v mazanině uložením dočasného dilatačního profilu, s odstraněním dočasného profilu. Bez zaplnění spáry trvalým materiálem (634 60). 22,7*0,05	m3	1,13500	3 575,00	4 057,63	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 94 Lešení a stavební výťahy						140 936,96			
41	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení (19,6+19,5)*2*11,4	m2	891,48000	40,00	35 659,20	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
42	941941191RT3	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení 2 měsíce : 891,48*2	m2	1 782,96000	30,00	53 488,80	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
43	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m 891,48	m2	891,48000	27,00	24 069,96	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
44	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m 17,0*1,0	m2	17,00000	160,00	2 720,00	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
45	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken 891,48	m2	891,48000	11,00	9 806,28	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
46	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken 3 měsíce : 891,48*2	m2	1 782,96000	5,00	8 914,80	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
47	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken 891,48	m2	891,48000	4,00	3 565,92	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
48	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m 4,0*2	m	8,00000	169,00	1 352,00	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
49	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m 3 měsíce : 8*3	m	24,00000	40,00	960,00	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
50	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, 8	m	8,00000	50,00	400,00	800 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						6 134,40			
51	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 zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m (19,4*2)+(18,94*2)*2,0*4	m2	613,44000	10,00	6 134,40	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 96 Bourání konstrukcí						19 869,68			
52	963016113R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 2x opláštěné tl. 12,5 mm (1,5*6*2)+(0,9*6*2) 20,0	m2	48,80000	100,00	4 880,00	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
53	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) 3	m3	3,00000	550,00	1 650,00	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
54	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár terasa 2.NP : 5,95*1,8+5,45*2,2 schodiště hlavního vstupu : 5*1,9*(0,17+0,3)+2,0*0,9 0,1*(0,9+5*(0,17+0,3))	m2	29,29000	54,00	1 581,66	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
55	965049111R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	2,27000	1 000,00	2 270,00	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
56	965048150R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do tmele, plochy do 50% terasa 2.NP : 22,7 schodiště hlavního vstupu : 6,265	m2	28,96500	45,00	1 303,43	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
57	965042141RT2	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 0,1*22,7	m3	2,27000	2 825,00	6 412,75	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
58	962032631R00	Bourání zdvia nadzákladového cihelného komínového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) 1,45*0,5*1,9+1,15*0,5*1,5	m3	2,24000	791,00	1 771,84	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 97 Přesuny sutí a vybouraných hmot						75 596,15			
59	978042212R00	Odstanění kontaktního zateplovacího systému z minerální izolace, tloušťky 120 mm, bez omítky 30,39+15,47+12,79+25,32+10,59+2,95+15,83+16,71	m2	130,05000	100,00	13 005,00	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
60	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	29,65000	250,00	7 412,50	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
61	979011121R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	29,65000	173,00	5 129,45	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
62	979087112R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot nakládání sutí na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,	t	29,65000	115,00	3 409,75	821 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
63	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	29,65000	188,00	5 574,20	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
64	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km 10*29,65	t	296,50000	15,00	4 447,50	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
65	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	29,65000	1 235,00	36 617,75	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						31 090,66			
66	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m oborů 801, 803, 811 a 812	t	74,45012	417,60	31 090,66	801 4	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 711 Izolace proti vodě						32 244,65			
67	711411001R00	Provedení izolace proti tlakové vodě natěradly za studena na ploše vodorovné, nátěrem penetračním	m2	22,70000	11,00	249,70	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
68	711441559R00	Provedení izolace proti tlakové vodě pásy přitavením na ploše vodorovné, NAIP	m2	22,70000	91,00	2 065,70	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
69	711491171RZ1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce vodorovná, podkladní textilie, včetně dodávky materiálu	m2	22,70000	57,00	1 293,90	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
70	711471051RZ1	Provedení izolace proti tlakové vodě fóliemi z plastů vodorovná, včetně dodávky fólie včetně vytažení u zdi : 22,7*8,5*0,25	m2	24,82500	322,00	7 993,65	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
71	711491172RZ1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce vodorovná, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	22,70000	66,00	1 498,20	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
72	711131311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, , novopou fólií včetně pásy	m2	22,70000	145,00	3 291,50	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
73	711212104R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr podkladní savých podkladů	m2	22,70000	60,00	1 362,00	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
74	711212128R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti tlakové vodě	m2	22,70000	550,00	12 485,00	800 711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
75	711212601R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící pás do spoje podlaha stěna š 120 mm	m	8,50000	160,00	1 360,00	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
76	711212602R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna	kus	5,00000	129,00	645,00	800 711	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 713 Izolace tepelné						219 413,71			
77	713141312R00	Montáž tepelné izolace střešních na plný podklad jednovrstvé, tloušťky do 160 mm na kotvy tl.140 mm : 130,05	m2	130,05000	215,00	27 960,75	800 713	RTS 17/ II	RTS 16/ II
78	713121212RT1	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu podlaha podkroví : 183,7	m2	183,70000	60,00	11 022,00	800 713	RTS 17/ II	RTS 16/ II
79	63150836.AR	rohož, pas izolační skelná vlňa; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 4,100 m2K/W; obj. hmotnost 15,00 kg/m3; hydrofobizováno 183,7*2	m2	367,40000	147,00	54 007,80	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
80	6315085941R	rohož, pas izolační skelná vlňa; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 4,200 m2K/W; obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno tl.140 mm : 130,05	m2	130,05000	215,00	27 960,75	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
81	631508593R	rohož, pas izolační skelná vlňa; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 3,600 m2K/W; obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno tl.120 mm : 130,05	m2	130,05000	185,00	24 059,25	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
82	713111130RT1	Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve, tl.120 mm : 130,05	m2	130,05000	77,00	10 013,85	800 713	RTS 17/ II	RTS 16/ II
83	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	3,37487	898,00	3 030,63	800 713	RTS 17/ II	RTS 16/ II
84	713121211R00	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah tepelná lepená, bez dodávky materiálu, jednovrstvá 2*22,7	m2	45,40000	129,00	5 856,60	800 713	RTS 17/ II	RTS 16/ II
85	283 76962.3	Deska PIR Spádová izolace 60-80mm 1,15*22,7	m2	26,10500	706,00	18 430,13		Vlastní	Indiv
86	283 76903	Deska izolační PIR 100mm 1,15*22,7	m2	26,10500	763,00	19 918,12		Vlastní	Indiv
87	713111121R00	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, zateplení stropu v : 76,375	m2	76,37500	108,00	8 248,50	800 713	RTS 17/ II	RTS 16/ II
88	63151373.AR	deska izolační minerální vlákno; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 2,100 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno 1,1*76,375	m2	84,01250	106,00	8 905,33	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 721		Vnitřní kanalizace	20 799,00						
89	721242804R00	Demontáž lapačů sřešních splavenin DN 125	kus	7,00000	153,00	1 071,00	800 721	RTS 17/ II	RTS 16/ II
90	721242110RT1	Lapače sřešních splavenin D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezám.r.klapkou,čističím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrüb.svodů D 75, 90, 100 a 110 mm	kus	7,00000	2 200,00	15 400,00	800 721	RTS 17/ II	RTS 16/ II
91	721140802R00	Demontáž potrubí z litinových trub do DN 100 odpadního nebo dešťového, odvětrávací potrubí kanalizace v půdním prostoru : 9,5	m	9,50000	136,00	1 292,00	800 721	RTS 17/ II	RTS 16/ II
92	721176115R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100 odvětrávací potrubí kanalizace v půdním prostoru : 5,5	m	5,50000	552,00	3 036,00	800 721	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 728		Vzduchotechnika	9 924,00						
93	728618211R00	Ventilační turbíny montáž ventilační turbíny s dodávkou, průměr 305 mm, provedení hliník - bezbarvé	kus	2,00000	4 200,00	8 400,00	800 728	RTS 17/ II	RTS 16/ II
94	728415124R00	Mřížky, regulátory montáž kruhové větrací nebo ventilační mřížky, , do průměru d 400 mm	kus	2,00000	412,00	824,00	800 728	RTS 17/ II	RTS 16/ II
95	598610213R	mřížka větrací průduch 40, 45 cm	kus	2,00000	350,00	700,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské	217 994,94						
96	762332120RT3	Vázané konstrukce krovů s dodávkou řeziva střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, hranoly 14/16 cm	m	204,00000	320,00	65 280,00	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
97	55343808R	držák nadkrokevní; kov; výška 180 mm	kus	136,00000	168,00	22 848,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
98	763793111R00	Montáž ostatních dílců ocelových spojovacích prostředků kotevních želez, příložek, patek, táhel	kg	326,40000	42,00	13 708,80	800 763	RTS 17/ II	RTS 16/ II
99	762341210RT3	Bednění a latování s dodávkou řeziva bednění střeš rovných o sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm , včetně dodávky prken tloušťky 22 mm	m2	269,57000	200,00	53 914,00	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
100	762342203RT2	Bednění a latování s dodávkou řeziva latování střeš o sklonu do 60° při vzdálenosti latí přes 220 do 360 mm, vodorovné, včetně dodávky latí 30/50 mm	m2	269,57000	86,00	23 183,02	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
101	762342204RT4	Bednění a latování montáž kontralatí přibitím, , s dodávkou latí 40x60 mm	m2	269,57000	33,00	8 895,81	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
102	762342812R00	Demontáž bednění a latování latování střeš o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí rozteč latí přes 22 do 50 cm	m2	539,14000	18,00	9 704,52	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
103	762341811R00	Demontáž bednění a latování bednění střeš rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých	m2	269,57000	32,00	8 626,24	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
104	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	8,01273	1 337,00	10 713,02	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
105	762441113RT1	Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 15 mm, 1 vrstva, upevnění hmoždinkami a šrouby	m2	3,48300	322,00	1 121,53	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 764		Konstrukce klempířské	862 684,84						
106	764211492R00	Krytiny z titanzinkového plechu montáž montáž krytiny hladké z Ti-Zn, tabule 2 x 0,67 m,	m2	269,57000	900,00	242 613,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
107	764239611R00	Lemování z titanzinkového plechu lemování komína rozměr do rozměru 500x800 mm, systém dvojité stojaté drážky, povrch přírodní TiZn, povrch lesklý včetně dodávky plechových tabulí a spojovacích prostředků.	kus	4,00000	1 970,00	7 880,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
108	19112166.AR	plech zinek-měd-titan; povrch hladký; stav předzvětralý povrch s fólií; tl = 0,70 mm	kg	1 455,67800	185,00	269 300,43	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
109	764510470RT2	Oplechování parapetů z titanzinkového plechu výroba a montáž včetně rohů a spojovacích prostředků rš 500 mm	m	42,65000	700,00	29 855,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : 1,75*4				7					
O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : 0,8*2				1,6					
O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : 1,2*6				7,2					
O4 Plastové okno (750x1800 mm) =2 ks : 0,75*2				1,5					
O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : 0,75*4				3					
O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : 0,6*2				1,2					
O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : 1,2*2				2,4					
O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : 2,0*1				2					
O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : 1,0*1				1					
O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : 0,75*4				3					
O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : 1,2*1				1,2					
O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : 0,6*1				0,6					
Stávající okna suterénu : (0,6*2)+(0,75*2)+(0,75*1)+(0,9*4)+(0,75*2)+(0,6*3)+(0,6*1)				10,95					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
110	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 400 do 600 mm 42,65	m	42,65000	46,00	1 961,90	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
111	764521430R00	Oplechování říms a ozdobných prvků z titanzinkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 200 mm včetně spojovacích prostředků.	m	61,93000	410,00	25 391,30	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
112	764421870R00	Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm (17,24*2)+(15,53*2)+(3,1+1,63+1,63)	m	71,90000	41,00	2 947,90	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
113	764430810R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš do 250 mm 75,5	m	75,50000	38,00	2 869,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
114	764530420RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z titanzinkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 330 mm včetně spojovacích prostředků. 75,5	m	75,50000	560,00	42 280,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
115	764892345R00	Ostatní prvky ke střechám kominek odvětrávací izolovaný, průměr 125 mm, dodávka a montáž 4	kus	4,00000	5 500,00	22 000,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
116	764430840R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm 5,4+1,8+9,66+39,68	m	56,54000	43,00	2 431,22	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
117	764454803R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových, o průměru 150 mm 47,5	m	47,50000	36,00	1 710,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
118	764530460RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z titanzinkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 750 mm včetně spojovacích prostředků. 5,4+1,8+9,66+39,68	m	56,54000	1 100,00	62 194,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
119	764252403R00	Žlaby z titanzinkového plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 330 mm 33,89	m	33,89000	390,00	13 217,10	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
120	764554404R00	Odpadní trouby z titanzinkového plechu výroba a montáž včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů kruhových, průměru 150 mm 47,5	m	47,50000	620,00	29 450,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
121	764352811R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu přes 30 do 45° 33,89	m	33,89000	35,00	1 186,15	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
122	764521670R00	Oplechování říms a ozdobných prvků z titanzinkového plechu oplechování římsy celoplošným lepením, RŠ 500 mm, povrch přírodní TiZn, povrch lesklý včetně dodávek plechových tabulí a svitků, včetně spojovacích prostředků a těsnící hmoty. (17,24*2)+(15,53*2)+(3,1+1,63+1,63)	m	71,90000	900,00	64 710,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
123	764 01	Překotvení prvků na fasádě Cedule a zvonky na fasádě : 4 mříže suterénu : 8	kus	12,00000	200,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
124	764374121R00	Odvodnění balkonů a teras Ukončení balkonů a teras hliníkovými profily profil okapní ukončovací, univerzální 1,8+5,95+3,86	m	11,61000	900,00	10 449,00	800 764	RTS 17/ I	RTS 16/ II
125	764374122R00	Odvodnění balkonů a teras Ukončení balkonů a teras hliníkovými profily roh vnější 90°, 1x1 m	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00	800 764	RTS 17/ I	RTS 16/ II
126	764374125R00	Odvodnění balkonů a teras Ukončení balkonů a teras hliníkovými profily koncovka okapního profilu,	kus	2,00000	200,00	400,00	800 764	RTS 17/ I	RTS 16/ II
127	764530440RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z titanzinkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 500 mm včetně spojovacích prostředků. oplechování atiky terasy v 2.NP : 11,6	m	11,60000	824,00	9 558,40	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
128	764348814R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž sněhového zachytávače, držáku lana bleskosvodu sklonu přes 30 do 45° 3,97+0,69+2,01+1,775+1,775+1,73+4,745+2,93+9,03+3,795+2,31+2,63+2,69+1,8+2,54	kus	44,42000	24,00	1 066,08	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
129	764248493R00	Ostatní kusové prvky z titanzinkového plechu montáž zachytáče sněhu podélného včetně spojovacích prostředků. 3,97+0,69+2,01+1,775+1,775+1,73+4,745+2,93+9,03+3,795+2,31+2,63+2,69+1,8+2,54	m	44,42000	58,00	2 576,36	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
130	764901304R00	Ostatní prvky ke střechám hřebenač pro složité zastřešení, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, sklon střechy do 30°, dodávka a montáž 5,2	m	5,20000	795,00	4 134,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
131	764901317R00	Ostatní prvky ke střechám větrací pás hřebene 75x1000 m, . . . dodávka a montáž 5,2*2	m	10,40000	260,00	2 704,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
132	764901RV	Dodávka a montáž záchytného systému na střeše	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 765 Krytiny tvrdé						88 958,10			
133	765901112R00	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na krokev, 269,57	m2	269,57000	60,00	16 174,20	800 765	RTS 17/ II	RTS 16/ II
134	765901182R00	Fólie podstřešní vodotěsné plechových střech na bedněni, s integrovanými samolepicími okraji včetně kotvení hřebky s těsněním a přelepení svislých spojů tmelem 269,57	m2	269,57000	270,00	72 783,90	800 765	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						24 268,80			
135	766601211RT3	Těsnění přípojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 100 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 20 mm, tl. 3/15 mm expanzní, 2*((1,75+2,2)*4+(0,8+2,2)*2+(1,2+2,2)*6+(0,75+1,6)*2+(0,75+0,9)*4) 2*((0,6+1,05)*2+(1,2+1,8)*2+(2,0+2,2)+(1,0+2,2)+(0,75+1,3)*4) 2*((1,2+1,6)+(0,6+0,4)+(0,74+1,18)*6+(0,6+0,6)+(3,1+1,5)+(0,8+0,8))	m	202,24000	120,00	24 268,80	800 766	RTS 17/ II	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 01	Stavební práce
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					191 324,75			
136	767392801R00	Demontáž krytín střech z plechů nýtovaných	m2	269,57000	100,00	26 957,00	800 767	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		269,57			269,57					
137	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	86,00000	40,00	3 440,00	800 767	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		Demontáž větracích komínků : 4*4			16					
		Demontáž stříšek u vstupů : 35,0*2			70					
138	767 01	D+M Nové stříšky nad vstupy	kus	2,00000	15 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv	
		2			2					
139	76700R	Demontáž zábradlí a čistící rohože	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv	
		včetně likvidace, prvky Z1, Z2, Z3, Z4, Z5 : 1			1					
140	76701R	Dodávka a montáž zábradlí (Z/1) včetně kotevního materiálu	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv	
		blíží spec. viz výpis zámečnických prvků : 1			1					
141	76702R	Dodávka a montáž zábradlí (Z/2) včetně kotevního materiálu	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv	
		blíží spec. viz výpis zámečnických prvků : 1			1					
142	76703R	Dodávka a montáž zábradlí (Z/3) včetně kotevního materiálu	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv	
		blíží spec. viz výpis zámečnických prvků : 1			1					
143	76704R	Dodávka a montáž čistící rohože (Z/4)	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv	
		blíží spec. viz výpis zámečnických prvků : 1			1					
144	76705R	Dodávka a montáž zábradlí (Z/5) včetně kotevního materiálu	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní	Indiv	
		blíží spec. viz výpis zámečnických prvků : 1			1					
145	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	0,75000	1 237,00	927,75	800 767	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		50 m vodorovně								
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady					32 239,49			
146	771551030R00	Montáž podlah z dlaždic teracových velikosti 300 x 300 mm	m2	22,70000	320,00	7 264,00	800 771	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
147	592 47471	Dlaždice teracové 40x40x2,7 cm	m2	27,24000	300,00	8 172,00		Vlastní	Indiv	
		1,2*22,7			27,24					
148	773422200R00	Soklíky z barevného teraca tloušťky do 20 mm	m	8,50000	222,00	1 887,00	800 773	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		výšky přes 50 do 150 mmm, rovné bez pozhábků								
149	771275106R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických hladkých, 200 x 100 mm, do flexibilního tmele	m2	5,01500	712,00	3 570,68	800 771	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		schod vnitřní na terasu v 2.NP : 1,4*(0,2+0,15)+0,15*0,2*2			0,55					
		hlavní vstup : 5*1,9*(0,17+0,3)			4,465					
150	771101121R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb provedení penetrace podkladu	m2	6,17500	20,00	123,50	800 771	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		schodiště hlavního vstupu : 1,9*(0,9+5*(0,17+0,3))			6,175					
151	771101111R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb vyrovnání podkladů maltou ze SMS tl. do 10 mm	m2	6,17500	135,00	833,63	800 771	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
152	771212112R00	Kladení dlažby keramické do tmele velikosti do 200 x 200 mm	m2	1,71000	398,00	680,58	800 771	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		do tmele, rovnoměrně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů.								
		podesta schodiště hlavního vstupu : 1,9*0,9			1,71					
153	597 64203.1	Dlažba protiskluz. 300x600x9 mm	m2	7,71870	420,00	3 241,85		Vlastní	Indiv	
		1,9*(0,9+5*(0,17+0,3))*1,25			7,71875					
154	771277805R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických Profily na hrany stupňů kombinované z tvrdé a měkké plastické hmoty, výšky 11 mm	m	11,40000	535,00	6 099,00	800 771	RTS 14/ I	RTS 14/ I	
		protiskluzné profily na hrany stupňů								
		schodiště hlavního vstupu : 6*1,9			11,4					
155	771445014RT2	Montáž soklíků z dlaždic hutných a polohutných na výšku 100 mm, soklíků vodorovných, do flexibilního tmele	m	3,25000	113,00	367,25	800 771	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		0,9+5*(0,17+0,3)			3,25					
Díl: 783		Nátěry					459,24			
156	783151115R00	Nátěry ocel. konstrukcí epoxidové a epoxidové epoxidové, konstrukcí těžkých "A", jednonásobné s 2x emailováním	m2	2,58000	163,00	420,54	800 783	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		mříže suterénu : 0,9*0,4*4+0,6*0,6+0,6*0,4*2+0,75*0,4			2,58					
157	783101811R00	Odstranění starých nátěrů z ocelových konstrukcí konstrukcí těžkých "A", oškrabáním	m2	2,58000	15,00	38,70	800 783	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		mříže suterénu : 0,9*0,4*4+0,6*0,6+0,6*0,4*2+0,75*0,4			2,58					
Díl: 784		Malby					3 738,24			
158	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	62,30400	16,00	996,86	800 784	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
		výkaz viz SO02, p.č.1 : 56,16+2*(0,74+1,18)*0,4*4			62,304					
159	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	62,30400	44,00	2 741,38	800 784	RTS 17/ II	RTS 16/ II	
Díl: M21		Elektromontáže					17 500,00			
160	M2101R	Demontáž hromosvodu a montáž nového včetně provedení zemnění a pro to nutných výkopů	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv	
161	M2102R	Demontáž a zpětná montáž stropních svítidel v 1.PP v místnostech se zateplením podhledů	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv	
162	M2103R	Dodávka a montáž venkovního osvětlení vstupu včetně čidla pohybu	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv	
		včetně souvisejících zednických prací : 1			1					
163	M2104R	Úprava a přesazení kamerového systému u vstupu	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv	
164	M2105R	Úprava elektrického otevírání dveří	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv	
165	M21006R	Dodávka a montáž zvonků u vstupu	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv	
		včetně souvisejících zednických prací : 1			1					
Celkem						3 182 170,54				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 02	Výměna výplní otvorů
R:	01	Výměna výplní otvorů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						36 223,20			
1	078844111R00	Úprava ostění otvoru při opravách omítnutím MC	m2	56,16000	645,00	36 223,20		RTS 17/ II	RTS 16/ II
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (1,75+2,2+2,2)*0,4*4			9,84				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (0,8+2,2+2,2)*0,4*2			4,16				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (1,2+2,2+2,2)*0,4*6			13,44				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (0,75+1,6+1,6)*0,4*2			3,16				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,75+0,9+0,9)*0,4*4			4,08				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (0,6+1,05+1,05)*0,4*2			2,16				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,2+1,8+1,8)*0,4*2			3,84				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,0+2,2+2,2)*0,4*1			2,56				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (1,0+2,2+2,2)*0,4*1			2,16				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (0,75+1,3+1,3)*0,4*4			5,36				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,2+1,6+1,6)*0,4*1			1,76				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,6+0,4+0,4)*0,4*1			0,56				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5+3,1+3,1)*0,4*1			3,08				
Díl: 64 Výplně otvorů						482 956,30			
2	648991113RT5	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 400 mm	m	31,70000	389,00	12 331,30	801 1	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.							
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : 1,75*4			7				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : 0,8*2			1,6				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : 1,2*6			7,2				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : 0,75*2			1,5				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : 0,75*4			3				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : 0,6*2			1,2				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : 1,2*2			2,4				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : 2,0*1			2				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : 1,0*1			1				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : 0,75*4			3				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : 1,2*1			1,2				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : 0,6*1			0,6				
3	64 01	Dodávka plastových oken a dveří	m2	62,75000	7 000,00	439 250,00		Vlastní	Indiv
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (1,75*2,2)*4			15,4				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (0,8*2,2)*2			3,52				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (1,2*2,2)*6			15,84				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (0,75*1,6)*2			2,4				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,75*0,9)*4			2,7				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (0,6*1,05)*2			1,26				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,2*1,8)*2			4,32				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,0*2,2)*1			4,4				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (1,0*2,2)*1			2,2				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (0,75*1,3)*4			3,9				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,2*1,6)*1			1,92				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,6*0,4)*1			0,24				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5*3,1)*1			4,65				
4	64 02	Montáž plastových oken a dveří	m2	62,75000	500,00	31 375,00		Vlastní	Indiv
		62,75			62,75				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						12 273,55			
5	968061113R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy přes 1,5 m2	kus	30,00000	16,00	480,00	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,							
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : 4			4				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : 2			2				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : 6			6				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : 2			2				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : 4			4				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : 2			2				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : 2			2				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : 1			1				
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : 1			1				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : 4			4				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : 1			1				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : 1			1				
6	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy přes 2 m2	kus	1,00000	24,00	24,00	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,							
		1			1				
7	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2	m2	62,75000	170,00	10 667,50	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),							
		O1 Plastové okno (1750x2200 mm) =4 ks : (1,75*2,2)*4			15,4				
		O2 Plastové okno (800x2200 mm) =2 ks : (0,8*2,2)*2			3,52				
		O3 Plastové okno (1200x2200 mm) =6 ks : (1,2*2,2)*6			15,84				
		O4 Plastové okno (750x1600 mm) =2 ks : (0,75*1,6)*2			2,4				
		O5 Plastové okno (750x900 mm) =4 ks : (0,75*0,9)*4			2,7				
		O6 Plastové okno (600x1050 mm) =2 ks : (0,6*1,05)*2			1,26				
		O7 Plastové okno (1200x1800 mm) =2 ks : (1,2*1,8)*2			4,32				
		O8 Plastové okno (2000x2200 mm) =1 ks : (2,0*2,2)*1			4,4				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 02	Výměna výplní otvorů
R:	01	Výměna výplní otvorů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		O9 Plastové okno (1000x2200 mm) =1 ks : (1,0*2,2)*1			2,2				
		O10 Plastové okno (750x1300 mm) =4 ks : (0,75*1,3)*4			3,9				
		O11 Plastové okno (1200x1600 mm) =1 ks : (1,2*1,6)*1			1,92				
		O12 Plastové okno (600x400 mm) =1 ks : (0,6*0,4)*1			0,24				
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5*3,1)*1			4,65				
8	9968072456R00	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	m2	4,65000	237,00	1 102,05	801 3	RTS 17/ II	RTS 16/ II
		D1 Hliníkové dveře (1500x3100 mm) =1 ks : (1,5*3,1)*1			4,65				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						193,27			
9	999281211R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu vnějších pláštů dosavadních objektů výšky do 25 m oborů 801, 803, 811 a 812	t	0,30388	636,00	193,27	801 4	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 764 Konstrukce klempířské						21 462,90			
10	764361811R00	Demontáž střešních otvorů střešních oken a poklopů, na krytině vlnité a prejzové, sklonu přes 30 do 45° 6+2	kus	8,00000	53,00	424,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
11	764775337R00	Lemování střešního okna o rozměru 78x118 mm, z lakovaného hliníkového plechu, , dodávka a montáž 6	kus	6,00000	3 500,00	21 000,00	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
12	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,02292	1 697,00	38,90	800 764	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						58 742,13			
13	765799111R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše montáž střešních oken výstupních O14 Hliníkový výlez (600x600 mm) =1 ks : 1	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	800 765	RTS 17/ II	RTS 16/ II
14	766624042R00	Montáž střešních oken rozměru 78/98 - 118 cm O13 Střešní dřevěné okno (740x1180 mm) =6 ks : 6	kus	6,00000	1 200,00	7 200,00	800 766	RTS 17/ II	RTS 16/ II
15	59160889.AR	okno střešní š = 900 mm; h = 1 150,0 mm; výstupní otvor 600 x 600 mm mm; výlezové; barva hliník; výplň křídla polykarbonát O14 Hliníkový výlez (600x600 mm) =1 ks : 1	kus	1,00000	2 300,00	2 300,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 16/ II
16	6114025006R	okno střešní š = 780 mm; h = 1 180,0 mm; kyvné; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; Uokna 1,20 W/m2K; ventilační klapka; barva transparentní O13 Střešní dřevěné okno (740x1180 mm) =6 ks : 6	kus	6,00000	8 000,00	48 000,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
17	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,24458	990,00	242,13	800 766	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Celkem						611 851,35			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 03	Vzduchotechnika
R:	01	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 751 Vzduchotechnika						394 424,74			
1	751344114	Mtž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 400 mm	kus	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
2	429R201	Tlumič hluku 315-1000	kus	4,00000	4 800,00	19 200,00		Vlastní	Indiv
3	751355012	Montáž ohřivače elektrického potrubí D do 400 mm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
4	429R111	Přímotopný elektrický ohřivač vzduchu 315/3,0, včetně vestavěných spínačích prvků a teplot	kus	1,00000	728,00	728,00		Vlastní	Indiv
5	429R112	kanálové čidlo teploty vzduchu	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
6	751398013	Mtž větrací mřížky na kruhové potrubí D do 300 mm	kus	18,00000	150,00	2 700,00		Vlastní	Indiv
7	429R301	Výústka do kruhového potrubí KVK2-V-1,0 300x100 s regulační klapkou R2	kus	9,00000	485,00	4 365,00		Vlastní	Indiv
8	429R302	Výústka do kruhového potrubí KVK2-V-1,0 300x100 s regulační klapkou R1	kus	9,00000	485,00	4 365,00		Vlastní	Indiv
9	751398055	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,750 m2	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
10	429730151	žaluzie protidešťová velikost 550 x 1200 mm	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00		Vlastní	Indiv
11	751398092	Mtž regulační klapky D 200 mm	kus	2,00000	150,00	300,00		Vlastní	Indiv
12	751398093	Mtž regulační klapky D 225 mm	kus	2,00000	150,00	300,00		Vlastní	Indiv
13	751398095	Mtž regulační klapka d 250	kus	2,00000	150,00	300,00		Vlastní	Indiv
14	429R401	Regulační klapka RM 250	kus	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
15	429R402	Regulační klapka RM 200	kus	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
16	429R403	Regulační klapka RM 225	kus	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
17	751511182	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 200 mm, třída těsnosti C,, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, konzol a montážního materiálu	m	57,00000	150,00	8 550,00		Vlastní	Indiv
18	751511183	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 300 mm, třída těsnosti C,, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, konzol a montážního materiálu	m	52,45000	200,00	10 490,00		Vlastní	Indiv
19	751511184	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 400 mm, třída těsnosti C,, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, konzol a montážního materiálu	m	53,29000	300,00	15 987,00		Vlastní	Indiv
20	429810151	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 160 mm tl. 0,50, vč.spojkek	m	10,17000	240,00	2 440,80		Vlastní	Indiv
21	429810152	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 180 mm tl. 0,50, vč.spojkek	m	18,67000	300,00	5 601,00		Vlastní	Indiv
22	429810154	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 225 mm tl. 0,50, vč.spojkek	m	28,13000	350,00	9 845,50		Vlastní	Indiv
23	429810155	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 250 mm tl. 0,50, vč.spojkek	m	13,52000	450,00	6 084,00		Vlastní	Indiv
24	429810191	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 280 mm tl. 0,60, vč.spojkek	m	4,50000	550,00	2 475,00		Vlastní	Indiv
25	429810192	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 315 mm tl. 0,60, vč.spojkek	m	5,00000	600,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
26	429810195	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkovaná D 355 mm tl. 0,60, vč.spojkek	m	30,10000	700,00	21 070,00		Vlastní	Indiv
27	429R801	Tvarovky SPIRO - přechod d 355/315	kus	4,00000	350,00	1 400,00		Vlastní	Indiv
28	429R802	Tvarovky SPIRO oblouk 90 st.d 355	kus	7,00000	300,00	2 100,00		Vlastní	Indiv
29	429R803	Přechod d 355 - 355 x 1000	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
30	429R804	Tvarovky SPIRO - odbočka 90 st.d 355 s přechodem d 355/d 250	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní	Indiv
31	429R805	Tvarovky SPIRO - přechod d 250/d 225	kus	5,00000	300,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
32	429R806	Tvarovky SPIRO - přechod d 225/d 160	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
33	429R807	Tvarovky SPIRO - odbočka 90 st.d 315 s přechodem d 315/d 180	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
34	429R808	Tvarovky SPIRO oblouk 90 st.d 180	kus	3,00000	300,00	900,00		Vlastní	Indiv
35	429R809	Tvarovky SPIRO - přechod d 225/ d 180	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
36	429R810	Tvarovky SPIRO oblouk 90 st.d 250	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní	Indiv
37	429R811	Tvarovky SPIRO - odbočka 90 st.d 355/ d 315 s přechodem d 315/d 180	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní	Indiv
38	429R812	Tvarovky SPIRO - přechod d 355/ d 250	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní	Indiv
39	429R813	Tvarovky SPIRO - odbočka 90 st.d 355	kus	3,00000	320,00	960,00		Vlastní	Indiv
40	429R814	Tvarovky SPIRO - koncovka na potrubí odtahu d 355	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
41	429R815	Tvarovky SPIRO oblouk 90 st.d 180	kus	2,00000	300,00	600,00		Vlastní	Indiv
42	429R816	Tvarovky SPIRO oblouk 45 st.d 315	kus	4,00000	300,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
43	429R817	Tvarovky SPIRO - odbočka 90 st.d 315 s přechodem d 315/d 225 a d 315/d 280	kus	2,00000	300,00	600,00		Vlastní	Indiv
44	429R818	Tvarovky SPIRO - přechod d 280/ d 250	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní	Indiv
45	429R819	Tvarovky SPIRO oblouk 90 st.d 225	kus	3,00000	320,00	960,00		Vlastní	Indiv
46	429R820	Tvarovky SPIRO oblouk 90 st.d 280	kus	3,00000	320,00	960,00		Vlastní	Indiv
47	429R821	Tvarovky SPIRO - přechod d 250/ d 200	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní	Indiv
48	751514679	Mtž požární klapky do plech potrubí kruhové D do 200 mm	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
49	429R511	Požární klapka d 180	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
50	751711119	Montáž rekuperační jednotky	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
51	429R101	Větrací rekuperační jednotka, Vo=1840 m3/hod, ex.tl.=300 kPa, regulace RD5, příkon 1,37 kW, 230V	kus	1,00000	230 000,00	230 000,00		Vlastní	Indiv
52	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	3 686,20400	1,20	4 423,44		Vlastní	Indiv
Díl: OST Ostatní						41 800,00			
53	OST01	Montážní a spojovací materiál	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
54	OST02	Doprava	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
55	OST03	Lehké stavební lešení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
56	OST04	Zednické výpomocce	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
57	OSTZK	Uvedení zařízení do provozu, vyregulování , zaučení obsluhy	hod	16,00000	300,00	4 800,00		Vlastní	Indiv

Celkem 436 224,74

Položkový soupis prací a dodávek

S:	610	Energetické úspory ZŠ Tyršova - Družina Jiráskova
O:	SO 04	Vedlejší a ostatní výdaje
R:	01	VON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0051 Vedlejší náklady ve fázi provádění stavby						9 000,00			
1	005121011.R	Výbudování zařízení staveniště	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
2	005121021.R	Provoz zařízení staveniště	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
3	005121300.R	Odstranění zařízení staveniště	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
Díl: 0052 Ostatní náklady stavby						34 500,00			
4	005211100.R	Předání a převzetí staveniště	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
5	005211200.R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
6	005211300.R	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
7	00521800.R	Bezpečnostní a hygienická opatření	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
8	005241100.R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
9	005281100.R	Propagace	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
10	005290.R	Revize hromosvodu	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
11	005291.R	Revize elektroinstalací	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
12	005292.R	Dodávka a montáž hasičích přístrojů	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
13	005293.R	Provedení odtrhových zkoušek	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
		1		1					
Díl: 762 Konstrukce tesařské						11 253,37			
14	762088116R00	Zvláštní výkony zakryvání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 15 x 20 m	kus	1,00000	11 253,37	11 253,37	800 762	RTS 17/ II	RTS 16/ II
Celkem						54 753,37			