

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: DR 048 **Oprava fasády ZUŠ Veverí-Mučednická**

Objekt: 1 **Stavební a architektonické řešení**

Rozpočet: 1 **projektový**

Zadavatel **Statutární město Brno,MMB,odbor správy majetku**
 Husova 3
 60167 **Brno-město**

IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785

Zhotovitel: **ISS stavtrade s.r.o.**
 Březinova 745/27a
 61600 **Brno-město**

IČO: 29303192
DIČ: CZ29303192

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			5 298 498,18
PSV			424 227,10
MON			0,00
Vedlejší náklady			100 000,00
Ostatní náklady			40 000,00
Celkem			5 862 725,28

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		5 862 725,28 CZK
Zaokrouhlení			-0,28 CZK

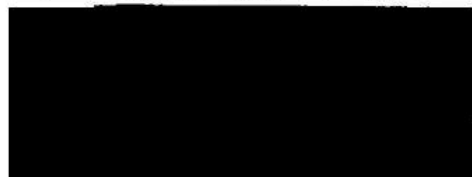
Cena celkem bez DPH

5862725,00 CZK

v Brně 10. 5. 19

dne

10.05.2019



 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			4 431 605,98	76
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			34 331,50	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			475 325,08	8
96	Bourání konstrukcí	HSV			140 225,00	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			56 520,59	1
764	Krytiny tvrdé	PSV			424 227,10	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			160 490,03	3
VN	Vedlejší náklady	VN			100 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			40 000,00	1
Cena celkem					5 862 725,28	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				4 431 605,98		
1	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	124,39500	120,00	14 927,40	801-1	RTS 19/ I
s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zlizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin								
pohled 1 : 1,6*3,3+1,1*3,05*3+1,1*2,2*8				34,70500				
pohled 2 : 1*2,25				2,25000				
pohled 3 : 1,2*3,05*2+1,1*2,2*4				17,00000				
pohled 4 : 0								
pohled 5 : 1,2*3,05*2+1,1*2,2*4				17,00000				
pohled 6 : 0								
pohled 7 : 1,4*3,6+1,1*2,2*20				53,44000				
2	622421778R00	Oprava vnějších omítek vápenných štukových stupeň členitosti 7, v množství opravované plochy přes 65 do 80 %, z omítkových směsí památkářských, bez nátěru, včetně nákladů na umělecké dekorace zhotovené přímo na fasádě i dekorace vytvořené mimo stavbu a aplikované na fasádu	m2	908,78160	4 400,00	3 998 639,04	801-4	RTS 19/ I

bez otlučení vadných míst

ostění otvorových otvorů :

pohled 1 : $0,15*((1,1+3,05*2)*3+(1,1+2,2*2)*8)+0,25*(1,6+3,9*2)$

12,19000

pohled 2 : $0,15*(1+2,25*2)$

0,82500

pohled 3 : $0,15*((1,2+3,05*2)*2+(1,1+2,2*2)*4)$

5,49000

pohled 5 : $0,15*((1,2+3,05*2)*2+(1,1+2,2*2)*4)$

5,49000

pohled 7 : $0,15*((1,1+2,2*2)*20)+0,25*(1,4+3,6*2)$

18,65000

fasáda pohled 1 : $11,6*16,75-5,35*0,95$

189,21750

pohled 2 : $3,1*16,75$

51,92500

pohled 3 : $7,4*16,75$

123,95000

pohled 4 : $3,5*16,75$

58,62500

pohled 5 : $7,3*16,75$

122,27500

pohled 6 : $3,1*16,75$

51,92500

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverí-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pohled 7 : $(18,4+0,3*2)*16,75-12,35*0,95$		306,51750				
		odpočet otvorů : $-1*(1,6*3,3+1,1*3,05*3+1,1*2,2*8)$		-34,70500				
		$-1*1*2,25$		-2,25000				
		$-1*(1,1*3,05*2+1,1*2,2*4)$		-16,39000				
		$-1*(1,1*2,2*20+1,4*3,6*2)$		-58,48000				
		připočet nadstřešní atiky : $0,95*(3,1*4+0,6*8)$		16,34000				
		připočet podhledů říms - střeška : $0,5*(5,35+12,35)$		8,85000				
		$0,32*(11,2+2+2,42+2,52+3,5+2,42*2+2+18,3+0,6)$		15,16160				
		$0,25*(11,45+3,2+7,85+3,925+7,725+3,1+18,35+0,6)$		14,05000				
		nadokenní a podokenní římsy : $0,25*1,5*30+0,35*1,5*15$		19,12500				
3	622471320RS7	Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu) hmota silikátová, složitost 6, Penetrace + 2 x krycí nátěr. barevné členění fasády dle původních odstínů včetně penetrace : podkladního nátěru a nátěru : ostění otvorových otvorů :	m2	908,78160	400,00	363 512,64	801-1	RTS 19/ I
		pohled 1 : $0,15*((1,1+3,05*2)*3+(1,1+2,2*2)*8)+0,25*(1,6+3,9*2)$		12,19000				
		pohled 2 : $0,15*(1+2,25*2)$		0,82500				
		pohled 3 : $0,15*((1,2+3,05*2)*2+(1,1+2,2*2)*4)$		5,49000				
		pohled 5 : $0,15*((1,2+3,05*2)*2+(1,1+2,2*2)*4)$		5,49000				
		pohled 7 : $0,15*((1,1+2,2*2)*20)+0,25*(1,4+3,6*2)$		18,65000				
		fasáda pohled 1 : $11,6*16,75-5,35*0,95$		189,21750				
		pohled 2 : $3,1*16,75$		51,92500				
		pohled 3 : $7,4*16,75$		123,95000				
		pohled 4 : $3,5*16,75$		58,62500				
		pohled 5 : $7,3*16,75$		122,27500				
		pohled 6 : $3,1*16,75$		51,92500				
		pohled 7 : $(18,4+0,3*2)*16,75-12,35*0,95$		306,51750				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odpočet otvorů : -1*(1,6*3,3+1,1*3,05*3+1,1*2,2*8)				-34,70500		
		-1*1*2,25				-2,25000		
		-1*(1,1*3,05*2+1,1*2,2*4)				-16,39000		
		-1*(1,1*2,2*20+1,4*3,6*2)				-58,48000		
		připočet nadstřešní atiky : 0,95*(3,1*4+0,6*8)				16,34000		
		připočet podhledů říms - střecha : 0,5*(5,35+12,35)				8,85000		
		0,32*(11,2+2+2,42+2,52+3,5+2,42*2+2+18,3+0,6)				15,16160		
		0,25*(11,45+3,2+7,85+3,925+7,725+3,1+18,35+0,6)				14,05000		
		nadokenní a podokenní římsy : 0,25*1,5*30+0,35*1,5*15				19,12500		
4	622904117R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 6 - 7	m2	908,78160	60,00	54 526,90	801-1	RTS 19/ I
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				34 331,50		
5	632451021R00	Vyrovňovací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	98,09000	350,00	34 331,50	801-1	RTS 19/ I
		na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,						
		pod parapety a římsy ve spádu od budovy :				98,09000		
		0,3*20,5+0,35*25+0,5*21+0,35*40+0,4*59+0,5*35+0,35*25+0,68*13						
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				475 325,08		
6	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	997,02225	75,00	74 776,67	800-3	RTS 19/ I
		včetně kotvení						
		pohled 1 : (16,75+1,6)*11,6				212,86000		
		pohled 2 : (16,75+1,6)*3,1				56,88500		
		pohled 3 : (16,75+1,6)*7,4				135,79000		
		pohled 4 : (16,75+1,6)*3,5				64,22500		
		pohled 5 : (16,75+(1,6+0,92)/2)*7,3				131,47300		
		pohled 6 : (16,75+(0,92+0,4)/2)*3,1				53,97100		
		pohled 7 : 16,75*1,33+(16,75+0,92)*3,55+(16,75+(2,35+2)/2)*13,57				341,81825		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverí-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	941941292R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení 4 měsíce : 997,02225*4	m2	3 988,08900	32,00	127 618,85	800-3	RTS 19/ I
8	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	997,02225	50,00	49 851,11	800-3	RTS 19/ I
9	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	997,02225	10,72	10 688,08	800-3	RTS 19/ I
10	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken 4 měsíce : 997,02225*4	m2	3 988,08900	6,16	24 566,63	800-3	RTS 19/ I
11	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	997,02225	6,40	6 380,94	800-3	RTS 19/ I
12	944945012R00	Montáž záchytné stříšky šířky do 2 m	m	36,00000	305,00	10 980,00	800-3	RTS 19/ I
13	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	4,50000	372,00	1 674,00	800-3	RTS 19/ I
14	944945192R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky do 2 m 36*4	m	144,00000	62,60	9 014,40	800-3	RTS 19/ I
15	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	18,00000	80,40	1 447,20	800-3	RTS 19/ I
16	944945812R00	Demontáž záchytné stříšky šířky do 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,	m	36,00000	104,80	3 772,80	800-3	RTS 19/ I
17	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,	m	4,50000	123,20	554,40	800-3	RTS 19/ I
18	949941101R00	Výsuvná špihací plošina se zdvihem motorickým a s veškerým příslušenstvím, s jedním podvozkem a s jedním stožárem, výšky do 80 m se zdvihem motorickým a s veškerým příslušenstvím, s jedním podvozkem a s jedním stožárem,	den	240,00000	50,00	12 000,00	800-3	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2 plošiny : 120*2		240,00000				
19	94000PC	Náklady na zábor veřejného prostranství plocha lešení a ZS - 110 m2 : počet dnů 120 : včetně projednání povolení k záboru : soubor : 1	soubor	1,00000	142 000,00	142 000,00		Vlastní
				1,00000				

Díl: 96 Bourání konstrukcí 140 225,00

Díl:	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
20	978015391R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 5. až 7. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % ostění otvorových otvorů : pohled 1 : $0,15 * ((1,1 + 3,05 * 2) * 3 + (1,1 + 2,2 * 2) * 8) + 0,25 * (1,6 + 3,9 * 2)$ pohled 2 : $0,15 * (1 + 2,25 * 2)$ pohled 3 : $0,15 * ((1,2 + 3,05 * 2) * 2 + (1,1 + 2,2 * 2) * 4)$ pohled 5 : $0,15 * ((1,2 + 3,05 * 2) * 2 + (1,1 + 2,2 * 2) * 4)$ pohled 7 : $0,15 * ((1,1 + 2,2 * 2) * 20) + 0,25 * (1,4 + 3,6 * 2)$ fasáda pohled 1 : $11,6 * 16,75 - 5,35 * 0,95$ pohled 2 : $3,1 * 16,75$ pohled 3 : $7,4 * 16,75$ pohled 4 : $3,5 * 16,75$ pohled 5 : $7,3 * 16,75$ pohled 6 : $3,1 * 16,75$ pohled 7 : $(18,4 + 0,3 * 2) * 16,75 - 12,35 * 0,95$ odpočet otvorů : $-1 * (1,6 * 3,3 + 1,1 * 3,05 * 3 + 1,1 * 2,2 * 8)$ $-1 * 1 * 2,25$ $-1 * (1,1 * 3,05 * 2 + 1,1 * 2,2 * 4)$ $-1 * (1,1 * 2,2 * 20 + 1,4 * 3,6 * 2)$ přípočet nadstřešní atiky : $0,95 * (3,1 * 4 + 0,6 * 8)$	m2	908,78160	84,30	76 610,29	801-3	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		připočet podhledů říms - střecha : 0,5*(5,35+12,35) 0,32*(11,2+2+2,42+2,52+3,5+2,42*2+2+18,3+0,6) 0,25*(11,45+3,2+7,85+3,925+7,725+3,1+18,35+0,6) nadokenní a podokenní římsy : 0,25*1,5*30+0,35*1,5*15 otlučení omítek musí pro nově omítky tvarově stejně jako původní : včetně plastik,tam kde chybí musí být nahrazeny přesnými kopiemi :		8,85000 15,16160 14,05000 19,12500				
21	978023411R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	908,78160	70,00	63 614,71	801-3	RTS 19/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						56 520,59		
22	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	59,49536	950,00	56 520,59	801-4	RTS 19/ I
Díl: 764 Krytiny tvrdé						424 227,10		
23	764421280R00	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 600 mm včetně rohů střecha : 35	m	35,00000	664,24	23 248,40	800-764	RTS 19/ I
24	764421290R00	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 700 mm včetně rohů střecha : 25	m	25,00000	702,13	17 553,25	800-764	RTS 19/ I
25	764430260R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm včetně rohů	m	13,00000	905,19	11 767,47	800-764	RTS 19/ I
26	764321830R00	Demontáž oplechování říms pod nadřímsovým žlabem, rš 660 mm, sklonu do 30° 40+59+35	m	134,00000	41,70	5 587,80	800-764	RTS 19/ I
27	764321840R00	Demontáž oplechování říms pod nadřímsovým žlabem, rš 750 mm, sklonu do 30°	m	25,00000	47,70	1 192,50	800-764	RTS 19/ I
28	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 400 do 600 mm	m	66,50000	58,60	3 896,90	800-764	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veveří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		20,5+25+21		66,50000				
29	764430850R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš 600 mm	m	13,00000	59,60	774,80	800-764	RTS 19/ I
30	764001	10/K - D+M ochranný systém s hrůty jako ochrana proti ptákům zábrana holubí z umělohmotné podstavy s kovovými tmy : 500	m	500,00000	400,00	200 000,00		Vlastní
31	764396230R01	04/K+06/K+07/K+08/K - Připojovací lišta z Pz plechu dilatační, rš 135 mm 2.NP : 67,5 3.NP : 31,5 střecha : 35	m	134,00000	110,40	14 793,60		Vlastní
32	764410260R01	01/K - Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 370 mm 1 NP : 20,5	m	20,50000	796,51	16 328,46		Vlastní
33	764410260R02	02/K - Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 420 mm 3.NP : 25	m	25,00000	732,16	18 304,00		Vlastní
34	765312373R00	Krytina pálená doplňky drážková, mříž protisněhová 300x20 cm včetně držáků a spojek,	kus	2,00000	12 000,00	24 000,00	800-765	RTS 19/ I
35	764410280R01	03/K - Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš5700 mm 2.NP : 21	m	21,00000	847,99	17 807,79		Vlastní
36	764421260R01	04/K - Oplechování říms z Pz plechu, rš 440 mm 2.NP : 40	m	40,00000	588,45	23 538,00		Vlastní
37	764421270R01	06/K - Oplechování říms z Pz plechu, rš 490 mm 2.NP : 27,5 3.NP : 31,5	m	59,00000	625,63	36 912,17		Vlastní
38	998764203R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	4 157,05140	2,05	8 521,96	800-764	RTS 19/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				159 496,44		
39	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot pro vodorovnou dopravu	t	97,41074	315,00	30 684,38	822-1	RTS 19/ I
40	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	97,41074	236,95	23 081,47	801-3	RTS 19/ I
41	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	194,82149	148,05	28 843,32	801-3	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veveří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	97,41074	154,00	15 001,25	801-3	RTS 19/1
43	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 363,75042	10,99	14 987,62	801-3	RTS 19/1
44	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	97,41074	213,85	20 831,29	801-3	RTS 19/1
45	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	194,82149	23,80	4 636,75	801-3	RTS 19/1
46	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	97,41074	220,00	21 430,36	801-3	RTS 19/1
Díl: ON						40 000,00		
47	Pol.1	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi vč.vypracování BOZP náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob : náklady na osvětlení staveniště : soub. : 1	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
48	Pol.2	Zpracování podrobných návrhů na barevné členění fasády soub. : 1	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Díl: VN						100 000,00		
49	Pol.10	Vybudování zařízení staveniště náklady spojené s vybudováním zařízení staveniště : přípojek k objektu,vybudování odběrných míst : náklady na energie spotřebované dodavatelem : na údržbu a opravu objektu ZS : soub. : 1	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
50	Pol.11	Odstranění zařízení staveniště odstranění objektu ZS včetně přípojek energií a jejich odvoz : náklady na úpravu povrchu po odstranění ZS : úklid ploch na kterých bylo ZS provozováno : soub. : 1	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
51	Pol.12	Celkový úklid ploch po provedení stavebních prací úklid venkovní plochy po provedení stavebních prací : (globální úklid všech dotčených ploch) : soub. : 1	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DR 048	Oprava fasády ZUŠ Veverří-Mučednická
O:	1	Stavební a architektonické řešení
R:	1	projektový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
52	Pol.13	Provozní vlivy	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce :
 zcela nebo částečně omezeny provozem jiných osob :
 provedení bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku :
 soub. : 1

1,00000

Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				993,59		
53	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	97,41074	10,20	993,59	800-6	RTS 19/ I
		s hrubým urovnáním,						

Celkem						5 862 725,28		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

