

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1001	Stavební část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
STL1612091	ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	STL1612091
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	4 375 552		
Z	PSV celkem	6 842 837		
R	M práce celkem	2 243 436		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	13 461 825		
	HZS	42 500		
	ZRN+HZS	13 504 325	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	13 504 325	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		13 504 325 Kč
DPH		21,0 %		2 835 908 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				16 340 233 Kč

Poznámka :

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet : 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
00001 Přípravné a pomocné práce	373 000	0	0	0	0
1 Zemní práce	51 200	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	174 401	0	0	0	0
311 Sádkartonové konstrukce	1 122 748	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	460 212	0	0	0	0
43 Schodiště	59 656	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	358 942	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	183 812	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	404 562	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	39 852	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	242 182	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	125 190	0	0	0	36 250
96 Bourání konstrukcí	161 828	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	252 757	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	107 168	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	81 775	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	328 915	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	198 064	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	290 593	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	523 929	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	536 086	0	0	0
765 Krytiny tvrdé	0	120 446	0	0	6 250
766 Konstrukce truhlářské	0	1 517 990	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	2 481 056	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	70 888	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	466 440	0	0	0
781 Obklady keramické	0	34 052	0	0	0
784 Malby	0	85 434	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	1 537 896	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	430 540	0
M33 Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	0	0	0	275 000	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	365 209	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	4 375 552	6 842 837	0	2 243 436	42 500

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
1	100710001RR0	Zařízení staveniště 2 buňky pro ZS vč. napojení na inženýrské sítě: mobilní oplocení: plechový sklad 2x: mobilní WC 2x: úprava zpevněných ploch pro pojezd stavební mechanizace: vnitřní konstrukce oddělující prostor stavby a školy, sdk: 1	kpl	1,00	50 000,00	50 000,00
2	100710002RR0	Ztížené výrobní podmínky práce mimo vyučovací dobu: doprava materiálu mimo prostory školy: 1	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
3	100720003RR0	Provoz objednatele Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. 1	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
4	100720004RR0	Kompletační činnost	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
5	100750001RR0	Provizorní zakrytí a odvodnění střechy po demontáži stáv. krytiny	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00
6	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. : 1	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
7	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.: 1	Soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).: 1	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
9	00524 R	Předání a převzetí díla Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.: 1	Soubor	1,00	2 000,00	2 000,00
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.: 1	Soubor	1,00	1 500,00	1 500,00
10a	005241010Ra	dílenská a výrobní dokumentace ocelové konstrukce, krov, ŽB konstrukce, zajištění při bourání zámečnické konstrukce, okna, spárořezy, detaily, vzorkování	Soubor	1,00	1 500,00	1 500,00

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 00001		Přípravné a pomocné práce				
11	171156530600	Jeřáb automobilní, montáž střechy a přesuny hmot, stanovit na základě skutečného harmonogramu a zvoleného způsobu provádění	kpl	1,00	50 000,00	50 000,00
12	180256240500	Výtah stavební osob.- nákladní NOV 1000 D po celou dobu stavby	kpl	1,00	180 000,00	180 000,00
	Celkem za 00001 Přípravné a pomocné práce					373 000,00
Díl: 1		Zemní práce				
13	139600012RR	Výkop pro zemnění v chodniku vč.zásypu úprava do původního stavu	m	12,00	1 500,00	18 000,00
14	139600013RR	Výkop pro zemnění v tartanu vč.zásypu úprava do původního stavu	m	10,00	1 000,00	10 000,00
15	139600011RR	Výkop pro zemnění v zemině vč.zásypu úprava do původního stavu	m	29,00	800,00	23 200,00
	Celkem za 1 Zemní práce					51 200,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
16	310236241RT1	Zazdívka otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi	kus	18,00	191,50	3 447,00
17	310236251RT1	Zazdívka otvorů pl.0, 09 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm s použitím suché maltové směsi	kus	9,00	295,00	2 655,00
18	311238603R00	Zdivo z keram.tvárníc s min.vatou, tl. 300 mm 2,5*0,85*5+1,25*0,85*3	m2	13,81	1 691,00	23 356,94
19	311238607R00	Zdivo z keram.tvárníc min.vatou, tl. 440 mm 28,13*3,85-(2,5*(1,95+0,85)*5+1,25*2,8*3+28,95*0,5) zazdívka okna 2.NP:2,5*1,38	m2	51,78 48,33 3,45	2 385,00	123 484,57
20	342241162R00	Příčky z cihel plných CP29 tl. 140 mm dozdívka štít.stěny:25,0	m2	25,00 25,00	683,00	17 075,00
21	342248114R00	Příčky z keram.tvárníc 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm 2.NP:2,32*2,97	m2	6,89 6,89	636,00	4 382,29
	Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce					174 400,80
Díl: 311		Sádrokartonové konstrukce				
22	342261213RS1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 8 cm PROVEDENÍ Q3: 350:4,319*4,1-0,9*2,2 346,347,348:10,5*1,5+7,4*2,0+0,55*(1,5+2,0)/2-0,9*1,9	m2	45,53 15,73 29,80	941,00	42 844,11
23	342262111RS1	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.155 mm desky standard tl.12,5 mm, izol minerál tl. 2x4 cm PROVEDENÍ Q3: 345:(4,8+5,7+1,2+5,169)*3,5-0,9*2,2 352:(6,9+9,17)*3,5-0,9*2,2 351:(5,205+0,495)*(3,5+1,25)/2-0,9*2,2	m2	122,88 57,06 54,27 11,56	1 067,00	131 117,23
24	342262411RS1	Příčka SDK instalační 2x OK, 2x opl. tl. 350 mm desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm PROVEDENÍ Q3: 348:4,4*3,6+2,8*1,7/2+3,6*(3,6+1,0)/2+0,3*0,5 347:(4,4*3,6+2,8*1,7/2+2,6*(3,6+1,5)/2)*2	m2	76,35 26,65 49,70	1 064,00	81 236,40
25	342263310RT2	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla do ocelové konstrukce, typ 0.50.10	kus	5,00	1 079,00	5 395,00
26	342263990RD2	Příplatek k příčce sádrokart. za desku tl. 12,5 mm akust.deska na obou stranách, nebo z jedné dvojité příčky:122,884+76,35 niky topení:(1,7+1,2*2)*0,3*3+(1,7+0,85*2)*0,3*2	m2	204,96 199,23 5,73	142,00	29 104,89
27	342264051R00	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. úpravy ve stáv.učebnách a trasách nových instalací:	m2	30,00	483,00	14 490,00

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		30,0		30,00		
28	342264051RRR	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky se zvuk. útlumem tl. 12,5 mm	m2	237,76	808,00	192 110,16
		VČ. IZOLACE!!:				
		77,46+34,84+34,02+9,09+15,78+31,44+64,16		266,79		
		odpočet plochy šikmin:-				
		(1,5*7,289+2,1*(4,946+4,829)+2,3*(4,319+6,0))		-55,19		
		střešní okna:-(1,2*0,95*16+1,1*0,95*11)		-29,74		
		světlik:-0,9*0,9*4		-3,24		
		Mezisoučet		178,62		
		2.NP :39,8		39,80		
		obklad schodiště: 18,0+0,3*0,154/2*29*2		19,34		
		Mezisoučet		59,14		
29	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2	m2	19,34	198,00	3 829,28
		obklad schodiště: 18,0+0,3*0,154/2*29*2		19,34		
30	342265112R00	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, svislá desky 2x12,5mm bez izolace	m2	5,73	859,00	4 922,07
		niky topení:(1,7+1,2*2)*0,3*3+(1,7+0,85*2)*0,3*2		5,73		
31	342265112RT6	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, svislá desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	119,83	531,00	63 627,08
		špalety:((0,2+1,0)*0,95+1,5*2*0,5)*16+((1,6+0,9)*0,95+1,4*2*(1,6+0,9)/2)*11		106,87		
		0,9*4*0,9*4		12,96		
32	342265122RU4	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, šikmá desky protipožární tl. 15 mm, izol. Isover tl. 6 cm	m2	404,04	972,00	392 722,02
		S5,S6,S7:-(6,9+1,8)*29,4+6,6*29,7-2,2*2,75		445,75		
		odpočet ploch světliků a oken:-(1,5*0,95*27+0,9*0,9*4)		-41,72		
33	342265193R00	Příplatek za otvor v podhledu podkrovní pl. 1,00 m2	kus	38,00	385,00	14 630,00
		pro vzt:7		7,00		
		střešní okna:27		27,00		
		světliky:4		4,00		
34	342265992R00	Příplatek k úpravě podkrovní za tl. desek 15 mm požární	m2	119,83	42,00	5 032,65
		špalety:((0,2+1,0)*0,95+1,5*2*0,5)*16+((1,6+0,9)*0,95+1,4*2*(1,6+0,9)/2)*11		106,87		
		0,9*4*0,9*4		12,96		
35	342265998RT1	Příplatek k úpravě podkrovní za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	5,73	109,00	624,57
36	342266111RA1	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky standard tl. 12,5 mm 2x, bez izolace	m2	89,24	501,00	44 710,34
		Předsazené stěny:				
		352:6,95*3,5		24,33		
		351:5,205*(4,6+1,3)/2		15,35		
		346:(2,6+2,005+6,7)*3,5+2,7*1,7/2+2,2*(3,5*2,0)/2		49,56		
37	342267112RT2	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m desky protipožární tl. 12,5 mm	m	76,50	869,00	66 478,50
		obklad OK krovu:29,7*2		59,40		
		nosníky pod stropem 1.NP:5,7*3		17,10		
38	342267113RT2	Obklad trámů sádrokartonem čtyřstranný do 0,5/0,5m desky protipožární tl. 12,5 mm	m	13,70	1 081,00	14 809,70
		sloupky schodiště:2*1,8+1,1+4,5*2		13,70		
39	347015215R00	Předsťena SDK, tl. 7,5 mm, ocel. kce CW, 2x MA 12,5mm	m2	12,90	712,00	9 183,87
		350,351:(6,0+4,319)*1,25		12,90		
40	55360032	Zesílení sdk kci UA profilem	m	56,00	105,00	5 880,00

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 00001		Přípravné a pomocné práce				
		3,5*2*8		56,00		
	Celkem za	311 Sádkartonové konstrukce				1 122 747,87
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
41	411321315R00	Stropy deskové ze železobetonu C 20/25, XC1 (6,3*29,7-2,2*2,7-7,2*2,65)*0,2	m3	32,42	2 655,00	86 069,79
				32,42		
42	411351101RT1	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení bednicí materiál prkna (28,13+2,6*2)*0,2	m2	6,67	679,00	4 526,21
				6,67		
43	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	6,67	109,50	729,93
44	411354236R00	Bednění stropů plech lesklý, vlna 50 mm tl. 1,0 mm dle výkazu statiky: STROP:180,0 SCHODIŠTĚ:18,0	m2	198,00	654,00	129 492,00
				180,00		
				18,00		
45	411361921RT2	Výztuž stropů svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35 dle výkazu statiky:2,0*3,0*30*0,00308	t	0,55	34 430,00	19 087,99
				0,55		
46	411388531R00	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m2	m3	2,20	13 940,00	30 668,00
47	413232221RT2	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků výšky do 30cm s použitím suché maltové směsi	kus	16,00	226,50	3 624,00
48	413321315R00	Nosníky z betonu železového C 20/25, XC1 0,35*0,5*27,95	m3	4,89	2 630,00	12 863,86
				4,89		
49	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení 27,95*0,5*2	m2	27,95	556,00	15 540,20
				27,95		
50	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2	27,95	211,00	5 897,45
51	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505 dle výkazu statiky:0,285+0,09	t	0,38	42 960,00	16 110,00
				0,38		
52	413941125R00	Osazení válcovaných nosníků ve strozech č.24 a výš nový strop dle výkazu statiky: IPE 240:2,456	t	2,46	8 140,00	19 991,84
				2,46		
53	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 XC4, S2 dle PD statiky: řez A-A :0,4*0,15*29,8 řez B-B :0,33*0,45*12,05 řez C-C:(0,2*0,34+0,33*0,11)*16,25 štít:0,15*0,2*15	m3	5,72	2 765,00	15 822,16
				1,79		
				1,79		
				1,69		
				0,45		
54	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení dle PD statiky: řez A-A :0,15*2*29,8+0,4*0,15*2 řez B-B :0,45*2*12,05+0,33*0,45*2 řez C-C:(0,33+0,45*2)*16,25+0,13*0,34*16 štít:(0,15+0,2*2)*15+0,15*0,2*2	m2	49,21	367,50	18 083,46
				9,06		
				11,14		
				20,69		
				8,31		
55	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	49,21	83,30	4 098,92
56	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 dle výkazu statiky:0,7293 štít:0,09	t	0,82	34 390,00	28 175,73
				0,73		
				0,09		
57	13482725	Tyč průřezu IPE 240, hrubé, jakost oceli S235 dle výkazu statiky:2,456*1,03 VČ.NÁTĚRU:	t	2,53	19 540,00	49 430,34
				2,53		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				460 211,87
Díl: 43		Schodiště				
58	430321314R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 20/25	m3	0,74	3 650,00	2 713,05

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		RAMENA:(1,348+5,244+2,413)*1,2*0,05		0,54		
		PODESTY:(1,2*1,3+1,0*2,5)*0,05		0,20		
59	430361921RT2	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35	t	0,05	37 520,00	1 718,42
		RAMENA:(1,348+5,244+2,413)*1,2*0,00308		0,03		
		PODESTY:(1,2*1,3+1,0*2,5)*0,00308		0,01		
60	434191421R00	Obkladové teracové schodišťové stupně do tmele dod.+mont.	m	36,25	626,00	22 692,50
		(8+16+5)*1,25		36,25		
61	434311115R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 20/25	m	34,80	303,50	10 561,80
		(8+16+5)*1,2		34,80		
62	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	17,14	1 192,00	20 429,69
		(0,3+0,154)*1,2*29+0,3*0,154/2*29*2		17,14		
63	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	17,14	89,90	1 540,80
	Celkem za	43 Schodiště				59 656,25
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				
64	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	31,69	41,20	1 305,53
		1,25*1,95*3+2,5*1,95*5		31,69		
65	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS	m	320,00	66,00	21 120,00
66	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	205,00	203,50	41 717,50
67	612421637R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková	m2	105,84	330,50	34 981,38
		zdívo:28,13*3,85-(2,5*(1,95+0,85)*5+1,25*2,8*3)		62,80		
		2,5*0,85*5+1,25*0,85*3		13,81		
		zazdívká okna 2.NP:2,5*1,38		3,45		
		2.NP příčka:2,32*2,97*2		13,78		
		ostatní:12,0		12,00		
68	612443541R00	Omítka rýh stěn a stropů o šířce do 15 cm štuk	m2	94,00	952,00	89 488,00
69	622321732R00	Zatepl.systém , miner.desky KV 100 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	39,70	1 194,00	47 401,80
		1,0*29,7 + 10		39,70		
70	622321737RV1	Zatepl.systém , miner.desky KV 200 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	95,96	1 281,00	122 927,96
		zateplení štitů:				
		6,95*3,5 + 5,7*(4,6+1,3)/2		41,15		
		346:(2,6+2,005+6,7)*3,5+2,7*1,7/2+3,7*(3,5*2,0)/2		54,81		
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				358 942,16
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
71	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	31,69	41,20	1 305,53
		1,25*1,95*3+2,5*1,95*5		31,69		
72	622321511R00	Izolace žaluzie PUR tl. 80 mm, bez PU	m2	7,64	564,00	4 307,55
		16,25*0,47		7,64		
73	622321730RT3	Zatepl.systém , fasáda, miner.desky KV 50 mm s omítkou probarvenou	m2	19,80	1 103,00	21 839,40
		dekorační černé pásy:2,2*9		19,80		
74	622321732RV1	Zatepl.systém, fasáda, miner.desky KV 100 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	23,63	859,00	20 297,48
		věnc stropu:0,84*28,13		23,63		
75	622321733RV1	Zatepl.systém , fasáda, miner.desky KV 120 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	9,17	911,00	8 356,42
		věnc nad okny:0,28*32,76		9,17		
76	622421121RT2	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená s použitím suché maltové směsi	m2	102,66	254,50	26 125,70
		zdívo:28,13*3,85-(2,5*(1,95+0,85)*5+1,25*2,8*3)		62,80		

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		2,5*0,85*5+1,25*0,85*3		13,81		
		špalety:(1,25*3+2,5*5+1,95*16)*0,16		7,59		
		zazdívka okna 2.NP:2,5*1,38		3,45		
		dozdívka štít.stěny:15,0		15,00		
77	622471317R00	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2 barva bílá	m2	150,00	166,50	24 975,00
		nátěr stávající fasády:150,0		150,00		
78	622471511R00	Omítka stěn vodorovně tažená,zrno 3 mm,sl.2 vč.penetrace	m2	102,66	244,00	25 047,82
79	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	102,66	210,00	21 557,55
80	62248001R	Provedení nuty v omítce dle detailu v PD	m	30,00	1 000,00	30 000,00
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				183 812,45
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
81	631311121R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, do tl. 8 cm	m3	2,50	3 400,00	8 500,00
82	632411150RU1	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. 60 mm samonivelační anhydritový potěr	m2	358,80	656,00	235 372,80
		27,8*2,7-7,2*2,65+(29,7+29,1)/2*10,3		358,80		
83	632415115RT2	Potěr Morfico samonivelační ručně tl. 15 mm MFC Level 320 - vyrovnávací	m2	280,00	456,50	127 820,00
84	632441491R00	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlehu	m2	358,80	39,00	13 993,20
85	633811111U00	Broušení podlah beton -2mm	m2	378,27	49,90	18 875,57
		po vybourání púdovek:7,7*29,7+5,24*29,7-2,2*2,75		378,27		
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				404 561,57
Díl:	64	Výplně otvorů				
86	642942214R00	Osazení zárubně do sádkarton. příčky tl. 155 mm	kus	8,00	589,00	4 712,00
		T1:1		1,00		
		T2:1		1,00		
		T3:4		4,00		
		T4:1		1,00		
		T5:1		1,00		
87	648991113RT2	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 200 mm	m	16,25	344,00	5 590,00
		T6:1,25*3		3,75		
		T7:2,5*5		12,50		
88	553310162	Zárubeň ocelová 155, 900x1900 L, P,bezfalcová požární,specifikace dle výpisu	kus	1,00	3 740,00	3 740,00
		T4:1		1,00		
89	553310163	Zárubeň ocelová 155, 900x2200 L, P,bezfalcová požární,specifikace dle výpisu	kus	5,00	3 740,00	18 700,00
		T2:1		1,00		
		T3:4		4,00		
90	553310353	Zárubeň ocelová 155, 900x2200 L, P,bezfalcová specifikace dle výpisu	kus	2,00	3 555,00	7 110,00
		T1:1		1,00		
		T5:1		1,00		
	Celkem za	64 Výplně otvorů				39 852,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
91	941941032RT4	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m	m2	717,85	56,90	40 845,67
		ULIČNÍ:30,0*12,0		360,00		
		DVORNÍ:8,5*16,5+10,0*9,5+9,8*12,0+2,5*2		357,85		
92	941941192RT4	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032	m2	1 435,70	27,80	39 912,46
		717,85*2		1 435,70		

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
93	941941501R00	Doprava 1 m2 fasádního lešení (dovoz a odvoz) do 8 km	m2	717,85	0,29	208,18
94	941941832RT4	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m	m2	717,85	41,30	29 647,21
95	941954261R00	Příplatek za vynešení lešení nad střechou	m2	217,60	179,50	39 059,20
		DVORNÍ:10,0*9,5+9,8*12,0+2,5*2		217,60		
96	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	360,00	120,50	43 380,00
97	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	40,00	165,00	6 600,00
98	944511111U00	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	771,85	11,60	8 953,46
		ULIČNÍ:30,0*12,0+12,0*1,0*2		384,00		
		DVORNÍ:8,5*16,5+10,0*9,5+9,8*12,0+2,5*2+15,0*2		387,85		
99	944511211U00	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	47 082,85	0,50	23 541,43
		771,85*61		47 082,85		
100	944511811U00	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	771,85	7,80	6 020,43
101	944945012R00	Montáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	16,00	142,50	2 280,00
102	944945192R00	Příplatek za každý měsíc použ. stříšky, k pol. 5012	m	32,00	31,80	1 017,60
		16,0*2		32,00		
103	944945812R00	Demontáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	16,00	44,80	716,80
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				242 182,42
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
104	950011111R	Požární ucpávky ,dod.+mont.	kpl	17,00	600,00	10 200,00
		ucpávka silnoproud:6		6,00		
		ucpávka slaboproud:6		6,00		
		ucpávka klimatizace:5		5,00		
105	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	560,00	50,00	28 000,00
106	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách v průběhu výstavby	m2	4 300,00	4,30	18 490,00
107	953200001R0	Provizorní a protiprašné oddělení prostor s prováděním stavebních prací od prostor školy	m2	35,00	1 000,00	35 000,00
		montáž,demontáž,likvidace:35		35,00		
108	953200011R0	Bilboard 5,1x2,1m vč.nosné konstrukce, dod.+mont.	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
109	953200021RR	Pamětní deska mosaz 0,3x0,4m, rytý popis kotvená do zdiva, dod.+mont.	kus	1,00	8 500,00	8 500,00
110	953200022RR	Úprava zeleně předzahrádky po ZS	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
111	900 RT1	HZS zednické připomoci řemeslům	h	145,00	250,00	36 250,00
		úprava sdk konstrukcí pro instalace ZTI, silnoproud, slaboproud:				
		zapravení, dotěsnění spar a otvorů po instalacích:				
		pomocné stavební konstrukce:				
		145,0		145,00		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				161 440,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
112	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	3,80	695,00	2 642,11
		2.NP:(2,8+2,32)*2,97*0,25		3,80		
113	962032631R00	Bourání zdiva komínového z cihel na MVC	m3	17,42	827,00	14 408,08
		(1,12+0,745+0,78+0,47+2,12+1,759)*0,47*5,3		17,42		
114	963013530R00	Bourání stropů s keramickou výplní	m3	12,16	3 005,00	36 550,42
		stávající miako strop:11,584*5,25*0,2		12,16		
115	963016111R00	DMTZ podhledu SDK, kovová kce., 1xoplášť.12,5 mm	m2	30,00	116,00	3 480,00
		úpravy ve stáv.učebnách a trasách nových instalací:				
		30,0		30,00		
116	964061331R00	Uvolnění zhlaví trámu, zeď cihel, průřezu 0,05 m2	kus	8,00	408,50	3 268,00
117	965041341RT1	Bourání lehčených mazanin tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	11,35	1 438,00	16 318,42

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		maltové lože půdovek: (7,7*29,7+5,24*29,7-2,2*2,75)*0,03		11,35		
118	965042141RT3	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 sbíječka tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	3,04	1 861,00	5 658,93
		nadbetonávka miako stropu: 11,584*5,25*0,05		3,04		
119	965081113R00	Bourání dlažeb z dlaždic půdních plochy nad 1 m2	m2	378,27	36,30	13 731,13
		7,7*29,7+5,24*29,7-2,2*2,75		378,27		
120	968061113R00	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	4,00	16,40	65,60
121	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	3,50	167,00	584,50
		2,5*1,4		3,50		
122	974031123R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5x5 cm	m	320,00	77,30	24 736,00
123	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	205,00	197,00	40 385,00
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				161 828,19
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
124	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	280,84	900,00	252 756,90
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				252 756,90
Díl:	711	Izolace proti vodě				
125	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	341,00	24,30	8 286,30
		pojistná hydroizolace: 266,0+75,0		341,00		
126	711141559RY1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. modif. asf. pásu	m2	341,00	284,00	96 844,00
		pojistná hydroizolace: 266,0+75,0		341,00		
127	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	t	2,06	991,00	2 037,72
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				107 168,02
Díl:	712	Živičné krytiny				
128	712341559RV1	Povlaková krytina střeš do 10°, NAIP 1 vrstva - včetně dodávky modif. asfaltového pásu	m2	230,00	350,00	80 500,00
		S5:215+15,0		230,00		
129	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	t	1,22	1 046,00	1 275,07
	Celkem za	712 Živičné krytiny				81 775,07
Díl:	713	Izolace tepelné				
130	713111130RT1	Izolace tepelné stropů, vložení mezi krokve 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	467,50	79,50	37 166,25
		(7,7+2,0+7,2)*(29,7+30,5)/2-1,2*1,7		506,65		
		-(0,95*1,4*27+0,9*0,9*4)		-39,15		
131	713111211R06	Montáž parozábrany s přelepením spojů vč. dodávky parozábrany s hliníkovou vložkou	m2	440,86	122,00	53 784,31
		S6,S7:(7,3+1,6)*29,7		264,33		
		odpočet ploch světlíků a oken: -1,5*0,95*27		-38,48		
		S5:215		215,00		
132	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	358,80	33,20	11 912,16
		27,8*2,7-7,2*2,65+(29,7+29,1)/2*10,3		358,80		
133	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky fólie PE	m2	358,80	35,00	12 558,00
134	63151379.A	Deska z minerální plsti tl. 220 mm	m2	514,25	265,50	136 533,38
		467,5*1,1		514,25		
135	63151436	Deska z minerální plsti tl. 40 mm specifikace dle PD	m2	394,68	182,50	72 029,10
		358,8*1,1		394,68		
136	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	4,86	1 015,00	4 931,98
	Celkem za	713 Izolace tepelné				328 915,18
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
137	720210000R	Zdravotechnická instalace dle přiloženého rozpočtu	kpl	1,00	191 964,13	191 964,13
138	725291211U00	Nerezový dávkovač mýdla, kotvený do zdi dod.+mont.	kus	5,00	1 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
139	725291212U00	Nerezový háček na ručníky, kotvený so stěny dod.+mont.	kus	5,00	220,00	1 100,00
	Celkem za	720 Zdravotnická instalace				198 064,13
Díl:	730	Ústřední vytápění				
140	730001001R	ÚT dodávka a montáž dle přiloženého rozpočtu	kpl	1,00	290 593,10	290 593,10
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				290 593,10
Díl:	762	Konstrukce tesařské				
141	762331811R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 120 cm2	m	112,00	36,00	4 032,00
		stávající dřevěný krov:(4,8*2+2,2*2)*8		112,00		
142	762331812R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 224 cm2	m	453,10	45,00	20 389,50
		stávající dřevěný krov:(4,0+7,8*2+3,8*2+2,6*2+4,7+1,4)*8		308,00		
		29,7*2+28,0		87,40		
		29,7+28,0		57,70		
143	762331814R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 450 cm2	m	116,80	63,00	7 358,40
		stávající dřevěný krov:(8,3+5,9+0,4)*8		116,80		
144	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2	m	58,20	164,00	9 544,80
		dle výkazu statiky:				
		140/140:58,2		58,20		
145	762332130R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2	m	3,20	217,00	694,40
		dle výkazu statiky:				
		120/220:3,2		3,20		
146	762332140R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2	m	630,00	235,00	148 050,00
		dle výkazu statiky:				
		180/220:630,0		630,00		
147	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm	m2	230,00	210,00	48 300,00
		S5:215+15,0		230,00		
148	762342203RT2	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm	m2	264,33	82,00	21 675,06
		VČ.NAPUŠTĚNÍ PROTI PLÍSNÍ A ŠKŮDCŮM:				
		S6,S7:(7,3+1,6)*29,7		264,33		
149	762342204RT4	Montáž laťování střech, svislé, vzdálenost 100 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm	m2	264,33	34,00	8 987,22
		VČ.NAPUŠTĚNÍ PROTI PLÍSNÍ A ŠKŮDCŮM:				
		S6,S7:(7,3+1,6)*29,7		264,33		
150	762342811R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 22 cm	m2	520,08	19,00	9 881,52
		3,3*28,0+7,2*2*29,7		520,08		
151	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	27,00	1 018,00	27 486,00
152	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí proti plísní a škůdcům	m2	968,77	50,00	48 438,40
		180/220:(0,18+0,22)*2*630,0		504,00		
		120/220:(0,12+0,22)*2*3,2		2,18		
		140/140:0,14*4*58,2		32,59		
		bednění :215,0*2		430,00		
153	60515767	Hranol SM/BO profil do 200x220 mm dl. do 7 m řezivo krov	m3	26,96	5 347,00	144 146,56
		180/220:0,18*0,22*630,0*1,03		25,70		
		120/220:0,12*0,22*3,2*1,03		0,09		
		140/140:0,14*0,14*58,2*1,03		1,17		
154	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	t	20,75	1 202,00	24 944,85
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				523 928,71
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
155	764172125U00	Sněhové zábrany vč.doplňků specifikace dle výpisu	m	57,30	355,00	20 341,50

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		K/15,K/16:27,45+29,85		57,30		
156	764252201R00	Žlaby z Cu plechu podokapní půlkruhové, rš 250 mm	m	14,84	805,00	11 946,20
		K/1:14,84		14,84		
157	764321821R00	Demontáž oplechování	m	135,00	28,00	3 780,00
158	764352801R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 250 mm, do 45°	m	45,40	26,00	1 180,40
		14,9+30,5		45,40		
159	764454803R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 150 mm	m	61,00	32,00	1 952,00
		25,0+36,0		61,00		
160	764554204R00	Odpadní trouby z Cu plechu, kruhové, D 150 mm	m	25,00	1 182,00	29 550,00
		K/19:12,5*2		25,00		
161	764774502R00	Falc.krytina ,do 45°,dvojitá stojatá drážka, legovaný hliník,specifikace dle výpisu	m2	230,00	976,00	224 480,00
		K14:215+15,0		230,00		
162	764775308R00	Okapový plech,r.š. 200 mm,lak.plech specifikace dle výpisu	m	2,35	218,00	512,30
		K/6:2,35		2,35		
163	764775308R01	Okapový plech, r.š. 350 mm, lak.plech specifikace dle výpisu	m	2,35	323,00	759,05
		K/6:2,35		2,35		
164	764775308R02	Okapový plech, r.š. 500 mm,lak.plech specifikace dle výpisu	m	2,35	383,00	900,05
		K/6:2,35		2,35		
165	764775335R00	Lemování střeš.světliku 90x90 cm, lak.plech specifikace dle výpisu	kus	4,00	3 923,00	15 692,00
166	764775339R00	Lemování střeš.oken 94x140 cm specifikace dle výpisu	kus	27,00	4 165,00	112 455,00
		K/12:11		11,00		
		K/13:16		16,00		
167	764778111RT1	Žlab podokapní půlkruhový, RŠ 250 mm,lak.plech v barvě tmavě hnědá,specifikace dle výpisu	m	30,23	367,00	11 092,58
		K/2:27,975		27,98		
		K/3:2,25		2,25		
168	764778124RT1	Odpadní trouby kruhové, D 150 mm,lak.plech v barvě tmavě hnědá,specifikace dle výpisu	m	54,00	1 123,00	60 642,00
		K/4:18,0*3		54,00		
169	764778302R00	Oplechování parapetů, RŠ 280 mm,lak.plech specifikace dle výpisu	m	16,25	468,00	7 605,00
		K/17:1,25*3		3,75		
		K/18:2,5*5		12,50		
170	764898301RT1	Přechodové oplechování střechy,rš 200 mm,lak.plech specifikace dle výpisu	m	30,20	396,00	11 959,20
		K/5:30,2		30,20		
171	764898302RT1	Lemování střechy, rš 235mm, 250 mm,lak.plech specifikace dle výpisu	m	36,99	441,00	16 312,59
		K/8:1,8*2		3,60		
		K/10:(7,735+1,755+7,205)*2		33,39		
172	764898303RT1	Oplechování styku střechy a zdiva, rš 300,350 mm lak.plech, specifikace dle výpisu	m	6,21	502,00	3 117,42
		K/7:2*0,35		0,70		
		K/9:2*2,755		5,51		
173	998764103R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	1,18	1 534,00	1 808,69
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				536 085,97
Díl:	765	Krytiny tvrdé				
174	765311813R00	Demontáž krytiny na sucho, pro použití vč.očistění	m2	248,60	104,00	25 854,40

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		226,0*1,1		248,60		
175	765311860R00	Demontáž krytiny na sucho, do suti	m2	271,48	92,20	25 030,46
		3,3*28,0+7,2*2*29,7		520,08		
		krytina pro použití:-226,0*1,1		-248,60		
176	765391912R00	Přeložení střešní krytiny s použitím demontovaného materiálu	m2	225,86	234,00	52 850,07
		S6,S7:(7,3+1,6)*29,7		264,33		
		odpočet ploch světlíků a oken:-1,5*0,95*27		-38,48		
177	765799310RK4	Montáž fólie na krokve přibitím podstřešní difúzní fólie	m2	225,86	73,00	16 487,42
		S6,S7:(7,3+1,6)*29,7		264,33		
		odpočet ploch světlíků a oken:-1,5*0,95*27		-38,48		
178	998765103R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	t	0,19	1 150,00	223,37
179	900 RT2	HZS výběr krytiny pro použití	h	25,00	250,00	6 250,00
	Celkem za	765 Krytiny tvrdé				126 695,71
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
180	7662001001R	Dveře dřevěné vnitřní plné,bezfalc.,900/2200 vč.přislušenství, specifikace dle výpisu	kus	1,00	13 000,00	13 000,00
		T1:1		1,00		
181	7662001002R	Dveře dřev.vnitřní plné s proskl.,bezfalc. EW30DP3 900/2200,vč.přislušenství, specifikace dle výpisu	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
		T2:1		1,00		
182	7662001003R	Dveře dřevěné vnitřní plné,bezfalc. EW15DP3 900/2200,vč.přislušenství, specifikace dle výpisu	kus	4,00	15 500,00	62 000,00
		T3:4		4,00		
183	7662001004R	Dveře dřevěné vnitřní plné,bezfalc. EW 30DP3 900/1900,vč.přislušenství, specifikace dle výpisu	kus	1,00	15 500,00	15 500,00
		T4:1		1,00		
184	7662001005R	Dveře dřevěné vnitřní plné s prosklením,bezfalcové 900/2200,vč.přislušenství, specifikace dle výpisu	kus	1,00	14 000,00	14 000,00
		T5:1		1,00		
185	766621264R00	Okna komplet. jednoduchá do rámu pl. nad 1,5 m2	kus	13,00	365,50	4 751,50
		O1:3		3,00		
		O2:5*2		10,00		
186	766624062R00	Dod.+mont. předokenních rolet střešních oken specifikace dle výpisu	kus	26,00	10 300,00	267 800,00
		k pol.O3:26		26,00		
187	766624063R00	D+M el.venkovních žaluzií oken specifikace dle výpisu,	kus	13,00	3 100,00	40 300,00
		VČ.KASTLIKU PRO ZAOMÍTÁNÍ!:				
		k pol. O1,O2:13		13,00		
188	766671257U00	Okno střešní 942x1398mm,trojsklo,dávk.ovládání specifikace dle výpisu	kus	27,00	26 557,00	717 039,00
		O3:26		26,00		
		O5:1		1,00		
189	766620052RA0	Střešní světlík,dvojsklo,el.dávk.ovládání,900x900 vč.venk.markýzy,specifikace dle výpisu	kus	4,00	35 970,00	143 880,00
		O4:4		4,00		
190	61110328	Okno dřevěné EURO 2kříd. OS 1250x1950 trojsklo,specifikace dle výpisu	kus	13,00	17 100,00	222 300,00
		O1:3		3,00		
		O2:5*2		10,00		
191	998766103R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	t	2,35	1 031,00	2 419,48
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				1 517 989,98
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
192	7672055202R0	Z2: Lem kolem klimatizace komaxit bílý viz detail, specifikace dle výpisu Z8:7	kus	7,00 7,00	2 000,00	14 000,00
193	767581801R00	Demontáž a zpětná montáž podhledů - kazet 2.NP pro elektro:87,5*1,2 ostatní:45	m2	150,00 105,00 45,00	189,00	28 350,00
194	767584502R00	Doplnění poškozených kazet podhledů oprava roštů	m2	22,00	367,50	8 085,00
195	767990010RA0	Atypické ocelové konstrukce, U, HEB,P,IPE 50 - 100 kg/kus vč.spoj.a kotev.prostř. a nátěru dle výkazu statiky: KONSTRUKCE KROVU:14150,0 Mezisoučet NOVÝ STROP: IPE 180:17,1*15,8 2 x U240 svar:1261,6 Mezisoučet SCHODIŠTĚ: dle výkazu oceli statiky:2215,0 trapézový plech:-216,0 Mezisoučet spoj.materiál a prořez:(14150+1531,78+1999)*0,06	kg	18 741,63 14 150,00 14 150,00 270,18 1 261,60 1 531,78 2 215,00 -216,00 1 999,00 1 060,85	120,00	2 248 995,22
196	767200001RA0	Zábradlí schodišťové, madlo, nátěry specifikace dle výpisu Z2:6,05 Z3:2,65 Z4:2,57+5,45 Z5:1,6 Z6:2,45+3,4 Z7:2,3+0,27+4,9+1,47	m	33,11 6,05 2,65 8,02 1,60 5,85 8,94	1 579,35	52 292,28
197	767110001RR0	Záchytný systém do taškové krytiny samostatné oko nerez kotvené do trámu	kus	7,00	4 800,00	33 600,00
198	767110002RR0	Kotevní bod pro falcové krytiny koncový pro nerezové lano	kus	2,00	2 947,00	5 894,00
199	767110003RR0	Kotevní bod pro falcové krytiny pro lano, mezilehlý	kus	4,00	3 945,00	15 780,00
200	767110004RR0	Nerezové lano pro záchytný systém 30m s koncovým okem 2x	kus	1,00	35 000,00	35 000,00
201	767110005RR0	Z9: Ocelová konstrukce pod klimajednotku na střeše	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
202	998767103R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	t	18,88	1 274,00	24 059,42
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				2 481 055,92
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
203	771091111RTB	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou vč.materiálu chodba nad schodištěm:39,78	m2	39,78 39,78	250,00	9 945,00
204	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr	m2	39,78	41,60	1 654,85
205	771130112R00	Obklad soklíků rovných do tmele výšky 100mm vč.ukončující lišty elox 12,0+4,8*2+4,7+0,15*4-0,9*5	m	22,40 22,40	98,90	2 215,36
206	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	22,40	81,60	1 827,84
207	771575111RT6	Montáž podlah keram.,hladké, tmel flexibilní lepidlo	m2	39,78	560,00	22 276,80
208	59764203	Dlažba, specifikace viz technická zpráva 39,78*1,1 22,4*0,1*1,1	m2	46,22 43,76 2,46	700,00	32 355,40
209	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	t	1,12	545,00	612,88
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic a obklady				70 888,13

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
Díl:	776	Podlahy povlakové				
210	632415102RT2	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou tl. 2 mm	m2	266,90	183,00	48 842,70
211	632441491R10	Broušení podkladu	m2	266,90	50,00	13 345,00
212	776101115R00	Prvotní poinstalační předmytí kaučuk.podlahy	m2	266,90	60,90	16 254,21
213	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	266,90	19,10	5 097,79
214	776422110R00	Zakončení krytiny u stěny soklovou lištou	m	178,00	149,00	26 522,00
215	776551000RT1	Lepení povlakových podlah z pásů kaučukových pouze položení - krytina ve specifikaci	m2	266,90	277,00	73 931,30
		266,9		266,90		
216	776981101R00	Montáž přechodové, podlahové lišty samolepicí	m	8,10	63,00	510,30
217	28412235	Kaučuková podlahová krytina tl.mm specifikace viz technická zpráva	m2	311,10	900,00	279 990,00
218	5537000122	Lišta přechodová Al lepicí l=270 cm	kus	3,30	330,00	1 089,00
		8,1/2,7*1,1		3,30		
219	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	t	1,78	480,50	857,46
Celkem za		776 Podlahy povlakové				466 439,76
Díl:	781	Obklady keramické				
220	781003011R	D+M zrcadla na MDF desce tl.17mm,900/900 v Al.rámu lepené na stěnu	kus	5,00	4 000,00	20 000,00
221	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady penetrační nátěr za umyvadla:0,9*0,9*10	m2	8,10	36,40	294,84
				8,10		
222	781415016RT2	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel,	m2	8,10	495,00	4 009,50
223	5978136370RBB	Obkládačka, specifikace viz technická zpráva	m2	11,20	800,00	8 960,00
		10*1,12		11,20		
224	998781106R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 60 m	t	0,16	5 000,00	788,10
Celkem za		781 Obklady keramické				34 052,44
Díl:	784	Malby				
225	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x	m2	1 100,96	18,00	19 817,28
		zdivo:28,13*3,85-(2,5*(1,95+0,85)*5+1,25*2,8*3)		62,80		
		2,5*0,85*5+1,25*0,85*3		13,81		
		špalety:(1,25*3+2,5*5+1,95*16)*0,16		7,59		
		zazdivka okna 2.NP:2,5*1,38		3,45		
		dozdívka štít.stěny:15,0		15,00		
		Mezisoučet		102,66		
		SDK:				
		350:4,319*4,1*2-0,9*2,2*2		31,46		
		346,347,348:(10,5*1,5+7,4*2,0+0,55*(1,5+2,0)/2-0,9*1,9)*2		59,61		
		345:((4,8+5,7+1,2+5,169)*3,5-0,9*2,2)*2		114,12		
		352:((6,9+9,17)*3,5-0,9*2,2)*2		108,53		
		351:((5,205+0,495)*(3,5+1,25)/2-0,9*2,2)*2		23,12		
		348:(4,4*3,6+2,8*1,7/2+3,6*(3,6+1,0)/2+0,3*0,5)*2		53,30		
		347:((4,4*3,6+2,8*1,7/2+2,6*(3,6+1,5)/2)*2)*2		99,40		
		špalety:((0,2+1,0)*0,95+1,5*2*0,5)*16+((1,6+0,9)*0,95+1,4*2*(1,6+0,9)/2)*11		106,87		
		0,9*4*0,9*4		12,96		
		Předsazené stěny:				
		352:6,95*3,5		24,33		
		351:5,205*(4,6+1,3)/2		15,35		
		346:(2,6+2,005+6,7)*3,5+2,7*1,7/2+2,2*(3,5*2,0)/2		49,56		
		350,351:(6,0+4,319)*1,25		12,90		
		podhled:77,46+34,84+34,02+9,09+15,78+31,44+64,16		266,79		

Položkový rozpočet

Stavba :	STL1612091 ZŠ SIROTKOVA 36, BRNO	Rozpočet: 1001
Objekt :	SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY - JAZYKOVÉ UČEBNY	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	00001	Přípravné a pomocné práce				
		odpočet plochy šikmin:- (1,5*7,289+2,1*(4,946+4,829)+2,3*(4,319+6,0))		-55,19		
		střešní okna:-(1,2*0,95*16+1,1*0,95*11)		-29,74		
		světlik:-0,9*0,9*4		-3,24		
		2.NP :39,8		39,80		
		obklad schodiště:18,0+0,3*0,154/2*29*2		19,34		
		obklad OK :29,7*2*0,5+13,5*0,8		40,50		
		nosníky pod stropem 1.NP:5,7*3*0,5		8,55		
		Mezisoučet		998,30		
226	784165522R00	Malba tekutá , barva, bez penetrace, 2 x	m2	1 100,96	59,60	65 617,21
	Celkem za	784 Malby				85 434,49
Díl:	M21	Elektromontáže				
228	M21001	Elektroinstalace silnoproud dle přiloženého rozpočtu	kpl	1,00	992 539,34	992 539,34
229	M21002	Elektroinstalace slaboproud dle přiloženého rozpočtu	kpl	1,00	515 356,68	515 356,68
230	M21003	Úprava elektroinstalace ve stáv.kabinetu po posunu příčky	kpl	1,00	10 500,00	10 500,00
		DEMONTÁŽ A MONTÁŽ STÁV. SVĚTEL				
		propojení se stávajícím vypínačem a rozvody				
		uprava stáv zásuvkových rozvodů				
231	M21004	Instalace řídicího systému pro ovl.žaluzií se senzory větru a deště střešních a svislých oken	kpl	1,00	19 500,00	19 500,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				1 537 896,02
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
232	M24001	Vzduchotechnika dle přiloženého rozpočtu	kpl	1,00	430 540,00	430 540,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				430 540,00
Díl:	M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				
233	3301001001RT	M+D vertikální zvedací plošiny, nosnost 250kg specifikace dle technické zprávy	soubor	1,00	275 000,00	275 000,00
		ozn. Z1:1		1,00		
	Celkem za	M33 Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				275 000,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
234	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	134,12	400,00	53 648,00
235	979990108R00	Poplatek za skládku suti - ocel	t	1,90	1 235,00	2 346,50
236	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	14,60	500,00	7 300,00
237	979990162R00	Poplatek za skládku suti - dřevo+sklo	t	0,20	1 235,00	247,00
238	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	150,82	289,50	43 662,07
239	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	754,09	178,00	134 228,81
240	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	150,82	194,50	29 334,27
241	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 016,38	15,60	47 055,49
242	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	150,82	257,00	38 760,46
243	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	301,64	28,60	8 626,84
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				365 209,45

Soupis prací- silnoprůd

ZŠ Sirotkova - Jazykové učebny

Základní rozpočtové náklady

A.	Dodávky dle specifikací		25 600,00
B.	Doprava dodávek		4 000,00
C.	Montáž		240 775,07
D.	Demontáž stávajících rozvodů NN, likvidace suti		5 000,00
E.	Materiál nosný délkový		128 834,00
F.	Materiál nosný kusový		151 486,00
G.	Materiál nosný kusový (svítidla)		390 524,00
I.	Prořez délkového materiálu		6 441,70
J.	Součet materiálu nosný (E+F+G+H)		677 285,70
K.	Materiál podružný (3 % z J)		20 318,57
L.	Součet montáž + demontáž + materiál (C+D+J+K)		943 379,34
N.	Pomocné práce		8 000,00
P.	Práce účtované hodinovou sazbou		
	předběžná obhlídka	3 h	260,00
	dozor	25 h	6 500,00
	součet položky		6 760,00
R.	Celkem základní rozpočtové náklady		987 739,34
S.	Revize	16 h	4 800,00
	celkem		992 539,34

Soupis prací - slaboproud

Základní rozpočtové náklady					
A. Dodávky dle specifikací					0,00
B. Doprava dodávek					0,00
C. Montáž					117 979,43
D. Demontáž stávajících rozvodů , likvidace suti					11 000,00
G. IT					276 736,00
I. Rozhlas					28 525,00
J. Zvonky					1 793,00
K. Materiál nosný					24 815,00
M. Součet materiál nosný (E+F+G+I+J+L)					331 869,00
N. Materiál podružný					9 956,07
L. Součet montáž + demontáž + materiál (C+D+M+N)					470 804,50
O. PPV					18 832,18
P. Zemní práce					0,00
R. Natěry					
S. Práce účtované hodinovou sazbou					
předběžná obhlídka			2 h		520,00
nezměřitelné montážní práce			60 h		15 600,00
dozor			12 h		4 800,00
součet položky					20 920,00
T. Celkem základní rozpočtové náklady					510 556,68
U. Revize			16 h		4 800,00
Celkem					515 356,68

Strukturovaná kabeláž

C.pokožka	CPV	Zboží	Množství	Cena/mj	Celkem
1.	Vlastní	Rozvaděč-600/600, 6900/600 27U	2	7 599,00	15 198,00
2.	Vlastní	RAX-CH-X04-X3, vent. jednotka, 4x ventilátor, termostat, spodní-horní	1	3 498,00	3 498,00
3.	Vlastní	Rozvodný panel 4 x 230 V, 3m s vaničkou 1,5U, přep. ochrana	1	560,00	560,00
4.	Vlastní	Patch cord UTP 1m, Cat.6, RJ45-RJ45, LSZH,	54	31,00	1 674,00
5.	Vlastní	FPC opt.vana pro 24xSC, LC-DUPLEX, vyvázání+držák svárů, Brand-Rex	1	578,00	578,00
6.	Vlastní	SC-SC, optická spojka pro opt. kon. SC MM,	4	15,00	60,00
7.	Vlastní	Pigtail SC, 50/125um, 1m, 900um, LSZH,	4	41,00	164,00
8.	Vlastní	Smršťitelná trubička na ochranu sváru 60mm	4	5,00	20,00
9.	Vlastní	RAX-D1-X44-X3 vertikální vyvazovací kovové oko 40x40	2	75,00	150,00
10.	Vlastní	RAX-UP-450-A3 Polička pevná s perforací 1U/450mm 80kg	1	410,00	410,00
11.	Vlastní	RAX-VP-X02-A1, 19"vyvazovací panel 1U jednostranná plast. lišta	2	184,00	368,00
12.	Vlastní	Patch Panel 48 port UTP Cat.6 1U, management,	1	2 665,00	2 665,00
13.	Vlastní	Patch Panel 24 port UTP Cat.6 1U, management,	1	1 058,00	1 058,00
14.	Vlastní	Faceplate French Style 80x80/45x45mm,	54	27,00	1 458,00
15.	Vlastní	Shuttered module 22,5x45mm,	54	16,00	864,00
16.	Vlastní	Keystone RJ45, Cat.6, UTP,	54	53,00	2 862,00
17.	Vlastní	UTP Cat.6 PVC, 4pár, drát, 23 AWG,	5400	7,30	39 420,00
18.	Vlastní	AT-SPSX 1000Base-SX, MM, 850nm	120	1 541,00	184 920,00
19.	Vlastní	SWI AT-FS750/48 L2 Smart 48x10/100TX +2xSFP WebSmart	2	8 501,00	17 002,00
20.	Vlastní	UPS - PSI XR 1500VA (1350W) 230V Rack/Tower, Liebert	1	3 807,00	3 807,00
21.	Vlastní	Kabelový žlab 125/50 vč. Závěsů	85	106,00	9 010,00
22.	Vlastní	Trubka flexi 23mm pod omítku	580	5,00	2 900,00
					276 736,-

Školní rozhlas, doplnění ústředny

23.	Vlastní	Zesilovač LBB1938/40 480W	1	22 110,00	22 110,00
24.	Vlastní	Reproduktor nástěnný LB1-UW06-FL 6W	8	431,00	3 448,00
25.	Vlastní	Krabice KP68	35	5,00	175,00
26.	Vlastní	Kabel cyky 2Ax1,5	180	9,40	1 692,00
27.	Vlastní	Trubka 23mm flexi pod omítku	220	5,00	1 100,00
					28 525,-

Školní rozhlas, výměna ústředny

28.	Vlastní	Zvonek školní 12V	1	1 024,00	1 024,00
29.	Vlastní	Krabice KP68	5	5,00	25,00
30.	Vlastní	Kabel SYKFY 2X2X1 2x1	80	4,30	344,00
31.	Vlastní	Trubka 23mm flexi pod omítku	80	5,00	400,00
					1 793,-

Materiál nosný

33.	31600000-2	Pozární prepazka pres stěnu 30 cm (m2)	m2	0,5	650,00	325
34.	28422400-0	Kabelový žlab 50/50	ks	25	121,00	3025
35.	28422400-0	Kabelový žlab 125/50	ks	35	174,00	6090
36.	28422400-0	Ocelova konstr pro žlaby (ks)	ks	500	25,00	12500
37.		Ocelova konstrukce (kg)	kg	160	20,00	3200
					24 815,-	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Název stavby	ZŠ Sirotkova	JKSO	
Název objektu	Stavební úpravy jazykové učebny	EČO	
Název části	Zařízení pro vytápění staveb	Místo	
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		07.12.2016	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00				
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00				
3	PSV	Dodávky	55 697,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00				
4		Montáž	234 896,10	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00				
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00				
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00				
7	ZRN (ř. 1-6)		290 593,10	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00				
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00				

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	290 593,10
Objednatel			24	15 % DPH	
Datum a podpis			25	21 % DPH	61 024,55
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	351 617,65
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	0,00
			28	Klouzavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE

Stavba: ZŠ Sirotkova
Objekt: Stavební úpravy jazykové učebny
Část: Zařízení pro vytápění staveb
JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 07.12.2016

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	290 593,10
713	Izolace tepelné	33 982,50
733	Ústřední vytápění - potrubí	159 314,00
734	Ústřední vytápění - armatury	29 859,60
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	45 772,00
767	Konstrukce zámečnické	3 165,00
799	Ostatní	18 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>290 593,10</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Sirotkova
 Objekt: Stavební úpravy jazykové učebny
 Část: Zařízení pro vytápění staveb
 JKSO:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum: 07.12.2016

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			D PSV	Práce a dodávky PSV				290 593,10	
			D 713	Izolace tepelné				33 982,50	
1	K	PK	71356322	Izolace potrubí návrhová PE pr 18 tl. 13	m	175,000	76,30	13 352,50	21,0
2	K	PK	71356323	Izolace potrubí návrhová PE pr 22 tl. 20	m	45,000	91,70	4 126,50	21,0
3	K	PK	71356324	Izolace potrubí návrhová PE pr 28 tl. 20	m	30,000	120,50	3 615,00	21,0
4	K	PK	71356325	Izolace potrubí návrhová PE pr 35 tl. 20	m	75,000	161,00	12 075,00	21,0
5	K	PK	71356325	Oprava stávající izolace 1PP při napojení stoupačky	m	3,000	200,00	600,00	21,0
6	K	713	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	100,000	177,00	21,0
7	K	713	998713252	Příplatek k přesunu hmot procentní 713 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,730	50,000	36,50	21,0
			D 733	Ústřední vytápění - potrubí				159 314,00	
8	K	731	733111104	Příplatek za zřízení přípojky do DN40 - stávající potrubí	ks	2,000	273,50	547,00	21,0
9	K	731	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	130,000	297,00	38 610,00	21,0
10	K	731	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	45,000	343,00	15 435,00	21,0
11	K	731	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	45,000	393,00	17 685,00	21,0
12	K	731	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	30,000	578,00	17 340,00	21,0
13	K	731	733291101	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	75,000	818,00	61 350,00	21,0
14	K	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	325,000	15,00	4 875,00	21,0
15	K	731	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	3,19	1 000,000	3 190,00	21,0
16	K	731	998733293	Příplatek k přesunu hmot procentní 733 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,41	200,000	282,00	21,0
			D 734	Ústřední vytápění - armatury				29 859,60	
17	K	731	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	4,000	22,80	91,20	21,0
18	K	731	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	32,000	71,70	2 294,40	21,0
19	K	731	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 5/4	kus	1,000	101,00	101,00	21,0
20	K	731	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 6/4	kus	1,000	196,00	196,00	21,0
21	M	MAT	8363R006	Kulový uzávěr voda 5/4- FF páčka	kus	1,000	1 407,00	1 407,00	21,0
22	M	MAT	8363R009	Kulový uzávěr voda 6/4- FF páčka	kus	1,000	2 445,00	2 445,00	21,0
23	M	MAT	08412200	Ventil termostatický radiátorový rohový se západkovým upevněním DN15 (Kv při Kv2K: 1= 0,16, 2= 0,20, 3= 0,25, 4= 0,36, 5= 0,47, 6= 0,59, 7= 0,74), příslušenství tělesa pro vestavěnou instalaci	ks	16,000	267,00	4 272,00	21,0
24	M	MAT	08018200	Termostatická hlavice kompatibilní s TRV 6-28°C pro instalaci do otopného tělesa s odděleným teplotním čidlem , kapilára 2m		12,000	299,00	3 588,00	21,0
25	M	MAT	08018200	Termostatická hlavice kompatibilní s TRV 6-28°C pro instalaci do otopného tělesa s vestavěným teplotním čidlem		4,000	245,00	980,00	21,0
26	M	MAT	301010102	Vypouštěcí kulový kohout s páčkou 1/2- Euro M	kus	4,000	99,00	396,00	21,0
27	M	MAT	502140	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2- se zpětnou klapkou	kus	2,000	363,00	726,00	21,0
28	M	MAT	T180004PR	osazení armatur do DN 50 do stávajícího potrubí	ks	2,000	1 067,00	2 134,00	21,0
29	M	MAT	1500475800093001	Ventil regulační stoupačkový závitový se stupnicí DN32, Kvs= 14,2	KS	1,000	2 020,00	2 020,00	21,0
30	M	MAT	1500475800093001	Ventil regulační stoupačkový závitový se stupnicí DN40, Kvs=19,2	KS	1,000	2 605,00	2 605,00	21,0
31	M	MAT	1520141335100001	Šroubení regulační rohové pro vestavbu do tělesa DN15 poniklované	KS	16,000	323,00	5 168,00	21,0
32	K	PK	73452362351	Vyregulování ventilů SA	kus	2,000	111,00	222,00	21,0
33	K	731	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	0,58	2 000,000	1 160,00	21,0
34	K	731	998734293	Příplatek k přesunu hmot procentní 734 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,27	200,000	54,00	21,0
			D 735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				45 772,00	
35	K	731	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním, nastavení , osazení termostatické hlavice s odděleným čidlem, aretace	kus	16,000	111,00	1 776,00	21,0
36	K	731	735000912	Montáž termostatické hlavice s odděleným čidlem, aretace , včetně husiho krku pr. min 22mm pro podomítkovou instalaci	kus	12,000	111,00	1 332,00	21,0
37	K	731	735159220	Montáž otopných těles konvektorových s výměníkem délky do 1500 mm	kus	16,000	353,00	5 648,00	21,0
38	K	731	7351500R	Demontáž stávajícího litinového tělesa včetně zaslepení napojení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0
			7352365321	Otopné těleso designové konvektorové (s výměníkem) pro skrytou instalaci TRV a šroubení , pravé spodní připojení , upevnění na zeď d o výklenku, značení. "LINW 10-5140 VK" = 10= HLOUBKA 115mm , 5= VÝŠKA 500mm, 140= DÉLKA 1400mm					
39	M	MAT							
40	M	MAT	7352365322	TYP 10-5100 VK (Q75/65/20°C= 964W)	kus	3,000	1 242,00	3 726,00	21,0
41	M	MAT	7352365323	TYP 10-5140 VK (Q75/65/20°C= 1350W)	kus	6,000	1 580,00	9 480,00	21,0
42	M	MAT	7352365324	TYP 10-5200 VK (Q75/65/20°C= 1928W)	kus	3,000	2 090,00	6 270,00	21,0
43	M	MAT	7352365325	TYP 10-5220 VK (Q75/65/20°C= 2121W)	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	21,0
44	M	MAT	7352365326	TYP 15-5080 VK (Q75/65/20°C= 1226W)	kus	1,000	1 946,00	1 946,00	21,0
45	M	MAT	7352365327	TYP 15-95060 VK (Q75/65/20°C= 1210W)	kus	2,000	1 667,00	3 334,00	21,0
46	K	731	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	2,26	2 000,000	4 520,00	21,0
47	K	731	998735293	Příplatek k přesunu hmot procentní 735 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,20	200,000	240,00	21,0
			D 767	Konstrukce zámečnické				3 165,00	
48	M	MAT	767258845	Materiál pro uchycení potrubí	kg	45,000	60,00	2 700,00	21,0
49	K	767	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	155,000	1,80	279,00	21,0
50	K	767	998767292	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun do 100 m	%	155,000	1,20	186,00	21,0
			D 799	Ostatní				18 500,00	
51	K	PK	732653254	vypouštění napouštění systému	hod	16,000	350,00	5 600,00	21,0
52	K	PK	732653255	Topná zkouška	hod	24,000	350,00	8 400,00	21,0
53	K	PK	732653265	Koordinace s ostatními profesemi, stavební výpomoc	hod	10,000	350,00	3 500,00	21,0
54	K	PK	732653268	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	21,0
			Celkem					290 593,10	

Položkový soupis prací a dodávek naceněný

Stavba

Stavební úpravy - jazykové učebny

Objekt

P. č.	Číslo položky	Název výrobku	M.j.	Množství	Cena/mj	Celkem (CZK)	Ceník	Cen. soust.
		1 Klimatizace						
1	1.1	Venkovní kondenzační jednotka Mini VRV 12	ks	1	114 000,-	114 000,-	2016	individuální
2	1.2	Vnitřní nástěnná jednotka VRV 15	ks	1	9 180,-	9 180,-	2016	individuální
3	1.3	Vnitřní kazetová jednotka VRV 32	ks	6	17 460,-	104 760,-	2016	individuální
4	1.4	Vnitřní kazetová jednotka VRV 40	ks	1	18 980,-	18 980,-	2016	individuální
5		NEOBSAZENO						
6		Rozbočka 20T	ks	4	1 560,-	6 240,-	2016	individuální
7		Rozbočka 29T9	ks	3	1 800,-	5 400,-	2016	individuální
8		Rozbočka 64T	ks	1	1 680,-	1 680,-	2016	individuální
9		Kabelový ovladač	ks	6	1 800,-	10 800,-	2016	individuální
10		Dekorační panel plochý	ks	7	3 180,-	22 260,-	2016	individuální
11	1.5	Měděnné potrubí včetně izolace vnitřní průměr 6,35-25,4mm,						
		izolace a komunikační kabel - viz schéma	sada	1	57 240,-	57 240,-	2016	individuální
		Montážní materiál včetně konzoly pod venkovní jednotku	sada	1	40 000,-	40 000,-	2016	individuální
		Dodávka vzduchotechniky komplet				390 540,-		
		Montáž vzduchotechniky komplet				25 000,-		
		Doprava				5 000,-		
		Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy				5 000,-		
		HZS				5 000,-		
		Cena celkem bez DPH				430 540,-		

Soupis prací

Zakázka: **ZŠ Brno Sirotkova 36**

Objednatel: **Město Brno**

IČ: 44992785

**Dominikánské nám 1
601 67 Brno**

DIČ: CZ 44992785

Zhotovitel: **PROGIS, spol. s r.o.**

IČ: 15547337

**Jeronýmova 1385/23
61800 Brno 18**

DIČ:

Vypracoval: XXXXXXXXXX

Rozpis ceny

Celkem

HSV			40 004,03
PSV			151 960,10
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			191 964,13

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	191 964,13 CZK
Základní DPH	21 %	40 312,47 CZK

Zaokrouhlení

CZK

Cena celkem s DPH

232 276,60 CZK

Cenová úroveň RTS 2015

v **Brně** dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Napojení nového splaškového kanalizačního a vodovodního potrubí pro třídy v podkroví na st. potrubí v 2.NP. Napojení umyvadel ve třídách.

Rekapitulace dílů

Íslo	Název	Typ dílu			Celkem
	Upravy povrchů vnitřní	HSV			28 250,00
	Bourání konstrukcí	HSV			2 300,40
	Prorážení otvorů	HSV			7 756,14
	Staveništní přesun hmot	HSV			1 697,49
	Izolace tepelné	PSV			664,50
	Vnitřní kanalizace	PSV			61 610,00
	Vnitřní vodovod	PSV			54 123,10
	Zařizovací předměty	PSV			35 562,50
a celkem					191 964,13

Soupis prací

S:	ZŠ Brno Sirotkova 36
----	----------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				28 250,00		2,63
1	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	20,00000	203,50	4 070,00	0,04	0,74
2	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	60,00000	137,00	8 220,00	0,02	1,04
3	612423731RT2	Omítka rýh stěn vápenná šířky nad 30 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	24,00000	665,00	15 960,00	0,04	0,85
Díl:	96	Bourání konstrukcí				2 300,40		0,01
4	969021111R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	12,00000	151,00	1 812,00	0,00	0,01
5	969011121R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 52 mm	m	12,00000	40,70	488,40	0,00	0,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				7 756,14		0,04
6	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	60,00000	82,20	4 932,00	0,00	0,03
7	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	12,00000	197,00	2 364,00	0,00	0,01
8	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,03530	5 000,00	176,50	0,00	0,00
9	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,35300	500,00	176,50	0,00	0,00
10	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,03530	1 000,00	35,30	0,00	0,00
11	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	0,03530	800,00	28,24	0,00	0,00
12	979990102R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel	t	0,03530	1 235,00	43,60	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 697,49		0,00
13	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	2,62770	646,00	1 697,49	0,00	0,00
Díl:	713	Izolace tepelné				664,50		0,00
14	713411112R00	Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 2vrstvá	m2	3,00000	221,50	664,50	0,00	0,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				61 610,00		0,07
15	721152206R00	Potrubí PE odpadní - svislé, D 75 x 3,0 mm, svařované	m	35,00000	878,00	30 730,00	0,00	0,05
16	721153204R00	Potrubí PE přípojovací, D 40 x 3,0 mm, svařované	m	47,00000	140,50	6 603,50	0,00	0,02
17	721153205R00	Potrubí PE přípojovací, D 50 x 3,0 mm, svařované	m	6,00000	246,00	1 476,00	0,00	0,00
18	721153206R00	Potrubí PE přípojovací, D 56 x 3,0 mm, svařované	m	2,00000	418,00	836,00	0,00	0,00
19	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	5,00000	65,10	325,50	0,00	0,00
20	PC	Závěsy pro potrubí	kus	6,00000	500,00	3 000,00	0,00	0,00
21	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	90,00000	24,50	2 205,00	0,00	0,00
22	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,07040	5 000,00	352,00	0,00	0,00
23	721140913R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 70	kus	3,00000	1 000,00	3 000,00	0,00	0,00
24	721140923R00	Oprava potrubí litinového, krácení trub DN 70	kus	3,00000	1 000,00	3 000,00	0,00	0,00
25	721300912R00	Pročištění svislých odpadů, jedno podl., do DN 200	kus	9,00000	326,00	2 934,00	0,00	0,00
26	721300922R00	Pročištění ležatých svodů do DN 300	m	12,00000	172,50	2 070,00	0,00	0,00
27	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	24,00000	137,00	3 288,00	0,00	0,00
28	721290822R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12 m	t	0,35800	5 000,00	1 790,00	0,00	0,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				54 123,10		0,05
29	722178113RT1	Potrubí vícevrstvé D 20 x 2 mm, lisovaný spoj, mosazné fitinky	m	60,00000	359,50	21 570,00	0,00	0,03
30	722178114RT1	Potrubí vícevrstvé D 26 x 3 mm, lisovaný spoj, mosazné fitinky	m	16,00000	462,00	7 392,00	0,00	0,01
31	722181243RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	40,00000	93,90	3 756,00	0,00	0,00
32	722181241RT7	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	20,00000	73,30	1 466,00	0,00	0,00
33	722181241RT9	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	8,00000	76,80	614,40	0,00	0,00
34	722181243RT9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	8,00000	98,80	790,40	0,00	0,00
35	722191112R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,5m	soubor	10,00000	144,50	1 445,00	0,00	0,00
36	722235111R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	6,00000	183,50	1 101,00	0,00	0,00
37	722235112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	2,00000	244,00	488,00	0,00	0,00
38	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	5,00000	396,50	1 982,50	0,00	0,01
39	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	76,00000	12,20	927,20	0,00	0,00
40	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	76,00000	27,10	2 059,60	0,00	0,00
41	722130913R00	Oprava-přefezání ocelové trubky DN 25	kus	9,00000	24,00	216,00	0,00	0,00
42	722131931R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	5,00000	1 000,00	5 000,00	0,00	0,00
43	722131932R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 20	kus	4,00000	1 000,00	4 000,00	0,00	0,00
44	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,05290	10 000,00	529,00	0,00	0,00
45	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	10,00000	57,30	573,00	0,00	0,00
46	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,02130	10 000,00	213,00	0,00	0,00
Díl:	725	Zařizovací předměty				35 562,50		0,13
47	725017132R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	soubor	5,00000	2 500,00	12 500,00	0,02	0,09

Soupis prací

ZŠ Brno Sirotkova 36

č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)
48	725017138R00	Kryt sifonu umyvadel bílý	soubor	5,00000	1 333,00	6 665,00	0,01	0,04
49	725814101R00	Ventil rohový s filtrem DN 15 x DN 10	soubor	10,00000	209,00	2 090,00	0,00	0,00
50	725823121R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu	kus	5,00000	2 080,00	10 400,00	0,00	0,00
51	725860213R00	Sífon umyvadlový D 32, 40 mm	kus	5,00000	294,50	1 472,50	0,00	0,00
52	725980122R00	Dvířka z plastu, 150 x 300 mm	kus	4,00000	269,00	1 076,00	0,00	0,00
53	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,13590	10 000,00	1 359,00	0,00	0,00

Základní škola Sirotkova 36 - jazykové učebny

HARMONOGRAM ČASOVÝ

rok	2018																												2019													
měsíc	červen			červenec				srpen				září				říjen				listopad				prosinec				leden				únor				březen						
týden výstavby	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Přípravné a bourací práce																																										
Zemní práce																																										
Svislé konstrukce																																										
SDK																																										
Vodorovné konstrukce																																										
Úpravy povrchů vnitřní																																										
Úpravy povrchů vnější																																										
Podlahové konstrukce																																										
Výplně otvorů																																										
Střecha																																										
Klempířské výrobky																																										
Zámečnické výrobky																																										
Podlahové krytiny																																										
Elektroinstalace																																										
ÚT																																										
ZTI																																										
VZT																																										
Dokončovací práce																																										

Předpokládaný termín předání st. 11.6.2018
Předpokládaný termín dokončení 31.3.2019

