

REKAPITULACE

soupisu prací a dodávek

ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

Objednatel: (odběratel) (příjemce)	Statutární město Brno	IČO:	44992785
	Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno	DIČ:	CZ44992785
	Městská část Brno-střed		
	Dominikánská 264/2, 601 69 Brno		

Zhotovitel:	Izolservis, spol. s r.o.	IČO:	44016832
	Srbská 2741/53, 612 00	DIČ:	CZ44016832

označení části	název dílčího soupisu	celkem bez DPH
D.1.1	Stavební část	1 686 696,25
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace a plynoinstalace	115 309,50
D.1.4.2	Vytápění	389 736,00
D.1.4.3	Elektroinstalace - Silnoproud	213 164,74
D.1.4.4	Elektroinstalace - Slaboproud	100 150,94
VON	Vedlejší a ostatní náklady	42 000,00
Celkem bez DPH:		2 547 057,43

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				46 706,78
1	310236241RT1	Zazdivka otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi do 300 mm včetně pomocného pracovního lešení 2.NP - odvětrání : 1	kus	1,00000	216,57	216,57
2	310238211RT1	Zazdivka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení 1.NP. : 0,35*0,27*0,5+0,35*0,3*1,0 2.NP. : 0,35*0,27*0,5+0,35*0,97*0,65+0,35*1,44*0,65	m3	0,74778	5 814,34	4 347,85
3	310239211RT2	Zazdivka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení 1.NP. : 0,35*((0,77+0,98)*2,25-0,98*2,02) 0,35*1,0*2,05	m3	1,40277	5 445,27	7 638,46
4	311237435R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 250 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,10 MPa, součinitel prostupu tepla U = 0,94 W/m2.K, , na lepidlo 2.NP. : 2,55*2,3	m2	5,86500	837,23	4 910,35
5	311238142R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 175 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 4,21 MPa, , , 3.NP. : 2,035*(0,05+0,88+2,31)-1,8*0,88	m2	5,00940	690,64	3 459,69
6	311941111R00	Připojení zděných stěn ke konstrukci hmoždinkou nerezovou kotvou ve spáře nového zdiva (4 ks/m spáry) Včetně dodávek kotev i spojovacího materiálu. 1.NP. : 2,25+2,05*2+0,5*2+1,0+2,25 2.NP. : 2,7 3.NP. : 2,035	m	15,33500	480,00	7 360,80
7	317168122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm Včetně dodávek překladů.	kus	1,00000	307,28	307,28
8	317234410RT2	Vyzdivka mezi nosníky cementovou jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu, IPE100 : 1,25*0,34*0,06	m3	0,02550	6 751,48	172,16
9	317321611R00	Beton překladů železový třídy C 30/37 IPE100 : 1,25*0,34*0,04	m3	0,01700	4 029,22	68,50
10	317944311RT2	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů l 100 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, IPE100 - 8,10kg/m : 1,25*2*8,1*0,001	t	0,02025	45 000,00	911,25
11	331231116RT2	Zdivo pilířů z cihel pálených plných , délky 290 mm, pevnost v tlaku P 15 MPa, na maltu cementovou (MC) 10 MPa volně stojících čtyřhranných až osmihranných (průřezu čtverce, T, nebo kříže), pravouhlých pod omítku anebo režné (bez spárování) 1.NP. : 2,25*0,34*0,26 2,6*1,15*0,25	m3	0,94640	6 267,58	5 931,64
12	342248140R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příček, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), 3.NP. : 2,05*0,81*2	m2	3,32100	503,57	1 672,36
13	342668111R00	Těsnění styku příčky se stávající stěnou PU pěnou 3.NP. : 0,81*2+3,3	m	4,92000	87,95	432,71
14	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky Včetně dodávek kotev a spojovacího materiálu. Včetně dodávek kotev i spojovacího materiálu. 3.NP. : 2,05*2*2	m	8,20000	165,27	1 355,21
15	346244361RT2	Zazdivka rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes tloušťka 65 mm z jakéhokoliv druhu pálených cihel, s pomocným lešením výšky do 1,9 m a pro zatížení do 1,5 kPa. plocha pro upravení stěny po vybourání schod.stupňů : 11,2*0,25	m2	2,80000	615,63	1 723,76
16	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm jakýmkoliv cihlami, IPE100 : 1,25*2	m2	2,50000	878,24	2 195,60
17	346481111RT2	Plentování rýh, nosníků apod. pletivem ve stěnách nebo před stěnami, pletivem rabičovým plentování potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik, jakéhokoliv tvaru, na jakoukoliv maltu, s potřebným vypnutím pletiva, přetažením a zakotvením drátů a provedení postřiku maltou, IPE120 : 1,25*0,6 UPE160 -oc.sloupek : 2,8*0,3*2 UPE180 : 6,28*0,3 2x U120 : 2,1*0,3	m2	4,94400	409,82	2 026,15

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu
R:	D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	346275113R00	Přizdívka a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 100 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. m.č. 1.3 : 0,8*0,5	m2	0,40000	691,18	276,47
				0,40000		
19	349231811RT2	Přizdívka ostění s ozubem přes 80 do 150 mm ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání, z jakýchkoliv cihel, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 1.NP. : 0,5*2,71	m2	1,35500	1 254,59	1 699,97
				1,35500		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				36 001,08
20	317314125R00	Podbetonování zhlaví nosníků zdivo šířky 250 mm betonem C 16/20. Tloušťka lože 50 mm, délka 200 mm. IPE100 : 2 HEB120 : 1 U120 : 2	kus	5,00000	150,00	750,00
				2,00000		
				1,00000		
				2,00000		
21	317314130R00	Podbetonování zhlaví nosníků zdivo šířky 300 mm betonem C 16/20. Tloušťka lože 50 mm, délka 200 mm. UPE180 : 2	kus	2,00000	180,00	360,00
				2,00000		
22	411386611T00	Zabetonování otvorů instal. 0,09 m2 ve stropěch a klenbách, ze suchých směsí	kus	1,00000	348,00	348,00
23	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střeš, desek balkónových, desek hlíbových stropů včetně hlavic hlíbových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25 (3,14*2,23*2,23/4+0,85*1,1/2)*0,22	m3	0,96167	3 387,87	3 258,01
				0,96167		
24	411351101R00	Beton stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 120 mm, - zřízení s pomocným lešením	m2	4,37000	400,73	1 751,19
25	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy , - odstranění s pomocným lešením	m2	4,37000	99,29	433,90
26	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení s pomocným lešením 1,3*0,22	m	0,28600	1 000,00	286,00
				0,28600		
27	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění s pomocným lešením	m	0,28600	500,00	143,00
28	411354173R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 5 do 12 kPa, - zřízení výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	4,37000	225,21	984,17
29	411354174R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 5 do 12 kPa, - odstranění výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	4,37000	62,03	271,07
30	411354183R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů příplatek za podpěrnou konstrukci křížové zpevněnou pro výšku přes 4 do 6 m podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa, - zřízení výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	0,43700	56,34	24,62
31	411354184R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů příplatek za podpěrnou konstrukci křížové zpevněnou pro výšku přes 4 do 6 m podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa, - odstranění výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	0,43700	15,51	6,78
32	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hlíbových včetně hlavic hlíbových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. -dle statiky : 0,0579*1,05+(0,96*25+1,04*40+1,93*5)*0,00044*1,05	t	0,09556	45 000,00	4 300,20
				0,09556		
33	413232211RT2	Zazdívka zhlaví jakýmkoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky do 150 mm IPE120 : 2 HEB120 : 1 U120 : 2	kus	5,00000	128,27	641,35
				2,00000		
				1,00000		
				2,00000		
34	413232221RT2	Zazdívka zhlaví jakýmkoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm UPE180 : 2	kus	2,00000	243,46	486,92
				2,00000		
35	413941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropěch bez materiálu, výšky do 120 mm I , IE, U , UE nebo L IPE120 - 10,40 kg/m : 1,4*10,4*0,001 HEB120 - 26,70 kg/m : 1,3*26,7*0,001 U120 - 13,40 kg/m : 2,445*2*13,4*0,001	t	0,11480	8 719,14	1 000,96
				0,01456		
				0,03471		
				0,06553		
36	413941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropěch bez materiálu, výšky přes 120 do 220 mm I , IE, U , UE nebo L UPE180 - 19,70 kg/m : 6,42*2*19,7*0,001	t	0,25295	7 980,18	2 018,59
				0,25295		
37	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30 m.č. 1.4 : 0,25*1,15*0,15 m.č. 2.2 : 0,25*2,3*0,15	m3	0,12938	3 642,97	471,33
				0,04313		
				0,08625		

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení m.č. 1.4 : (0,25+1,15)*2*0,15 m.č. 2.2 : (2,05+0,25+2,3)*0,15	m2	1,11000 0,42000 0,69000	415,87	461,62
39	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	1,11000	93,04	103,27
40	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. 0,12937*0,09	t	0,01164 0,01164	45 000,00	523,80
41	13383420R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez IPE; výška 120 mm hmotnost 10,4 kg/m : 1,4*10,4*0,001*1,05	t	0,01529 0,01529	45 000,00	688,05
42	13384430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez U; výška 120 mm hmotnost 13,40 kg/m : 2,445*2*13,4*0,001*1,05	t	0,06880 0,06880	45 000,00	3 096,00
43	13385441P	Tyč průřezu UPE 180 hrubé, jakost oceli S235, 11375 hmotnost 19,7 kg/m : 6,42*2*19,7*0,001*1,05	t	0,26560 0,26560	45 000,00	11 952,00
44	13388430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 120 mm hmotnost 26,70 kg/m : 1,3*26,7*0,001*1,05	t	0,03645 0,03645	45 000,00	1 640,25
Díl: 43		Schodiště				39 598,85
45	430320100RA0	Schodiště ze železobetonu přímočaré, z betonu C 16/20, výztuž 150 kg/m3 Beton, výztuž, bednění schodnic a podest, podepření bednění. 1.NP-2. NP. : 4,5+0,5	m DVČ	5,00000 5,00000	7 919,77	39 598,85
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				120 796,79
46	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm nalepení a odříznutí po dokončení omítek (1,25+1,18+1,25)*10+(1,0+1,18+1,0)+(0,65+1,18+0,65)*4+(0,65+0,97+0,65)+(0,65+1,44+0,65)	m	54,91000 54,91000	69,63	3 823,38
47	611421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a klenbě v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. m.č. 1.4 : 32,3 m.č. 2.2 : 28,0 m.č. 3.1 : 4,0 m.č. 3.2 : 2,1 m.č. 3.3 : 12,8 m.č. 3.4 : 19,3	m2	98,50000 32,30000 28,00000 4,00000 2,10000 12,80000 19,30000	97,62	9 615,57
48	611425531RT2	Omítky rýh ve stropěch maltou vápennou o šířce rýhy do 150 mm, omítkou štukovou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zapravení odstraněného fabionu mezi stěnami a stropem : 1.NP. : 20*0,1 2.NP. : 20*0,1	m2	4,00000 2,00000 2,00000	1 634,41	6 537,64
49	611474410RT4	Omítky vnitřní stropů ze suché směsi tenkovrstvá, vápenná, , na monolitický podklad kompletní souvrství včetně pomocného lešení nové stropy : 3,14*2,2*2,2/4+0,6*0,8/2 2,3*2,1 prostor pod schody - ŽB rameno : 1,17*(4,5+0,8)	m2	15,07040 4,03940 4,83000 6,20100	380,00	5 726,75
50	612401191RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 4,00000	kus	5,00000 1,00000 4,00000	135,84	679,20
51	612401291RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 2,00000	kus	2,00000 2,00000	205,31	410,62
52	612401391RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 1.NP. - vsaz.překlad : 1	kus	1,00000 1,00000	510,18	510,18
53	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí jakékoliv šířky jakékoliv šířky rýhy, zapravení instalací - viz.samost.rozpočty profesí : 0	m2	0,00000 480,81	480,81	0,00
54	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi strop 1.PP/1.NP. : 3,14*2,12*2 dveře : (1,9+0,9+1,9)+(2,05+1,0+2,05)*2+(1,875+0,89+1,875)*3 okna : (1,25+1,18+1,25)*10+(1,0+1,18+1,0)+(0,65+1,18+0,65)*4+(0,65+0,97+0,65)+(0,65+1,44+0,65)	m	97,04360 13,31360 28,82000 54,91000	79,18	7 683,91

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
55	612423531RT2	Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zapravení po vybour. příčkách : 1.NP. : 2,75*0,15*3 2.NP. : 2,7*0,15*5 3.NP. : 2,035*0,15*3	m2	4,17825	963,20	4 024,49
56	612423631RT2	Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, šířky rýhy přes 150 do 300 mm, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, UPE160 -oc.sloupek S1, S2 : 2,8*0,3*2 UPE180 -nosník N1 : 6,28*0,2 2x U120 -nosník N4 : 2,1*0,2 plocha pro upravení stěny po vybourání schod.stupňů : 11,2*0,25	m2	6,15600	782,95	4 819,84
57	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, dveře : 0,44*(1,9+0,9+1,9)+0,35*(2,05+1,0+2,05)+0,34*(2,05+1,0+2,05)+0,1*(1,875+0,88+1,875) okna : 0,2*(1,25+1,18+1,25)*10+0,4*1,0+0,2*(1,18+1,0)+0,2*(0,65+1,18+0,65)*4+0,2*(0,65+0,97+0,65)+0,2*(0,65+1,44+0,65)	m2	17,23200	620,47	10 691,94
58	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnětějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením, plošné sjednocení omítek : m.č. 0.4 : 3,14*2,2*2,9-1,79*0,87 m.č. 1.4/1.5 : 2,69*(6,2+6,13+6,2+0,1+0,26+0,99+0,89+0,13+1,4+0,29+0,5+0,6+1,09+0,1+0,99) odpočet otvorů : -1,18*1,0-0,98*2,08*2-1,18*1,25*2 odpočet nových omítek (dozdívky) : -0,3*1,0-0,25*0,5-1,0*2,05-((0,77+0,98)*2,25-0,98*2,02)-2,25*0,26-2,75*(1,48+0,13+0,89) m.č. 2.1/2.2 : 2,63*(6,2+4,9+6,2+2,045+1,32+0,15+0,5+0,6+1,07+0,1+1,01) odpočet otvorů : -1,18*1,25*5 odpočet nových omítek (dozdívky) : -0,27*0,5-0,97*0,65-1,44*0,65-2,1*1,4-2,7*0,25-2,7*1,0-1,0 m.č. 3.1 : 1,95*(1,5+0,8+2,045) odpočet otvorů : -1,44*0,65 m.č. 3.2 : 1,95*(2,045+0,94) odpočet otvorů : -0,97*0,65-0,88*1,85 m.č. 3.3 : 1,95*(4,05+3,14+1,06+0,15+1,09+0,42+0,5+0,42+0,3+0,3+0,33+0,3+0,77) odpočet otvorů : -1,18*0,65*2 odpočet nových omítek (dozdívky) : -2,05*0,81*2 m.č. 3.4 : 1,95*(6,27+3,03)*2 odpočet otvorů : -1,18*0,65*2-0,88*1,85 odpočet nových omítek (dozdívky) : -2,05*0,81*2	m2	175,99435	108,86	19 158,74
59	612473186R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství 1.PP. : 1,8+0,9+1,8 1.NP. : (2,05+1,0+2,05)*2+(1,0+1,18+1,0) 2.NP. : 2,7*2 3.NP. : 1,875+0,88+1,875	m	27,91000	73,77	2 058,92
60	612474611RT1	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování kompletní souvrství 1.NP. : dozdívka okna : 0,3*1,0+0,25*0,5 zazdívka původních dveří-vstupu : 1,0*2,05 dozdívky u nových dveří-vstupu : ((0,77+0,98)*2,25-0,98*2,02)*2 dozdění pilíře u nových dveří-vstupu : 2,25*(0,23+0,26) nový pilíř : 2,75*(1,15+0,25)*2 po ubourání zdíva vedle komínu, schodišti : 2,75*(1,48+0,13+0,89) 2.NP. : dozdívky okna : 0,27*0,5+0,97*0,65+1,44*0,65 nová stěna : 2,7*(2,05+0,25+2,3) koupelna-po odsek.obkladech : 2,1*1,4+2,7*0,25 po ubourání schodiš.stěny : 2,7*1,0+1,0 3.NP. :	m2	60,16560	560,00	33 692,74

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		nová stěna : (2,035*3,24-1,8*0,88)*2		10,01880		
		zazd.stáv.dveří : 2,05*0,81*2*2		6,64200		
61	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	0,48000	215,87	103,62
		m.č. 1.3 : 0,8*0,6		0,48000		
62	613473115R00	Omitky vnitřní pilířů a sloupů ze suchých směsí příplatky za zabudované rohovníky	m	15,50000	120,30	1 864,65
		s plochami rovnými, omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená, kompletní souvrství				
		1.NP. : 2,25*2+2,75*4		15,50000		
63	631312131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě přes 1 do 4 m2	m3	0,20640	3 651,39	753,65
		tloušťky přes 80 mm				
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,				
		doplnění na PZD : 1,72*0,12		0,20640		
64	631416212R00	Mazanina betonová ze suché směsi tloušťky přes 80 do 120 mm pevnost v tlaku 25 MPa	m3	0,20640	6 937,09	1 431,82
65	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační,	m2	1,72000	66,63	114,60
		s rozprostřením a uhlazením				
66	632451012R00	Vyrovňovací potěr ze suché směsi v pásu tloušťky 30 mm	m2	6,37370	360,00	2 294,53
		podrovnání parapetů :				
		T6 : 1,18*0,34*11		4,41320		
		T7 : 1,18*0,29*4		1,36880		
		T8 : 0,97*0,29		0,28130		
		T9 : 0,97*0,32		0,31040		
67	612409991S	Začištění omítek mezi stěnou/stropem	m	40,00000	120,00	4 800,00
		zapravení odstraněného fabionu mezi stěnami a stropem :				
		1.NP. : 20		20,00000		
		2.NP. : 20		20,00000		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				30 075,09
68	602021187RT1	Omitka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, škrábaná, zrnitost 1,5 mm,	m2	41,18410	280,00	11 531,55
		po jednotlivých vrstvách				
69	602021191R00	Omitka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí	m2	41,18410	20,00	823,68
		podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky				
		po jednotlivých vrstvách				
70	602021193R00	Omitka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí	m2	41,18410	20,00	823,68
		podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky				
		po jednotlivých vrstvách				
71	622311131RV1	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 80 mm, zakončené stěrkou s výztužnou	m2	4,18650	566,99	2 373,70
		tkaninou,				
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních				
		desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.				
		Včetně rohových listů na hranách budov.				
		Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.				
		Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.				
		skladba "S1" - doplnění na části fasády :				
		1.NP. : 0,27*0,5+0,3*1,0+1,0*2,05		2,48500		
		2.NP. : 0,27*0,5+0,97*0,65+1,44*0,65		1,70150		
72	622421121RT2	Omitky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hrubé zatížené, ze suché maltové směsi,	m2	4,18650	282,34	1 182,02
		Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 4,18650		4,18650		
73	622473187RT2	Příplatek za okenní začíšťovací listu včetně dodávky	m	54,91000	50,31	2 762,52
74	622481211RT2	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou	m2	41,18410	205,63	8 468,69
		sítě a stěrkového tmelu				
		SV strana fasády : 3,5*4,6-1,18*1,0+0,08*(1,0+1,18+1,0)		15,17440		
		4,1*6,6-1,18*0,65-0,97*0,65-		25,32570		
		1,44*0,65+0,08*((0,65+1,18+0,65)+(0,65+0,97+0,65)+(0,65+1,44+0,65))		0,68400		
		0,09*(3,5+4,1)				
75	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	40,50010	52,08	2 109,25
		SV strana fasády : 3,5*4,6-1,18*1,0+0,08*(1,0+1,18+1,0)		15,17440		
		4,1*6,6-1,18*0,65-0,97*0,65-		25,32570		
		1,44*0,65+0,08*((0,65+1,18+0,65)+(0,65+0,97+0,65)+(0,65+1,44+0,65))				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				47 079,28
76	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,23931	4 399,63	1 052,88
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,				
		zapravení po vybour. příčkách :				
		1.PP. : 1,285*0,16*0,095		0,01953		
		1.NP. : (1,85+0,78+0,67+2,2+0,99+2,2+0,86)*0,15*0,05		0,07163		
		2.NP. : (3,7+2,2+1,0+2,2)*0,15*0,05		0,06825		
		3.NP. : (2,98+1,06+0,88+2,0+2,0)*0,15*0,05+1,3*0,2*0,05		0,07990		
77	631416212R00	Mazanina betonová ze suché směsi tloušťky přes 80 do 120 mm pevnost v tlaku 25 MPa	m3	0,23931	6 937,09	1 660,12

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 0,23931		0,23931		
78	632411105R00	Potěr ze suchých směsí samonivelační polymercementová stěrka, pevnost v tlaku 20 MPa, tloušťka 5 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením skladba "P1" : 1,285*0,16 skladba "P2" : 3,14*2,3*2,3/4+0,65*0,85/2+2,3*2,1	m2	9,46450	600,00	5 678,70
79	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, s rozprostřením a uhlazením 1.PP. : 1,285*0,3 1.NP. : (1,85+0,78+0,67+2,2+0,99+2,2+0,86)*0,3 2.NP. : (3,7+2,2+1,0+2,2)*0,3 3.NP. : (2,98+1,06+0,88+2,0+2,0)*0,3+1,3*0,4	m2	9,17650	66,63	611,43
80	632441491R00	Potěr litý anhydritový broušení anhydritových potěrů dovoz směsí, doprava pomocí šnekového čerpadla, liti hadicí na plochu, dvoji (křížem vedené) rozvlhčení hrazdami Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 95,37000	m2	95,37000	20,45	1 950,32
81	632477122R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů polymercementová malta+penetrace, tloušťky do 5 mm rozmíchání směsí s vodou, nanesení stěrky drobné lokální nerovnosti-předpoklad 25% : Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 95,37000*0,25	m2	23,84250	371,18	8 849,86
82	777531023R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 3 mm včetně penetrace podkladu skladba "P3" : m.č. 1.4 : 32,3-2,3*2,1 m.č. 1.5 : 5,7 m.č. 2.2 : 28,0 skladba "P4" : m.č. 3.2 : 2,1 m.č. 3.3 : 12,8 m.č. 3.4 : 19,3	m2	95,37000	258,23	24 627,40
83	631100003RA0	Kompletní podlahové konstrukce z dlažby keramické, mazanina 8 cm, Sklobit Penetrační lak, asfaltový pás Sklobit (prořez 15 %), mazanina z betonu prostého hlazená dřevěným hladítkem tloušťky 80 mm, dlažba z dlaždic keramických 100 x 100 mm kladených do malty, soklik z dlaždic 100 x 100 mm (ztrátě 5 %). Uvažováno položení na 30 % malých ploch do 5 m2. - doplnění : 1.PP. - nový vstup : 0,9*0,5 1.NP. - nový vstup : 1,0*0,5*2	m2	1,45000	1 826,60	2 648,57
Díl: 64		Výplně otvorů				26 374,91
84	642944121R00	Osazování ocelových zárubní dodatečně plochy do 2,5 m2 lisovaných nebo z úhelníků s vybetonováním prahu Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 3.NP. : 1	kus	1,00000	936,67	936,67
85	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2 3.NP. : 1	kus	1,00000	742,50	742,50
86	642945121R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídlových, zazdění, nebo zalitím betonovou zálivkou a protiplynových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdíva např. s uklinováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění. 1.PP. : 1 1.NP. : 2	kus	3,00000	300,00	900,00
87	648952421RT2	Osazení parapetních desek dřevěných včetně dodávky parapetní desky šířky 300 mm na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. T7 : 1,18*4 T8 : 0,97 T9 : 0,97	m	6,66000	795,18	5 295,90
88	648952421RT3	Osazení parapetních desek dřevěných včetně dodávky parapetní desky šířky 350 mm na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. T6 : 1,18*11	m	12,98000	893,67	11 599,84
89	5533300120AT	Zárubeň ocelová 110/1880/800 P, atypická výška, pro cihelné zdívo, s pevnými závěsy Z2 : 1	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
90	5533300121AT	Zárubeň ocelová 125/1880/800 P, atypická výška Z1 : 1	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
91	5533300236R	zároveň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 125 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost P2 : 1 P3 : 1	kus	2,00000	1 300,00	2 600,00
92	5533300426A	Zárubeň ocelová ZHtm 160/1790/800 L, atyp., EI, EW 30, pro cihelné zdivo, s těsněním, se šroubovanými závěsy P1 : 1	kus	1,00000	1 700,00	1 700,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				15 544,78
93	721100911R00	Opravy odpadního potrubí hrdlového ostatní zazátkování hrdla kanalizačního potrubí	kus	2,00000	500,00	1 000,00
94	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 23,60000	m	23,60000	35,66	841,58
95	766812840R00	Demontáž kuchyňských linek délky přes 1800 do 2100 mm	kus	2,00000	368,31	736,62
96	766825821R00	Demontáž nábytku vestavěného skříni dvoukřídlových 1.NP. : 3 2.NP. : 2	kus	5,00000	178,33	891,65
97	767991912R00	Opravy ostatní samostatným řezáním plamenem	m	2,00000	42,66	85,32
98	767991923R00	Opravy ostatní řezání plechu tl. do 4 mm	m	2,00000	40,00	80,00
99	776401800R00	Demontáž soklíků nebo listů pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	38,00000	13,58	516,04
100	776511820R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2 1.NP. : 25,6 2.NP. : 1,4+7,5+2,5+12,5	m2	49,50000	98,86	4 893,57
101	909 R9	Hzs-nezmeritelné bourací práce	h	24,00000	250,00	6 000,00
102	R01	Demontáž a zp.montáž obkladu CETRIS cca 2,5m2 v 1.PP. schodiště (viz.pozn. PD)	sbr.	1,00000	500,00	500,00
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				38 033,37
103	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. 7,5*(6,5+9,0+7,5)	m2	172,50000	56,09	9 675,53
104	941941191R00	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	m2	172,50000	38,36	6 617,10
105	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	172,50000	43,42	7 489,95
106	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m (5,7+32,3+5,7+5,8+28,0+4,0+2,1+12,8+19,3)*0,8	m2	92,56000	109,97	10 178,82
107	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	10,00000	190,80	1 908,00
108	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	5,00000	190,80	954,00
109	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken 7,5*6,5	m2	48,75000	15,51	756,11
110	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	48,75000	9,31	453,86
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				34 000,80
111	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmetů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m 7,12*7,13*5	m2	253,82800	121,03	30 720,80
112	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasičského přístroje	kus	2,00000	240,00	480,00
113	44984124R	přístroj hasičský práškový; PG6PDC; výtlačný prostředek dusík; náplň 6 kg, dostřik 5 m; doba činnosti 23 s	kus	2,00000	1 400,00	2 800,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				296 878,60
114	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 3.NP. : 2,1*1,3	m2	2,73000	490,00	1 337,70
115	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 80 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 1.NP. : 2,71*(2,2+0,86+1,85+1,45) odpočet otvorů : -2,0*0,67 2.NP. : 2,65*(0,83+1,84+0,99+2,2+0,86) odpočet otvorů : -2,0*0,80-2,0*0,7 3.NP. : 2,04*(2,98+1,0+1,99) odpočet otvorů : -2,0*0,80	m2	41,28240	280,00	11 559,07
116	962031124R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 115 mm	m2	4,83000	402,50	1 944,08

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		3.NP. : 2,1*2,3		4,83000		
117	962031141R00	Bourání příček z tvárníc pórobetonových, tloušťky 50 mm	m2	11,32770	175,00	1 982,35
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 2,71*(2,2+0,97)		8,59070		
		odpočet otvorů : -2,0*0,8*3		-4,80000		
		2.NP. : 2,65*(2,2+0,98+1,4)		12,13700		
		odpočet otvorů : -2,0*0,80*2-2,0*0,7		-4,60000		
118	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	9,08003	727,78	6 608,26
		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)				
		schodiště :				
		1.NP. : (2,71*2,27*1,27)-(2,71*3,14*1,05*1,05)/2+(2,71*1,5*1,3)-(2,71*3,14*1,05*1,05)/4		6,06095		
		2.NP. : (2,65*2,26*1,27)-(2,65*3,14*1,05*1,05)/2		3,01908		
119	962052314R00	Bourání zdiva železobetonového pilířů	m3	0,18086	4 392,00	794,34
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		střed sloup : 3,14*0,16*0,16/4*9,0		0,18086		
120	962084131R00	Bourání zdiva příček deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva, sádkartonových bez kovové konstrukce, tloušťky do 100 mm	m2	14,45900	158,48	2 291,46
		nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		2.NP. : 2,65*(2,58+0,98+2,5)		16,05900		
		odpočet otvorů : -2,0*0,80		-1,60000		
121	963012510R00	Bourání stropů z desek železobetonových z desek prefabrikovaných s dutinami šířky do 300 mm a tloušťky do 140 mm	m3	1,34785	3 607,45	4 862,30
		nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		strop 1.NP/2.NP. : (1,39*4,15+0,95*2,2)*0,14		1,10019		
		strop 2.NP/3.NP. : 1,22*1,45*0,14		0,24766		
122	963023711R00	Vybourání schodišťových stupňů ze zdi cihelné, jednostranné	m	47,00000	411,20	19 326,40
		oblič, rovných nebo kosých,				
123	964011211R00	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů délky do 3 mm, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,01120	5 501,05	61,61
		uložených ve zdivu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 1,0*0,08*0,14		0,01120		
		2.NP. :				
		3.NP. :				
124	964073221R00	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném, délky do 4 m, hmotnosti do 20 kg/m	t	0,03500	8 784,25	307,45
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)				
125	964073321R00	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném, délky do 6 m, hmotnosti do 20 kg/m	t	0,10000	8 680,11	868,01
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)				
126	965042241RT2	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,50502	3 372,87	5 076,24
		1.NP. : (1,39*4,15+0,95*2,2)*0,16		1,25736		
		2.NP. : 1,22*1,45*0,14		0,24766		
127	965048150R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do tmele, plochy do 50%	m2	16,20000	65,03	1 053,49
		Odkaz na mn. položky pořadí 129 : 8,00000		8,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 130 : 8,20000		8,20000		
128	965049111RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	1,50502	1 871,75	2 817,02
129	965081713RT1	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	8,00000	89,17	713,36
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár				
		1.NP. : 0,9+0,9+2,7		4,50000		
		2.NP. : 0,8+2,7		3,50000		
130	965081813RT2	Bourání podlah z dlaždic teracových, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	8,20000	72,34	593,19
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár				
		1.NP. : 3,3+0,9		4,20000		
		2.NP. : 3,2+0,8		4,00000		
131	967031132R00	Přísekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	19,65000	164,77	3 237,73
		bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 0,3*((1,3+1,2+1,3)*5+(1,15+1,2+1,15)+(0,6+0,3+0,6))		7,20000		

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2.NP. : 0,3*((1,3+1,2+1,3)*5+(0,6+0,3+0,6)+(0,7+1,0+0,7)+(0,7+1,5+0,7))		7,74000		
		3.NP. : 0,3*((0,7+1,2+0,7)*4+(0,7+1,0+0,7)+(0,7+1,5+0,7))		4,71000		
132	967031733R00	Prisekání plošné zdiva cihelného na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépocementovou, tloušťky do 150 mm	m2	3,71270	418,15	1 552,47
		z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 2,71*1,37		3,71270		
133	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2	kus	59,00000	11,64	686,76
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,				
		1.NP. : 6*3+1		19,00000		
		2.NP. : 7*3+1		22,00000		
		3.NP. : 6*3		18,00000		
134	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	13,00000	19,40	252,20
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,				
		1.NP. : 5		5,00000		
		2.NP. : 5		5,00000		
		3.NP. : 3		3,00000		
135	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	5,12000	266,52	1 364,58
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 0,3*0,6		0,18000		
		2.NP. : 0,3*0,6+1,0*0,7		0,88000		
		3.NP. : 1,2*0,7*4+1,0*0,7		4,06000		
136	968062245R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	19,08000	157,95	3 013,69
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 1,2*1,3*5+1,2*1,15		9,18000		
		2.NP. : 1,2*1,3*5+1,5*0,7		8,85000		
		3.NP. : 1,5*0,7		1,05000		
137	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	22,44750	398,68	8 949,37
		1.NP. : 2,05*0,85*3+2,05*0,95*2+2,05*0,65		10,45500		
		2.NP. : 2,05*0,85*3+2,05*0,75		6,76500		
		3.NP. : 2,05*0,85*3		5,22750		
138	968091002R00	Vybourání vnitřních parapetů teracových, šířky do 60 cm, tloušťky 3 cm	m	23,60000	65,91	1 555,48
		1.NP. : 1,2*6+0,3		7,50000		
		2.NP. : 1,2*5+0,3+1,0+1,5		8,80000		
		3.NP. : 1,2*4+1,0+1,5		7,30000		
139	969021111R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	14,50000	189,07	2 741,52
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		1.NP. : 3,0		3,00000		
		výměna deš.svodu : 11,5		11,50000		
140	970231100R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 100 mm	m	207,93000	474,10	98 579,61
		3.NP. : 2,05+0,88+205		207,93000		
141	970231300R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 300 mm	m	5,40000	1 503,85	8 120,79
		1.PP. : 2,7*2		5,40000		
142	970231350R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 350 mm	m	5,41000	1 801,54	9 746,33
		1.NP. : 2,08+1,25+2,08		5,41000		
143	970231400R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 400 mm	m	4,48000	2 128,91	9 537,52
		1.PP. : 1,79+0,9+1,79		4,48000		
144	970251100R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm	m	5,37000	632,05	3 394,11
		zkrácení PZD : 4,15+1,22		5,37000		
145	970251200R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 200 mm	m	18,16000	1 267,40	23 015,98
		strop 1.NP/2.NP. : 1,39+4,15+0,45+2,2+0,95+6,35		15,49000		
		strop 2.NP/3.NP. : 1,45+1,22		2,67000		
146	971033621R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 100 mm	m2	1,80400	135,79	244,97
		základovém nebo nadzákladovém,				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		3.NP. : 2,05*0,88		1,80400		
147	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	1,59284	1 452,73	2 313,97
		základovém nebo nadzákladovém,				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		1.PP. : 1,79*0,9*0,44		0,70884		

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.NP. : 1,25*2,08*0,34		0,88400		
148	973031324R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). IPE100 : 1 IPE120 : 1 I120 : 2	kus	4,00000	224,69	898,76
149	973031334R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,16 m2, hloubky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). UPE180 : 2	kus	2,00000	272,74	545,48
150	974031165R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.NP - oc.sloupek : 2,8*2	m	5,60000	297,17	1 664,15
151	974031169R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše příplatek k ceně za každých 100 mm šířky rýhy hloubky do 150 mm	m	5,60000	69,79	390,82
152	974031255R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hloubky 100 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.PP. drážka pro uložení : 0,5+3,14*2,3*0,75	m	5,91650	309,20	1 829,38
153	974031285R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hloubky 300 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.PP. : 2,7	m	2,70000	485,59	1 311,09
154	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm 1.NP. : 1,25*2	m	2,50000	360,56	901,40
155	976071111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zdivu	m	20,00000	213,23	4 264,60
156	978013211R00	Odstranění štukové vrstvy z omítek vnitřních stěn Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 98,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 175,99435	m2	274,49435	120,00	32 939,32
157	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 1.NP. : 0,6*(0,3+2,0+0,45*2+1,85)+1,4*(1,37+1,94)+1,5*(0,86+1,2+0,86+0,4) 2.NP. : 1,65*(1,16+0,86+0,4+1,16)+2,1*(1,94+1,4+1,94+0,75)	m2	31,21400	116,30	3 630,19
158	974082175F	Odstranění fabionu mezi stěnami a stropem MVC šířka 10 cm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.NP. : 20 2.NP. : 20	m	40,00000	200,00	8 000,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						5 069,83
159	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	25,47655	199,00	5 069,83
Díl: 700B Demontáže						13 505,13
160	725111910R00	Opravy zařízení záchodů nádrží odmontování splachovací trubky	kus	2,00000	250,00	500,00
161	725111911R00	Opravy zařízení záchodů nádrží odmontování nádrže	kus	2,00000	250,00	500,00
162	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	2,00000	228,74	457,48
163	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	148,11	148,11
164	725210984R00	Opravy umyvadel odmontování rohového ventilu G 1/2	kus	2,00000	250,00	500,00
165	725220851R00	Demontáž van včetně obezdivky	soubor	1,00000	500,00	500,00
166	725310823R00	Demontáž dřezů jednotlivých v kuchyňské sestavě bez výtokových armatur,	soubor	1,00000	250,00	250,00
167	725590811R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky do 6m vodorovné do 100 m,	t	0,26547	1 000,00	265,47
168	725610810R00	Demontáž plynových sporáků normálních nebo kombinovaných	soubor	1,00000	250,00	250,00
169	725810811R00	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	3,00000	250,00	750,00
170	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	soubor	3,00000	84,13	252,39
171	731200832R00	Demontáž kotlů ocelových rychlovyhřívacích závěsných s přípravou TUV	kus	1,00000	500,00	500,00
172	733110806R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 15 do DN 32	m	120,00000	10,00	1 200,00
173	733110808R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 32 do DN 50	m	60,00000	10,00	600,00
174	734200821R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závitů, do G 1/2"	kus	20,00000	50,00	1 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
175	734200822R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závity, přes 1/2 do G 1"	kus	3,00000	50,00	150,00
176	735111810R00	Demontáž radiátorů litinových článkových	m2	56,25000	31,78	1 787,63
		0,255m2/6l : 10*25*0,225		56,25000		
177	735291800R00	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	50,00000	11,92	596,00
		otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu				
178	735494811R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	60,00000	20,16	1 209,60
		(bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží)				
179	735890801R00	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot otopných těles vodorovně 100 m z objektů výšky do 6 m	t	2,08845	1 000,00	2 088,45
Díl: 712 Povlakové krytiny						34 432,43
180	712300841RT1	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° mechu s odškrabáním a urovněním povrchu s očištěním běžný stupeň znečištění	m2	52,00160	23,26	1 209,56
		6,31*6,6		41,64600		
		0,42*(6,31+0,43+6,6+0,43+6,31)+0,1*(6,31+6,6+6,31)		10,35560		
181	712361702RT1	Povlakové krytiny střež do 10° pryžemi fólii připevněnou bodově, bez dodávky fólie	m2	50,07960	166,21	8 323,73
		6,31*6,6		41,64600		
		0,42*(6,31+0,43+6,6+0,43+6,31)		8,43360		
182	712861702RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku pryžemi fólii připevněnou bodově, fólie ve specifikaci	m2	1,92200	179,88	345,73
		na konstrukce převyšující úroveň střež,				
		0,1*(6,31+6,6+6,31)		1,92200		
183	712964703R00	Zesílení spár pryžemi , zesílení koutů, rohů a hran fólii	m	19,22000	101,77	1 956,02
		6,31+6,6+6,31		19,22000		
184	283220191R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 3,20 mm; plošná hmotnost 1 860 g/m2; PVC-P; kaširování polyesterová plst; μ = 15 000,0	m2	62,40192	360,00	22 464,69
		+20% :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 180 : 52,00160*1,2		62,40192		
185	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,14512	914,44	132,70
		50 m vodorovně				
Díl: 713 Izolace tepelné						13 834,80
186	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	66,00000	31,01	2 046,66
		m.č. 1.4 : 32,3		32,30000		
		m.č. 1.5 : 5,7		5,70000		
		m.č. 2.2 : 28,0		28,00000		
187	28375322R	podložka pod podlahu plovoucí; izolační; pěnový polyetylén; tl. 5,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,046 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m2	67,32000	175,00	11 781,00
		+2% :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 186 : 66,00000*1,02		67,32000		
188	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,00875	815,73	7,14
		50 m vodorovně				
Díl: 764 Konstrukce klempířské						18 446,76
189	764817163R00	Oplechování zdi (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 630 mm, dodávka a montáž	m	21,06000	630,00	13 267,80
		včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací				
		K4 : 21,06		21,06000		
190	764816115R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 155 mm, dodávka a montáž	m	20,11000	250,00	5 027,50
		včetně rohů				
		včetně krytek a spojovacích prostředků.				
		K1 : 1,18*15		17,70000		
		K2 : 0,97		0,97000		
		K3 : 1,44		1,44000		
191	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,07767	1 950,07	151,46
		50 m vodorovně				
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						542 258,51
192	762085153R00	Zvláštní výkony hoblování tesařských konstrukcí ručně, před osazením	m2	64,40000	120,00	7 728,00
		(5,5*20+5,0*10+0,5*2)*0,1*4		64,40000		
193	762112110RT2	Konstrukce stěn a příček na hladko s dodávkou řeziva hraněného, nebo polohraněného 100 x 100 mm	m	161,00000	191,89	30 894,29
		5,5*20+5,0*10+0,5*2		161,00000		
194	763721201R00	Montáž schodiště přímočarého s podstupnicemi, šířky ramene do 1000 mm	m	16,00000	256,87	4 109,92
		2.NP-3.NP. : 16		16,00000		
195	766211200R00	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových, průběžných,	m	5,00000	78,68	393,40
196	766270110R00	Montáž dřevěných obkladů schodišťových stupňů stupnice, schodiště přímé	m	20,40000	120,00	2 448,00
		hl. 0,27m : 1,2*17		20,40000		

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
197	766270210R00	Montáž dřevěných obkladů schodišťových stupňů podstupnice, schodiště přímé v. 0,172m : 1,2*17	m	20,40000	120,00	2 448,00
				20,40000		
198	766270310R00	Montáž dřevěných obkladů schodišťových stupňů soklík, schodiště přímé	m	9,80000	120,00	1 176,00
199	766601211R00	Těsnění přípojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 70 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	54,91000	173,04	9 501,63
		Instalace a dodávka parotěsné okenní fólie a paropropustné expanzní pásy. (1,25+1,18+1,25)*10+(1,0+1,18+1,0)+(0,65+1,18+0,65)*4+(0,65+0,97+0,65)+(0,65+1,44+0,65)		54,91000		
200	766601229R00	Těsnění přípojovací spáry spára parapetu, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 50 mm samolepicí, expanzní páska š. 10 mm pod rám a pod vnější parapet	m	20,11000	482,28	9 698,65
		Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné fólie, těsnící pásy pod rám a pod vnější parapet, vymezení provazce pod vnitřní parapet a silikonového tmelu. 1,18*15+0,97+1,44		20,11000		
201	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	2,00000	562,15	1 124,30
		3.NP. : 2		2,00000		
202	766661422R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , protipožární, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,00000	631,94	1 263,88
		Dveře s protipožární odolností do 30 minut. 1.NP. : 2		2,00000		
203	766670021R00	Montáž kliky a štitku	kus	5,00000	300,45	1 502,23
204	766693315R00	Ostatní montáž desek pro clonící zařízení pro jakékoliv upevnění z tvrdého dřeva nebo dýhovaných , délky přes 3600 mm	kus	32,00000	444,98	14 239,36
		1.NP. : 32		32,00000		
205	766812111R00	Montáž kuchyňských linek dřevěných, , šířky do 1200 mm	kus	3,00000	1 193,69	3 581,07
		Odkaz na mn. položky pořadí 218 : 2,00000		2,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 219 : 1,00000		1,00000		
206	762710110RAB	Prostorové vázané konstrukce z řeziva plochy 120 cm2, hranoly, rozměru 10 x 10 cm, včetně impregnace řeziva	m	161,00000	120,00	19 320,00
		hraněného včetně spojovacích a ochranných prostředků. 5,5*20+5,0*10+0,5*2		161,00000		
207	43195OAT	Schodiště ze dřeva	sbr.	1,00000	150 000,00	150 000,00
		T13 : 1		1,00000		
208	54914591R	kování stavební - prvek: kliky se štíty pro klíč; provedení Cr; pro dveře	kus	5,00000	250,00	1 250,00
209	6111033201T2	Okno dřevěné EURO 1kříd. OS 1180x1250 mm, izol.dvojsklo Uw max.1,2W/m2K, RAL9003, provedení IV78, vč.kování a příslušenství; výroba, dodávka, montáž - dle specifikace PD	kus	10,00000	11 800,00	118 000,00
		T2 : 10		10,00000		
210	6111033201T3	Okno dřevěné EURO 1kříd. OS 1180x1000 mm, izol.dvojsklo Uw max.1,2W/m2K, RAL9003, provedení IV78, vč.kování a příslušenství; výroba, dodávka, montáž - dle specifikace PD	kus	1,00000	14 160,00	14 160,00
		T3 : 1		1,00000		
211	6111033201T4	Okno dřevěné EURO 1kříd. OS 1180x650 mm, izol.dvojsklo Uw max.1,2W/m2K, RAL9003, provedení IV78, vč.kování a příslušenství; výroba, dodávka, montáž - dle specifikace PD	kus	4,00000	9 204,00	36 816,00
		T4 : 4		4,00000		
212	6111033201T5	Okno dřevěné EURO 1kříd. OS 970x650 mm, izol.dvojsklo Uw max.1,2W/m2K, RAL9003, provedení IV78, vč.kování a příslušenství; výroba, dodávka, montáž - dle specifikace PD	kus	1,00000	7 566,00	7 566,00
		T5 : 1		1,00000		
213	61110581P	Okno dřevěné EURO FIX, EI150 DP1 1440x650 mm, izol.dvojsklo Uw max.1,2W/m2K, RAL9003, provedení IV78, vč. příslušenství; výroba, dodávka, montáž - dle specifikace PD	kus	1,00000	28 080,00	28 080,00
		P4 : 1		1,00000		
214	611601203R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové; otevírací; počet křídel 1; plně; dekor dub, buk, olše, javor, třešeň, bílá, šedá, ořech, wenge, kalvados, merano, titan	kus	2,00000	5 500,00	11 000,00
		T1 : 1+1		2,00000		
215	61165612R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; EI 30 min; otevírací; počet křídel 1; plně; povrch. úprava laminát	kus	2,00000	16 000,00	32 000,00
		P2 : 1		1,00000		
		P3 : 1		1,00000		
216	61191425R	madlo schodišťové; buk; š = 50 mm; l = 3 000,0 mm; tl = 50,0 mm	m	5,00000	1 500,00	7 500,00
217	61196006.L	Obklad stupnic/podstupnic tl. 20/30mm - smrková spárovka lak.	m2	12,06672	360,00	4 344,02
		((0,27+0,172)*1,2*17+1,23*1,2)*1,15		12,06672		
218	615290085R	skříňka pod umyvadlo š. 105 cm; š = 1 000 mm; h = 505,0 mm; hl = 340 mm; závěsná	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00
		T14 : 2		2,00000		
		el. ohřivač, umyvadlo, baterie, atd. jsou obsahem rozpočtu "D.1.4.1 ZTI a plynoinstalace"				
219	61581620R	linka kuchyňská atypická; š = 1 200 mm	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
		T15 : 1		1,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu
R:	D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		el. ohřivač, džez, baterie, atd. jsou obsahem rozpočtu "D.1.4.1 ZTI a plynoinstalace"				
		Součástí ceny pol. č. 219 je i "vestavná chladíčka" viz. výkr. č. D.1.1.20				
220	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	2,41783	874,24	2 113,76
		50 m vodorovně				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				86 862,90
221	767649191R00	Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	3,00000	175,86	527,58
222	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	6,36120	130,96	833,06
		P10/75 - 5,89kg/m : 0,18*6*5,89		6,36120		
223	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	10,82950	97,58	1 056,74
		UPE120 - 12,1kg/m : 0,895*12,1		10,82950		
224	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	136,63400	47,09	6 434,10
		UPE160 - 17,0kg/m : 2,53*17,0		43,01000		
		U160 - 18,8kg/m : 2,49*2*18,8		93,62400		
225	434200001RA0	Kompletní konstrukce schodišť ocelových schodiště z oceli včetně zábradlí a nátěrů	m DVC	1,00000	13 901,89	13 901,89
		Výroba a osazení podesty a schodišťového ramene se stupni svařováním, výroba a osazení ocelového zábradlí z trubek, nátěr ocelové konstrukce základní + 2x email.				
		Z3 : 1		1,00000		
226	767640119RA0	Dveře kovové protipožární, jednokřídlové, pouze montáž, materiál ve specifikaci do zabudovaných zárubní.	kus	1,00000	1 616,95	1 616,95
227	133212925	Tyč ocelová plochá jakost S355 75x10 mm, 11523	t	0,00668	45 000,00	300,60
		hmotnost 5,89 kg/m : 0,18*6*5,89*0,001*1,05		0,00668		
228	13384440R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez U; výška 160 mm	t	0,09831	45 000,00	4 423,95
		hmotnost 18,8 kg/m : 2,49*2*18,8*0,001*1,05		0,09831		
229	13385430P	Tyč průřezu UPE120, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,01137	45 000,00	511,65
		hmotnost 12,1 kg/m : 0,895*12,1*0,001*1,05		0,01137		
230	13385440P	Tyč průřezu UPE160, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,04516	45 000,00	2 032,20
		hmotnost 17,0 kg/m : 2,53*1*17,0*0,001*1,05		0,04516		
231	13890204R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstruk od 100 kg do 500 kg	kg	139,64000	60,00	8 378,40
		Z3 : 139,64		139,64000		
232	54917025R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 42 až 70 kg; š. dveří 1 050 mm; zlatá bronz	kus	3,00000	2 500,00	7 500,00
233	767640116AT	Dveře protipožární jednokřídlové, kovové 80 x 178,5 cm, PB 30 minut	kus	1,00000	36 000,00	36 000,00
		P1 - atyp.výška : 1		1,00000		
234	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	334,57810	10,00	3 345,78
		50 m vodorovně				
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				79 200,00
235	775540010RAI	Podlahy lamelové třívrstvá lamela, tloušťky 15 mm	m2	66,00000	1 200,00	79 200,00
		včetně podkladu z pěnové fólie tl. 3 mm a soklíku.				
		vč. plastového soklu-umožňující vedení potrubí ÚT :				
		m.č. 1.4 : 32,3		32,30000		
		m.č. 1.5 : 5,7		5,70000		
		m.č. 2.2 : 28,0		28,00000		
Díl: 776		Podlahy povlakové				39 110,78
236	776520010RAG	Podlahy povlakové podlahovina homogenní protiskluzná, tl. 2,0 mm, z pásů, včetně soklíku, bez vyrovnání podkladu	m2	34,20000	1 143,59	39 110,78
		lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyleštění podlah.				
		bez vyrovnání podkladu				
		vč. plastového soklu-umožňující vedení potrubí ÚT :				
		m.č. 3.2 : 2,1		2,10000		
		m.č. 3.3 : 12,8		12,80000		
		m.č. 3.4 : 19,3		19,30000		
Díl: 781		Obklady keramické				10 673,88
237	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	6,59200	44,84	295,59
		včetně dodávky materiálu.				
		Odkaz na mn. položky pořadí 238 : 6,59200		6,59200		
238	781475116RT1	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	6,59200	467,34	3 080,71
		m.č. 1.3 : 1,2*(0,5+1,24+0,5)		2,68800		
		m.č. 1.4 : 1,6*(0,8+0,42)		1,95200		
		m.č. 2.2 : 1,6*(0,8+0,42)		1,95200		
239	781497111RS3	Lišty k obkladům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 10 mm,	m	7,88000	377,47	2 974,46
		m.č. 1.3 : 0,5+1,24+0,5		2,24000		
		m.č. 1.4 : 1,6+0,8+0,42		2,82000		
		m.č. 2.2 : 1,6+0,8+0,42		2,82000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu
R:	D.1.1 Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
240	781497121RS3	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, , výška profilu 10 mm, m.č. 1.3 : 1,2*2+0,6 m.č. 1.4 : 1,6 m.č. 2.2 : 1,6	m	6,20000 3,00000 1,60000 1,60000	377,47	2 340,31
241	597813720R	obklad keramický š = 198 mm; l = 398 mm; h = 7,0 mm; pro interiér; barva bílá; mat dle specifikace PD; +15% : Odkaz na mn. položky pořadí 238 : 6,59200*1,15	m2	7,58080 7,58080	250,00	1 895,20
242	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	0,14142	619,53	87,61
Díl: 783		Nátěry				4 141,55
243	783220010RAB	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické základní a dvojnásobný krycí UPE120 - 0,460 m2/m : 0,895*0,46 IPE120 - 0,475 m2/m : 1,4*0,475 HEB120 - 0,686 m2/m : 1,3*0,686 UPE160 - 0,579 m2/m : 2,53*0,579 U160 - 0,546 m2/m : 2,49*2*0,546 UPE180 - 0,639 m2/m : 6,42*2*0,639 U120 - 0,434 m2/m : 2,445*2*0,434 P10/75 : 0,18*6*0,17	m2	16,66307 0,41170 0,66500 0,89180 1,46487 2,71908 8,20476 2,12226 0,18360	172,89	2 880,88
244	783220010RAC	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické dvojnásobý krycí s emailováním záručeň 80cm - atyp : 0,25*(1,815+0,89+1,815)+0,25*(1,875+0,89+1,875)*2 záručeň 90cm : 0,25*(2,05+0,95+2,05)*2	m2	5,97500 3,45000 2,52500	210,99	1 260,67
Díl: 784		Malby				10 535,49
245	784450010RA0	Malby z malířských směsí disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 98,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 15,07040 Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 17,23200 Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 175,99435 Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 60,16560	m2	366,96235 98,50000 15,07040 17,23200 175,99435 60,16560	28,71	10 535,49
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				97 533,86
246	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	37,64878	385,47	14 512,48
247	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	18,82439	253,15	4 765,39
248	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	75,29755	284,13	21 394,29
249	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	752,97552	9,39	7 070,44
250	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	75,29755	365,21	27 499,42
251	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	75,29755	40,71	3 065,36
252	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí - DUFONEV Brno,	t	75,29755	248,01	18 674,55
253	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	75,29755	7,33	551,93
Celkem						1 686 696,25

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.4.1 Zdravotně technické instalace a plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	množství	MJ	cena / MJ	Celkem
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				23 637,00
1	721176102R01	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	6,00000	m	381,00	2 286,00
2	721176103R01	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	2,00000	m	403,00	806,00
3	721176115R01	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	12,00000	m	579,00	6 948,00
4	721194104R01	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	2,00000	kus	88,00	176,00
5	721194105R01	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	1,00000	kus	94,00	94,00
6	Mimo RTS	Střešní vpust svislá, DN100 izol pás dle kce střechy	1,00000	ks	3 190,00	3 190,00
7	721290111R01	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	20,00000	m	17,00	340,00
8	998721101R01	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	0,11000	t	1 100,00	121,00
9	Mimo RTS	Případné zednické připomoci	1,00000	soubor	3 300,00	3 300,00
10	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	28,00000	m	116,00	3 248,00
11	Mimo RTS	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	8,00000	m	149,00	1 192,00
12	Mimo RTS	Zazdění drážky	8,00000	m	165,00	1 320,00
13	Mimo RTS	Začištění drážky, konečná úprava	8,00000	m	77,00	616,00
Díl: 722		Vnitřní vodovod				53 584,00
14	722172411R01	Potrubí z PPR D 20/2,8 mm,včetně izolace	19,00000	m	359,00	6 821,00
15	722190401R01	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	6,00000	kus	220,00	1 320,00
16	Mimo RTS	El. ohříváč pod ZP.230V 2.2kW, 265x275x330mm, pojistná sada	3,00000	ks	8 030,00	24 090,00
17	Mimo RTS	Termostatický směšovací ventil DN15	3,00000	ks	1 760,00	5 280,00
18	28349012R1	Dvířka revizní plná uzamykatelná rozměr 200x300 mm	3,00000	kus	550,00	1 650,00
19	Mimo RTS	Případné zednické připomoci	1,00000	soubor	2 200,00	2 200,00
20	722290226R01	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 50	19,00000	m	17,00	323,00
21	722290234R01	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	19,00000	m	17,00	323,00
22	998722101R01	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	0,08000	t	1 100,00	88,00
23	722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 50	35,00000	m	116,00	4 060,00
24	Mimo RTS	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	19,00000	m	149,00	2 831,00
25	Mimo RTS	Začištění drážky, konečná úprava	19,00000	m	77,00	1 463,00
26	Mimo RTS	Zazdění drážky	19,00000	m	165,00	3 135,00
Díl: 723		Vnitřní plynovod				5 710,00
27	723150304R01	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN50	4,00000	m	613,00	2 452,00
28	Mimo RTS	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +2x +1x email	4,00000	m	132,00	528,00
		Provedení nátěrů včetně dodávky barvy a pomocného materiálu				
29	723120809R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 50-80	4,00000	m	116,00	464,00
30	Mimo RTS	Tlaková zkouška plyn. potrubí, revizní zpráva	1,00000	soubor	2 200,00	2 200,00
31	998723101R01	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	0,06000	t	1 100,00	66,00
Díl: 725		Zařizovací předměty				26 741,00
32	Mimo RTS	Umyvadlo	2,00000	soubor	8 250,00	16 500,00
		umyvadlo do skříňky s otvorem; baterie stojánková páková s odtokovou soupravou 5/4 " chrom; sifon umyvadlový kov; 2x rohový ventil DN15 bez matky s gum. těsněním s nerezovým sítkem; upevňovací prvky				
33	Mimo RTS	Dřez	1,00000	soubor	9 350,00	9 350,00
		dřez nerezový, baterie stojánková páková; 2x rohový ventil DN15 bez matky s gum. těsněním s nerezovým sítkem; upevňovací prvky, zápachová uzávěrka DN50				
34	725980121R01	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	2,00000	kus	418,00	836,00
35	998725101R01	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	0,05000	t	1 100,00	55,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				5 637,50
36	Mimo RTS	Systémové uložení potrubí a zařízení	25,00000	kg	220,00	5 500,00
37	998767101R01	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	0,02500	t	5 500,00	137,50

Celkem

115 309,50

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu					
R:	D.1.4.2 Vytápění					
číslo pol.	Název položky	Množství	Měrná jednotka	Cena		
				jednotková	celkem	
	713_Izolace tepelné					
1	Přesun hmot pro izolace tepelné	1	sbr	3 300,00	3 300,00	
2	před.cena montáže izolace Cu potrubí vč. příslušenství	198	m	94,00	18 612,00	
3	Izolace tepelná min. vatou s al. folií 15/20	120	m	101,00	12 120,00	
4	Izolace tepelná min. vatou s al. folií 18/20	8	m	102,00	816,00	
5	Izolace tepelná min. vatou s al. folií 22/20	70	m	109,00	7 630,00	
	733_Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					
6	Přesun hmot pro rozvody potrubí	1	sbr	5 500,00	5 500,00	
7	Montáž Cu potrubí vč. pomocného materiálu	198	m	308,00	60 984,00	
8	Potrubí Cu 15/1 - 15x1, vč. fitinek a montáže	120	m	259,00	31 080,00	
9	Potrubí Cu 15/1 - 18x1, vč. fitinek a montáže	8	m	224,00	1 792,00	
10	Potrubí Cu 15/1 - 22x1, vč. fitinek a montáže	70	m	328,00	22 960,00	
11	Zkouška těsnosti potrubí Cu	198	m	17,00	3 366,00	
	734_Ústřední vytápění - armatury					
12	Přesun hmot pro armatury	1	sbr	2 200,00	2 200,00	
13	montáž armatur	50	ks	83,00	4 150,00	
14	H-připojení DN15 - pro tělesa VK	16	ks	297,00	4 752,00	
15	Termostatická hlavice standard	16	ks	396,00	6 336,00	
16	Vyp. kohout DN15	4	ks	143,00	572,00	
17	Vyvažovací ventil DN15	1	ks	2 200,00	2 200,00	
18	Odvzdušnění	4	ks	165,00	660,00	
19	Zpětná klapka DN20	1	ks	275,00	275,00	
20	Teploměr	1	ks	418,00	418,00	
21	Manometr	1	ks	396,00	396,00	
22	Filtr DN20	1	ks	297,00	297,00	
23	Elektr. čerpadlo 15-60, 230V, DN15	1	ks	5 390,00	5 390,00	
24	Kul. ventil DN20	3	ks	462,00	1 386,00	
25	3-Cestný směšovací ventil Kv-1,6	1	ks	2 090,00	2 090,00	
	735_Ústřední vytápění - otopná plocha					
26	Přesun hmot pro tělesa	1	sbr	5 500,00	5 500,00	
27	montáž radiátorů vč. uchycení	16	ks	605,00	9 680,00	
28	Ocel. deskový radiátor v provedení VK 10-050060	2	ks	2 750,00	5 500,00	
29	Ocel. deskový radiátor v provedení VK 11-050060	11	ks	5 610,00	61 710,00	
30	Ocel. deskový radiátor v provedení VK 11-050070	2	ks	2 970,00	5 940,00	
31	Ocel. deskový radiátor v provedení VK 22-050040	1	ks	3 850,00	3 850,00	
	999_Ostatní					
32	vypuštění systému	3	hod	462,00	1 386,00	
33	proplach, napuštění systému, topná zkouška, vyreg. systému	24	hod	462,00	11 088,00	
34	provedení stav. vypomocí - průrazy, drážky, pož. ucpávky apod.. vč. zapravení	1	sbr	8 800,00	8 800,00	
35	demontáže stáv. topného systému v objektu vč. odvozu materiálu	1	sbr	38 500,00	38 500,00	
36	demontáž a přeložka stáv. potrubí v 1.PP (nadejítí nových dveří) vč. opravy tep. izolace	1	sbr	22 000,00	22 000,00	
37	provedení nového okruhu na rozdělovači vč. opravy tepelné izolace	1	sbr	16 500,00	16 500,00	
	Celkem					389 736,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.4.3 Elektroinstalace - Silnoproud

REKAPITULACE REV.1

název položky	cena
Dodávky celkem	87 218,76 Kč
Montážní práce a služby celkem	98 714,40 Kč
Mimostav. doprava 3,6% z dodávky	3 139,88 Kč
PPV 1% obor 001-025	872,19 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	5 922,86 Kč
Rozpočtová rezerva 5%	9 296,66 Kč
Celková prohlídka stávajícího elektrického rozvodu a zařízení	2 000,00 Kč
Všechny revize elektro, měření, zkoušky, ...	6 000,00 Kč
CELKEM	213 164,74 Kč

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.4.3 Elektroinstalace

INSTALACE_REV.1

Cenová soustava: ÚRS

Ozn.	Kód položky	Název položky	Množství	MJ	Cena jednotková za materiál	Cena celkem za materiál	Cena jednotková za práci	Cena celkem za práci
1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	47	ks			38,20	1 795,40
2	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	47	ks	6,14	288,58		
3	741112023	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 250x250 mm	5	ks			114,00	570,00
4	VI1	krabice 167x167x78mm krytí IP54 tmavě šedá	5	ks	182,80	914,00		
5	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	100	m			38,72	3 872,00
6	460680593	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	50	m			60,28	3 014,00
7	460680604	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 7 cm a šířky do 10 cm	30	m			66,22	1 986,60
8	460710031	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	100	m			0,00	0,00
9	460710043	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	50	m			0,00	0,00
10	460710054	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 10 cm	30	m			0,00	0,00
11	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 7x7x5 cm	47	ks			13,20	620,40
12		položka neobsazena						
13	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (např. CY)	5	m			31,00	155,00
14	VI2	vodič silový s Cu jádrem 6mm2 (CY)	5	m	20,40	102,00		
15	741120003	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (např. CY)	5	m			32,80	164,00
16	VI3	vodič H07V-K 10	5	m	35,35	176,75		
17	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	250	m			36,30	9 075,00
18	VI4	kabel CYKY-J 3 x 1,5 mm2	250	m	16,20	4 050,00		
19	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	370	m			38,10	14 097,00
20	VI5	CYKY-J 3 x 2,5 mm2	370	m	26,67	9 867,90		
21	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	80	m			48,80	3 904,00
22	VI6	CYKY-J 5 x 1,5 mm2	50	m	26,88	1 344,00		
23	VI7	CYKY-J 5 x 2,5 mm2	30	m	44,17	1 325,10		
24	741122024	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x10 mm2 (např. CYKY)	30	m			45,20	1 356,00
25	VI8	CYKY-J 4x10	30	m	133,65	4 009,50		
26	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	20	m			80,20	1 604,00
27	VI9	lišta elektroinstalační vkládací bezhalogenová 40x20	20	m	35,62	712,40		
28	741110002	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložená pevně	6	m			39,50	237,00
29	34571093	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 3m	6	m	15,26	91,56		
30	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	4	ks			62,20	248,80
31	VI10	Spínač jednopolový pro zapuštěnou montáž, řazení č. 1, komplet, vč. zapojení	3	ks	88,32	264,96		
32	VI11	Spínač jednopolový 10A pro zapuštěnou montáž, řazení č. 1, komplet, IP44, vč. zapojení	1	ks	151,62	151,62		
33	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	2	ks			71,00	142,00
34	VI12	Spínač sériový pro zapuštěnou montáž, řazení č. 5, komplet, vč. zapojení	2	ks	119,53	239,06		

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.4.3 Elektroinstalace

INSTALACE_REV.1

Cenová soustava: ÚRS

Ozn.	Kód položky	Název položky	Množství	MJ	Cena jednotková za materiál	Cena celkem za materiál	Cena jednotková za práci	Cena celkem za práci
35	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	4	ks			62,20	248,80
36	VI13	Ovladač zapínací pro zapuštěnou montáž, řazení č. 1/0, komplet, vč. zapojení	4	ks	152,44	609,76		
37	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	31	ks			137,00	4 247,00
38	VI14	Zásuvka jednonásobná s ochrannými clonkami 16 A, 230 V, pro zapuštěnou montáž, komplet, vč. zapojení	28	ks	130,59	3 656,52		
39	VI15	Zásuvka jednonásobná 16 A, 230 V, hořlavý podklad, pro zapuštěnou montáž, komplet, vč. zapojení	3	ks	130,59	391,77		
40	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	6	ks			137,00	822,00
41	VI16	Zásuvka jednonásobná s ochrannými clonkami, s přepětovou ochranou, 16 A, 230 V, pro zapuštěnou montáž, komplet, vč. zapojení	6	ks	789,04	4 734,24		
42	VI17	rámeček dvojnásobný vodorovnou i svislou montáž	8	ks	38,37	306,96		
43	VI18	rámeček trojnásobný vodorovnou i svislou montáž	5	ks	54,98	274,90		
44	VI19	rámeček čtyřnásobný vodorovnou i svislou montáž	2	ks	72,71	145,42		
45	741372112	Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové čtvercové do 0,36 m2	26	ks			472,00	12 272,00
46	VI20	A - LED svítidlo, mikroprizmatický kryt, 1x 26 W, 3500 lm, Ra 80, 4000K, 1200x300mm	10	ks	1 031,30	10 313,00		
47	VI21	B - svítidlo, opálový kryt, 1 x LED, 25W, 3600lm, Ra80, 4000K	6	ks	988,00	5 928,00		
48	VI22	C - svítidlo nástěnné LED, 14W, 3000K, 1500lm, IP44	2	ks	550,00	1 100,00		
49	VI23	D - svítidlo LED panel, hliníkový rámeček, opálový kryt, čtverec 300x300, 1 x LED, 9W, 700lm, Ra80, 3800K	3	ks	300,00	900,00		
50	VI24	N1 - svítidlo nouzové, piktogram, 1xLED, 1W, 135lm, premium IP65, 1hodina	5	ks	590,00	2 950,00		
51	VI25	recyklační poplatek svítidel	26	ks	9,50	247,00		
52	VI26	Odvoz a likvidace veškerého materiálu (svítidla, koncové prvky, případ. kabeláže, ...)	1	kpl			1 500,00	1 500,00
53	HZS2221	Demontáž a následná montáž bleskosvodu	1	kpl			15 000,00	15 000,00
54	HZS2221	Demontáž koncových prvků elektro	16	hod			350,00	5 600,00
55	VI27	Drobný materiál	1	kpl	500,00	500,00		
		CELKEM				55 595,00		82 531,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.4.3 Elektroinstalace

ROZVADĚČ_REV.1

Cenová soustava: ÚRS

Ozn.	Kód položky	Název položky	Množství	MJ	Cena jednotková za materiál	Cena celkem za materiál	Cena jednotková za práci	Cena celkem za práci
		ROZVADĚČ RP1						
1	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	1	ks			462,00	462,00
2	VR1	Oceloplechový rozváděč pro vestavnou montáž, 72 modulů, bílý	1	ks	2 781,00	2 781,00		
3	460680485	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro elektroinstalační zařízení plochy přes 0,25 m2	0,3	m ³			2 696,00	808,80
4	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříni	2	ks			301,00	602,00
5	VR2	Hlavní vypínač 3 pólový 25A	1	ks	554,00	554,00		
6	35822401	jistič 3pólový-charakteristika B 16A	1	ks	476,00	476,00		
7	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříni	8	ks			161,00	1 288,00
8	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	6	ks	130,00	780,00		
9	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	2	ks	112,00	224,00		
10	741321033	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříni	1	ks			278,00	278,00
11	VR3	Proudový chránič 4 pólový, 25 A, 30 mA	1	ks	1 373,90	1 373,90		
12	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříni	9	ks			204,00	1 836,00
13	VR4	Proudový chránič s jističem 2 pólový 16 A, 30 mA	9	ks	1 502,20	13 519,80		
14	741330032	Montáž stykačů střídavých vestavných jednopólových do 25 A	1	ks			131,00	131,00
15	VR5	Impulsní relé 230V/16A/1NO	1	ks	615,30	615,30		
16	741322061	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 třípólových jednodílných	1	ks			194,00	194,00
17	VR6	Přepětiová ochrana kombinovaná typ 2, LPL III typ SPC 12,5/3+0	1	ks	2 215,20	2 215,20		
18	741130001	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	50	ks			23,80	1 190,00
19	741130003	Ukončení vodičů izolovaných do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	3	ks			26,60	79,80
20	741130005	Ukončení vodičů izolovaných do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	4	ks			42,90	171,60
21	741420083	Umístění bezpečnostních tabulek	1	ks			75,60	75,60
22	73534511	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepicí	1	ks	46,66	46,66		
23	HZS2221	Kompletace rozváděče	12	hod			350,00	4 200,00
24	VR7	Drobný materiál	1	kpl	500,00	500,00		
		mezisoučet				23 085,86		11 316,80
		doplnění stávajícího - ROZVADĚČ R01.1						
1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříni	1	ks			161,00	161,00
2	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	1	ks	129,80	129,80		
3	741330371	Montáž ovladačů tlačítkových ve skříni 1 tlačítkový	1	ks			177,00	177,00
4	VR8	otočný spínač 230V vč. hlavice	1	ks	845,90	845,90		
5	741330511	Montáž signální přístroj světelný ukazatel stavu se zapojením vodičů	1	ks			166,00	166,00
6	VR9	Signálka, zapuštěná, IP67, kroužek titan, bílá	1	ks	260,00	260,00		
7	741130001	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	3	ks			23,80	71,40

S: ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu

R: D.1.4.3 Elektroinstalace

ROZVADĚČ_REV.1

Cenová soustava: ÚRS

Ozn.	Kód položky	Název položky	Množství	MJ	Cena jednotková za materiál	Cena celkem za materiál	Cena jednotková za práci	Cena celkem za práci
8	HZS2221	Kompletace rozváděče	3	hod			350,00	1 050,00
9	VR10	Drobný materiál	1	kpl	500,00	500,00		
		mezisoučet				1 735,70		1 625,40
	0	doplnění stávajícího - ROZVADĚČ RHE						
1	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříni	1	ks			301,00	301,00
2	35822403	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	1	ks	301,00	301,00		
3	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříni	4	ks			204,00	816,00
4	VR11	Proudový chránič s jističem 2 pólový 16 A, 30 mA	4	ks	1 500,30	6 001,20		
5	741130001	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	12	ks			17,68	212,16
6	741130005	Ukončení vodičů izolovaných do 10 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	4	ks			40,51	162,04
7	HZS2221	Demontáž přístrojů	2	hod			350,00	700,00
8	HZS2221	Kompletace rozváděče	3	hod			350,00	1 050,00
9	VR12	Drobný materiál	1	kpl	500,00	500,00		
		mezisoučet				6 802,20		3 241,20
		CELKEM				31 623,76		16 183,40

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu
R:	D.1.4.4 Elektroinstalace - Slaboproud

p.č.	Popis položky	počet	m.j.	jedn. cena	celkem
1_Strukturovaná kabeláž – datové rozvody (také kabely pro CCTV)					67 555,44
101	Dvojzásuvka 2xRJ45 UTP KAT 5e design, společné rámečky se silnoproudem	9 ks		108,43	975,87
102	montáž dvojzásuvky UTP, FTP 2xRJ	9 ks		70,95	638,55
103	ukončení - FORMA NA KABELU U-FTP KAT5	52 ks		25,96	1 349,92
104	měření 1 kabelu K5, vyhotovení protokolu	26 ks		47,03	1 222,78
105	Panel 24 port UTP	2 ks		2 007,00	4 014,00
106	Montáž 2HU PATCH PANELU bez ukončení	2 ks		48,29	96,58
107	Kabel UTP5e HFFR-ISZH	950 ks		11,55	10 972,50
108	zatažení kabelu UTP, FTP do lišt, trubek	950 m		18,81	17 869,50
109	PATCH CORD – 1m	10 ks		22,47	224,70
110	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	27 ks		109,07	2 944,89
111	Krabice 125/125	8 ks		166,32	1 330,56
112	Krabice 250/250	1 ks		314,99	314,99
113	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	160 m		95,37	15 259,20
114	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 50 mm (za televizorem pro HDMI)	20 m		136,18	2 723,60
115	Vodič v trubkovodu AY 2,5 - protahovací drát	180 m		22,94	4 129,20
116	AY 2,5 B	180 m		3,27	588,60
117	Odborné IT práce v racku	6 hod		400,00	2 400,00
118	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	1 kpl		500,00	500,00
2_Domácí telefon – interkom					18 668,22
201	Interkom, Hi-tech design, antivandal, možnost čtečky čipů, bez kamery, min. 4 tlačítka (z toho dvě rezervní), D+M včetně atyp, krabice, BUS řešení	1 ks		5 600,00	5 600,00
202	Nástěnný telefonní hands-free přístroj nástěnný, bez monitoru, jako součást domácího telefonu, s možností otevírat zámek BUS řešení	2 ks		1 087,00	2 174,00
203	Elektromechanický zámek pro vstupní dveře, samozamykací, D+M komplet, dělený čtyřhran, včetně prostupu zadlabávacího dveřním křídlem do zárubně, D+M, nízkoodběrový	1 ks		1 400,00	1 400,00
204	Zdroj nezálohovaný pro systém	1 ks		1 750,00	1 750,00
205	Bus kabel pro interkom	45 m		24,86	1 118,70
206	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	6 ks		109,07	654,42
207	Trubka instalační pod omítkou, v podlaze 16 mm, včetně vysekání a zapravení drážky	45 m		95,37	4 291,65
208	AY 2,5 B	45 m		3,27	147,15
209	Vodič v trubkovodu AY 2,5	45 m		22,94	1 032,30
210	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	1 kpl		500,00	500,00
3_Elektrická zabezpečovací signalizace EZS					13 927,28
301	Hlásič sběrníkový – detektor pohybu + tříštění skla JA-120PB	2 ks		1 462,00	2 924,00
302	Montáž hlásiče	2 ks		235,00	470,00
306	Demontáž drátové klávesnice	1 ks		85,00	85,00
306	Montáž drátové klávesnice	1 ks		420,40	420,40
307	uvedení hlásiče do provozu (programování)	2 kpl		660,00	1 320,00
310	Doplnění SW, doplnění komunikace se smartphonem	4 hod		400,00	1 600,00
311	Montáž bus kabelu do trubky	40 m		18,81	752,40
312	Bus kabel pro EZS	40 m		10,87	434,80
313	Svorkovnice systémová 4pol	4 ks		55,30	221,20
314	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	4 ks		109,07	436,28
315	Trubka instalační pod omítkou, v podlaze 16 mm, včetně vysekání a zapravení drážky	40 m		95,37	3 814,80
316	AY 2,5 B	40 m		3,27	130,80
317	Vodič v trubkovodu AY 2,5	40 m		22,94	917,60
318	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	1 kpl		400,00	400,00
4_CCTV kamerový systém					
Poznámka: Jedná se pouze o přípravu kabeláže, bez dodávky kamer. Kabeláž viz. první kapitola. Bude se jednat o PoE IP kamery.					
Celkem					100 150,94

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. - přestavba školnického bytu na školní družinu
R:	VON - Vedlejší a ostatní náklady

Cenová soustava: Vlastní

P.č.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)
1	Zařízení staveniště - zřízení vč. přípojek energií, oplocení, zabezpečení, buňkoviště, mobilní WC, sklad materiálu, atd.	kpl	1	1 500,00	1 500,00
2	Zařízení staveniště - provoz Na každé staveništní přípoje bude umístěno podružné měření energií. Dle dohodnutých časových úseků budou prováděny odečty stavu a náklady na energie budou zhotoviteli vedením ZŠ přeučtovávány.	měs	6	2 000,00	12 000,00
3	Zařízení staveniště - odstranění	kpl	1	1 500,00	1 500,00
4	Pasportizace, stavebně technický průzkum objektu, provedení sond Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod. Provedení sond - např. strop.	kpl	1	2 500,00	2 500,00
5	Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby. Výkon všech pracovníků THP (stavbyvedoucího, mistra, přípraváře výroby, atd.), správní režie společnosti se stavbou spojené, cestovní náhrady a jiné nepřímé náklady.	měs	6	500,00	3 000,00
6	Geodetické práce	kpl	1	1 500,00	1 500,00
7	Dočasná dopravní opatření, značení, signalizace Dopravní a informační značení pro vozidla a pěší (zajištění průchodů apod.), projednání dopravního řešení s příslušnými orgány vč. zajištění čištění komunikací, protiprašná opatření	kpl	1	2 500,00	2 500,00
8	Vyřízení užívání veřejných ploch a prostranství - zábory Zábory komunikací na pozemcích města Brna jsou pro zhotovitele staveb, jejichž investorem je město Brno nebo jeho městské části zdarma. Uvedená položka se týká zejména "inženýrské činnosti" s vyřízením záboru spojené.	kpl	1	5 000,00	5 000,00
9	Dílenská, výrobní dokumentace např. výztuž ŽB kol, výrobní dokumentace oken, atd.	kpl	1	500,00	500,00
10	Projektová dokumentace skutečného provedení v počtu a formě vyhotovení dle SOD	kpl	1	2 500,00	2 500,00
11	Dokladová část a kolaudace stavby Zajištění všech podkladů a dokumentů (dokladová část stavby) pro vyřízení souhlasných stanovisek k vydání kolaudačního souhlasu a kolaudační souhlas. Jednání s dotčenými institucemi, orgány státní správy a samosprávy, apod.	kpl	1	500,00	500,00
12	Pojištění stavby po dobu výstavby	měs	6	1 500,00	9 000,00
Celkem					42 000,00

POZNÁMKY:

Nedílnou součástí díla jsou i další práce a činnosti s provedením stavby související a to např.:

- a) Provedení, zajištění všech měření, zkoušek, atestů, revizí apod. dle platné legislativy a nezbytně nutných k provedení a zprovoznění díla.
- b) Náklady na provedení všech vzorků dle požadavku objednatele.
- c) Fotodokumentace průběhu výstavby (elektronicky, průběžně).
- d) Zpracování technologických postupů (TP). TDI navrhne, u kterých částí stavby budou TP vypracovány.
- e) Zimní opatření.
- f) Kompletní závěrečný úklid stavby viz. 2.5.8 SOD, pol. 111 stavební část.
- g) Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).