

Celková rekapitulace změn zahrnutých do dodatku č. 2

Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno		Smlouva o dílo z 12.12.2022
Investor	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82, Brno	
Uživatel	Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, p. o.	
IR, TDS	Jaroslav Vokál, Ing. Pavel Kučera	
GP	MENHIR projekt, s.r.o., Horní 729/32, 639 00 Brno	
Zhotovitel	SKR stav s.r.o., Nováčkova 233/18, 614 00 Brno	

ZL č.	změnový list dodatku č.2	Popis	Dodatek č.2	Odsouhlaseno investorem		Poznámka
				vícepráce	méněpráce	
D 2.1		Podhledy budova A	491 828,21	1 667 405,21	-1 175 577,00	
D 2.2		Podhledy budova B	174 529,34	1 135 239,81	-960 710,47	
D 2.3		Střešní plášť	1 685 676,03	2 097 926,55	-412 250,52	
D 2.4		Změna dodávky AL/A04 a vybavení vstupních dveří AL/A01	-232 928,04	83 171,14	-316 099,18	
D 2.5		Elektroinstalace - skutečný rozsah rozvodů SLP a NN	214 159,00	971 839,00	-757 680,00	
D 2.6		Elektroinstalace - uzemnění	72 081,00	72 081,00	0,00	
D 2.7		Elektroinstalace - rozvaděč učebna fyziky	138 673,00	138 673,00	0,00	
D 2.8		Elektroinstalace - rozvody CCTV	193 381,76	193 381,76	0,00	
D 2.9		Elektroinstalace - skutečný rozsah rozvodů EZS	204 530,75	204 530,75	0,00	
D 2.10		Sanační opatření - objekt A	420 106,62	625 678,84	-205 572,22	
D 2.11		Sanační opatření - objekt B	380 352,44	554 447,11	-174 094,67	
		CELKEM	3 742 390,11	7 744 374,17	-4 001 984,06	
				3 742 390,11		

smluvní cena	183 800 000,00			celková cena včetně dodatků
rezerva	3 000 000,00			
dodatek 1	216 352,11			184 016 352,11
dodatek 2	3 742 390,11	7 744 374,17	-4 001 984,06	187 758 742,22
Smluvní cena včetně dodatku a rezervy	190 758 742,22			

	limit podle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb.			Celková změna v %
dodatek 1	15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce	28 020 000,00	808 539,24	0,44
	limit podle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb.			
	50% původní hodnoty závazku (rozhodný je součet změn)	93 400 000,00	11 746 358,23	6,29
dodatek 2	30% původní hodnoty závazku (Celkový cenový nárůst související se změnami podle odstavců 5 a 6 při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku.)	54 839 404,78	3 742 390,11	2,05

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.1	Podhledy budova A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						1 638 401,19	22,48000	0,00000			
1	416022221R00	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RB 12,5	m2	0,00000	238,04000	1 225,00	291 599,00	0,02241	5,33000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
90	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace	m2	495,59000	2 109,07000	695,00	1 121 368,60	0,01243	20,06000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
1	416	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace lem šířky do 200 mm	m2	0,00000	26,29000	1 545,00	40 618,05	0,01243	0,33000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3111											
2	416	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace, lem do šířky 500 mm	m2	0,00000	153,53000	1 073,00	164 737,69	0,01243	1,91000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3121											
91	416022123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, , bez izolace	m2	65,46000	77,61000	725,00	8 808,75	0,01253	0,15000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
92	416026222xxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený Samonosný podhled , 2xSDK deska RF 12,5 mm, izol 40mm	m2	18,13000	33,74000	1 337,00	20 870,57	0,02511	0,39000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
93	416093111R00	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky do 200 mm, z desek standard, tloušťky 12,5 mm	m2	0,26100	4,76880	695,00	3 132,92	0,01801	0,08000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
94	416093121R00	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm, z desek standard, tloušťky 12,5 mm	m2	121,88500	80,15260	695,00	-29 004,02	0,01369	-0,57000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
3	416	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky do 200 mm s požární odolností EI30, z desek standard, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	0,00000	3,33880	2 317,50	7 737,67	0,01801	0,06000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3111 a zdvojení desky (1545*1,5)											

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.1	Podhledy budova A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
4	416	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm s požární odolností EI30, z desek standard, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	0,00000	5,30100	1 609,50	8 531,96	0,01369	0,07000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a přečet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3121 a zdvojení desky (1073*1,5)											
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						-565 044,81		-56,20000		0,00000	
127	611421431RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	3 512,90000	491,27000	187,00	-565 044,81	0,01860	-56,20000	0,00000	0,00000
Díl: 96 Bourání konstrukcí						-102 735,42		0,00000		-60,43000	
337	978011161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 50 %	m2	3 512,90000	491,27000	34,00	-102 735,42	0,00000	0,00000	0,02000	-60,43000
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						-36 518,76		0,00000		0,00000	
346	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m,	t		-33,72000	1 083,00	-36 518,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						-283 044,90		-1,61000		0,00000	
569	767587112RT1	Montáž podhledů lamelových a kazetových Podhledy nosný rošt pro podhledy hrana kazety v úrovni roštu, v modulu 600 x 1200 mm,	m2	776,97770	443,98370	255,00	-84 913,47	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Odkaz na mn. položky pořadí 570 : 776,97770											
570	767587212R00	Montáž podhledů lamelových a kazetových Podhledy podhled minerální , 600x1200 mm, včetně dodávky kazet	m2	776,97770	443,98370	595,00	-198 131,43	0,00483	-1,61000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a											
Díl: 784 Malby						-90 278,46		0,00000		0,00000	
673	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m	m2	10 816,88470	7 795,25470	24,00	-72 519,12	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 3512,90000											
674	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	11 911,42180	11 467,43810	9,00	-3 995,85	0,00007	-0,03000	0,00000	0,00000
Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 3512,90000											
675	784195212R00	Malby z malířských směsí oteruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné, Hmoty nátěrová typ: malířská; funkce: dekorační; vrstva: vrchní; interiér; podklad: minerální, sádrokarton; barva: bílá; lesk: matný (G3); b...	m2	11 743,65330	11 299,66960	31,00	-13 763,49	0,00015	-0,07000	0,00000	0,00000
Stropy :											
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						-68 950,63		0,00000		0,00000	
696	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t		-60,43000	302,00	-18 249,86	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
3 460,04000											

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.1	Podhledy budova A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
705	979011111Rxx	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za všechny podlaží	t		-60,43000	459,00	-27 737,37	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
706	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t		-60,43000	140,00	-8 460,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
707	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t		-543,87000	7,00	-3 807,09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
708	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t		-60,43000	145,00	-8 762,35	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
709	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t		-120,86000	16,00	-1 933,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Celkem

491 828,21

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.2	Podhledy budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						1 077 533,14		41,32000		0,00000	
82	416021229xxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 2x deska, tloušťka desky 20 mm, protipožární, s minerální izolací tl. 2x40 mm	m2	209,00000	177,87000	1 485,00	-46 228,05	0,04117	-1,28000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
1	416022221R00	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RB 12,5	m2	0,00000	346,18000	1 225,00	424 070,50	0,02241	7,76000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
83	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace	m2	436,35040	1 263,48000	695,00	574 855,07	0,04117	34,05000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
1	416	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace lem šířky do 200 mm	m2	0,00000	4,25000	1 545,00	6 566,25	0,01243	0,05000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3111											
2	416	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace, lem do šířky 500 mm	m2	0,00000	68,06000	1 073,00	73 028,38	0,01243	0,85000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3121											
84	416022123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, , bez izolace	m2	294,26000	298,29000	725,00	2 921,75	0,01253	0,05000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
85	416026222xxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený Samonosný podhled , 2xSDK deska RF 12,5 mm, izol 40mm	m2	360,98320	360,98320	1 337,00	0,00	0,02511	0,00000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
93a	416093111R00	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky do 200 mm, z desek standard, tloušťky 12,5 mm	m2	0,00000	1,70525	695,00	1 185,15	0,01801	0,03000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_b											
86	416051262R00	Podhledy sádrokartonovými akustické bezespáré podhledy akustické bezespáré, dvouúrovňový ocelový rošt - hrana akustické sádrokartonové desky kolmo řezaná (pro technologii řezané spáry) rozměr desky 1200/2000 mm, děrování nepravidelné, d 8, 15 a 20 mm, podíl děrované plochy 6 %, bez izolace	m2	163,74000	163,74000	1 418,00	0,00	0,01388	0,00000	0,00000	0,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.2	Podhledy budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
87	416093121R00	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm, z desek standard, tloušťky 12,5 mm	m2	81,59180	66,88840	695,00	-10 218,86	0,01261	-0,19000	0,00000	0,00000
014 : 6,46											
3	416	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky do 200 mm s požární odolností EI30, z desek standard, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	0,00000	2,46000	2 317,50	5 701,05	0,01801	0,04000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3111 a zdvojení desky (1545*1,5)											
4	416	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm s požární odolností EI30, z desek standard, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	0,00000	11,03520	1 609,50	17 761,15	0,01369	0,15000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3121 a zdvojení desky (1073*1,5)											
4	416	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky do 800 mm s požární odolností EI30, z desek standard, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	0,00000	9,88950	1 410,00	13 944,20	0,01369	0,14000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3131 a zdvojení desky (940*1,5)											
4	416	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky do 1250 mm s požární odolností EI30, z desek standard, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	0,00000	5,54190	1 278,00	7 082,55	0,01369	0,08000	0,00000	0,00000
výpočet podhledy_souhrn_a přepočet z obdobné položky RTS 23/II 41609-3141 a zdvojení desky (852*1,5)											
96	900 R04	Úpravy po zahájení montáže SDK podhledů po změně na KD 24.8., dle dohody, demontáže již zaklopeného podhledu, zhuštění závěsů, DMTŽ čel a další nutné úpravy	HZS	0,00000	12,00000	572,00	6 864,00	0,01261	0,15000	0,00000	0,58000
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní							-442 159,63		-43,98000		0,00000
114	611421431RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	2 709,87000	345,38000	187,00	-442 159,63	0,01860	-43,98000	0,00000	0,00000
Díl: 96 Bourání konstrukcí							-80 392,66		0,00000		-47,29000
315	978011161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 50 %	m2	2 709,87000	345,38000	34,00	-80 392,66	0,00000	0,00000	0,02000	-47,29000
Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 2709,87000				2 709,87000							

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.2	Podhledy budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 99 Staveništní přesun hmot							-2 880,78	0,00000	0,00000	0,00000	
325	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m,	t	0,00000	-2,66000	1 083,00	-2 880,78	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: 767 Konstrukce zámečnické							-254 175,50	-1,44000	0,00000	0,00000	
456	767587112RT1	Montáž podhledů lamelových a kazetových Podhledy nosný rošt pro podhledy hrana kazety v úrovni roštu, v modulu 600 x 1200 mm, Odkaz na mn. položky pořadí 457 : 457,43000	m2	457,43000	158,40000	255,00	-76 252,65	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
457	767587212R00	Montáž podhledů lamelových a kazetových Podhledy podhled minerální, , 600x1200 mm, včetně dodávky kazet	m2	457,43000	158,40000	595,00	-177 922,85	0,00483	-1,44000	0,00000	0,00000
Díl: 784 Malby							-71 372,88	0,00000	0,00000	0,00000	
542	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 2709,87000	m2	7 920,15780	5 210,28780	24,00	-65 036,88	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
543	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 2709,87000	m2	9 676,38900	9 517,98900	9,00	-1 425,60	0,00007	-0,01000	0,00000	0,00000
544	784195212R00	Malby z malířských směsí oteruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné, Hmota nátěrová typ: malířská; funkce: dekorační; vrstva: vrchní; interiér; podklad: minerální, sádrokarton; barva: bílá; lesk: matný (G3); b... Stropy :	m2	9 676,38900	9 517,98900	31,00	-4 910,40	0,00015	-0,02000	0,00000	0,00000
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							-52 022,35	0,00000	0,00000	0,00000	
696	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t		-47,29000	298,00	-14 092,42	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
549	979990110R00	Poplatek za skládku sádrokartonové desky, skupina 17 08 02 z Katalogu odpadů			0,58000	2 172,00	1 259,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
705	979011111Rxx	Svislá doprava suti a vybour. hmot za všechny podlaží	t		-46,71000	459,00	-21 439,89	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
706	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t		-46,71000	140,00	-6 539,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
707	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t		-420,39000	7,00	-2 942,73	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
708	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t		-46,71000	145,00	-6 772,95	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
709	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t		-93,42000	16,00	-1 494,72	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Celkem							174 529,34				

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						143 285,05			-1,38000		0,00000
44	317314125xxx	Podbetonování zhlaví nosníků zdivo šířky 250 mm betonem C 16/20. Tloušťka lože 50 mm, délka 200 mm. Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře tloušťky 100 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví. osazení nosníků dle výpisu oceli - výkres krovu : HEB 260 : 39*2 obj. B ocelový strop na schodištích skl. S3 dle výpisu oceli v.č. B221 : 20	kus	98,00000	51,00000	89,00	-4 183,00	0,00525	-0,25000	0,00000	0,00000
1	317321321R00	Beton překladů železový třídy C 20/25 dle výpisu překladů : PA04 : 0 Průřez římsou výška 220 mm u římsy, výška 50 konec římsy, šířka 200 mm, délka 23,6 m : (0,2*0,05*23,6)+(0,17*0,2*23,6/2) (0,2*0,05*28)+(0,17*0,2*28)	m3	0,00000	1,86920	4 370,00	8 168,40	2,52501	4,72000	0,00000	0,00000
2	317351107R00	Bednění překladů, římsa a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysne zřízení bednění dna mezi překlady I : dle výpisu překladů : PA04 : 0 římsa : 23,6*(0,6+0,2) 28*(0,6+0,2)	m2	0,00000	41,28000	788,00	32 528,64	0,00884	0,36000	0,00000	0,00000
3	317351108R00	Bednění překladů, římsa a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysne odstranění římsa : 23,6*(0,6+0,2) 28*(0,6+0,2)	m2	0,00000	41,28000	237,00	9 783,36	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
4	317361821R00	Výztuž překladů, římsa a klenbových pásů z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,00000	0,07678	56 970,00	4 374,16	1,01292	0,08000	0,00000	0,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						

Průměr 10 mm, 2x rovina, trny á 500 mm :
 $(23,6*2*(0,1+0,1)+2*23,6)*0,62/1000$

0,03512

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		Průměr 10 mm, 2x rovina, trny á 500 mm : (28*2*(0,1+0,1)+2*28)*0,62/1000			0,04166						
5	380932115R00	Vlepení výztuže do vrtu v betonu průměr výztuže 12 mm kotvení angl. dvorků ke stávajícímu zdivu : Trna á 500 mm, hl. 100 mm : 23/0,5*0,1 28/0,5*0,1	m	0,00000	10,20000	955,00	9 741,00	0,00012	0,00000	0,00000	0,00000
50	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm skl. R16 výrobek Z/A09 HEB160 : 5,2*4*42,6/1000 obj. B ocelový strop na schodištích skl. S3 dle výpisu oceli v.č. B221 : HEB 200 : 4,8*3*61,3/1000 8,3*3*61,3/1000 8,4*2*61,3/1000	t	4,32501	4,48544	53 479,00	8 579,64	1,00000	0,16000	0,00000	0,00000
				0,88608	0,88608						
51	317941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky přes 220 mm krov dle výpisu oceli - výkres krovu : HEB 260 : 7,5*23*93/1000 3,65*4*93/1000 6,3*1*93/1000 4*11*93/1000 obj. B ocelový strop na schodištích skl. S3 dle výpisu oceli v.č. B221 : HEB 240 : 2,74*83,2/1000 6,73*83,2/1000	t	22,86610	18,27192	8 943,00	-41 085,75	0,01221	-0,06000	0,00000	0,00000
				16,04250	16,41892						
				1,35780							
				0,58590							
				4,09200							
				0,22797	1,85300						
				0,55994							
1	R1	Příplatek za úpravu zhlaví nosníků podle výrobní dokumentace krovu	t	0,00000	16,41892	20 620,00	338 558,13	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					16,41892						
78	13487115R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 200 mm obj. B ocelový strop na schodištích skl. S3 dle výpisu oceli v.č. B221 : HEB 200 : 4,8*3*61,3/1000	t	3,71404	4,84428	53 479,00	60 443,85	1,00000	1,13000	0,00000	0,00000
				0,88272	4,21744						

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

				množství							
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
		8,3*3*61,3/1000		1,52637							
		8,4*2*61,3/1000		1,02984	0,26800						

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		Koeficient řezání a prořez: 0,08		0,27511	0,35884						
79	13487125R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 240 mm <i>obj. B ocelový strop na schodištém skl. S3 dle výpisu oceli v.č. B221 :</i>	t	0,85094	2,00124	54 234,00	62 385,37	1,00000	1,15000	0,00000	0,00000
		HEB 240 : 2,74*83,2/1000		0,22797	1,85300						
		6,73*83,2/1000		0,55994							
		Koeficient řezání a prořez: 0,08		0,06303	0,14824						
80	13487130R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 260 mm <i>dle výpisu oceli - výkres krovu :</i>	t	23,84446	17,73243	54 235,00	-331 485,75	1,00000	-6,11000	0,00000	0,00000
		HEB 260 : 7,5*23*93/1000		16,04250	16,41892						
		3,65*4*93/1000		1,35780							
		6,3*1*93/1000		0,58590							
		4*11*93/1000		4,09200							
		Koeficient řezání a prořez: 0,08		1,76626	1,31351						
89	413232221RT2	Zazdívká zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm <i>skl. R16 výrobek Z/A09 HEB160 : 4*2</i>	kus	86,00000	39,00000	309,00	-14 523,00	0,05440	-2,56000	0,00000	0,00000
		<i>osazení nosníků dle výpisu oceli - výkres krovu :</i>		8,00000	8,00000						
		HEB 260 : 39*2		78,00000	31,00000						
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				2 347,80			0,00124		0,00000
6	614471715R00	Vyspravení beton. konstrukcí - adhézní můstek <i>Čelo římsy : 23,6*0,2</i>	m2	0,00000	10,32000	227,50	2 347,80	0,00012	0,00124	0,00000	0,00000
		<i>28*0,2</i>									4,72000
											5,60000
Díl: 96		Bourání konstrukcí				169 518,00			-0,02000		15,49000
332	973031335R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,16 m2, hloubky do 300 mm <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).</i>	kus	78,00000	31,00000	210,00	-9 870,00	0,00049	-0,02000	0,04000	-1,88000
		<i>osazení nosníků dle výpisu oceli - výkres krovu :</i>		78,00000	31,00000						
		HEB 260 : 39*2		78,00000	31,00000						
2	963-VP1	Osekání říms, ruční bourání (indiv)	m	0,00000	151,00000	1 188,00	179 388,00	0,00000	0,00000	0,11500	17,37000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						

nářez flexou, ochranné opatření, stížená podmínky : 151

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					-1 514,86		9,33034		0,00000	
325	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	0,00000	-1,39876	1 083,00	-1 514,86	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: 762	Konstrukce tesařské					644 958,39		10,39000		0,00000	
455	953981203R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 110 mm, M 12, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	136,00000	196,00000	208,00	12 480,00	0,00002	0,00000	0,00000	0,00000

kotvení pozednice hlavní střechy : 136

136,00000

60,00000

456	762313112R00	Montáž ocelových spojovacích prostředků svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm	kus	70,00000	337,00000	54,00	14 418,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
-----	--------------	---	-----	----------	-----------	-------	-----------	---------	---------	---------	---------

krov : 70

70,00000

267,00000

458	762333110R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	392,00000	916,00000	220,00	115 280,00	0,00099	0,52000	0,00000	0,00000
-----	--------------	--	---	-----------	-----------	--------	------------	---------	---------	---------	---------

dle výpisu řeziva - výkres krovu :

kleštiny : 392

392,00000

skutečnost nad soupis : 524

524,00000

459	762333120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	2 116,00000	2 541,00000	299,00	127 075,00	0,00099	0,42000	0,00000	0,00000
-----	--------------	---	---	-------------	-------------	--------	------------	---------	---------	---------	---------

dle výpisu řeziva - výkres krovu :

pozednice 14x12 : 244

244,00000

krokve 10x18 : 1719

1 719,00000

vrcholová vaznice 10x18 : 127

127,00000

pásek 10x13 : 26

26,00000

skutečnost nad soupis: 425

425,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
460	762333130R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 288 cm2	m	159,00000	225,00000	378,00	24 948,00	0,00099	0,07000	0,00000	0,00000

dle výpisu řeziva - výkres krovu :

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		sloupek 16x16 : 144		144,00000							
		sloupek 16x16 : 15		15,00000							
		skutečnost nad soupis: 66			66,00000						
461	762333140R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	201,00000	340,30000	409,00	56 973,70	0,00099	0,14000	0,00000	0,00000
		dle výpisu řeziva - výkres krovu :									
		vaznice 16x24 : 201		201,00000							
		skutečnost nad soupis: 139,3			139,30000						
468	762341210RT3	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , včetně dodávky prken tloušťky 22 mm	m2	14,00000	167,80000	332,00	51 061,60	0,01331	2,05000	0,00000	0,00000
		skladba S8 - bednění u VŠ : 14,0		14,00000							
		'skutečnost nad soupis:			153,80000						
467	762341310RT2	Montáž bednění střech obloukových o sklonu do 60°, nároží, úžlabí, nadstřešních konstrukcí, z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm, včetně vyřezání otvorů, včetně dodávky prken tloušťky 24 mm	m2	165,30000	224,00000	329,00	19 312,30	0,01452	0,85000	0,00000	0,00000
		zastř. obloukových vikýřů : (0,7+2,4+0,7)*1,5*29		165,30000							
		'skutečnost nad soupis:			58,70000						
470	762342204R00	Montáž kontralatí přibitím, bez dodávky řeziva	m2	1 717,05770	2 043,60770	33,00	10 776,15	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		vyztužení záhlaví krovu			206,55000						
		prodloužení krove nad římsou			120,00000						
475	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	99,27013	114,61993	1 470,00	22 564,21	0,02357	0,36000	0,00000	0,00000
		Odkaz na mn. položky pořadí 483 : 2,88792		2,88792							
		Odkaz na mn. položky pořadí 485 : 64,66848		64,66848	8,96500						
		Odkaz na mn. položky pořadí 484 : 23,60954		23,60954	1,59240						
		bednění vikýřů oblouk. : 165,3*0,024		3,96720	1,40880						
		bednění skladby S8 : 14,0*0,022		0,30800	3,38360						
		Nosná konstrukce čelní stěny obloukového vikýře, hranol 80x200 mm : 3,0		3,00000							
		osb desky 22 : 37,68116*0,022		0,82899							

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
481	762911111R00	Impregnace řeziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m2	4 287,66790	4 876,92390	15,00	8 838,84	0,00006	0,04000	0,00000	0,00000
		pozednice 14x12 : (0,14+0,12)*2*244		126,88000							
		krokve 10x18 : (0,1+0,18)*2*1719		962,64000							
		vaznice 16x24 : (0,16*0,24)*2*201		15,43680							
		vrcholová vaznice 10x18 : (0,1*0,18)*2*127		4,57200							
		kleštiny 6x18 : (0,06+0,18)*2*392		188,16000							
		sloupek 16x16 : (0,16+0,16)*2*144		92,16000							
		sloupek 16x16 : (0,16+0,16)*2*15		9,60000							
		pásek 10x13 : (0,1+0,13)*2*26		11,96000							
		střešní lať (416m / m3) : (0,06+0,04)*2*23,61*416		1 964,35200							
		KVH na krokve (2/3 celkové délky krokví) : (0,04+0,06)*2*1146		229,20000							
		KVH na krokve (1/3 celkové délky krokví) : (0,04+0,06)*2*573		114,60000							
		zastř. obloukových vikýřů : (0,7+2,4+0,7)*1,5*29*2*1,25		413,25000							
		skladba S8 - bednění u VŠ : 14,0*2*1,25		35,00000							
		obj. B ocelový strop na schodištích skl. S3 dle výpisu řeziva v.č. B221 :									
		fošna 8x25 : (0,08+0,25)*2*7,75*15		76,72500							
		(0,08*0,25)*2*6,4*10		2,56000							
		trám 15x18 : (0,15*0,18)*2*7,75		0,41850							
		(0,15*0,18)*2*6,4		0,34560							
		střecha vrátnice S6 :									
		krokve 160x80 : (0,16+0,08)*2*(3,2+3,2)*9		27,64800							
		pozednice 140x100 : (0,14+0,1)*2*8*2		7,68000							
		vaznice 120x160 : (0,12+0,16)*2*8		4,48000							
		'skutečnost nad soupis:			589,25600						
482	762124130xxx	Nosná konstrukce čelní stěny obloukového vikýře, hranol 80x200 mm , D+ M	ks	29,00000	58,00000	1 308,00	37 932,00	0,02000	0,58000	0,00000	0,00000
		nosná konstrukce čelní stěny obloukového vikýře dle detailu a PD, včetně impregnace			29,00000						
484	60517111R	lať průřez 24 cm2	m3	23,60954	25,20194	15 438,00	24 583,47	0,55000	0,88000	0,00000	0,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

		množství									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
		vyztužení záhlaví krovu '370,46*0,04*0,06*1,1			0,97800						

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	
				soupis	skutečnost							
				0,61440								
485	60596002R	hranol	m3	64,66848	73,63348	12 651,00	113 416,22	0,50000	4,48000	0,00000	0,00000	
prodloužení krove nad římsou '232,73*0,04*0,06*1,1 dle výpisu řeziva - výkres krovu : pozednice 14x12 : 0,14*0,12*244 4,09920 krokve 10x18 : 0,1*0,18*1719 30,94200 krokv nárožní 10x20 vaznice 16x24 : 0,16*0,24*201 7,71840 vrcholová vaznice 16x18 : 0,1*0,18*127 2,28600 kleštiny 6x18 : 0,06*0,18*392 4,23360 sloupek 16x16 : 0,16*0,16*144 3,68640 sloupek 16x16 : 0,16*0,16*15 0,38400 pásek 10x13 : 0,1*0,13*26 0,33800 obj. Bocelový strop na schodištém skl. S3 dle výpisu řeziva v.č. B221 : fošna 8x25 : 0,08*0,25*7,75*15 2,32500 0,08*0,25*6,4*10 1,28000 trám 15x18 : 0,15*0,18*7,75 0,20925 0,15*0,18*6,4 0,17280 střecha vrátnice S6 : krokve 160x80 : 0,16*0,08*(3,2+3,2)*9 0,73728 pozednice 140x100 : 0,14*0,1*8*2 0,22400 vaznice 120x160 : 0,12*0,16*8 0,15360 Koeficient řezání a prořez: 0,1 5,87895 'skutečnost nad soupis: 8,96500												
487	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	t	59,35819	69,74819	510,00	5 298,90	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 454,455,457,458,459,460,461,467,468,471,472,475,477,480,481,482,483, 484,485,486, : Součet: : 59,35819 59,35819 10,39000												
Díl: 763		Dřevostavby					112 156,33	1,47000		0,00000		
488	763611232R00	Montáž bednění střech, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním	m2	109,52500	203,91000	192,00	18 121,92	0,00008	0,01000	0,00000	0,00000	

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

				množství							
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)

střecha vrátnice skl. S6 : (3,25+3,25)*7,85

51,02500

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		obj, B skl. S3 : 5,85*10		58,50000							
		římsová deska pro kotvení klempířských prvků			94,38500						
491	60726123R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana broušená; hrana pero/drážka; tl = 25,0 mm	m2	194,31500	288,70000	596,00	56 253,46	0,01500	1,42000	0,00000	0,00000
		střecha vrátnice skl. S6 : (3,25+3,25)*7,85		51,02500							
		Odkaz na mn. položky pořadí 489 : 16,10000		16,10000							
		Odkaz na mn. položky pořadí 488 : 109,52500		109,52500							
		Koeficient prořez: 0,1		17,66500							
		římsová deska pro kotvení klempířských prvků			94,38500						
8	763VP02	Demontáž a zpětná montáž vikýřů	hod	0,00000	22,00	425,00	9 350,00	0,00100	0,02000	0,00000	0,00000
3	763611231	Montáž bednění střeš z desek nad tl.18 mm,sraz,šroubo. (RTS 23/1)	m2	0,00000	12,50000	166,50	2 081,25	0,00100	0,01000	0,00000	0,00000
		rozšíření profilu rámu vikýřů z důvodu nutné tl. tepelné izolace									
4	763VP01	Profilování překližky, nařezání pásů a drážek (o+vn)	hod	0,00000	7,00	425,00	2 975,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
5	60623356	Překližka vodovzd. bříza multi tl. 24 mm j. BB/CP 17 vrstev, 2500x1250 mm	m2	0,00000	12,50	1 810,00	22 625,00	0,00100	0,01000	0,00000	0,00000
492	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	t		1,47000	510,00	749,70	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: 764 Konstrukce klempířské							556 233,39	2,99517	0,00000		
	764321240	Oplechování Pz říms pod nadříms. žlabem, rš 750 mm	m	0,00000	12,00000	665,00	7 980,00	0,00633	0,07596	0,00000	0,00000
	764355291	Montáž žlabů Pz nástřešních oblých	m	0,00000	12,00000	302,00	3 624,00	0,00011	0,00132	0,00000	0,00000
	764355292	Montáž háků Pz nástřešních oblých	kus	0,00000	8,00000	46,50	372,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	764355293	Montáž čel Pz nástřešních oblých	kus	0,00000	2,00000	118,00	236,00	0,00004	0,00008	0,00000	0,00000
417	764815212R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	171,08000	157,80000	722,00	-9 588,16	0,00354	-0,04701	0,00000	0,00000
		B25			-13,28000						
493	764892310xxx	Krytina dodávka a montáž krytiny z falcované krytiny na dřevo, z pozinkovaného plechu s povrchem z matného polyuretanu	m2	216,32500	561,84500	807,00	278 834,64	0,00833	2,88000	0,00000	0,00000
		včetně závětrné lišty a přechodu na tvrdou krytinu									
		střecha vrátnice skl. S6 : (3,25+3,25)*7,85		51,02500							
		zastř. obloukových vikýřů : (0,7+2,4+0,7)*1,5*29		165,30000							
		rozdíl skutečné plochy oplechování vikýře (rozvinutá plocha včetně úžlabí)			345,52000						

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
495	764816420xxx	Oplechování okapnice, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 215 mm, dodávka a montáž (A pol. 495)	m	0,00000	12,00000	289,00	3 468,00	0,00119	0,01428	0,00000	0,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
498	764819213R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 120 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž (A pol. 498)	m	0,00000	1,00000	807,00	807,00	0,00354	0,00354	0,00000	0,00000
500	764815812R00	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový oválného tvaru o rozměru 330/120 mm, z lak. poz. plechu, D+M	kus	0,00000	2,00000	255,00	510,00	0,00050	0,00100	0,00000	0,00000
	764355203R00	Žlaby z Pz plechu nástřešní,oblého tvaru,rš 660 mm	m	0,00000	12,00000	698,00	8 376,00	0,00548	0,06576	0,00000	0,00000
	55351281.0	Čelo žlabové	kus	0,00000	2,00000	120,50	241,00	0,00004	0,00008	0,00000	0,00000
	5535304160	Hák žlabový pro nástřešní žlab 28 x 7 mm	kus	0,00000	8,00000	361,00	2 888,00	0,00002	0,00016	0,00000	0,00000
	764-R1	Čelní lem vikýře - spodní (RŠ 450)	m	0,00000	39,20000	1 406,00	55 115,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	764-R2	Čelní lem vikýře - horní (RŠ 165)	m	0,00000	112,00000	1 280,00	143 360,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	764-R3	Zatahovací lišta pod lem vikýře RŠ 100	m	0,00000	112,00000	410,00	45 920,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	764-R4	Žlabový prvek roh/kout	ks	0,00000	10,00000	778,00	7 780,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	764-R5	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	0,00000	550,00000	1,00	550,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
528	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m (A pol. 528)	t	0,00000	2,99517	1 923,00	5 759,71	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: 765 Krytiny tvrdé						16 179,80			0,20000		0,00000
27	765331871.R00	Hák protisněhový	ks	0,00000	200,00000	80,50	16 100,00	0,00100	0,20000	0,00000	0,00000
						200,00000					
551	998765103R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 24 m	t	79,99804	80,19804	399,00	79,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
						0,20000					
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						24 900,00			0,00000		0,00000
6	767VP2	D+M ocelové stojky	ks	0,00000	24,00000	425,00	10 200,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		pod dřevěnou stojku, záv.tyč 24mm, kotveno na chem.kotvu : 24				24,00000					
7	767VP3	D+M ocelové profilu L 100*200*8	ks	0,00000	28,00000	525,00	14 700,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		ukotvení dřevěné stojky, do nosného profilu HEB, svařování : 28				28,00000					
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						17 612,13			0,00000		0,00000
548	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t		15,49000	298,00	4 616,02	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
556	979011111Rxx	Svislá doprava suti a vybour. hmot za všechny podlaží	t		15,49000	459,00	7 109,91	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
557	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t		15,49000	140,00	2 168,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
558	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t		139,41000	7,00	975,87	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
559	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t		15,49000	145,00	2 246,05	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.3	Střešní plášť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
560	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t		30,98000	16,00	495,68	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Celkem							1 685 676,03				

Položkový rozpočet

S:	U9012	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D 2.4	Změna dodávky AL/A04 a vybavení vstupních dveří AL/A01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						-223 237,86	-0,46000	0,00000			
185	AL/A04	Hliníkové okno 5160/3050 mm, dle výpisu hliníkových výrobků	ks	1,00000	0,00000	306 409,00	-306 409,00	0,45600	-0,46000	0,00000	0,00000
182	AL/A01.1p	Hliníková dveřní sestava 5160/2500 mm, dle výpisu hliníkových výrobků	Kč	0,00000	83 171,14000	1,00	83 171,14	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		ODPOČET - madlo třibodové 3ks á 3.250,- = -9.750,- :									-9 750,00000
		ODPOČET - kování rozetové oválné klika/klika AWH 3ks á 570,- = -1 710,- :									-1 710,00000
		ODPOČET - Samozavírač s kluznou lištou TS 3000 1ks á 2.587,- = -2.587,- :									-2 587,00000
		PŘÍPOČET - madlo svislé 2ks á 2.560,- = 5 120,- :									5 120,00000
		PŘÍPOČET - paniková hrazda 3 ks á 7.450,- = 22.350,- :									22 350,00000
		PŘÍPOČET - paniková tlačná deska 1ks á 13 940,- = 13.940,- :									13 940,00000
		PŘÍPOČET - elektromotorický třibodový zámek AC á 37.621,- = 37.621,14 :									37 621,14000
		PŘÍPOČET - Koordinátor zavírání dvoukřídlých dveří MP á 1.419,- = 1.419,- :									1 419,00000
		PŘÍPOČET - Dveřní zavírač s kluznou lištou pro 2 křídla á 16.768,- = 16.768,- :									16 768,00000
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						-498,18	0,00000	0,00000			
325	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	0,00000	-0,46000	1 083,00	-498,18	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: M22.4 Domovní audio-video telefon						-9 192,00	-0,03000	0,00000			
25	220-4-04	El.mag dveřní zámek, včetně dodávky a montáže	kus	2,00000	1,00000	9 192,00	-9 192,00	0,02511	-0,03000	0,00000	0,00000
											-1,00000
Celkem						-232 928,04					

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	NN
R:	ZL D 2.5	Elektroinstalace - skutečný rozsah rozvodů SLP a NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: M21 Elektromontáže						214 159,00		0,00000		0,00000	
1	210010002RU3	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 20 mm, mech. pevnost 750 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	46 200,00000	27 720,00000	41,00	-757 680,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		objekt A		30 200,00000	18 120,00000						
		objekt B		16 000,00000	9 600,00000						
40	220262121K00	Kabelový žlab MARS 100x125 včetně spojovacího materiálu, upevňovacího materiálu, dodávky a montáže	m	225,00000	345,00000	620,00	74 400,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					120,00000						
2	220264124R00	Kabel.žlab drátěný s integr.spojku DZI 110x400 mm	m	0,00000	20,00000	1 550,00	31 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		objekt A			20,00000						
3	220264125R00	Kabel.žlab drátěný s integr.spojku DZI 110x500 mm	m	0,00000	16,00000	1 934,00	30 944,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		objekt B			16,00000						
4	210810055RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm ² , pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	9 200,00000	11 700,00000	41,00	102 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		objekt A		6 100,00000							
		objekt B		3 100,00000	2 500,00000						
5	222281301R00	JYTY 1 mm - CYKY do 2,5 mm, 2-5 žil, v trubkách	m	0,00000	4 400,00000	63,00	277 200,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Kabeláž pro ovladače a čidla osvětlení.			4 400,00000						
6	222281302R00	JYTY 1 mm - CYKY do 2,5 mm, 7-12 žil, v trubkách	m	0,00000	2 000,00000	71,80	143 600,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Kabeláž pro ovladače a čidla osvětlení.			2 000,00000						
7	34121550R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	0,00000	2 200,00000	12,20	26 840,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Kabeláž pro ovladače a čidla osvětlení.			2 200,00000						
8	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	0,00000	2 200,00000	19,80	43 560,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Kabeláž pro ovladače a čidla osvětlení.			2 200,00000						
9	34121556R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	0,00000	2 000,00000	31,90	63 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Kabeláž pro ovladače a čidla osvětlení.			2 000,00000						
10	89801 121XRAB	Kabelová komora 800x800mm, hloubka 800mm, ocel. výztuha, víko zatížitelnost B125 (12,5t)	kus	0,00000	2,00000	30 500,00	61 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		příprava propojení objektu Pionýrská - Vranovská			2,00000						
11	230191003R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm	m	0,00000	130,00000	42,10	5 473,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		příprava propojení objektu Pionýrská - Vranovská			130,00000						
12	3457114812R	Chránička optického kabelu 06040 KS100	m	0,00000	130,00000	47,40	6 162,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	NN
R:	ZL D 2.5	Elektroinstalace - skutečný rozsah rozvodů SLP a NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		příprava propojení objektu Pionýrská - Vranovská			130,00000						
13		Multiduct 7x14/10 - dodávka a montáž	m	0,00000	65,00000	160,00	10 400,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		příprava propojení objektu Pionýrská - Vranovská			65,00000						
14	210810055RT1	Vytvoření zapojovacích schémat od řídicího systému osvětlení (půdorys)	kompl.	0,00000	12,00000	3 000,00	36 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		objekt A			6,00000						
		objekt B			6,00000						
15	900-.RT9	Koordinace výrobce osvětlení a profese elektro při zapojení smart technologií	hod	0,00000	80,00000	737,00	58 960,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		práce programátora			80,00000						
Celkem							214 159,00				

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	NN
R:	ZL D 2.6	Elektroinstalace - uzemnění

		množství									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
Díl: M21		Elektromontáže				72 081,00		0,00000		0,00000	
1	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² vč.svorek, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	0,00000	75,00000	137,00	10 275,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					75,00000						
2	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	0,00000	12,00000	149,00	1 788,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					12,00000						
3	210220353RT2	Deska zemnicí ZD 01 2000 x 250 mm, včetně dodávky desky ZD 01	kus	0,00000	4,00000	1 855,00	7 420,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					4,00000						
4	210220361RT1	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2 m, včetně dodávky tyče	kus	0,00000	24,00000	1 727,00	41 448,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					24,00000						
5		HOP v rozvodně NN	kus	0,00000	1,00000	900,00	900,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					1,00000						
6		Revize	kompl	0,00000	1,00000	10 250,00	10 250,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Celkem **72 081,00**

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	NN
R:	ZL D 2.7	Elektroinstalace - rozvaděč učebna fyziky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: M21 Elektromontáže							138 673,00		0,00000		0,00000
1		Kabel CYKY-m 1 kV 5 x 35 mm2 pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m	30 200,00000	30 335,00000	844,00	113 940,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					135,00000						
2	210800648.RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 16 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	0,00000	40,00000	115,50	4 620,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					40,00000						
3		Podružný rozvaděč 48M, ukončeno hlavním vypínačem	kus	0,00000	2,00000	6 750,00	13 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					2,00000						
22	973031K	Vysekání kapsy pro bytový rozvaděč	kus	1,00000	2,00000	263,00	263,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
4		Doplnění rozvaděče RH	kompl	0,00000	1,00000	6 350,00	6 350,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Celkem **138 673,00**

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	NN
R:	ZL D 2.8	Elektroinstalace - rozvody CCTV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: M22.1 Datové rozvody						193 381,76		0,00000		0,00000	
2	222280215RA0	Kabel UTP kat.6a v trubkách	m	30 200,00000	34 900,00000	15,00	70 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					4 700,00000						
1	371201307R	Kabel Cat6A U-FTP	m	0,00000	4 700,00	16,50	77 550,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2	222290971R00	Patch panel	kus	0,00000	3,00	82,00	246,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					3,00000						
3	371201011R	Patch panel 19"Patch panel24x RJ45, přímý,CAT6,STP	kus	0,00000	3,00000	3 240,00	9 720,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
9	222290007RA0	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6a pod omítku	kus	238,00000	305,00000	175,00	11 725,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					67,00000						
10	371202013R	zásuvka datová 2xRJ45, bílá, montáž do instalačních krabic	kus	221,00000	288,00000	325,00	21 775,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
52	220-6-02	Certifikované měření datových rozvodů	kus	1,00000	1,16000	11 661,00	1 865,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
4700/30200					0,16000						

Celkem 193 381,76

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	NN
R:	ZL D 2.9	Elektroinstalace - skutečný rozsah rozvodů EZS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: M22.5 Zabezpečovací technika (EZS)						204 530,75		0,00000		0,00000	
30	220-5-02	LCD ovládací klávesnice, včetně dodávky a montáže	kus	3,00000	4,00000	4 714,00	4 714,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					1,00000						
32	220-5-04	Magnetický kontakt, včetně dodávky a montáže	kus	151,00000	151,00000	504,00	0,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					0,00000						
33	220-5-05	Vnitřní PIR detektor nástěnný, včetně dodávky a montáže	kus	18,00000	20,00000	769,00	1 538,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					2,00000						
35	220-5-07	Kompletní kabeláž systému, včetně dodávky a montáže	kpl/m	650,00000	5 050,00000	26,00	114 400,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					Chybný výpočet kabeláže pro všechny koncové prvky	4 400,00000					
1	220-5-08	Modul posilovacího zdroje 2,75A v krytu	kus	0,00000	6,00000	9 397,50	56 385,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					Napájení sběrnice a kompletního systému PZTS	6,00000					
2	220-5-09	Výstupní modul v krytu s tranzistorovými PGM výstupy	kus	0,00000	2,00000	7 126,25	14 252,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					Spínače pro ovládání dveří	2,00000					
3	220-5-10	TCP/IP komunikátor bez krytu pro GALAXYGD	kus	0,00000	1,00000	13 241,25	13 241,25	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
					Požadavek IT oddělení na připojení ústředny k LAN	1,00000					

Celkem	204 530,75
---------------	-------------------

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						325 971,36			-0,55770		0,00000
1	R28102002	Tlaková injektáž zdiva mineralizačním injektážním prostředkem (křemičitanovým roztokem)	m2	61,43238	36,80000	2 749,00	-67 714,41	0,01500	-0,36949	0,00000	0,00000
		Spotřeba 15 kg/m2									
		Obvodová injekce :									
		Vodorovná injektáž :			34,49970						
		2,5*1,1+0,6*1,23+(1,38*2+2,37)*0,8+(1,365+1,4+1,21)*1,23+1,25*1,2+0,365*0,86+1*0,8+2,6*0,85+2,3*0,71+1,2*0,85+0,67*0,38+7,315*0,38+4*0,25+0,16*0,4+1,15*0,25+1,38*0,25+4,05*0,37+2,37*0,3+5,66*0,38+1,93*0,77+1,08*0,56+1,16*0,235+2,96*0,41+5,43*0,345									
		(4,6+0,9)*0,175+0,8*0,49+1,32*0,16+0,28*0,78+6,16*0,67+0,8*0,3			6,15130						
		Svislá injektáž :			10,89900						
		0,98*4+0,6*2,5+0,49*2,1+1,3*1,5*2+1,1*0,5									
		-vnitřní zdivo : -14,75			-14,75000						
2	R281021000	Vyplnění dutin zdiva cementovou suspenzí	m2	35,89768	17,64473	1 182,00	-21 574,99	0,01000	-0,18253	0,00000	0,00000
		Předpokládaná spotřeba 10 kg/m2									
		Uvažováno 30% plochy injektáží :									
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 36,80000*0,3			11,04000						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 22,01577*0,3			6,60473						
3	R28103003	Tlaková injektáž zdiva tekutým siloxanovým koncentrátem	m2	58,22655	22,01575	2 880,00	-104 287,10	0,00200	-0,07242	0,00000	0,00000
		Spotřeba 2 kg/m2									
		Vnitřní zdivo :									
		Vodorovná injektáž :			14,75175						
		1,25*1,2+0,37*0,86+3,66*0,25+0,41*0,39+(1,15+1,38)*0,25+2,15*0,3+1,21*0,84+1,4*0,84+2,3*0,71+1,2*0,85+1,08*0,55+1,57*0,235+2,74*0,41+5,43*0,345+(4,61+0,9)*0,175+0,49*0,78+1,32*0,16+0,28*0,78									
		Svislá injektáž :			7,26400						
		0,79*2,1+0,85*1,5+0,38*2,5+0,86*2,5+0,46*1+0,77*1									
1	R281606215	Plošná injektáž zdiva 2-komponentní injektážní hmotou vč. injektorů D+M	m2	0,00000	41,70900	9 040,00	377 049,36	0,00160	0,06673	0,00000	0,00000
		příprava na injektáž: vrtání, vysátí otvorů, osazení injektorů									
		provedení vlastní injektáže zdiva, včetně materiálu									
		006 : (3+3,56)*4			26,24000						
		010 : 5,43*1			5,43000						
		012 : (1,97+1,16)*1			3,13000						
		011 : (1,03+0,7)*2,3			3,97900						
		018, 019, 020, 021 : 2,93*((0,5+1,5)*0,5)			2,93000						

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
2	R281606216	Ostranění injektorů a zaplnění otvorů rychlevaznou hmotou	m2	0,00000	41,70900	236,00	9 843,32	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

[Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 41,70900](#)

[41,70900](#)

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
3	R281000001	Ořezání podřezávky	m	0,00000	414,71500	245,00	101 605,18	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

ořezání vč. zapravení a zaizolování hydroizolační směsí

Vnitřní :

Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 396,61500 396,61500

-délka injektáže : - -107,34000

(10,26+0,44*6+1,85+2,3+2,6+7+0,67+0,74+3,69+3,8*2+1,3+1,4+1,6+1,56+0,25*2+4*2+0,96+3,27+4,9+2,37+0,3+1,2+1,08+1,2+9,4+7,2*2-0,89*2+1,9+0,62*2+1,9+6,43+1,97+1,16+1,03+0,7)

Vnější : 125,44000

11,9+9,03+7,26+0,9+5,9+12,5+19,8+21,07+1,25+1,1+11,43+23,3

06.1	R281000002	Sanace prostupů kanalizačního potrubí	ks	0,00000	27,00000	1 150,00	31 050,00		0,00000	0,00000	0,00000
				A: 27	27,00000						

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					-4 574,46		-0,22119		0,00000
----------------	-------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	-----------------	--	----------------

7	R6120034000	Hydrofobizovaná sanační štuková omítka D+M	m2	234,30050	228,89800	136,00	-734,74	0,00300	-0,01621	0,00000	0,00000
---	-------------	--	----	-----------	-----------	--------	---------	---------	----------	---------	---------

Spotřeba 3 kg/m2

Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 58,88500 58,88500

Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 170,01300 170,01300

8	R612030000	SO3 Sanační omítkový systém vlhkost a soli jímající D+M	m2	182,51500	170,01300	829,00	-10 364,16	0,03400	-0,42507	0,00000	0,00000
---	------------	---	----	-----------	-----------	--------	------------	---------	----------	---------	---------

- sulfátostálý omítkový podhoz 5 kg/m2

- porézní hydrofilní jádrová omítka s inteligentním plnivem

s aktivními soli jímajícími póry 29 kg/30 mm/m2

003 : 4,83*1,8 8,69400

004.1,2,3 : 32,00800

(0,09+0,7+0,56)*1+(0,09+0,7+0,47+4)*1,3+1,225*1,8+(2,9+2,6+1,6)*2,1+1,575*1,6+0,9*1,6+(1,3+0,225)*1,8

005 : (1,65+3,25)*1,8+(1,6*2+2,3)*2,1+1,6*2,3 24,05000

006 : (2,24+1,19)*1,3+(1,57+2)*1,1 8,38600

012 : 1,97*0,85+1,16*1,8- 17,05550

1,16*((0,95+1,75)/2)+(2,15+0,58)*1,8+(0,52+3,305)*2,6

022 : 13,24400

(0,345*2+0,13*2+1,78)*1,1+(0,35*2+2,02)*1,3+(2,575+0,32+0,83)*1,8

024 : 3,02*1,8+0,82*1,3 6,50200

025 : (4,16+1,21+0,44)*1,3 7,55300

026, 065 : 37,91250

(0,57*2+0,1*2+1,6+0,08+1,265+0,35)*1,1+(4,01+1,05+0,44+1,38)*1,3+(4+3)*3,41

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

			množství									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	
		027 : 3,95*1,8+3,2*1,8+(0,8+0,355*2+0,07)*1,1			14,60800							

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
9	R612040000	SO4 Sanační omítkový systém hydrofobizovaný D+M	m2	51,78550	58,88500	919,00	6 524,44	0,03100	0,22008	0,00000	0,00000

- sulfátostálý omítkový podhoz 5 kg/m2

- hydrofobizovaná vlákna armovaná starobílá sanační omítky, s inteligentním plnivem s aktivními póry 26 kg/30 mm/m2

004.1,2,3 : $3,77 \cdot ((0,35+2,2)/2)$ 4,80675
 005 : $(2,05+0,37) \cdot 2,1$ 5,08200
 006 : $(3+3,6) \cdot 4$ 26,40000
 010 : $6,43 \cdot 1,05$ 6,75150
 011 : $(1,03+0,7) \cdot 2,3$ 3,97900
 012 : $1,97 \cdot 0,95 + 1,16 \cdot ((0,95+1,75)/2)$ 3,43750
 018, 019, 020, 021 : $2,93 \cdot ((0,5+1,8) \cdot 0,5)$ 3,36950
 023 : $3,55 \cdot ((0,3+2,55)/2)$ 5,05875

Díl: 711	izolace proti vodě					99 606,54		1,45821		0,00000	
11	R711020000	SO2 Vnitřní svislý minerální hydroizolační systém D+M	m2	169,78200	251,51550	790,00	64 569,47	0,01295	1,05845	0,00000	0,00000

- mineralizace s hloubkovým ochranným účinkem 0,15 kg/m2

- 1x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům 1,6 kg/m2

- vyrovnání podkladu svislé zdi těsnící maltou s vysokou odolností vůči síranům 8 kg/m2

- 2x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům 2x1,6 kg/m2

003 : $(4,57+0,19+4,27) \cdot 0,4$ 3,61200
 004.1,2,3 : 14,23225
 $(0,7 \cdot 2 + 0,09 \cdot 2 + 0,55 + 0,47 + 8,25 + 2,6 + 3,25 + 0,15 \cdot 2 + 0,1 + 0,39 + 0,23) \cdot 0,5 + 3,77 \cdot ((0,2+2,05)/2)$
 005 : 11,17700
 $(0,1 + 0,25 + 0,23 + 4,85 + 2,3 + 3,25) \cdot 0,5 + (2,05 + 0,37) \cdot 2,35$
 006 : 54,04500
 $(0,15 \cdot 3 + 0,1 \cdot 3 + 0,69 \cdot 3 + 2,96 + 3,27 + 0,75 + 2,24 + 9,45 + 0,15 \cdot 2 + 3,19 + 0,87 + 1,08 + 0,54 \cdot 2 + 0,73) \cdot 0,5 + (9,91 + 0,7 + 0,38 + 0,84 + 0,85 \cdot 2 + 7,2) \cdot 0,5 + (3 + 3,565) \cdot 4 + (0,15 + 0,1 + 0,7 + 2,64 + 0,9 + 0,46 + 1,15) \cdot 0,5$
 007 : 16,67750
 $(2,395 + 3,61 + 10,19 + 0,45 \cdot 6 + 6,51 + 1,79 + 2,6 + 0,33 \cdot 2 + 2,9) \cdot 0,5$
 008 : 6,39000
 $(0,8 \cdot 2 + 0,965 + 0,87 + 2,65 + 2,9 + 2,77 + 0,125 + 0,45 \cdot 2) \cdot 0,5$
 009 : $(0,125 + 7,345 \cdot 2 + 6,48 + 0,3 \cdot 4 + 0,45 \cdot 4) \cdot 0,5$ 12,14750

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		010 :			20,05250						
		4,09*0,5+(5,43+0,345)*1,3+(0,73*2+0,66+6,43+6,9+0,45*4+1,15)*0,5+1*1,3									
		011 : (2,33*2+0,08*2+0,21+0,3*2-0,7)*0,5+(1,03+0,7)*2,5			6,79000						
		012 :			7,67750						
		(0,58+0,18*2+0,52+3,305+2,15)*0,5+1,97*1,2+1,16*((1,2+2)/2)									
		013 : (2,34+0,26+0,07+0,3)*0,5+(1,57+1,77)*0,4			2,82100						
		014 : (1,91*2+3,29+0,38*2)*0,5			3,93500						
		015 : (6,07+1,77+0,12+0,27*2+0,16+5,37+1,69)*0,5			7,86000						
		016 : (7,03*2+1,91*2+0,45*2-0,89+0,175*2)*0,5			9,12000						
		018, 019, 020, 021 :			20,70700						
		(1,68+0,3+2,37+4,9+7,315+0,96+4+1,56+0,25*2+1,3+1,4+3,8+3,69+0,9)*0,5+2,93*((0,5+1,8)*0,5)									
		022 :			5,99000						
		(2,6+0,345*2+0,13*2+1,78+0,45*2+4,6+0,32+0,83)*0,5									
		023 : (6,72-			15,07375						
		0,99+0,72*2+2,96+6,72+0,44*4)*0,5+3,55*((0,5+2,75)/2)									
		024 : (3,02+0,35*2+0,82+0,15)*0,5			2,34500						
		025 : (4,16+3,37+0,44*2)*0,5			4,20500						
		026, 065 : (6,51*2-0,99+0,34*2+10,28*2+0,44*6+0,72*2-1,08)*0,5			18,13500						
		027 : (0,45*2+0,07+0,07+0,06)*0,5			0,55000						
		029, 030, 031, 032, 033, 034 :			7,97250						
		(11,5+1,76+0,925+0,44*4)*0,5									
12	R711021000	Provedení izolačního fabionu těsnící maltou s vysokou odolností vůči síranům D+M	m	237,99000	396,61500	132,00	20 938,50	0,00200	0,31725	0,00000	0,00000
		Spotřeba 2 kg/mb									
		004.1,2,3 :			21,49000						
		(0,7*2+0,09*2+0,55+0,47+8,25+2,6+3,25+0,15*2+0,1+0,39+0,23+3,77)									
		005 : (0,1+0,25+0,23+4,85+2,3+3,25+2,05+0,37)			13,40000						
		006 :			62,13500						
		(0,15*3+0,1*3+0,69*3+2,96+3,27+0,75+2,24+9,45+0,15*2+3,19+0,87+1,08+0,54*2+0,73)+(9,91+0,7+0,38+0,84+0,85*2+7,2)+(3+3,565)+(0,15+0,1+0,7+2,64+0,9+0,46+1,15)									
		007 :			33,35500						
		(2,395+3,61+10,19+0,45*6+6,51+1,79+2,6+0,33*2+2,9)									
		008 :			6,39000						
		(0,8*2+0,965+0,87+2,65+2,9+2,77+0,125+0,45*2)*0,5									

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		009 : (0,125+7,345*2+6,48+0,3*4+0,45*4)			24,29500						
		010 : (4,09+5,43+0,345)+(0,73*2+0,66+6,43+6,9+0,45*4+1,15) +1			29,26500						
		011 : (2,33*2+0,08*2+0,21+0,3*2+1,03)			6,66000						
		012 : (0,58+0,18*2+0,52+3,305+2,15+1,97+1,16)			10,04500						
		013 : (2,34+0,26+0,07+0,3)			2,97000						
		014 : (1,91*2+3,29+0,38*2)			7,87000						
		015 : (6,07+1,77+0,12+0,27*2+0,16+5,37+1,69)			15,72000						
		016 : (7,03*2+1,91*2+0,45*2-0,89+0,175*2)			18,24000						
		018, 019, 020, 021 : (1,68+0,3+2,37+4,9+7,315+0,96+4+1,56+0,25*2+1,3+1,4 +3,8+3,69+0,9)+2,93			37,60500						
		022 : (2,6+0,345*2+0,13*2+1,78+0,45*2+4,6+0,32+0,83)			11,98000						
		023 : (6,72-0,99+0,72*2+2,96+6,72+0,44*4+3,55)			22,16000						
		024 : (3,02+0,35*2+0,82+0,15)			4,69000						
		025 : (4,16+3,37+0,44*2)			8,41000						
		026, 065 : (6,51*2-0,99+0,34*2+10,28*2+0,44*6+0,72*2- 1,08)			36,27000						
		029, 030, 031, 032, 033, 034 : (11,5+1,76+0,925+0,44*4)			15,94500						
		017 výtah : 1,85*2+2,01*2			7,72000						
13	R711022000	SO2a Přetření spoje svislého HI systému a vodorovné hydroizolace z AP D+M	m2	46,05400	79,05700	369,00	12 178,11	0,00250	0,08251	0,00000	0,00000

- dvousložkový flexibilní polymerní silnovrstvý nátěr neobsahující rozpouštědla zušlechťený plasty 2,5 kg/m2

004.1,2,3 :	4,29800
(0,7*2+0,09*2+0,55+0,47+8,25+2,6+3,25+0,15*2+0,1+0,3 9+0,23+3,77)*0,2	
005 : (0,1+0,25+0,23+4,85+2,3+3,25+2,05+0,37)*0,2	2,68000
006 :	12,42700
(0,15*3+0,1*3+0,69*3+2,96+3,27+0,75+2,24+9,45+0,15*2 +3,19+0,87+1,08+0,54*2+0,73)*0,2+(9,91+0,7+0,38+0,84 +0,85*2+7,2)*0,2+(3+3,565)*0,2+(0,15+0,1+0,7+2,64+0,9 +0,46+1,15)*0,2	
007 :	6,67100
(2,395+3,61+10,19+0,45*6+6,51+1,79+2,6+0,33*2+2,9)*0,2	
008 :	2,55600
(0,8*2+0,965+0,87+2,65+2,9+2,77+0,125+0,45*2)*0,2	
009 : (0,125+7,345*2+6,48+0,3*4+0,45*4)*0,2	4,85900

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.10	Sanační opatření - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		010 : (4,09+5,43+0,345)*0,2+(0,73*2+0,66+6,43+6,9+0,45*4+1,15)*0,2+1*0,2			5,85300						
		011 : (2,33*2+0,08*2+0,21+0,3*2+1,03)*0,2			1,33200						
		012 : (0,58+0,18*2+0,52+3,305+2,15+1,97+1,16)*0,2			2,00900						
		013 : (2,34+0,26+0,07+0,3)*0,2			0,59400						
		014 : (1,91*2+3,29+0,38*2)*0,2			1,57400						
		015 : (6,07+1,77+0,12+0,27*2+0,16+5,37+1,69)*0,2			3,14400						
		016 : (7,03*2+1,91*2+0,45*2-0,89+0,175*2)*0,2			3,64800						
		018, 019, 020, 021 : (1,68+0,3+2,37+4,9+7,315+0,96+4+1,56+0,25*2+1,3+1,4+3,8+3,69+0,9)*0,2+2,93*0,2			7,52100						
		022 : (2,6+0,345*2+0,13*2+1,78+0,45*2+4,6+0,32+0,83)*0,2			2,39600						
		023 : (6,72-0,99+0,72*2+2,96+6,72+0,44*4+3,55)*0,2			4,43200						
		024 : (3,02+0,35*2+0,82+0,15)*0,2			0,93800						
		025 : (4,16+3,37+0,44*2)*0,2			1,68200						
		026, 065 : (6,51*2-0,99+0,34*2+10,28*2+0,44*6+0,72*2-1,08)*0,2			7,25400						
		029, 030, 031, 032, 033, 034 : (11,5+1,76+0,925+0,44*4)*0,2			3,18900						
14	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t		1,45821	1 317,00	1 920,46	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Díl: 784		Malby					-896,82		-0,00238		0,00000
15	R784000000	Vnitřní nátěr sanačních omítek D+M	m2	234,30050	228,89800	166,00	-896,82	0,00044	-0,00238	0,00000	0,00000
		Spotřeba 0,3 l/m2									
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 228,89800			228,89800						
Celkem							420 106,62				

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.11	Sanační opatření - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						282 369,96			-0,73014		0,00000
1	R28102002	Tlaková injektáž zdiva mineralizačním injektážním prostředkem (křemičitanovým roztokem)	m2	50,44640	10,18600	2 749,00	-110 675,84	0,01500	-0,60391	0,00000	0,00000
<p>Spotřeba 15 kg/m2</p> <p>Obvodové zdivo :</p> <p>Vodorovná injektáž : 3,08*0,68+1,64*0,74 3,30800</p> <p>Svislá injektáž : (1,07+0,74)*3,8 6,87800</p>											
2	R281021000	Vyplnění dutin zdiva cementovou suspenzí	m2	25,56792	9,53261	1 182,00	-18 953,74	0,01000	-0,16035	0,00000	0,00000
<p>Předpokládaná spotřeba 10 kg/m2</p> <p>Uvažováno 30% plochy injektáží :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 10,18600*0,3 3,05580</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 21,58937*0,3 6,47681</p>											
3	R28103003	Tlaková injektáž zdiva tekutým siloxanovým koncentrátem	m2	34,78000	21,58935	2 880,00	-37 989,07	0,00200	-0,02638	0,00000	0,00000
<p>Spotřeba 2 kg/m2</p> <p>Vnitřní zdivo (vč. stěny k sousedům a stěny závěťí 046) :</p> <p>Vodorovná injektáž : 21,58935</p> <p>10,81*0,59+5,54*0,18+5,4*1,095+1,8*0,81+0,61*0,3+0,99 *1,235+0,3*0,15*2+1,25*0,8+2,64*0,49+3,2*0,28+0,82*0, 4+0,6*0,54+1,06*1,1+0,08*0,8+0,44*0,4+1*0,1</p>											
1	R281606215	Plošná injektáž zdiva 2-komponentní injektážní hmotou vč. injektorů D+M	m2	0,00000	37,81000	9 040,00	341 802,40	0,00160	0,06050	0,00000	0,00000
<p>příprava na injektáž: vrtání, vysátí otvorů, osazení injektorů</p> <p>provedení vlastní injektáže zdiva, včetně materiálu</p> <p>050 : 3,3*3,8 12,54000</p> <p>058, 061, 062 : 6,65*3,8 25,27000</p>											
2	R281606216	Ostranění injektorů a zaplnění otvorů rychle vaznou hmotou	m2	0,00000	37,81000	236,00	8 923,16	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
<p>Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 37,81000 37,81000</p>											
3	R281000001	Ořezání podřezávky	m	0,00000	301,89000	245,00	73 963,05	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
<p>ořezání vč. zapravení a zaizolování hydroizolační směsí</p> <p>Vnitřní :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 306,25000 306,25000</p> <p>- délka injektáží : - -70,92000</p> <p>(10,8+5,5*2+5,4*2+1,095+1,8*2+0,8*2+0,3*2+0,63+0,99+ 1,24+0,295+1,3+3,74+0,28+0,15+0,96+2,6+1,7+1,51+0,8 2+2,12+0,455*2+1,56+1,6+0,44+1,25+3+2,64+1,69)</p> <p>Vnější : 3,98+7,36+1,42+12+6+35,8 66,56000</p>											

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.11	Sanační opatření - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
06.1	R281000002	Sanace prostupů kanalizačního potrubí	ks	0,00000	22,00000	1 150,00	25 300,00		0,00000	0,00000	0,00000

B: 22

22,00000

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.11	Sanační opatření - objekt B

			množství						Hmotnost	Dem. hmotnost	Dem. hmotnost
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	celk.(t)	/ MJ	celk.(t)
Díl: 711 Izolace proti vodě						97 982,48			1,53777		0,00000
10	R711010000	SO1 Vnější svislý hydroizolační systém D+M	m2	388,24135	380,04385	790,00	-6 476,02	0,01295	-0,10616	0,00000	0,00000

- mineralizace s hloubkovým ochranným účinkem 0,15 kg/m2
 - 1x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům 1,6 kg/m2
 - vyrovnání podkladu svislé zdi těsnící maltou s vysokou odolností vůči síranům 8 kg/m2
 - dvousložkový flexibilní polymerní silnovrstvý nátěr neobsahující rozpouštědla zušlechťený plasty 3,7 kg/m2

15,95*4,1+4,35*4,25+2,62*4,6+4,68*4,4+(8,17+6,04)*4 173,36650

(3,99+18,95)*2,8+3,35*((0,75+2,58)/2)+0,67*2,68+(11,88+5,57+2,9+11,31+2,98)*2,8+(0,74+0,9+11,96)*2,8 206,67735

11	R711020000	SO2 Vnitřní svislý minerální hydroizolační systém D+M	m2	97,27125	184,77975	790,00	69 131,72	0,01295	1,13324	0,00000	0,00000
----	------------	---	----	----------	-----------	--------	-----------	---------	---------	---------	---------

- mineralizace s hloubkovým ochranným účinkem 0,15 kg/m2
 - 1x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům 1,6 kg/m2
 - vyrovnání podkladu svislé zdi těsnící maltou s vysokou odolností vůči síranům 8 kg/m2
 - 2x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům 2x1,6 kg/m2

036 : 13,39500

(0,27*2+1,25+5,1+3,07+0,81+0,66+0,94+1,52+0,455+0,785+0,32+0,08+0,125+1,2*2+1,25+0,6*4+0,44+1,76+0,32+1,755+0,81)*0,5

037, 064 : 4,34000

(2,265+1,5+0,425+1+1,35+1,5+0,1*2+0,44)*0,5

038 : (3,07+6,6+5,07+0,81+0,63)*0,5 8,09000

039 : (0,32+5,205+5,4+1,095*2+3,77+0,81)*0,5 8,84750

040 : 16,64250

(3,77+0,31+0,61+0,31+0,485+0,81+0,08+0,82+0,94+0,455+1,1+0,485+1,06+0,595+0,455+4,485+0,96+3,86+1,92+5,525+2+2,25)*0,5

041, 042 : 20,30000

(2,425+0,6+0,9+0,64+1,55+0,51+0,53*2+0,485+6,05+0,28+4,8+0,9+0,755+5,145+1,85+1+0,55+0,95+0,5+1,1+0,3+8,25)*0,5

043, 044 : (4,32*2+1,4+0,625)*0,5 5,33250

045 : (6,22+0,375+0,15+4,48+0,28+3,5+3,415+5,35)*0,5 11,88500

046 : (4,5*2+1,65+0,3)*0,5 5,47500

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.11	Sanační opatření - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		049 : (1,92+5,2+0,37+1*4+2,38+1*2+0,735+1,35+1,87)*0,5			9,91250						
		050 : (0,75+0,58+0,27*2+1,695+0,27+0,89+0,74+0,115*2+1,35+3,9+0,9*3)*0,5+(3,38+0,095+0,9)*2,75			18,85375						
		051 : (1,805+1,35+0,44*2+0,78+5,635+0,105+1,26+1,6)*0,5			6,70750						
		052, 053, 054, 055, 056 : (2,1+0,97+0,44*2+1,35+1,08+4,545+3,63+0,08+0,23+5,6)*0,7			14,32550						
		057 : (0,44*4+1,35*2+0,78+0,155+5,54+0,18+1,55+1,45)*0,5			7,05750						
		058-062 : (5,54+3,46+3,44+0,1)*0,7+(6,64+0,12)*2,75			27,36800						
		063 : (2,03+7,49+2,975)*0,5			6,24750						
12	R711021000	Provedení izolačního fabionu těsnící maltou s vysokou odolností vůči síranům D+M Spotřeba 2 kg/mb	m	144,43500	306,25000	132,00	21 359,58	0,00200	0,32363	0,00000	0,00000
		036 : (0,27*2+1,25+5,1+3,07+0,81+0,66+0,94+1,52+0,455+0,785+0,32+0,08+0,125+1,2*2+1,25+0,6*4+0,44+1,76+0,32+1,755+0,81)			26,79000						
		037, 064 : (2,265+1,5+0,425+1+1,35+1,5+0,1*2+0,44)			8,68000						
		038 : (3,07+6,6+5,07+0,81+0,63)			16,18000						
		039 : (0,32+5,205+5,4+1,095*2+3,77+0,81)			17,69500						
		040 : (3,77+0,31+0,61+0,31+0,485+0,81+0,08+0,82+0,94+0,455+1,1+0,485+1,06+0,595+0,455+4,485+0,96+3,86+1,92+5,525+2+2,25)			33,28500						
		041, 042 : (2,425+0,6+0,9+0,64+1,55+0,51+0,53*2+0,485+6,05+0,28+4,8+0,9+0,755+5,145+1,85+1+0,55+0,95+0,5+1,1+0,3+8,25)			40,60000						
		043, 044 : (4,32*2+1,4+0,625)			10,66500						
		045 : (6,22+0,375+0,15+4,48+0,28+3,5+3,415+5,35)			23,77000						
		046 : (4,5*2+1,65+0,3)			10,95000						
		049 : (1,92+5,2+0,37+1*4+2,38+1*2+0,735+1,35+1,87)			19,82500						
		050 : (0,75+0,58+0,27*2+1,695+0,27+0,89+0,74+0,115*2+1,35+3,9+0,9*3+3,38+0,095+0,9)			18,02000						

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.11	Sanační opatření - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		051 : (1,805+1,35+0,44*2+0,78+5,635+0,105+1,26+1,6)			13,41500						
		052, 053, 054, 055, 056 : (2,1+0,97+0,44*2+1,35+1,08+4,545+3,63+0,08+0,23+5,6)			20,46500						
		057 : (0,44*4+1,35*2+0,78+0,155+5,54+0,18+1,55+1,45)			14,11500						
		058-062 : (5,54+3,46+6,64+0,12+3,44+0,1)			19,30000						
		063 : (2,03+7,49+2,975)			12,49500						
13	R711022000	SO2a Přetření spoje svislého HI systému a vodorovné hydroizolace z AP D+M <i>- dvousložkový flexibilní polymerní silnovrstvý nátěr neobsahující rozpouštědla zušlechťený plasty 2,5 kg/m2</i>	m2	28,88700	61,25000	369,00	11 941,95	0,00250	0,08091	0,00000	0,00000
		036 : (0,27*2+1,25+5,1+3,07+0,81+0,66+0,94+1,52+0,455+0,785+0,32+0,08+0,125+1,2*2+1,25+0,6*4+0,44+1,76+0,32+1,755+0,81)*0,2			5,35800						
		037, 064 : (2,265+1,5+0,425+1+1,35+1,5+0,1*2+0,44)*0,2			1,73600						
		038 : (3,07+6,6+5,07+0,81+0,63)*0,2			3,23600						
		039 : (0,32+5,205+5,4+1,095*2+3,77+0,81)*0,2			3,53900						
		040 : (3,77+0,31+0,61+0,31+0,485+0,81+0,08+0,82+0,94+0,455+1,1+0,485+1,06+0,595+0,455+4,485+0,96+3,86+1,92+5,525+2+2,25)*0,2			6,65700						
		041, 042 : (2,425+0,6+0,9+0,64+1,55+0,51+0,53*2+0,485+6,05+0,28+4,8+0,9+0,755+5,145+1,85+1+0,55+0,95+0,5+1,1+0,3+8,25)*0,2			8,12000						
		043, 044 : (4,32*2+1,4+0,625)*0,2			2,13300						
		045 : (6,22+0,375+0,15+4,48+0,28+3,5+3,415+5,35)*0,2			4,75400						
		046 : (4,5*2+1,65+0,3)*0,2			2,19000						
		049 : (1,92+5,2+0,37+1*4+2,38+1*2+0,735+1,35+1,87)*0,2			3,96500						
		050 : (0,75+0,58+0,27*2+1,695+0,27+0,89+0,74+0,115*2+1,35+3,9+0,9*3+3,38+0,095+0,9)*0,2			3,60400						
		051 : (1,805+1,35+0,44*2+0,78+5,635+0,105+1,26+1,6)*0,2			2,68300						
		052, 053, 054, 055, 056 : (2,1+0,97+0,44*2+1,35+1,08+4,545+3,63+0,08+0,23+5,6)*0,2			4,09300						

Položkový rozpočet

S:	TPS22/07	Rekonstrukce budovy Pionýrská 23, Brno
O:	05	ASŘ
R:	ZL D 2.11	Sanační opatření - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)
				soupis	skutečnost						
		057 : (0,44*4+1,35*2+0,78+0,155+5,54+0,18+1,55+1,45)*0,2			2,82300						
		058-062 : (5,54+3,46+6,64+0,12+3,44+0,1)*0,2			3,86000						
		063 : (2,03+7,49+2,975)*0,2			2,49900						
14	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t		1,53777	1 317,00	2 025,25	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Celkem **380 352,44**

	plocha	kazetový podhled	sádrokarton obyčejný		
			plocha	lem do 200	lem do 500
číslo položky	SO_01_1_Pol	570,00	90,00		
množství v rozpočtu		776,97700	495,59000	0,00000	0,00000
1.PP	707,06000	14,12000	282,08000	0,00000	0,00000
1.NP	703,44000	96,39000	435,43000	15,92000	34,67000
2.NP	682,51000	75,90000	460,10000	10,37000	31,94000
3.NP	682,12000	75,86000	462,72000	0,00000	43,46000
4.NP	688,52000	75,86000	468,74000	0,00000	43,46000
realita po přepočtu	3 467,36000	443,98370	2 109,07000	26,29000	153,53000
rozdíl		332,99330	-1 613,48000	-26,29000	-153,53000

podhledy						
	sádrokarton	sádrokarton požární		omítky		
	do vlhka	smlouva	požární CHUC	stropů	schodišť	zbývá
	91,00	92,00		127,00	127,00	
0,00000	65,46000	18,13000	0,00000	3 512,90000		
0,00000	29,90000	0,00000	100,82000	234,15000	42,27000	3,72000
0,00000	10,07000	33,74000	32,70000	47,52000	37,28000	-40,28000
0,00000	12,31000	0,00000	32,94000	6,10000	39,57000	13,28000
0,00000	12,67000	0,00000	35,79000	5,88000	36,31000	9,43000
0,00000	12,66000	0,00000	35,79000	5,88000	36,31000	9,82000
0,00000	77,61000	33,74000	238,04000	299,53000	191,74000	-4,03000
0,00000	-12,15000	-15,61000	-238,04000	3 213,37000	-191,74000	4,03000
				491,27		

čela k pohledům						
čelo obyč			čelo impr	čelo požár		
200	200-500	500-800	200-500	do 200	200-500	500-800
93	94	96	95			
0,26100	121,88500	36,17460	2,85000	0,00000	0,00000	0,00000
0,26100	0,00000	36,17460	2,85000			
2,99810	13,15100	0,00000	0,00000	0,00000		
0,53250	16,72020	0,00000	0,00000	0,00000	1,31100	0,00000
0,48860	22,79220	0,00000	0,00000	1,66940	1,99500	0,00000
0,48860	27,48920	0,00000	0,00000	1,66940	1,99500	0,00000
4,76880	80,15260	36,17460	2,85000	3,33880	5,30100	0,00000
-4,50780	41,73240	0,00000	0,00000	-3,33880	-5,30100	0,00000

