

CELKOVÁ REKAPITULACE CENY DÍLA VE ZNĚNÍ DODATKU Č.1 KE SMLouvĚ O DÍLO

název akce:

Rekonstrukce kotelny - havarijní stav

	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
základní smluvní cena:	1 186 112,00 Kč	249 084,00 Kč	1 435 196,00 Kč
změnový list č.1:	-127 500,00 Kč	-26 775,00 Kč	-154 275,00 Kč
změnový list č.2:	126 397,00 Kč	26 543,00 Kč	152 940,00 Kč
celková cena díla ve znění dodatku č.1 ke smlouvě o dílo :	1 185 009,00 Kč	248 852,00 Kč	1 433 861,00 Kč

Položkový soupis prací a dodávek						
	Rekonstrukce kotelny - havarijní stav					
	Změnový list č.1 - méněpráce					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
1		Regulátor Logamatic RC300 T1 vč.venkovního čidla	ks	1,00	63457,00	63457,00
2		Kaskádový modul MC400 pro 4 kotle	ks	1,00	8200,00	8200,00
3		Modul směšovače ot.okr. vč.čidla výstupní teploty MM100	ks	4,00	3456,00	13824,00
4		Sada odkouření pro 2 kotle DN 200, vč. Spalinové klapky	ks	1,00	3450,00	3450,00
5		Rozšiřující sada odkouření Další kotel DN200, vč.spalin. kl.	ks	1,00	1890,00	1890,00
6		Sada šachty DN200, vč. Patního kolene a hlavice	ks	1,00	1978,00	1978,00
7		Kouřovod -trubka DN 200, délka 2000 mm	ks	6,00	600,00	3600,00
8		TROUBA KG 200 vč.tvarovek (přívod spalov. vzduchu)	m	8,00	85,00	680,00
9		KGEA odbočka 200/110- 87° (přívod spalov. vzduchu)	ks	4,00	150,00	600,00
10		Přechod na kruhové potrubí, např. TWG-PRO 315/200	ks	1,00	345,00	345,00
11		TROUBA KG 110 vč. tvarovek (přívod spalov. vzduchu)	m	12,00	139,17	1670,00
12		Zpětný ventil G 2"	ks	1,00	794,00	794,00
13		Zpětný ventil G 6/4"	ks	1,00	474,00	474,00
14		Zpětný ventil G 1"	ks	3,00	280,00	840,00
15		Zpětný ventil G 5/4"	ks	1,00	552,00	552,00
16		Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2"	ks	1,00	91,00	91,00
17		Kulový kohout G 1"	ks	1,00	179,00	179,00
18		Kulový kohout G 5/4"	ks	1,00	194,00	194,00
19		kulový kohout G 6/4"	ks	4,00	298,00	1192,00
20		Příruba přivařovací plochá DN 65, PN 16	ks	2,00	226,92	453,84
21		Demontáž stávající komínové vložky	hod	56,00	8400,00	8400,00
22		Trouba SPIRO 160 včetně tvarovek	hod	4,00	2199,75	8799,00
23		Filtr nátrubkový 1"	ks	1,00	157,00	157,00
24		Montáž tlakoměru deformačního 0-10MPa	ks	4,00	65,00	260,00
25		Betonová mazanina 12-24 cm	m2	1,00	504,00	504,00
26		Filtr nátrubkový 5/4"	ks	3,00	309,00	927,00
27		Vypouštěcí kulový kohout hadicový 1/2"	ks	1,00	94,00	94,00
28		Vypouštěcí kulový kohout hadicový 3/4"	ks	4,00	123,00	492,00
29		Montáž armatur s 2 závitů	ks	24,00	78,00	1872,00
30		Tlakoměr 0-1,0 Mpa	ks	1,00	143,00	143,00
31		Kohout tlakoměrný 121007 M20x1,5	ks	4,00	347,00	1388,00
Změnový list č.1 celkem						127 499,84

Popis změn

Oproti smluvnímu rozpočtu byla upravena sestava regulačních prvků otopné soustavy. Odečteny jsou položky spojené s nerealizovaným potrubním přívodem spalovacího vzduchu ke kotlům. Nebyla realizována demontáž vložkování původního kouřovodu. S ohledem na nedostatečné rozměry průduchu stávajícího komínu nebylo realizováno odkouření pomocí jednoho kouřovodu DN200. Odečteny jsou také položky, které byly nadbytečně uvedeny v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Položkový soupis prací a dodávek

	Rekonstrukce kotelny - havarijní stav					
	Změnový list č.2 - vícepráce					
P.č.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	
	Kouřovod DN 110					
1	trubka DN 110 2000mm,29 ks,pro kouřovod	ks	29,00	390,00	11 310,00	
2	Kouřovod DN 110	ks	2,00	5 150,00	10 300,00	
3	Set RLU DN 110	ks	3,00	1 990,00	5 970,00	
4	Koleno DN 110 45°	ks	4,00	180,00	720,00	
5	Trubka DN 110 500 mm	ks	4,00	180,00	720,00	
6	Trubka DN 110 1000 mm	ks	1,00	270,00	270,00	
7	Kouřovod D110 GA GB162	ks	1,00	5 150,00	5 150,00	
	Kouřovod DN 110 celkem				34 440,00	
	Potrubní trasa teplé vody PPR 1"					
8	Potrubí PPR cca 40M,Ventily 2ks,Kolena 6ks,uložení	soub.	1,00	3 347,00	3 347,00	
9	Montéři 2x	h	22,00	350,00	7 700,00	
	Potrubní trasa TV celkem				11 047,00	
	Zábradlí kotelny					
10	Materiál,Yakl,kotvy,přídavný materiál	soub.	1,00	1 500,00	1 500,00	
11	Montéři 2x	h	8,00	350,00	2 800,00	
	Zábradlí kotelny celkem				4 300,00	
	Výplně otvorů					
12	Dveře do kotelny venkovní dvoukřídlé plastové	ks	1,00	21 500,00	21 500,00	
13	Okno do kotelny neotevíravé plastové	ks	1,00	8 500,00	8 500,00	
14	Montáž a stavební zapravení	soub.	1,00	15 450,00	15 450,00	
	Výplně otvorů celkem				45 450,00	
	Regulace kotelny					
15	Regulátor Logamatic R4323	ks	1,00	18 910,00	18 910,00	
16	Modul FM441 S07	ks	1,00	6 020,00	6 020,00	
17	Modul FM442 S07	ks	1,00	6 230,00	6 230,00	
	Regulace kotelny celkem				31 160,00	
Změnový list č.2 celkem					126 397	

Popis změn:

Připočteny jsou náklady spojené s realizací odkouření jednotlivých kotlů prostřednictvím samostatných kouřovodů DN110. Pro zachování přívodu teplé vody do kuchyně po dobu realizace rekonstrukce kotelny, bylo nutno realizovat provizorní propoj s okruhem teplé vody, připravované v druhé kotelně areálu SOŠ. Nad rámec projektu bylo nutno po demontáži původní technologie doplnit zábradlí na rozhraní výškových úrovní podlahy kotelny. Na základě požadavku objednatele byla do předmětu díla zahrnuta výměna okna a dvoukřídlých dveří do kotelny (původní kovové provedení nahrazeno plastovými výrobky). Připočtena je sestava regulačních prvků otopné soustavy v jejich upraveném provedení.