

Protokol o změně díla

změnový list číslo:

9

Stavba:	R46 Rekonstrukce CT v budově CH 1.NP a L 3.NP
Objekt:	3. NP objekt CH
Objednatel:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno
Zhotovitel:	Hrušecká stavební, spol. s r.o., U Zbrojnice 588, Hrušky 691 56
Projektant:	Jakub Tichý / Atelier 99 s. r. o., Purkyňova 71 / 99, 612 00 Brno
Změna:	Část VZT: změna umístění vlhčícího kusu a změna trasy přívodu k vlhčicímu kusu.
	KLIMATIZACE: doplnění pojistných van pod klimatizační jednotky v technických místnostech.

POPIS

Změnu vyvolal:	Po odkrytí stropních konstrukcí bylo zjištěno umístění vlhčícího kusu VZT na nesprávném místě. Uvedená skutečnost nešla zjistit měřením anemostatem během projekčních prací.	
	Na základě upozornění správce VZT a klimatizace ve FNB požaduje objednatel dodatečnou instalaci pojistných van pro zachycení úniku kapalin z klimatizačních jednotek v technické místnosti. Záložní klimatizační jednotka v technické místnosti objektu CH potřebuje z důvodu nemožnosti spádování zachycené kapaliny do odpadu přečerpávací čerpadlo.	
Popis změny:	Přesun vlhčícího kusu proti směru proudícího vzduchu před odbočky v hlavní větví VZT potrubí.	
	Instalace záchytných van viz VCP 9.2	
Způsob projekčního zpracování:	zápis do SD	
	dodatek PD	
	dokumentace skutečného provedení	
	jiné	bez projekčního zpracování

CENA

Vliv změny na náklady stavby:	ANO, ovlivní výslednou cenu celkového rozpočtu.					
Ocenění změny předložil:				Ve formě:	rozpočtu	
Náklady na změnu:	vícepráce:	42 078,5 Kč	VCP 9.1	méněpráce:	-28 065,8 Kč	VCP 9.1
		31 946,7 Kč	VCP 9.2			
Stavební náklady:	vícepráce:			méněpráce:		
Projekční náklady:	vícepráce:			méněpráce:		
Úprava smluvní						
Dosud platná cena dle SOD vč. dod. č.:	zvýšení:	74 025,1 Kč				
	snížení:	-28 065,8 Kč				
	nová cena:	45 959,3 Kč				
Odsouhlasení nákladů na změnu:		Datum:		Jméno:		Podpis:
	Zhotovitel / stavbyvedoucí:	20.11.2023				
	Objednatel (investor, uživatel):	20.11.2023				
	TDS:	20.11.2023				
GP:	20.11.2023					

TERMÍNY

Termín předání PD změny:	
Termín realizace změny:	
Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:	

SOD

Změna je smluvně zakotvena v:	stavební práce	projekční práce
SOD:		
Dodatek č.:	2 k SOD: DP/2305/2023/HI	

PŘÍLOHY

Přílohy protokolu:	Příloha č. 1:	VCP 9.1
	Příloha č. 2:	VCP 9.2

POZNÁMKA

	Zařazeno dle § 222 odstavec 5.
--	--------------------------------

DATUM

V Brně dne:

20.11.2023

Soupis prací

Název zakázky:	FN Bohunice pavilon CH
Subdodávka:	VZT
VCP 9.1 CH	Odbyt

Kód položky	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
Zařízení č. 4					
4.04	Vlhčicí kus v potrubí (parní komora) 450x280x1500, D+M nerezové provedení, vyspádované dno s nátrubkem pro odvod kondenzátu min. DN 32, průhledítko, revizní otvor včetně úprav pro osazení parní trubice Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	ks	-1	12 951,01	-12 951
4.04	Vlhčicí kus ve stávajícím VZT potrubí 500x355x1500, D+M vyspádované dno s nátrubkem pro odvod kondenzátu min. DN 32 včetně úprav pro osazení parní trubice Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	ks	1	14 940	14 940
4.20	Cu potrubí dimenze 42x1,5 mm pro vedení páry mezi parním vyvíječem a distribuční trubici, D+M Délka trasy vedení páry Cu potrubím nesmí přesáhnout 8 m a zároveň na této trase mohou být maximálně 3 kolena. Propojení Cu trubky s hrdlem parního vyvíječe a Cu trubky s parním distributorem bude provedeno gumovou parní hadicí, která je součástí dodávky z.č. 4.02. Horizontálně vedená část rozvodu musí být vyspádována směrem k parnímu vyvíječi nebo k distributoru páry. Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	bm	-5	2 272,36	-11 362
4.20	Cu potrubí dimenze 28x1,0 mm pro vedení páry mezi parním vyvíječem a distribuční trubici, D+M Geometrie vedení trasy dle montážního návodu výrobce Propojení Cu trubky s hrdlem parního vyvíječe a Cu trubky s parním distributorem bude provedeno gumovou parní hadicí, která je součástí dodávky z.č. 4.02. Horizontálně vedená část rozvodu musí být vyspádována směrem k parnímu vyvíječi nebo k distributoru páry. Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	bm	10	1 676	16 760
4.21	Nehořlavá tepelná a protikondenzační nenasákavá kruhová izolace z kamenné vlny s hliníkovou fólií se samolepicím přesahem v podélném spoji, max. provozní teplota +250 °C, vnitřní průměr 42 mm, tepelná vodivost při 100°C = 0,044 W/mK, tl. 20 mm, D+M Pro izolování Cu potrubí vedoucí páru mezi vyvíječem a distributorem. Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	bm	-5	750,60	-3 753
4.21	Nehořlavá tepelná a protikondenzační nenasákavá kruhová izolace z kamenné vlny s hliníkovou fólií se samolepicím přesahem v podélném spoji, max. provozní teplota +250 °C, vnitřní průměr 28 mm, tepelná vodivost při 100°C = 0,044 W/mK, tl. 20 mm, D+M Pro izolování Cu potrubí vedoucí páru mezi vyvíječem a distributorem. Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	bm	8	530	4 240
4.22	Čtyřhranná ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti C, D+M Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	m2	1	931,11	931
4.24	Tvrzená, nenasákavá tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy, D+M s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou Viz výkres číslo: D.1.4.3 - Půdorys 1.NP	m2	3	572,37	1 717
4.25	Demontáž VZT potrubí včetně izolace, VZT prvků, ohebných hadic a koncových elementů	hod	5	355,31	1 777
4.20	Montážní materiál k z.č. 4	kg	5	342,74	1 714
Celkem					14 013

Název zakázky:	FN Bohunice pavilon CH							
Subdodávka:	VZT							
VCP 9.2 CH								Odbyt
VCP 5.1 VZT pavilon CH								
Stavba	KRNM REKONSTRUKCE CT V BUDOVĚ CH 1.NP A L 3.NP							
Popis změny								
Vany pod klimatizace								
Vícepráce :	Počet	M.j.	Jed. cena DODÁVKA	Celk. cena DODÁVKA	Jed. cena MONTÁŽ	Celk. cena MONTÁŽ	Celk. cena DOD + MON	
Sběrná vana pod klimatizaci 1500x700x100	2,0	ks	4 443,75 Kč	8 887,49 Kč	1 768,00 Kč	3 536,00 Kč	12 423,49 Kč	
Sběrná vana pod klimatizaci 1800x800x100	2,00	ks	5 579,59 Kč	11 159,18 Kč	1 768,00 Kč	3 536,00 Kč	14 695,18 Kč	
Čerpadlo kondenzátu + příslušenství	1,00	ks	4 148,00 Kč	4 148,00 Kč	680,00 Kč	680,00 Kč	4 828,00 Kč	
				0,00 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	
Změna byla objednána kým				ZÁKAZNÍK	24 194,67		7 752,00	31 946,67
Celkem								31 946,67 Kč