

NÁZEV AKCE: Výměna VZT jednotek č. 52 a 53 pro operační sál č. 1 a 3

Objekt: Objekt D

OBJEDNATEL: Institut klinické a experimentální medicíny

Sídlo: Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4 - Krč

ZHOTOVITEL: PROFI KLIMA solution s.r.o.

Sídlo: Nademlejnská 1069/24, Hloubětín, 198 00 Praha 9

SMLOUVA / OBJ.: Ev. č. VZ IKEM: PZ-2023-0000251, ze dne 27.02.2024

DODATKY: Dodatek č. 1 ze dne xx.xx.2025

Seznam změnových listů:

č.	schváleno	název	cena bez dph
1	☐	ZL 1	263 794,70 Kč
2	☐	ZL 2	0,00 Kč
3	☐	ZL 3	0,00 Kč
4	☐	ZL 4	0,00 Kč
5	☐	ZL 5	0,00 Kč
6	☐	ZL 6	0,00 Kč
7	☐	ZL 7	0,00 Kč
8	☐	ZL 8	0,00 Kč
9	☐	ZL 9	0,00 Kč
10	☐	ZL 10	0,00 Kč
CELKEM ZMĚNOVÉ LISTY			263 794,70 Kč 8,2%
VÍCEPRÁCE			263 794,70 Kč 8,2%
MÉNĚPRÁCE			0,00 Kč 0,0%

CENA DLE SOD: 3 226 090,00 Kč

CENA VČ. DOD.: 3 226 090,00 Kč

CENA ZL: 263 794,70 Kč

CENA VČ. ZL: 3 489 884,70 Kč

CENA VČ. ZL (vč.DPH): 4 222 760,49 Kč

Digitálně podepsal

Datum: 2025.07.17
09:28:02 +02'00'

za přejímajícího

Digitálně podepsal

Datum: 2025.07.22
07:46:10 +02'00'

za přejímajícího

Elektronicky podepsal(a) Ing.

Datum: 2025.07.17 08:35:39

V Praze, dne:
16.07.2025

za předávajícího

NÁZEV AKCE: Výměna VZT jednotek č. 52 a 53 pro operační sál č. 1 a 3

Objekt: Objekt D

OZNAČENÍ ZMĚNOVÉHO LISTU:

Číslo: 1
Název: ZL 1

Popis změny oproti původnímu řešení a její zdůvodnění:

Nově budou VZT jednotky osazeny novými uzavíracími servy s havarijní funkcí. Nové prvky napojeny na stávající kabeláž.

Stávající VZT jednotka 52 je šířky 760 mm, nová VZT jednotka 52 dle zadání má být šířky 1340 mm.

Nově bude nyní nová VZT jednotka šířky cca 800 mm - z důvodu zachování obslušných šířek před VZT jednotkami.

Původně měly být stávající MaR prvky ponechány. Nejsou však v dobrém stavu (stav, stáří, ulámané sondy DP, ..). Nové prvky budou napojeny na stávající kabeláž.

Stávající regulační uzly chlazení nejsou OK (stav, stáří, úkapy vody, malá dimenze ventilu, ...).

Na regulačních uzlech chlazení budou dle rozhodnutí objednatele vyměněny pouze ventily za větší, ostatní bude ponecháno stávající.

Stávající rozvaděče ELEKTRO jsou ve stavu, kdy do nich nelze systematicky doplňovat větší množství přístrojů pronové VZT jednotky.

Řešením tedy je na každou novou VZT jednotku osadit podružný rozvaděč pro danou VZT jednotku, který bude obsahovat jističe pro jednotlivé prvky dané VZT jednotky (ventilátor přívod, ventilátor odvod, čerpadlo, ...). Každý takovýto nový podružný rozvaděč bude napájen ze stávajícího elektro rozvaděče, nový kabel ve stávajícím žlabu.

Podklady k návrhu změny:

- | | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----|
| ☐ | projektová dok. (příl. č.) | ... |
| ☒ | cenová nabídka (příl. č.) | ... |
| ☐ | fotodokumentace (příl. č.) | ... |
| ☐ | další doklady (příl. č.) | ... |

Dopady:

- | | | |
|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| ☐ | do projektové dokumentace: | ... |
| ☐ | do časového plánu: | ... |
| ☐ | do ceny: | 263 794,70 Kč |

Vyjádření zhotovitele:

Elektronicky podepsal(a) [redacted]
Datum: 2025.07.17 08:35:57 SELC

Vyjádření objednatele:

Digitálně podepsal [redacted]
Datum: 2025.07.17
09:28:38 +02'00'

ZÁVĚR:

Změnový list nabývá účinnosti schválením oprávněných osob zhotovitele a objednatele.

Na základě změnového listu bude vypracován dodatek k již uzavřené smlouvě o dílo.

Elektronicky podepsal(a) Ing.
[redacted]
V Praze, dne: Datum: 2025.07.17 08:36:17
16.07.2025

za předávajícího

Digitálně podepsal

Datum: 2025.07.22
07:48:49 +02'00'

za přejímajícího

Návrh VÍCEPRÁCE - MÉNĚPRÁCE ... ZL: 01

URS		MÉR		CENA	263 794,70 Kč	
ceník	NAZEV POLOŽKY	JEDN	MNOŽ (-)méněpráce (+)vícepráce		CELKEM MÉNĚPRÁCE	CELKEM VÍCEPRÁCE
				jednotková	0,00	263 794,70
					(-)méněpráce	(+)vícepráce
	MaR - Stávající uzavírací serva s havarijní funkcí (sání, výfuk)					
	Nové budou VZT jednotky osazeny novými uzavíracími servy s havarijní funkcí. Nové prvky napojeny na stávající kabeláž					
	VZT 52 (operační sál 3)					
751614110	Servopohon BELIMO s havarijní funkcí	ks	2,000	10 260,00		20 520,00
	Montáž servopohonu	ks	2,000	443,00		886,00
	Krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	ks	2,000	150,00		300,00
741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	ks	2,000	91,90		183,80
065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	900,00		900,00
	VZT 53 (operační sál 1)					
751614110	Servopohon BELIMO s havarijní funkcí	ks	2,000	10 260,00		20 520,00
	Montáž servopohonu	ks	2,000	443,00		886,00
	Krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	ks	2,000	150,00		300,00
741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	ks	2,000	91,90		183,80
065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	900,00		900,00
	Stávající regulační uzly přehřev					
	Stávající regulační uzly přehřev nejsou OK (stav, stáří, úkapy vody, malá dimenze ventilu, ...)					
	Regulační uzly přehřev budou dle rozhodnutí objednatele ponechány					
	Úprava velikosti VZT jednotky 52 (operační sál 3)					
	Stávající VZT jednotka 52 je šířky 760 mm, nová VZT jednotka 52 dle zadání má být šířky 1340 mm.					
	Nově bude nyní nová VZT jednotka šířky cca 800 mm - z důvodu zachování obsluhovaných šířek před VZT jednotkami					
	VZT 52					
	VZT jednotka 52 - nově šířka cca 800 mm při zachování výkonových parametrů dle zadání	kpl	1,000	0,00		0,00
	BEZ ZMĚNY CENY					
	MaR - nové čidla					
	Původně měly být stávající MaR prvky ponechány. Nejsou však OK (stav, stáří, ulámané sondy DP, ...)					
	Nové prvky budou napojeny na stávající kabeláž					
	VZT 52					
751614125	Spínač tlakové difference pro filtry	ks	3,000	1 260,00		3 780,00
	Montáž čidla kombinovaného	ks	3,000	434,00		1 302,00
	Čidlo teploty digitální (přívod, odvod, sání, voda vrat, výfuk/ cirkul)	ks	5,000	1 050,00		5 250,00
751614125	Montáž čidla kombinovaného	ks	5,000	434,00		2 170,00
	Prolimrazová ochrana - kapilára	ks	1,000	1 750,00		1 750,00
751614125	Montáž čidla kombinovaného	ks	1,000	434,00		434,00
065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 400,00		1 400,00
	VZT 53					
751614125	Spínač tlakové difference pro filtry	ks	3,000	1 260,00		3 780,00
	Montáž čidla kombinovaného	ks	3,000	434,00		1 302,00
	Čidlo teploty digitální (přívod, odvod, sání, voda vrat, výfuk/ cirkul)	ks	5,000	1 050,00		5 250,00
751614125	Montáž čidla kombinovaného	ks	5,000	434,00		2 170,00
	Prolimrazová ochrana - kapilára	ks	1,000	1 750,00		1 750,00
751614125	Montáž čidla kombinovaného	ks	1,000	434,00		434,00
065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 400,00		1 400,00
	Stávající regulační uzly chlazení					
	Stávající regulační uzly chlazení nejsou OK (stav, stáří, úkapy vody, malá dimenze ventilu, ...)					
	Na regulačních uzlech chlazení budou dle rozhodnutí objednatele vyměněny pouze ventily za větší, ostatní bude ponecháno stávající					
	Zhotovitel upozorňuje, že při rozebrání regulačního uzlu může dojít k nepředvídaným technickým komplikacím					
	VZT 52					

URS ceník	NÁZEV POLOŽKY	MÉR		CENA jednotková	CELKEM MENŠPRÁCE	CELKEM VÍCEPRÁCE
		JEDN.	MNOŽ. (-)méněpráce (+)vícepráce			
HZS2221	Demontáž stávajícího ventilu - Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	4,000	510,00		2 040,00
HZS2221	Likvidace	hod	1,000	510,00		510,00
	Servopohon	ks	1,000	7 524,00		7 524,00
	Ventil	ks	1,000	4 104,00		4 104,00
HZS2221	Sestavení a montáž - Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	6,000	510,00		3 060,00
065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	300,00		300,00
	VZT 53					
HZS2221	Demontáž stávajícího ventilu - Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	4,000	510,00		2 040,00
HZS2221	Likvidace	hod	1,000	510,00		510,00
	Servopohon	ks	1,000	7 524,00		7 524,00
	Ventil	ks	1,000	4 104,00		4 104,00
HZS2221	Sestavení a montáž - Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	6,000	510,00		3 060,00
065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	300,00		300,00
	Podružné rozvaděče ELEKTRO silové					
	Stávající rozvaděče ELEKTRO jsou ve stavu, kdy do nich nelze systematicky doplňovat větší množství přístrojů pro nové VZT jednotky. Řešením tedy je na každou novou VZT jednotku osadit podružný rozvaděč pro danou VZT jednotku, který bude obsahovat jističe pro jednotlivé prvky dané VZT jednotky (ventilátor přívod, ventilátor odvod, čerpadlo, ...). Každý takovýto nový podružný rozvaděč bude napájen ze stávajícího elektro rozvaděče - nový kabel ve stávajícím žlabu.					
	VZT 52					
	Nový elektro silový podružný rozvaděč, plastový, IP 66/20, s průhlednými dvířky, včetně výzbroje (hlavní vypínač, jističe, sběrnice, ...), typová zkouška rozvaděče	ks	1,000	17 200,00		17 200,00
741210101	Montáž rozvaděčů - sestava do 50 kg	ks	1,000	1 100,00		1 100,00
741910502	Montáž se zhotovením konstrukce pro rozvodny z profilů tenkostěnných - konstrukce pro rozvaděč	kg	15,000	75,00		1 125,00
	Kabel CYKY - napájení podružného rozvaděče	m	16,000	225,00		3 600,00
210812065	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x10 až 16 mm ² (např. CYKY)	m	16,000	41,30		660,80
	Jistič, 3fáz, 10 kA, char C - jistění podružného rozvaděče	ks	1,000	875,00		875,00
210120511	Montáž jističů do 100 A se zapojením vodičů	ks	1,000	157,00		157,00
	VZT 53					
	Nový elektro silový podružný rozvaděč, plastový, IP 66/20, s průhlednými dvířky, včetně výzbroje (hlavní vypínač, jističe, sběrnice, ...), typová zkouška rozvaděče	ks	1,000	17 200,00		17 200,00
741210101	Montáž rozvaděčů - sestava do 50 kg	ks	1,000	1 100,00		1 100,00
741910502	Montáž se zhotovením konstrukce pro rozvodny z profilů tenkostěnných - konstrukce pro rozvaděč	kg	15,000	75,00		1 125,00
	Kabel CYKY - napájení podružného rozvaděče	m	21,000	225,00		4 725,00
210812065	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x10 až 16 mm ² (např. CYKY)	m	21,000	41,30		867,30
	Jistič, 3fáz, 10 kA, char C - jistění podružného rozvaděče	ks	1,000	875,00		875,00
210120511	Montáž jističů do 100 A se zapojením vodičů	ks	1,000	157,00		157,00
	Stávající vlhčení					
	Stávající vlhčení není OK (stav stárá, úkapy do VZT jednotky, ...). Vlhčení bude dle rozhodnutí objednatele ponecháno.					
	VZT 52					
	VZT jednotka - doplnění VZT jednotky o komoru vlhčení	ks	1,000	50 100,00		50 100,00
	VZT 53					
	VZT jednotka - doplnění VZT jednotky o komoru vlhčení	ks	1,000	50 100,00		50 100,00

(-)méněpráce (+)vícepráce
0,00 263 794,70

vícepráce (+) / méněpráce (-) ... CELKEM v CZK bez DPH

263 794,70 Kč

Datum:
02.08.2024

Zpracoval:
PROFI KLIMA solution s.r.o.

