

ZMĚNOVÝ LIST:	číslo 14/2023	ze dne 31.07.2023
----------------------	----------------------	--------------------------

STAVBA:	Dostavba atrií Nemocnice Slaný
---------	---------------------------------------

Číslo smlouvy zhotovitele:	22203 ze dne 30.5.2022
----------------------------	-------------------------------

Objednatel:	Nemocnice Slaný, příspěvková organizace
-------------	--

Zhotovitel:	Chládek & Tintěra, a.s.
-------------	------------------------------------

KD - bod č.	SO	Název změny	vliv na vydané povolení	vliv na PD	změna ceny		Odkaz na PD
					vícepráce	méněpráce	
21/3,23/3,25/2, 28/2		Stavební úpravy povrchu stěn a stropů operačních sálů _odpočty	NE	ANO			
		Stavební úpravy povrchu stěn a stropů operačních sálů	NE	ANO			
odpočet	ZL č.12	-4 103 170,00					4 103 170,00
36/1	oddíl ostatní/01	Stavební úpravy operačních sálů _Dveře a okna _odpočet	NE	ANO			138 699,54

D	Ostatní	Ostatní	138 699,54
---	---------	---------	------------

D	OST_01	Vestavba Laboratoří	-138 699,54
---	--------	---------------------	-------------

K	642944222R00	Osazení ocelových zárubní dvourámových konstrukce zásuvná tloušťka stěny 100 mm, posuv -5/+20 mm, bez dodávky zárubně	kus	-1,000	893,06		-893,06
---	--------------	---	-----	--------	--------	--	---------

VV	-1		-1,000
----	----	--	--------

VV	Součet		-1,000
----	--------	--	--------

K	553310005R	Ocelová zárubeň dvoudílná, ústí 100mm, šířka od 600 do 1100mm, výška od 1971 do 2200mm	kus	-1,000	6 250,50		-6 250,50
---	------------	--	-----	--------	----------	--	-----------

VV	D51		
----	-----	--	--

VV	-1		-1,000
----	----	--	--------

VV	Součet		-1,000
----	--------	--	--------

K	55345016R.1	Dveře ocelové jednokřídlé 1100/1970mm, včetně kování, zámku, samozavírače, viz. tabulka dveří D51,D57	kus	-1,000	10 336,48		-10 336,48
---	-------------	---	-----	--------	-----------	--	------------

K	642945228R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních dvourámových, konstrukce zásuvná tloušťka stěny 200 mm, posuv -5/+20 mm, bez dodávky zárubně	kus	-1,000	5 557,53		-5 557,53
---	--------------	---	-----	--------	----------	--	-----------

VV	-1		-1,000
----	----	--	--------

VV	Součet		-1,000
----	--------	--	--------

K	553310004R	Ocelová zárubeň dvoudílná, ústí 200mm, šířka od 600 do 1100mm, výška od 1971 do 2200mm	kus	-1,000	7 697,38		-7 697,38
---	------------	--	-----	--------	----------	--	-----------

VV	D78		
----	-----	--	--

VV	-1		-1,000
----	----	--	--------

VV	Součet		-1,000
----	--------	--	--------

K	642944000R00	Příplatek k ocelové zárubni za požární odolnost	kus	-1,000	868,13		-868,13
---	--------------	---	-----	--------	--------	--	---------

VV	-1		-1,000
----	----	--	--------

Celkem

3 247 670,00

K	130	Montáž vestaveb	kpl	1,000	900 000,00	900 000,00
M	10	<i>Stěnový sendvičový panel tl. 60mm oboustranně z lakovaného ocelového plechu tl.0,75mm v odstínu RAL9002 vhodným do čistého prostoru. Vyplněný minerální vatou o měrné hmotnosti 100kg/m3.</i>	M2	156,000	4 000,00	624 000,00
M	20	<i>Stěnový obkladový panel tl. 32mm oboustranně z lakovaného ocelového plechu tl.0,75mm v odstínu RAL9002 vhodným do čistého prostoru. Vyplněný minerální vatou o měrné hmotnosti 100kg/m3.</i>	M2	240,000	3 700,00	888 000,00
M	30	<i>Ocelové spodní vodítko výšky 65mm pro sendvičový panel k vytvoření zaobleného napojení soklu podlahové krytiny výšky 65mm s plynulým napojením na spodní hranu panelu s možností vyrovnání nerovností podkladu (rádiusový podlahový profil pod PVC není součástí</i>	M	50,000	400,00	20 000,00
M	40	<i>Ocelové spodní vodítko výšky 65mm pro obkladový panel k vytvoření zaobleného napojení soklu podlahové krytiny výšky 65mm s plynulým napojením na spodní hranu panelu s možností vyrovnání nerovností podkladu (rádiusový podlahový profil pod PVC není součástí</i>	M	80,000	200,00	16 000,00
M	50	<i>Lehký kazetový podhled se skrytým rastroem o modulu 675x675mm v odstínu RAL9010 vhodný do čistého prostoru, vč.závěsů a vyrovnávacích prvků. Podhled musí být v systémovém řešení s vestavnými prvky (svítidla, čisté nástavce,..). Plocha stropu musí být z dřev</i>	M2	175,000	1 400,00	245 000,00
M	60	<i>Rádiusový profil pro plynulý přechod mezi stěnou a rovinnou stropu</i>	M	138,000	250,00	34 500,00
M	70	<i>F profil pro přechod mezi laminárním polem a rovinnou stropu</i>	M	24,000	175,00	4 200,00
M	80	<i>KSL profil pro odskok podhledu</i>	M	9,000	330,00	2 970,00
M	90	<i>Svítilno s LED moduly o výkonu 57W a rozměru 673x673mm pro operační sály a dospávací pokoj s vloženým matným difuzorem s mikroprismatickou strukturou a spodním krycím chemicky kaleným sklem v úpravě proti odrazu laserového paprsku, odnímatelným bez použití</i>	KS	30,000	8 000,00	240 000,00
M	100	<i>Svítilno s LED moduly o výkonu 57W a rozměru 673x673mm pro ostatní prostory s vloženým matným difuzorem s mikroprismatickou strukturou a spodním krycím chemicky kaleným sklem v úpravě proti odrazu laserového paprsku, odnímatelným bez použití nářadí. Vhod</i>	KS	10,000	7 500,00	75 000,00

M	110	Nerezový mycí žlab 1500x500 - se zadní ochranou proti rozstříku výšky 400 mm, vnitřní hloubka koryta minimálně 400 mm. Pro 2 osoby.	KS	1,000	38 000,00	38 000,00
K	120	Projekt - výrobně-montážní dokumentace; při realizaci bude cena odečtena	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
K	140	Doprava, balení	kpl	1,000	110 000,00	110 000,00

36/1	Pol. 1-10	Stavební úpravy operačních sálů_ Vestavný nábytek + MOP	NE	ANO		1 708 300,00		
-------------	-----------	---	----	-----	--	--------------	--	--

Celkem

1 708 300,00

K	Pol9	260 Montáž	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00
M	Pol1	200 Vestavná skříňka šiti, modulární, shodná se systémem vestavby. Vnitřní rozměr skříňky 1100x910x220 mm, 5x skleněná police z bezpečnostního kaleného skla tl. 6mm. Celeskleněná dvoukřídla dvířka z bezpečnostního kaleného skla tl. 5mm, uzamykatelné. Barev	KS	2,000	25 000,00	50 000,00
M	Pol2	210 Vestavná skříň, modulární, shodná se systémem vestavby. Vnitřní rozměr skříňky 1300x2100x450 mm, 5x nerezová police, stavitelná. Barevné provedení shodné s vestavbou.	KS	1,000	98 000,00	98 000,00
M	Pol3	220 Vestavná skříň, modulární, shodná se systémem vestavby. Vnitřní rozměr skříňky 1000x2100x450 mm, 5x nerezová police, stavitelná. Barevné provedení shodné s vestavbou.	KS	3,000	85 000,00	255 000,00
M	Pol4	230 Vestavná skříň, modulární, shodná se systémem vestavby. Vnitřní rozměr skříňky 1200x2100x630 mm, 5x nerezová police, stavitelná. Barevné provedení shodné s vestavbou.	KS	1,000	101 000,00	101 000,00
M	Pol5	240 Vestavná skříň, modulární, shodná se systémem vestavby. Vnitřní rozměr skříňky 1200x2100x350 mm, 5x nerezová police, stavitelná. Barevné provedení shodné s vestavbou.	KS	1,000	94 000,00	94 000,00
M	Pol6	250 Dotykový multifunkční ovládací panel, Požadavky na vybavenost : • ovládání osvětlení operační lampy • hodiny • stopky • zobrazení teploty, vlhkosti • zobrazení režimu VZT • ovládání a monitorování elektrické zdravotnické sítě • monitorování medicíál	KS	3,000	285 000,00	855 000,00
M	Pol7	251 Příslušenství pro dotykový multifunkční ovládací panel, Software pro stream internetových rádií	KS	3,000	13 200,00	39 600,00
M	Pol8	252 Příslušenství pro dotykový multifunkční ovládací panel, Hodiny do operačních sálů	KS	3,000	17 900,00	53 700,00
K	Pol10	270 Doprava, balení	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00

36/1	oddíl/741_elektro silnoproud	Stavební úpravy operačních sálů_ elektroinstalace silnoproud	NE	ANO		151 555,10	
Celkem						151 555,10	
D	741	Elektroinstalace - silnoproud				140 377,10	
K	74111202199	Montáž krabic elektroinstalacních bez napojení na trubky a listy, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných vel. do 100x100	kus	7,000	89,90	629,30	
M	345714799	krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 100x100mm	kus	7,000	95,00	665,00	
K	7411202019	Montáž vodičů izolovaných medených bez ukončení ulozených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohnivodných (např. CY CHAH-V) průřezu žiliv 1,5 až 16 mm ²	m	1 500,000	21,60	32 400,00	
M	341410279	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ²	m	200,000	20,30	4 060,00	
M	341410299	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm ²	m	1 300,000	53,00	68 900,00	
K	7411226119	Montáž kabelů medených bez ukončení ulozených pevně plyných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	200,000	47,40	9 480,00	
M	13930669	KABEL PRAFLASAFE X O 3X1,5 BUBEN	m	200,000	24,00	4 800,00	
K	7411300069	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 16 mm ²	kus	84,000	62,70	5 266,80	
M	10300374189	DEHN Uzemňovací kabelové oko 6-16mm ² Provedení (B) otevřené M8/M10	kus	84,000	14,00	1 176,00	
K	7413131529	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 44 3P+N+PE 32 A	kus	1,000	211,00	211,00	
M	10001888289	FAM Zás. krabice s hl. vypínačem 0-1 sb205 IP44 1x400V/32A/5 RP 0,64kč/ks	kus	1,000	1 407,00	1 407,00	
K	7414200219	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	42,000	113,00	4 746,00	
M	10.341.5499	Svorka DEHN 372019 NIRO	kus	42,000	158,00	6 636,00	
D	741	Elektroinstalace - silnoproud				11 178,00	
K	7413204059	Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 25 A ve skříně	kus	1,000	344,00	344,00	
M	FAZ-B25/4-NA9	Jistič FAZ (norma UL), char B, 4-pólový, In=25A, Icu=15kA (IEC 60947-2)		1,000	1 878,00	1 878,00	
K	7413204159	Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříně	kus	1,000	454,00	454,00	
M	FAZ-B32/4-NA9	Jistič FAZ (norma UL), char B, 4-pólový, In=32A, Icu=15kA (IEC 60947-2)		1,000	2 035,00	2 035,00	
K	7413210039	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříně	kus	2,000	217,00	434,00	

M	FRBdM-C10/1N/003-G/A9	Dig. proudový chránič s nadproud. ochr. FRB, typ G/A, char C, 1+N-pólový, In=10A, Idn=0,03A, Ir=3kA		1,000	3 072,00	3 072,00
M	FRBdM-C16/1N/003-G/A9	Dig. proudový chránič s nadproud. ochr. FRB, typ G/A, char C, 1+N-pólový, In=16A, Idn=0,03A, Ir=3kA		1,000	2 961,00	2 961,00

36/1	Strukturovaná kabeláž/ oddíly 33 a 42	Stavební úpravy operačních sálů_ elektroinstalace slaboproud	NE	ANO		185 827,44		
------	---------------------------------------	--	----	-----	--	------------	--	--

D 1 Strukturovaná kabeláž-SK / Kabelová příprava pro vyvolávací systém-VS / Kabelová příprava pro 185 827,44

D 33 DATOVÉ A KOMUNIKAČNÍ ZÁSUVKY, KEYSTONE A KONEKTORY, MODULY 185 827,44

K	34	Datová zásuvka, 2xRJ45, UTP, CAT5e, kompletní vč. rámečku (SK)	ks	2,000	510,46	1 020,92
K	5	Keystone, cat. 5e, UTP	ks	4,000	121,54	486,16

D 42 DATOVÉ A SDĚLOVACÍ KABELY

K	43	Datový kabel, CAT5E UTP LSOH, Dca-s1,d2,a1	m	120,000	36,12	4 334,40
K	43	Datový kabel, CAT5E UTP LSOH, Dca-s1,d2,a1	m	4 983,000	36,12	179 985,96

VV 4983 4 983,000

VV Součet 4 983,000

36/1	Vnitřní kanalizace a vodovod / oddíly D1 a D3	Stavební úpravy operačních sálů_ rozvody zdravotnický	NE	ANO		21 694,45		
------	---	---	----	-----	--	-----------	--	--

Celkem 21 694,45

D D1 Vnitřní kanalizace splašková,dešťová 18 183,10

K	721000000R04	Potrubí kanalizační hrdlové z HT PP odpadní DN 70 včetně závěsu a objímek	m	5,000	686,15	3 430,75
K	721000000R10	Izolace kanalizačního potrubí DN 70	m	5,000	134,26	671,30
K	721000000R20	Potrubí kanalizační hrdlové z PVC KG ležaté DN 125	m	18,000	733,89	13 210,02
K	721000000R29	Zkouška těsnosti vnitřního potrubí kanalizace do DN 125	m	5,000	30,53	152,65
K	721000000R30	Zkouška těsnosti ležaté kanalizace do DN 160	m	18,000	39,91	718,38
D	D3	Vnitřní vodovod				3 511,35
K	722000000R01	Potrubí z PPR vč. tvarovek D20x3,4 včetně tvarovek, T-kusu, redukci,včetně závěsu a objímek atd.	m	5,000	415,25	2 076,25
K	722000000R04	Termoizolačními trubice z PE tl. 13 mm pro D20x3,4	m	5,000	88,09	440,45
K	722000000R18	Proplach,dezinfekce, napuštění vodovodního potrubí do DN 40	m	5,000	55,97	279,85
K	722000000R19	Tlaková zkouška potrubí do DN65	m	5,000	142,96	714,80

36/1	MaR / oddíl 35-M pol.36001-04	Stavební úpravy operačních sálů_ rozvody měření a regulace	NE	ANO		28 722,00		
-------------	-------------------------------	--	----	-----	--	-----------	--	--

D M **Práce a dodávky M** 28 722,00

D 36-M **Montáž prov.,měř. a regul. zařízení** 28 722,00

K	36001	Úprava doplnění rozvaděče MaR - DT1 - doplnění Siemens TX12.OPEN	ks	1,000	15 702,00	15 702,00
K	36002	M+D kabelu BELDEN CAT Se (UTP)	m	100,000	48,60	4 860,00
K	36003	Zapojení R-MOP M10	ks	1,000	2 040,00	2 040,00
K	36004	Zapojení dotykového ovládacího panelu	ks	3,000	2 040,00	6 120,00

36/1,48/3	pol.K 450 a M dle popisu	Stavební úpravy operačních sálů_ Automatické a posuvné dveře	NE	ANO		509 625,00		
------------------	--------------------------	--	----	-----	--	------------	--	--

Celkem						509 625,00
K	440.R1	Montáž		1,000	41 250,00	41 250,00
M	310 D57a.R1	<i>Dveře jednokřídlé posuvné automatické, plné, pravé, o světlosti 1100x2100mm s oboustranným plechem tl.0,75mm v odstínu RAL9002, vhodným do čistého prostoru, vyplněné deskou minerální vaty s kolmým vláknem o měrné hustotě 100kg/m3. Ovládání 2x bezkontaktní</i>	KS	1,000	98 000,00	98 000,00
M	380 D78.R1	<i>Dveře jednokřídlé posuvné, o světlosti 1100x2100mm s PO EI30/DP1-S200-C</i>	KS	1,000	239 000,00	239 000,00
M	410nové	<i>Dveře jednokřídlé posuvné automatické, plné, pravá o světlosti 1400x2100mm s oboustranným plechem tl.0,75mm RAL 9002 do čistého prostoru, vyplněné deskou minerální vaty s kolmým vláknem om.h.100kg/m3. ovládání 2x bezkontaktním mikrovlným spínačem</i>	KS	1,000	125 000,00	125 000,00
K	450.R1	Doprava, balení		1,000	6 375,00	6 375,00

36/1,48/3	pol.K 440,450,7666293 10R00 a pol. M dle popisu	Stavební úpravy operačních sálů_ Dveře a okna	NE	ANO		254 500,00		
------------------	--	---	----	-----	--	------------	--	--

Celkem						254 500,00
K	440.R2	Montáž		1,000	50 000,00	50 000,00
M	350 D12.R	<i>Dveře jednokřídlé otočné, plné, pravé, o světlosti 800x2100mm s hliníkovou lakovanou zárubní. Křídlo sendvičové konstrukce tl. 60mm z oboustranně lakovaného plechu tl.0,75mm v odstínu RAL9002 vhodným do čistého prostoru. Výplň křídla minerální vatou o měr</i>	KS	1,000	32 500,00	32 500,00
M	390 D57b.R	<i>Dveře jednokřídlé otočné, prosklené, levé, o světlosti 1100x2100mm s hliníkovou lakovanou zárubní. Křídlo sendvičové konstrukce tl. 60mm z oboustranně lakovaného plechu tl.0,75mm v odstínu RAL9002 vhodným do čistého prostoru, prosklení celikostí 600x900mm</i>	KS	1,000	38 500,00	38 500,00
M	400 D76.R	<i>Dveře jednokřídlé otočné, plné, pravé, o světlosti 800x2100mm s hliníkovou lakovanou zárubní. Křídlo sendvičové konstrukce tl. 60mm z oboustranně lakovaného plechu tl.0,75mm v odstínu RAL9002 vhodným do čistého prostoru. Výplň křídla minerální vatou o měr</i>	KS	1,000	32 500,00	32 500,00
M	420.R	<i>Pharma okno 3200x1200mm s hliníkovým rámem. Lakováno práškovým polyesterovým lakem v odstínu okolní panelů. Dvoudílná sestava.</i>	KS	1,000	21 000,00	21 000,00

M	430.R	Pharma okno 1900x1200mm s hliníkovým rámem. Lakováno práškovým polyesterovým lakem v odstínu okolní panelů. Dvoudílná sestava.	KS	1,000	16 000,00	16 000,00
M	440O05a.R	Výsuvné okno 900x700mm s nerezovým parapetem. Křídlo skleněné tl. skla 8mm, bezpečnostní ESG. Zdvíhací mechanismus s bezpečnostní západkou pro případ přetržení lanka.	KS	1,000	49 000,00	49 000,00
K	450.R2	Doprava, balení		1,000	15 000,00	15 000,00
ZL č.14		5 967 802,45			6 107 893,99	140 091,54
CELKEM za ZL 14		1 864 632,45			6 107 893,99	4 243 261,54 NE

Zdůvodnění změn s ohledem na § 222 zákona o VZ:

21/3,23/3,25/2, 28/2	Náhrada obložených stěn původně homogenním PVC navrženým projektem. Změna je prováděna na základě požadavku na hygienické standardy na materiály operačních sálů a přilehlých prostor hygienickými ocelovými vestavbami čistých prostor pro zdravotnictví. Provedena záměna povrchů stěn projektantem objednatele na základě zjištěných skutečností na stavbě (viz výkres D.1.1.301a ze dne 27.02.2023). Cenová nabídka provedena na základě doplnění výkazu výměr a PD po odsouhlasení dodatku SoD č.1 , kterého součástí byl změnový list č.12 . proveden odpočet změnového listu č.12 a nahrazen novým změnovým listem č.14 podle požadavku potřeb zadavatele .
36/1	Dne 5.4.2023 předána pracovní verze vestaveb k odsouhlasení objednatelem - oprava původní PD na základě skutečného stavu a technických požadavků . Objednatel zkontroloval a doplnil požadované pozice koncových prvků . Bylo dopracováno do konečného stavu výrobcem vestaveb do cca a GP zapracoval do projektové dokumentace všechny požadavky a změny vyplývající z instalace vestaveb .Finální verze připomínek uživatele /půdorys s rozmístěním zásuvek a vývodů v rámci vestaveb se zapracovanými úpravami - podklad pro dílenskou dokumentaci byly předány výrobcem vestaveb f.FLAGROUP Finální verze výrobní dokumentace vestaveb jako podklad pro úpravu stávající PD /stavební část+profese byla zpracována včetně úprav PD vzniklé instalací vestaveb /stavební část+profese . Byly zapracovány pPožadavky na zapracování úprav vyvolaných instalací osvětlení operačních stolů a finální verze připomínek uživatele /půdorys s rozmístěním zásuvek a vývodů v rámci vestaveb se zapracovanými úpravami . Cenová nabídka provedena na základě doplnění výkazu výměr a PD po odsouhlasení dodatku SoD č.2 , kterého součástí je proveden odpočet změnového listu č.12 a nahrazen novým změnovým listem č.14 podle požadavku potřeb zadavatele .
48/3	Změna u automatických dveří do operačních sálů m.č. 230 a 222 vznik kolize transportní cesty. D13 a D 74 – operační sály 1 a 2 – el. dveře posuvné + boční stěny pevné – celoprosklené, čiré .D 78 – celoprosklené, čir , D 75 – částečně prosklené v horní polovině dveří, sklo čiré , nové dveře mezi místnostmi 232/229 – el. dveře posuvné, celoprosklené, mléčné sklo – neprůhledné . Cenová nabídka provedena na základě doplnění výkazu výměr a PD po odsouhlasení dodatku SoD č.2 , kterého součástí je proveden odpočet změnového listu č.12 a nahrazen novým změnovým listem č.14 podle požadavku potřeb zadavatele .

Vliv na termín dokončení stavby a jednotlivé milníky:

NE

smluvní termín	nový termín	dny
-----------------------	--------------------	------------

30.11.2023		
------------	--	--

Odsouhlasil:

Zástupce zhotovitele:
Chladek & Tintěra

Podpis: _____
Martin Verner

Zástupce objednatele:
Nemocnice Slaný

Podpis: _____
Bc. J.Horský

Generální projektant
VMS projekt s.r.o.

Podpis: _____
Ing. V. Štěpán

Technický dozor objednatele:

Stanovisko TDS:

Technický dozor stavby zkontroloval rozpočty a potvrzuje, že jednotkové ceny jsou použity dle uzavřené SoD a že rozsah odpovídá navrženým změnám.

Podpis: _____
Ing. A. Kulhánek

Přílohy změnového listu:
Rozpočet 1

