



## DODATEK č.2 KE SMLOUVĚ O DÍLO

---

Smluvní strany:

1. **Objednatel** : **Fakultní nemocnice Olomouc**  
Se sídlem : I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc  
IČ : 00098892  
DIČ : CZ00098892, plátce DPH  
Zastoupená : ředitelem prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D.  
Bankovní spojení: Česká národní banka číslo účtu 36334811/0710

jako objednatel díla (dále jen „objednatel“ nebo obecně jen „smluvní strana“)

a

2. **Zhotovitel** : **ESOX, spol. s.r.o.**  
Se sídlem : Libušina tř. 826/23, Kohoutovice, 623 00 Brno  
IČ : 00558010  
DIČ : CZ 00558010, plátce DPH  
zapsaný v OR, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 143,,  
Zastoupený : Ing. Janem Polickým, jednatelem  
Bankovní spojení : 272941621/0100  
Telefon : 776 006 445  
fax : -  
e-mail : [jan.policky@esox.red](mailto:jan.policky@esox.red)

jako zhotovitel díla (dále jen "zhotovitel" nebo obecně jen „smluvní strana“)

**tímto spolu uzavírají dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 12.08.2020 na zhotovení díla  
„FN OLOMOUC - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Q2“  
(dále též jen „Smlouva o dílo“)**

### I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Ve Smlouvě o dílo se zhotovitel zavázal na vlastní nebezpečí a vlastní odpovědnost k provedení díla vymezeného ve Smlouvě o dílo a v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce s názvem " **FN OLOMOUC - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Q2**" a objednatel se zavázal zaplatit sjednanou cenu za provedení tohoto díla, a to vše za podmínek stanovených ve Smlouvě o dílo. Dne 19.3.2021 byl ke Smlouvě o dílo uzavřen dodatek č. 1.

### II. PŘEDMĚT DODATKU

1. Na základě dohody smluvních stran dochází ke **změně (navýšení) ceny za dílo** uvedené v čl. VI. bodě 1. Smlouvy o dílo, ve znění dodatku č. 1, a to takto:

<b>Původní cena dle SOD ze dne 12.08.2020 a dodatku č.1 k SOD z 19.03.2021</b>	<b>58 753 972,49 Kč bez DPH</b>
Vícenáklady (ZL 08, ZL 23, ZL 25, ZL 26, ZL 31, ZL 32, ZL 33, ZL 34, ZL 35, ZL 36, ZL 37, ZL 38, ZL40, ZL 41, ZL 42, ZL 43, ZL 44, ZL 45)	<b>(+) 2 832 748,90 Kč bez DPH</b>
<b>Nová cena</b>	<b>61 586 721,39 Kč bez DPH</b>

Důvodem navýšení ceny jsou dodatečné vícepráce způsobené:

- Nekoordinovanou projektovou dokumentací a z toho vyplývající nutné práce
- Změny některých profesí z důvodu napojení na stávající systémy, které byly v období mezi předáním projektové dokumentace a realizací stavby změněny
- Nové požadavky objednatele

Všechny vícepráce a méněpráce jsou vyčísleny v položkových rozpočtech jednotlivých změnových listů, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku č. 2 (příloha č.1).

2. Smluvní strany se dohodly na **změně termínu provedení díla (jeho prodloužení)** dle čl. V. odst. 1 Smlouvy, ve znění dodatku č. 1, a to takto:

Původní termín provedení díla dle dodatku č. 1 k SOD ze dne 19.03.2021:

- datum zahájení provádění díla: **do 3 dnů od předání staveniště**
- datum dokončení první etapy: **do 11.6.2021 (do 263 dnů) od zahájení provádění díla**
- datum dokončení a předání díla: **do 31.10.2021 (do 405 dnů) od zahájení provádění díla**

**Nový termín pro provedení díla:**

- datum zahájení provádění díla: **do 3 dnů od předání staveniště**
- datum dokončení první etapy: **do 02.07.2021 (do 284 dnů) od zahájení provádění díla**
- datum dokončení a předání díla: **do 31.10.2021 (do 405 dnů) od zahájení provádění díla**

S ohledem na změny termínů pro provedení, dokončení a předání díla se smluvní strany dohodly na změně Harmonogramu prací – viz příloha č. 2 tohoto dodatku.

### III. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo nedotčená tímto dodatkem zůstávají v platnosti beze změn.
2. Tento dodatek nabývá platnosti okamžikem jeho podpisu. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.

3. Smluvní strany berou na vědomí a současně bez výhrad souhlasí s tím, že tento dodatek bude nezbytné uveřejnit postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.
4. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem tohoto dodatku řádně seznámily a tento dodatek je projevem jejich skutečné, vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

Příloha č. 1 – změnové listy

Příloha č. 2 - Harmonogram

- 9 -06- 2021

V Olomouci, dne..... 2021

Za objednatele:

**Fakultní nemocnice Olomouc**

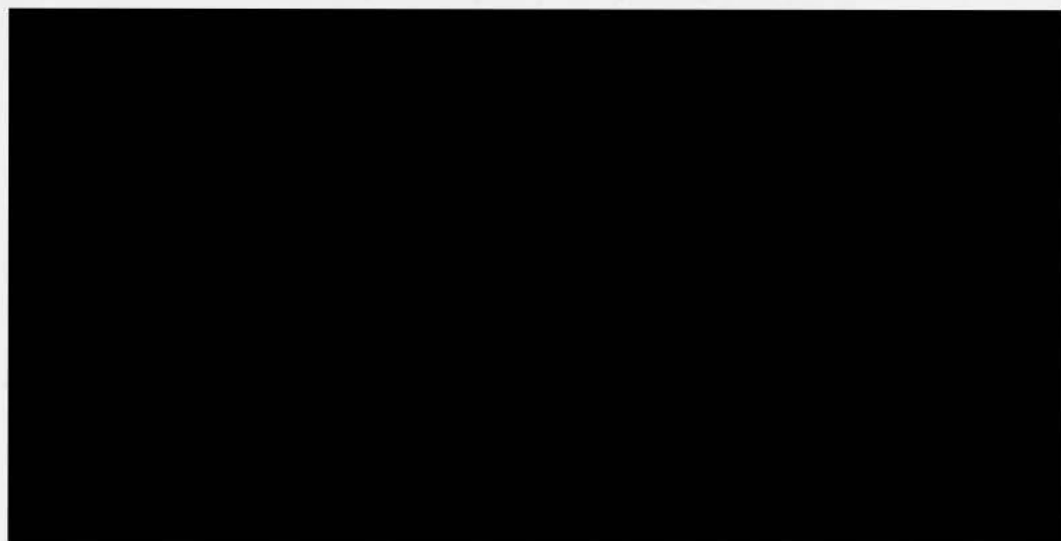
V Olomouci, dne...*P. G.*..... 2021

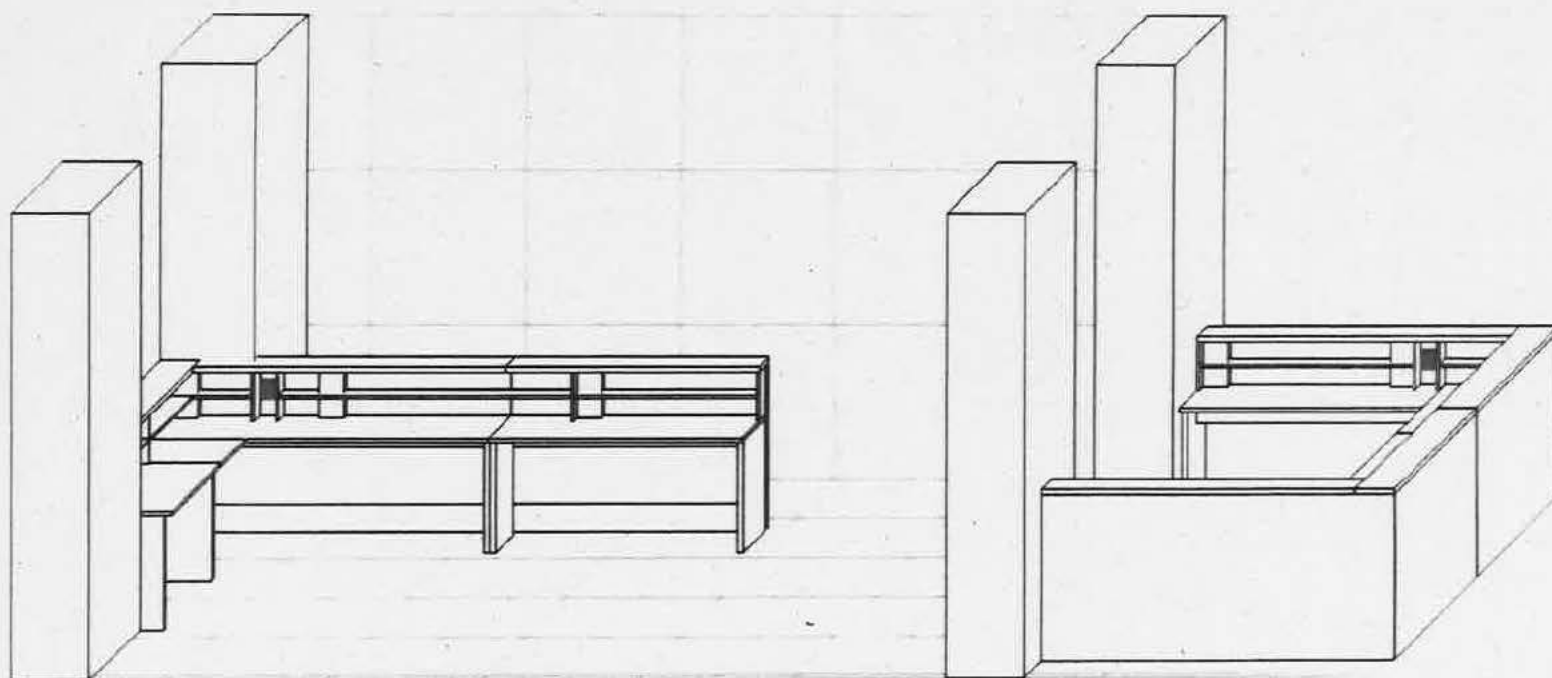
Zhotovitel:

**ESOX, spol. s. r.o.**



Položka č	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena				Cena celkem			Poznámka	
			m	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef		
					Kč/mj	Kč/mj	Kč	Kč					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	12
	<b>ZL 23 ASŘ - centrální pracoviště sester – dodávka nábytku</b> ASŘ - vzhledem k množství koncových ovládacích prvků umístěných do nábytku pracoviště sester a tisk z koordinálního Médiska investor rozhodl, že nábytkové pracoviště sester dodá zhotovitel.												
	<b>ZL 23 Celkem</b>									<b>107 134,00</b>		<b>107 134,00</b>	
	<b>Nové položky</b>									<b>107 134,00</b>		<b>107 134,00</b>	
	PG-01 D+M Pracoviště sester dle dodané výkresové dokumentace - NOVÁ POLOŽKA	ks		1,000		107 134,00		107 134,00		107 134,00	1,000	107 134,00	CB VLASTNÍ

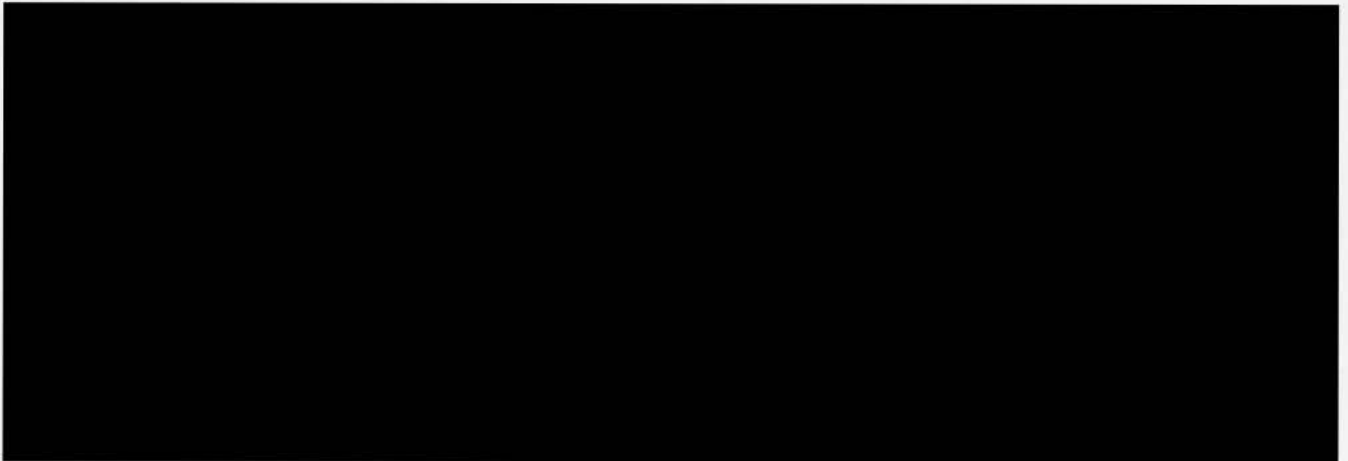




STAVBA KUCHY  
KUCHA

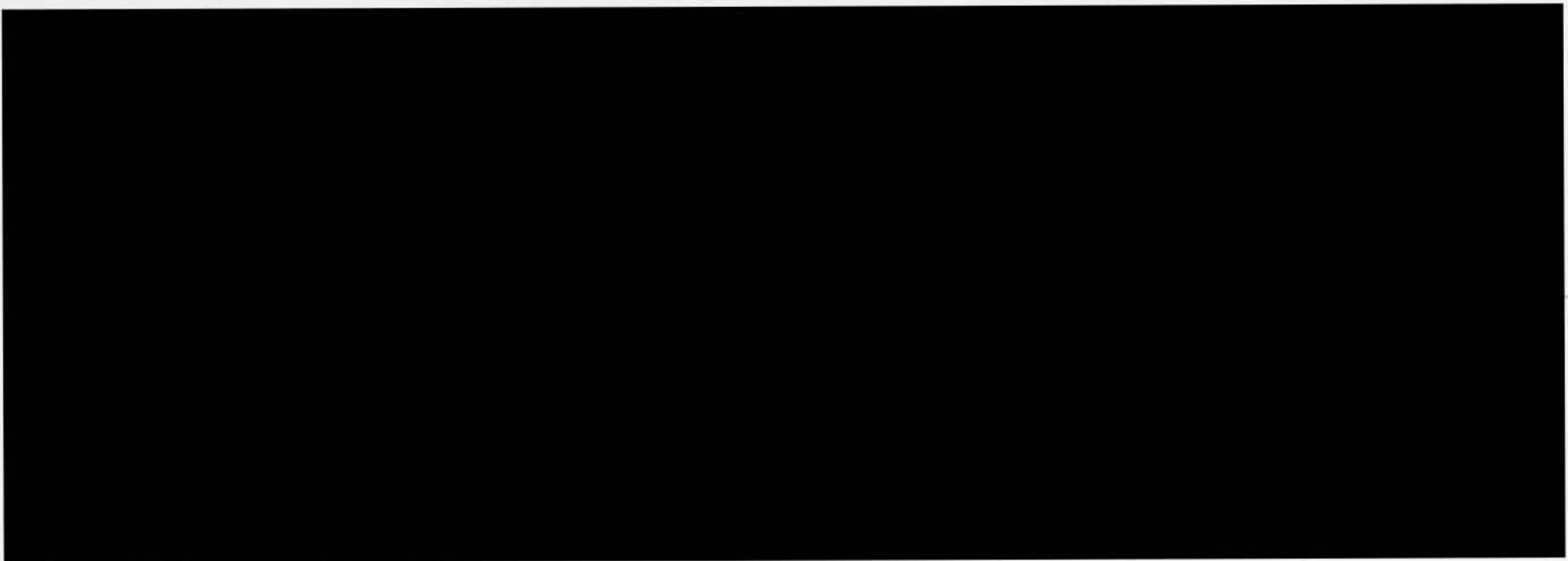


Položka č		Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka	
1	2	3	mj	VV	Skutečnost	dod./mat	montáž	dod./mat	montáž	CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef	12
				5	6	Kč/mj	Kč/mj	Kč	Kč	Kč		Kč	
		<b>ZL 25 ASR - doplnění skříněk pro umyvadla v místnostech 207,223,224,225,226,227,228,229,230,231</b>											
		<small>AGR - v jednotlivých JIP boxech je nutné instalovat skříně pro umyvadla. Vzhledem k tomu, že ve skříních jsou technologie pro úpravu a monitoring TUV a vzhledem k umístění na zhotovitelem dodávané hliníkové stěny, investor rozhodl, že skříně dodá zhotovitel jako doplnění dodávky nábytku</small>											
		<b>ZL 25 Celkem</b>								<b>39 006,00</b>		<b>39 006,00</b>	
		<small>Nové položky</small>								<b>39 006,00</b>		<b>39 006,00</b>	
		<b>US-01 D+M Umyvadlová skříňka dle dodané výkresové dokumentace - NOVÁ POLOŽKA</b>	ks		8,000	4 294,00		30 005,00		39 005,00	1,00	39 005,00	CS VLASTNÍ



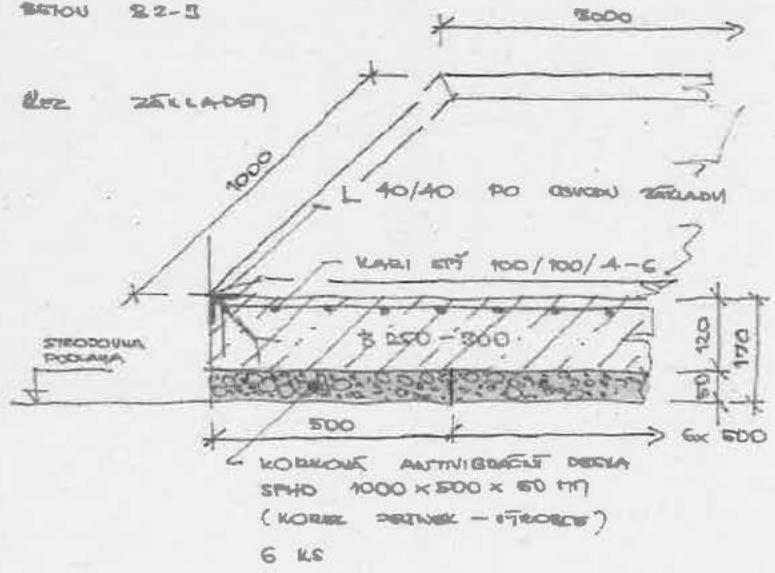
Položka č	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka		
			VV	Skutečnost	dod./mat	montáž	dod./mat	montáž	CELKEM	koef. pro přířezání cený RTS/URS		CELKEM po přepočtu koef	
													Kč/m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>ZL 26 MaR – doplnění jednotek ochrany proti legionele zabudovaných do skříněk umyvadel</b>												
	MaR - V JIP boxech bude jako ochrana proti legionele instalován systém pro monitorng kvality vody pomocí systému MaR. Jedná se o sytem aplikovaný systérově ve Fakultní nemochizi Olomouc												
	<b>ZL 26 Celkem</b>									<b>238 881,78</b>		<b>238 881,78</b>	
	<b>Nové položky</b>												
	<b>Ridici systém</b>												
	Vstupní modul AI-8 analogových vstupů ModBus	ks	1,000			6 150,200				6 150,200	1,000	6 150,200	CS VLASTNÍ
	Výstupní modul DO-4 digitální výstupy ModBus.ruč.nast.	ks	2,000			4 804,450				9 608,900	1,000	9 608,900	CS VLASTNÍ
	Převodník MBUS - RS232 pro 32 měřidel	ks	1,000			8 970,000				8 970,000	1,000	8 970,000	CS VLASTNÍ
	<b>Polní instrumentace rozvaděče</b>												
	Teplotní snímač bez šimky mm do závitu 3/8"	ks	8,000			630,969				7 360,000	1,000	7 360,000	CS VLASTNÍ
	DN15 O3*1 G. šroubení DN15. vkladací zpětná klapka. komutace Mbus	ks	8,000			2 277,000				18 216,000	1,000	18 216,000	CS VLASTNÍ
	Solenoidní ventily DN15. 24VAC	ks	8,000			4 154,950				33 239,600	1,000	33 239,600	CS VLASTNÍ
	Rozvaděče pro IO moduly - doplnění	ks	1,000			4 025,000				4 025,000	1,000	4 025,000	CS VLASTNÍ
	<b>Montážní materiál</b>												
	Kabel UTP Cat5e	m	260,000			8 430				2 451,800	1,000	2 451,800	CS VLASTNÍ
	Kabel síťoproudý stíněný. CU. 2x2x0.8	m	870,000			28 750				17 825,000	1,000	17 825,000	CS VLASTNÍ
	Kabel síťový CYKY 2Ax1.5	m	260,000			44 700				12 673,000	1,000	12 673,000	CS VLASTNÍ
	Vodic 8 ž/z. včetně příslušenství	m	16,000			19 550				312,800	1,000	312,800	CS VLASTNÍ
	Plastová lišta elektroinstalční 24x18 mm	m	30,000			20 730				414,000	1,000	414,000	CS VLASTNÍ
	Ochranná chránička	m	2,000			13 800				27 600	1,000	27 600	CS VLASTNÍ
	Podružný pomocný materiál. držáky, hmoždinky...)	ks	1,000			4 025,000				4 025,000	1,000	4 025,000	CS VLASTNÍ
	Popisovací štítky na kabely	ks	8,000			20 100				160,800	1,000	160,800	CS VLASTNÍ
	<b>Elektromontážní práce</b>												
	Plastová lišta elektroinstalční 18x18 mm	m	20,000			32 250				644,000	1,000	644,000	CS VLASTNÍ
	Ochranná chránička	m	2,000			24 150				48 300	1,000	48 300	CS VLASTNÍ
	Popisovací štítky na kabely	ks	8,000			13 800				110,400	1,000	110,400	CS VLASTNÍ
	<b>Montáž rozvaděče</b>												
	Montáž prvku MaR	ks	24,000			189 750				4 554,000	1,000	4 554,000	CS VLASTNÍ
	Kabely Cu síťoproudé bez ukončení 2 - 19x1.0 - porozes	m	880,000			32 200				28 336,000	1,000	28 336,000	CS VLASTNÍ
	Kabely Cu síťoproudé do 1kV bez ukončení 2-7x1.5 - položeni	m	808,000			28 750				8 797,500	1,000	8 797,500	CS VLASTNÍ
	Ukončení kabelů síťoproudých a sčítávacích na obou koncích	ks	24,000			304 750				7 314,000	1,000	7 314,000	CS VLASTNÍ
	Zhotovení prostupu vřítaného (mimo střechnu). D 30mm vč. zapravení	ks	10,000			264 500				2 645,000	1,000	2 645,000	CS VLASTNÍ
	<b>Služby</b>												
	Oživení a uvedení do provozu	ks	1,000			9 775,000				9 775,000	1,000	9 775,000	CS VLASTNÍ
	Test 1-1	ks	1,000			9 775,000				9 775,000	1,000	9 775,000	CS VLASTNÍ
	Vytvoření SW	ks	1,000			10 905,000				10 905,000	1,000	10 905,000	CS VLASTNÍ
	Technologické obrázky	ks	1,000			3 450,000				3 450,000	1,000	3 450,000	CS VLASTNÍ
	Programování dispečinku	ks	1,000			4 025,000				4 025,000	1,000	4 025,000	CS VLASTNÍ
	Realizační dokumentace	ks	1,000			6 325,000				6 325,000	1,000	6 325,000	CS VLASTNÍ
	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000			2 300,000				2 300,000	1,000	2 300,000	CS VLASTNÍ
	Zaučení obsluhy	hod	2,000			897,000				1 794,000	1,000	1 794,000	CS VLASTNÍ
	Koordinace	hod	4,000			897,000				3 588,000	1,000	3 588,000	CS VLASTNÍ
	Vedení zakázky	hpl	1,000			1 725,000				1 725,000	1,000	1 725,000	CS VLASTNÍ
	Doprava zařízení stavenišť. VRN	soub	1,000			1 725,000				1 725,000	1,000	1 725,000	CS VLASTNÍ


1	2	3	4	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				12	
				Vv	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro pocízení ceny RTS-URS		CELKEM po přepočtu koef.
						Kč/m	Kč/m	Kč	Kč				
5	6	7	8	9	10	11	12	13					
		<b>ZL 31 VZT - základ pod chladicí BNP</b>											
		Změna dokumentace - v projektové dokumentaci nebylo řešeno odzvolování vibrací při provozu chladicího stroje, který je umístěn ve strojovně v 8.NP. Proto byla doplněna izolace a nově navržen nový základ pro eliminaci přenosu hluku/vibrací do stropní konstrukce.											
		<b>ZL 31 Celkem</b>								10 218,28		10 218,28	
		<b>Polohky z CN</b>								3 788,12		3 788,12	
6	341321410	ZB konstrukce a prvky ze ZB tr. C 25/30	m <sup>3</sup>	0,398	9 848,960			3 473,826		3 473,826	1,0000	3 473,83	
14	411362021	Výztuž vodoemných konstrukcí svařovanými sítěmi Kasi	t	0,012	26 220,000			311,494		311,494	1,0000	311,49	
		<b>Nové položky</b>								6 433,168		6 433,168	
		Korkové antivibrační podložka 1000x500x50 mm	ks	0,000	875,000			5 274,000		5 274,000	1,0000	5 274,00	CS VLASTNÍ
	12331702 R	Uhebník rovinný L, tloušťka 8235 70x 70x 6 mm	t	0,051	22 840,000			1 159,168		1 159,168	0,7465	865,32	



ZÁKLAD POD OVLADÍČE SVLEB 170 3  
STROJOVNA 8. NP

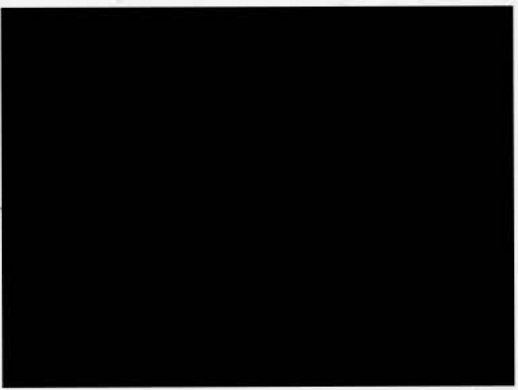
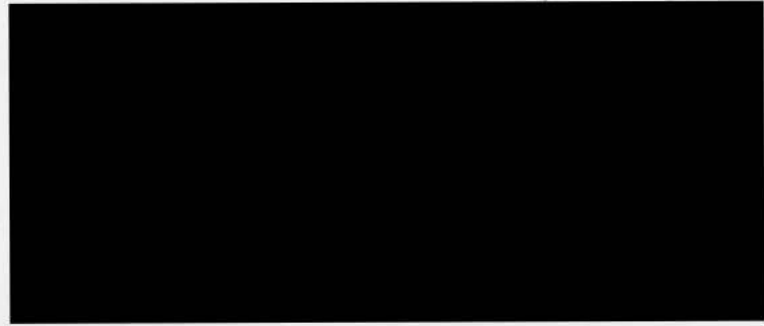
- PŮDOPISNÉ ROZMĚRY 1000 x 1300 mm
- VÝŠKA ZÁKLADY VĚ KORBONĚ DESKY 170 mm
- HRANÍ ORNĚTI L 40/40
- VĚTVUŽ KARI STĚ 100/100/4
- BETOU B2-3



04.02.2021  


Položka č	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena				Cena celkem			Poznámka	
			VV	Skutečnost	dod./met Kč/mj	montáž Kč/mj	dod./met Kč	montáž Kč	CELKEM Kč	koef. pro porovnání ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef Kč		
													5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>ZL 32 SKR - ocelová konstrukce pro VZT</b>												
	Změna dokumentace - navržená ocelová konstrukce nebyla v projektové dokumentaci dimenzována na požární odolnost 60min - jak je to předepsáno v PBR P1 dimenzování bylo také dle skutečných sond optimalizováno kotvení do konstrukce a opáštění vzhledem k zatížení větrem na plochu opáštění.												
	<b>ZL 32 Celkem</b>												
											<b>1 011 601,83</b>	<b>830 467,98</b>	
	<b>Položky z CN</b>												
1	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	-4 870 000		53 970		-252 039 900		-252 039 900	1,000	-252 039 900	CS VLASTNÍ
	<b>Nové položky</b>												
1	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí - NAVYŠENÍ HMŮTNOSTI OK DLE NOVEHO POSOUZENÍ	kg		7 387 775	53 970		399 257 917		399 257 917	1,000	399 257 917	CS VLASTNÍ, skutečná spotřeba vč. prorezu
1.1	767415142	Montáž vnějšího obkladu skládaného plešle tvarovaným piecnem budov v do 32 m šroubovaním - NOVA POLOŽKA	m2		108 000	652 070		70 423 560		70 423 560	0,747	52 571 198	
1.2	15045230R.1	Tahokov ocelový II, 2mm tabule délka 2000 mm, š. 1000 mm (alt. 2500*1250mm), II, 2,00 mm, bez povrchové úpravy	tabule		63 000	772 256		48 652 117		48 652 117	0,747	36 218 805	
	Tahokov - tabule š. 1000 mm, K1 89 000 - počet 254 kusů, celk. váha - 471 kg, v ceně s 1 kusů Tahokov v tabulích sý podle požadavků dodávky mělo být 30 490 - cenou je třeba naplnit do tabulky Zjed. s. zámečnick. K1 830 117 - počet 2 kusů, celková váha - 2 kusů, celková váha 30 490												
1.1	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 10 kg	kg		1 818 000	86 780		175 946 040		175 946 040	0,747	131 343 719	
1.2	14550256	profil ocelový čtvercový svařovaný 60x60x4mm	t		2 000	29 800 000		59 600 000		59 600 000	0,747	44 491 400	skutečná spotřeba vč. prorezu
1.3	767421142	Montáž fasádních kovových obkladů oplechování rohové (rohový profil) - NOVA POLOŽKA	m		210 000	78 790		16 545 900		16 545 900	0,747	12 351 514	
1.4	19413000R.01	profil lemovací hliník AL 30x30x2mm pro Tahokov - extenzívné provedení	m		180 000	145 000		23 200 000		23 200 000	0,747	17 318 900	
1.5	789421541R.1	Zároveň stříkání ocelových konstrukcí třídy I ZnAl - dodatečná povrchová úprava tahokovu + pomocné podkonstrukce - NOVA POLOŽKA	m2		126 000	1 350 000		170 100 000		170 100 000	0,747	126 979 650	
	789321111	Zhotovení náletů ocelových konstrukcí třídy I jednosložkového základního tl do 80 µm	m2		57 499	130 010		7 475 445		7 475 445	0,747	5 580 420	
	789321116	Zhotovení náletů ocelových konstrukcí třídy I jednosložkového mezivrstvy tl do 80 µm	m2		57 499	127 55		7 333 997		7 333 997	0,747	5 474 829	
	789321121	Zhotovení náletů ocelových konstrukcí třídy I jednosložkového krycího (vrchního) tl do 80 µm	m2		57 499	131 98		7 588 716		7 588 716	0,747	5 664 976	
	24628482	hmota nátěrová syntetická základ mezivrstva a vrchní (emal) na kovy	litr		36 220	288,00		7 551 360		7 551 360	0,747	5 637 090	
1A	541121113	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 30 m - NOVA POLOŽKA	m2		159 600	145 65		23 245 740		23 245 740	0,747	17 352 945	
	Přes. uvažování konstrukce: K 1728 První úroveň nadle. OK 3 2728												
1B	541121213	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 30 m ze první a ZKD den použití - NOVA POLOŽKA	m2		9 578 000	1,88		18 087 680		18 087 680	0,747	10 009 453	
	Přes. uvažování konstrukce: K 1728 První úroveň nadle. OK 3 2728												
1C	541121613	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 30 m - NOVA POLOŽKA	m2		159 600	87 96		14 038 416		14 038 416	0,747	10 479 678	
	Přes. uvažování konstrukce: K 1728 První úroveň nadle. OK 3 2728												
1D	942322112	Montáž těžkých konzol pro založení lešení v do 20 m s 1 podlahou š do 1,2 m - NOVA POLOŽKA	m		5 700	1 921,36		10 951 866		10 951 866	0,747	8 175 568	
	První úroveň K 1728 První úroveň nadle.												

1E	94222212	Přípravek k těžbě koksů s do 1,2 m pro zložení lešení v do 20 m za první a ZKD den podtlak - NOVA POLOŽKA	m	362 000	36 20	13 084 400	13 084 400	0,747	8 752,575
1F	94222612	Demontáž těžbych konzol pro zatěžání lešení v do 20 m a 1 podstavu s do 1,2 m - NOVA POLOŽKA	m	5 700	1 188,10	6 777 870	6 777 870	0,747	5 059 800
1G	94221113	Montáž konzol s do 1,1 m u dílcového pracovního lešení v do 40 m - NOVA POLOŽKA	m2	199 800	26,75	4 994 880	4 994 880	0,747	3 430 084
1H	94221213	Přípravek ke konzole s do 1,1 m u dílcového lešení v do 40 m za první a ZKD den podtlak - NOVA POLOŽKA	m2	9 376 000	2,85	27 874 640	27 874 640	0,747	20 659 118
1I	94221613	Demontáž konzol s do 1,1 m u dílcového pracovního lešení v do 40 m - NOVA POLOŽKA	m2	198 800	21,81	3 400 870	3 400 870	0,747	2 598 474
1J	11101221 R1	Klíový řád výkon 390 kW nosnost 20 t - NOVA POLOŽKA	Sh	30 000	3 000,00	150 000 000	150 000 000	1,00	150 000 000
									CS VLASTNÍ



Položka č.	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem					Poznámka	
			VV	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro poníženi ceny RTS/URS	CELKEM po přepečtu koef.		
													Kč/mj
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>ZL 33 ASŘ - skladby podlah</b>												
	Po zaměření rovinnosti stropní konstrukce po demontáži hrubých podlah, byla zjištěna odchylka až 80 mm. V nejkritičtějších místech je pro celkovou skladbu podlahy 70 mm, ze které vychází nově navržená skladba. Nerovnosti do 80 mm budou srovnány cementovou itou pánou.												
	<b>ZL 33 Celkem</b>									<b>1 362 299,00</b>		<b>1 093 404,10</b>	
	<b>Položky z CN</b>									<b>- 986 168,20</b>		<b>- 986 168,20</b>	
41	632450133 Vyrovnávací cementový potěr tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v ploše - ODPOČET NEREALIZOVANÉ VRSTVY SKLADBY	m2	-50,129			350,580		-17 574,225		-17 574,225	1,000	-17 574,225	
42	632450134 Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše - ODPOČET NEREALIZOVANÉ VRSTVY SKLADBY	m2	-50,129			394,000		-19 750,926		-19 750,926	1,000	-19 750,926	
46	632451103 Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 10 mm - ODPOČET NEREALIZOVANÉ VRSTVY SKLADBY	m2	-1 902,048			281,430		-552 178,324		-552 178,324	1,000	-552 178,324	
47	632451107 Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky průměr 20 mm - ODPOČET PŮVODNÍ POLOŽKY V PŮVODNÍ VÝMĚŘE	m2	-318,260			515,930		-164 178,092		-164 178,092	1,000	-164 178,092	
91	713121111 Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva - ODPOČET NEREALIZOVANÉ VRSTVY SKLADBY	m2	-1 902,048			17,450		-34 237,685		-34 237,685	1,000	-34 237,685	
92	26375673 deska izolační pro kročejový útup tl 30mm - ODPOČET NEREALIZOVANÉ VRSTVY SKLADBY	m2	-2 059,147			47,440		-97 733,374		-97 733,374	1,000	-97 733,374	
93	713191R32 Překrytí izolace tepelné separační a parotěsnou fólií tl 0,2 mm u podlah a stropů vč. vytažení na svahé konstrukce v = do cca 150 mm - ODPOČET PŮVODNÍ POLOŽKY V PŮVODNÍ VÝMĚŘE	m2	-2 256,352			26,450		-59 690,510		-59 690,510	1,000	-59 690,510	CS VLASTNÍ
94	908713203 Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1,000			1 012 483,240		10 174,832		10 174,832	1,000	10 174,832	
	<b>Nové položky</b>									<b>2 317 458,185</b>		<b>2 040 562,299</b>	
47A	632451107 Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky průměr 20 mm - NAVÝŠENÍ MNOŽSTVÍ O DILATAČNÍ ÚSEKY v ploše 2 NP, 3 NP, 7 NP	m2		423,722		615,930		260 983,091		260 983,091	0,747	194 823,374	
47B	631351101 Zřízení bednění rýh a hran v podlahách - DILATAČNÍ ÚSEKY PRO VYROVNÁNÍ PODKLADU SAMONIVELAČNÍ STĚRKOU	m2		20,098		300,000		6 026,800		6 026,800	0,747	4 498,289	
47C	631351102 Odstranění bednění rýh a hran v podlahách - DILATAČNÍ ÚSEKY PRO VYROVNÁNÍ PODKLADU SAMONIVELAČNÍ STĚRKOU	m3		20,088		78,300		1 584,785		1 584,785	0,747	1 193,043	
49A	631342213 Cementová itá pěna tl do 80 mm objemové hmotnosti do 900 kg/m3 - srovnávací vrstva nerovnosti ŽB stropu 2.NP - NOVÁ POLOŽKA DLE URS 2021/1	m3		52,977		4 090,580		216 707,475		216 707,475	0,747	161 772,130	
49B	631342223 Cementová itá pěna tl do 120 mm objemové hmotnosti do 900 kg/m3 - srovnávací vrstva nerovnosti ŽB stropu 3.NP + 7.NP - NOVÁ POLOŽKA DLE URS 2021/1	m3		155,900		1 589,150		247 432,141		247 432,141	0,747	184 800,094	
91A	713121111,1a Montáž izolace tepelné podlah rohožemi tlivrstvými se samolepicím podkladem - NOVÁ POLOŽKA MIMO URS	m2		1 982,048		149,300		292 044,705		292 044,705	1,000	292 044,705	CS VLASTNÍ
92A	26375673,1a rohaž kročejová tlivrstvá v roli s hliníkovým filmem a pružinovou strukturou (pěna + písek) tl,9mm - NOVÁ POLOŽKA MIMO URS	m2		2 158,220		289,050		625 734,195		625 734,195	1,000	625 734,195	CS VLASTNÍ
91B	713121211,1a Montáž izolace tepelné podlah na styku vodorovných a svislých konstrukcí okrajovým páskem tlivrstvým se samolepicím podkladem - NOVÁ POLOŽKA MIMO URS	mb		1 672,960		58,000		96 538,522		96 538,522	1,000	96 538,522	CS VLASTNÍ
92B	63140274,1a obvodový samolepicí dilatační akustický pás L-tvaru k rohaži kročejové tlivrstvé - NOVÁ POLOŽKA MIMO URS	mb		1 840,278		95,700		122 746,543		122 746,543	1,000	122 746,543	CS VLASTNÍ
93A	713191R32 Překrytí izolace tepelné separační a parotěsnou fólií tl 0,2 mm u podlah a stropů vč. vytažení na svahé konstrukce v = do cca 150 mm - NAVÝŠENÍ MNOŽSTVÍ O PŘEKRYTÍ ŽB KONSTRUKCE STROPŮ PŘED VYLITÍM PĚNOBETONEM	m2		4 512,704		26,480		119 361,021		119 361,021	1,000	119 361,021	CS VLASTNÍ

Položka č	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem					Poznámka	
			m	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro přepočtu koef	CELKEM po přepočtu koef		
					Kč/m	Kč/m	Kč	Kč	Kč		Kč		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>ZL 34 ZTI – doplnění jednotek ochrany proti legionelle zabudovaných do skříněk umyvadel v JIP boxech</b>												
	ZTI - V JIP boxech bude jako ochrana proti legionelle instalován systém pro monitoring kvality vody pomocí systému MaR. Jedná se o systém aplikovaný systémově ve Fakultní nemocnici Olomouc. Pořádná přípomocná práce profeze ZTI												
	<b>ZL 34 Celkem</b>									<b>31 430,41</b>		<b>30 418,34</b>	
	<b>Položky z CN</b>									<b>8 135,000</b>		<b>8 135,000</b>	
94	725812112 Ventil rohový pračkový G 3/4	ks	8,000		316,820			2 534,560		2 534,560	1,00	2 534,56	CS VLASTNI
66	722239101 Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2	ks	8,000		125,090			1 000,720		1 000,720	1,00	1 000,72	CS VLASTNI
66a	722239101 Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2 – elektroventilu, pouze MTZ	ks	8,000		125,090			1 000,720		1 000,720	1,00	1 000,72	CS VLASTNI
73	722290226 Zkouška provozním tlakem	kpl	1,000		1 200,000			1 200,000		1 200,000	1,00	1 200,00	CS VLASTNI
	Drobný montážní materiál	kpl	1,000		1 200,000			1 200,000		1 200,000	1,00	1 200,00	CS VLASTNI
	Přesun hmot doprava	kpl	1,000		1 200,000			1 200,000		1 200,000	1,00	1 200,00	CS VLASTNI
	<b>Nové položky</b>									<b>22 294,400</b>		<b>22 283,239</b>	
	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	ks	8,000		103,200			825,600		825,600	1,00	825,60	CS VLASTNI
	725820801 Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	ks	8,000		82,200			657,600		657,600	0,747	490,96	CS VLASTNI
	725860811 Demontáž uzavěrek zápachových jednoduchých	ks	8,000		14,400			115,200		115,200	0,747	86,00	CS VLASTNI
	725800924 Zpětná montáž baterie nástěnné	ks	8,000		112,000			896,000		896,000	0,747	668,08	CS VLASTNI
	725869101 Montáž uzavěrek umyvadelových D 40	ks	8,000		187,000			1 496,000		1 496,000	0,747	1 115,76	CS VLASTNI
	zápachová uzavěrka DN 40 s přípojkou	ks	8,000		290,400			2 323,200		2 323,200	1,00	2 323,20	CS VLASTNI
	Vsazení prodloužení za baterii	ks	8,000		135,800			1 084,800		1 084,800	1,00	1 084,80	CS VLASTNI
	Filter závitový mosaz PN 20 FF 1/2"	ks	8,000		172,800			1 382,400		1 382,400	1,00	1 382,40	CS VLASTNI
	Montáž vodoměru závitového - pouze MTZ	ks	8,000		399,200			1 593,600		1 593,600	1,00	1 593,60	CS VLASTNI
	Šroubení 1/2	ks	16,000		108,000			1 728,000		1 728,000	1,00	1 728,00	CS VLASTNI
	722239102 Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 3/4	ks	8,000		103,000			824,000		824,000	0,747	615,12	CS VLASTNI
	Šroubení 3/4	ks	8,000		127,200			1 017,600		1 017,600	1,00	1 017,60	CS VLASTNI
	Koleno 1/2	ks	8,000		120,000			960,000		960,000	1,00	960,00	CS VLASTNI
	Redukce 3/4 x 1/2	ks	16,000		58,400			467,200		467,200	1,00	467,20	CS VLASTNI
	Montáž - nerezový výnovec - G 1/2	m	8,000		122,400			979,200		979,200	1,00	979,20	CS VLASTNI
	Nerezová trubka vlnitá DN 15/3/4	m	8,000		308,400			2 467,200		2 467,200	1,00	2 467,20	CS VLASTNI
	malta 3/4	ks	36,000		45,800			1 641,600		1 641,600	1,00	1 641,60	CS VLASTNI
	Drobný montážní materiál	kpl	1,000		1 200,000			1 200,000		1 200,000	1,00	1 200,00	CS VLASTNI
	Přesun hmot doprava	kpl	1,000		1 200,000			1 200,000		1 200,000	1,00	1 200,00	CS VLASTNI

Pořadka č	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem					Poznámka	
			m.j.	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. při ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef.		
					Kč/mj	Kč/mj	Kč	Kč					Kč
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<b>ZL 35 ZTI – VCP neobsažené v projektu</b>											
		Níže popsané úpravy ZTI nebyly obsaženy v rozpočtu, v průběhu realizace došlo k následujícím nepředpokládaným kolizím zejména u stupaček potrubí, které nebylo možné předvídat při přípravě.											
		<b>ZL 35 Celkem</b>								<b>74 301,00</b>		<b>74 301,00</b>	
		Zrušení přípojek UT v sociálních, oprava stávajícího potrubí-zasípení odboček ze stoupačky v sociálních											
		733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí											
		Práce v hodinové sazbě	hod		14,000	417,410		5 843,540		5 843,540	1,00	5 843,540	CS VLASTNÍ
		Materiál (dráty, acetylen, kyslík, drobné tvarovky...)	soubor		1,000	2 400,000		2 400,000		2 400,000	1,00	2 400,000	CS VLASTNÍ
		Zrušení přípojek UT u oken, oprava stávajícího potrubí-zasípení odboček ze stoupačky (přípravné práce)											
		733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí											
		Práce v hodinové sazbě	hod		64,000	417,410		26 714,240		26 714,240	1,00	26 714,240	CS VLASTNÍ
		Materiál (dráty, acetylen, kyslík, drobné tvarovky...)	soubor		1,000	9 200,000		9 200,000		9 200,000	1,00	9 200,000	CS VLASTNÍ
		Úprava stávající UT v 1. NP (kolize VZT), provedeno 24.2.21, přeložení potrubí UT v CHUC – přívod pro radiátor pod okenní příjmu vzorků											
		733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí											
22	73311123	Potrubí ocelové závitové bezelvé bílé nízkotlaké nebo středotlaké DN 15	m		6,000		286,040		1 716,240		1,00	1 716,240	CS URS 2018 01
		Drobné tvarovky a armatury DN15	kus			14,999	180,000		2 692,000		1,00	2 692,000	CS VLASTNÍ
		Práce v hodinové sazbě-vypuštění a napuštění	hod			12,000	417,410		5 008,920		1,00	5 008,920	CS VLASTNÍ
		Úprava stávající UT v 2. a 3. NP, provedeno 25.2.21, přeložení potrubí - kolize s potrubím VZT m.č.231.1 prostup na balkon											
		733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí											
23	73311124	Potrubí ocelové závitové bezelvé bílé nízkotlaké nebo středotlaké DN 20	m		6,300		207,190		1 304,600		1,00	1 304,600	CS URS 2018 01
		Drobné tvarovky a armatury	kus			10,999	216,000		2 360,000		1,00	2 360,000	CS VLASTNÍ
		Práce v hodinové sazbě	hod			16,000	417,410		6 678,560		1,00	6 678,560	CS VLASTNÍ
		Doplnění ZTI pro WC (č.m. 218, 220), přeložení potrubí k WC - plocha stávajícího potrubí neodpovídala skutečnému umístění nových WC											
		721: Zdravotnická - vnitřní kanalizace											
14	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus		1,000		644,560		644,560		1,00	644,560	CS URS 2018 01
15	721171905	Potrubí z PP vsazení odbočky do hrdlu DN 110	kus		1,000		590,600		590,600		1,00	590,600	CS URS 2018 01
23	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 100	m		2,000		420,250		840,500		1,00	840,500	CS URS 2018 01
27	721194109	Vývedení a upevnění odpadních výpusků DN 100	kus		2,000		121,070		242,040		1,00	242,040	CS URS 2018 01
		Zdravotnická - vnitřní vodovod											
40	722171614	Potrubí plastové odřiznutí trubky D do 32 mm	kus		4,000		9,810		39,240		1,00	39,240	CS URS 2018 01
42	722171934	Potrubí plastové - vsazení odbočky D do 32 mm	kus		2,000		141,300		282,600		1,00	282,600	CS URS 2018 01
45	72217321R	Potrubí vodovodní vícevrstvé PE-Xc/Al/PE-Xc spoj lisovací tvarovkou kovovou D 20x2,3 mm	m		20,000		154,610		3 092,200		1,00	3 092,200	CS URS 2018 01
48	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE 6 do 9 mm DN do 22 mm	m		20,000		63,220		1 264,400		1,00	1 264,400	CS URS 2018 01
		Vytvoření prostupu v menšího konstrukci vrtáním pr. 130mm	m		3,500		4 452,900		2 226,000		1,00	2 226,000	CS VLASTNÍ

Polozka č.	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka		
			m	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTS/URS		CELKEM po přepočtu koef.	
					Kč/m	Kč/m	Kč	Kč					Kč
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<b>ZL 36 ZTI – záměna radiátorů provedení hygieny v m.č.207, 216, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231.1</b>											
		V čistých prostorech JIP budou použity radiatory RADIK HYGIENE dle současně používaného standardu investora a provozního řádu oddělení											
		<b>ZL 36 Celkem</b>								<b>68 283,88</b>		<b>68 283,88</b>	
		735: Ústřední vytápění - otopné tělesa											
79	735110R05	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 500 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-2,000		1 702,290		-3 404,580		-3 404,580	1,00	-3 404,58	CS VLASTNÍ
	X76974	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 504 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		2,000	2 759,294		5 518,588		5 518,588	1,00	5 518,58	CS VLASTNÍ
82	735110R09	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 600 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-1,000		2 233,090		-2 233,090		-2 233,090	1,00	-2 233,09	CS VLASTNÍ
	X76975	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 604 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		1,000	4 250,840		4 250,840		4 250,840	1,00	4 250,84	CS VLASTNÍ
84	735110R11	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 1100 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-2,000		5 761,650		-11 523,300		-11 523,300	1,00	-11 523,30	CS VLASTNÍ
	X76976	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 1104 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		2,000	5 600,821		11 201,642		11 201,642	1,00	11 201,64	CS VLASTNÍ
85	735110R12	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 1200 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-2,000		2 916,440		-5 832,880		-5 832,880	1,00	-5 832,88	CS VLASTNÍ
	X76977	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 1204 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		2,000	6 283,309		12 566,619		12 566,619	1,00	12 566,61	CS VLASTNÍ
86	735110R13	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 1400 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-2,000		2 286,440		-4 572,880		-4 572,880	1,00	-4 572,88	CS VLASTNÍ
	X76978	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 1404 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		2,000	7 291,916		14 583,832		14 583,832	1,00	14 583,83	CS VLASTNÍ
87	735110R14	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 1800 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-4,000		3 989,210		-15 957,240		-15 957,240	1,00	-15 957,24	CS VLASTNÍ
	X76979	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 1804 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		4,000	9 549,793		38 199,053		38 199,053	1,00	38 199,05	CS VLASTNÍ
88	735110R15	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 700 mm, délka 2000 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks	-3,000		4 326,790		-13 019,340		-13 019,340	1,00	-13 019,34	CS VLASTNÍ
	X76980	Deskové otopné těleso s bočním připojením v hygienickém čistém provedení, montáž na stěnu pomocí - stěnových korzů. Typ 20, výška 703 mm, délka 2004 mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství. / RAL dle investora.	ks		3,000	10 626,124		31 908,373		31 908,373	1,00	31 908,37	CS VLASTNÍ

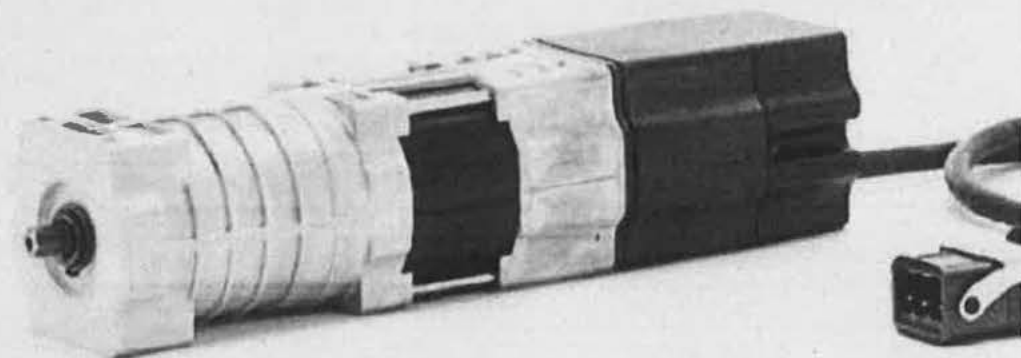
Položka č.		Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka	
1	2	3	m.j.	VV	Skutečnost	dod./mat. Kč/mj	montáž Kč/mj	dod./mat. Kč	montáž Kč	CELKEM Kč	koef. pro ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef. Kč	12
		<b>ZL 37 ZT1 – výměna hydrantů CHUC</b>											
		Pr kontrola stavu hydrantů na CHUC typu B bylo zjištěno, že technický stav hydrantů neodpovídá aktuálním technickým předpisům, proto je nutné provést výměnu.											
		<b>ZL 37 Celkem</b>								<b>88 721,80</b>		<b>88 721,80</b>	
		<b>Nové položky</b>											
	X76981	Demontáž stávajících hydrantů 7 ks	kus		7,900	2 240,000		16 330,000		18 570,000	1,00	18 570,000	CS VLASTNÍ
	X76982	Drabný materiál (redukce, přechody, ...)	soubor		7,900	975,000		6 675,000		6 625,000	1,00	6 625,000	CS VLASTNÍ
	X76983	Přípravné práce (odstavění, vypuštění a zprovoznění)	soubor		1,900	2 510,000		3 510,000		3 510,000	1,00	3 510,000	CS VLASTNÍ
		Zapravení omítky	kus		7,900	1 200,000		6 400,000		6 400,000	1,00	6 400,000	CS VLASTNÍ
		<b>Položky z CN</b>											
82	722232045	Kokout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus		7,900	231,220		2 318,540		2 318,540	1,00	2 318,540	
72	722250133	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soubor		7,900	5 948,940		40 940,060		40 940,060	1,00	40 940,060	
77	72229602R	Výstupní revize instalovaných zařízení (hydrantové systémy, ...)	hod		20,900	417,410		6 348,200		6 348,200	1,00	6 348,200	



## Žaluziové pohony

### JA Soft / JA dk

Mechanické nastavení koncových dorazů.  
 Vhodné pro žaluzie od Profilu 51 x 57 mm  
 Soft= středový pohon s tichou elektromagnetickou brzdou  
 e= jednostranný pohon pro pravostannou montáž  
 dk= středový pohon s klasickou přítlačnou brzdou  
 Spodní koncová poloha přednastavena z výroby.  
 Možná pravá i levá montáž i montáž ve svislé poloze.



standardní motor

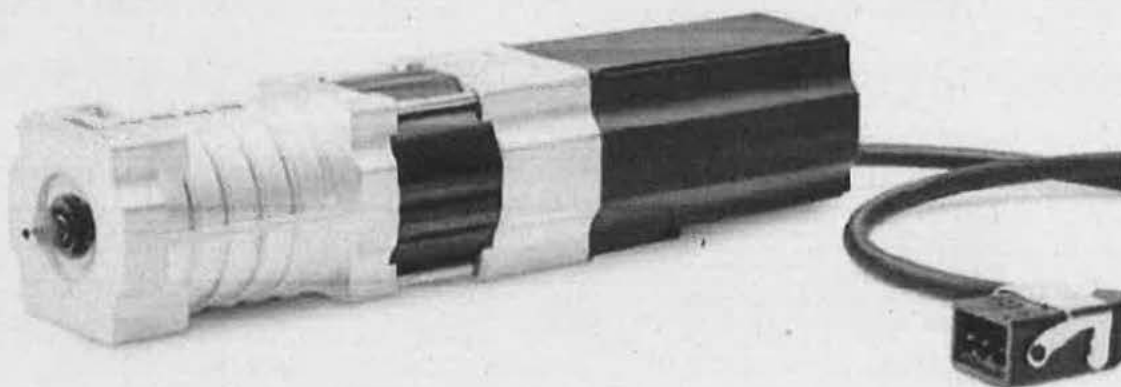
	JA 06 Soft	JA 09 Soft	JA 06 e	JA 06 dk	JA 10 dk	JA 20 dk
Jmenovité napětí	230V / 50 Hz					
Kroutící moment	6 Nm	9 Nm	6 Nm	6 Nm	10 Nm	2x 10 Nm
Soft brzda	.	.				
Otáčky /min.	26					
Rozsah kon.doraz.	85 otočení					
Jmenovitý proud	0,5 A	0,68 A	0,5 A	0,5 A	0,55 A	1,0 A
Jmenovitý příkon	115W	156W	115W	115W	125W	230W
Provozní teplota	-20 až +60°C					
Krytí	IP44					
Délka bez spojek	229mm	260mm	202mm	228mm	259mm	284mm
Hmotnost	1,52kg	1,95kg	1,53kg	1,63kg	1,81kg	2,23kg
Přívodní kabel s STAS3	0,5m			0,8m		
K dodání	skladem	skladem	2 - 3 týdny	1-2 týdny	1-2 týdny	2 - 3 týdny
<b>Objednací číslo</b>	<b>35.204.0033</b>	<b>35.224.0002</b>	<b>35.022.0002</b>	<b>35.052.0002</b>	<b>35.062.0002</b>	<b>35.072.0002</b>

# e l e r o

## Žaluziové pohony

### JA Comfort

Elektronické nastavení koncových dorazů.  
 Tichá "Soft" brzda na bázi magnetické hystereze.  
 Pozvolný start a dojezd do koncových poloh.  
 Automatické dotahování navíjecí pásky.  
 Pomalé naklápění lamel: 6 otáček za minutu.  
 Spodní koncová poloha přednastavena z výroby.  
 Zvýšené krytí na IP54.  
 Možná pravá i levá montáž i montáž ve svislé poloze.



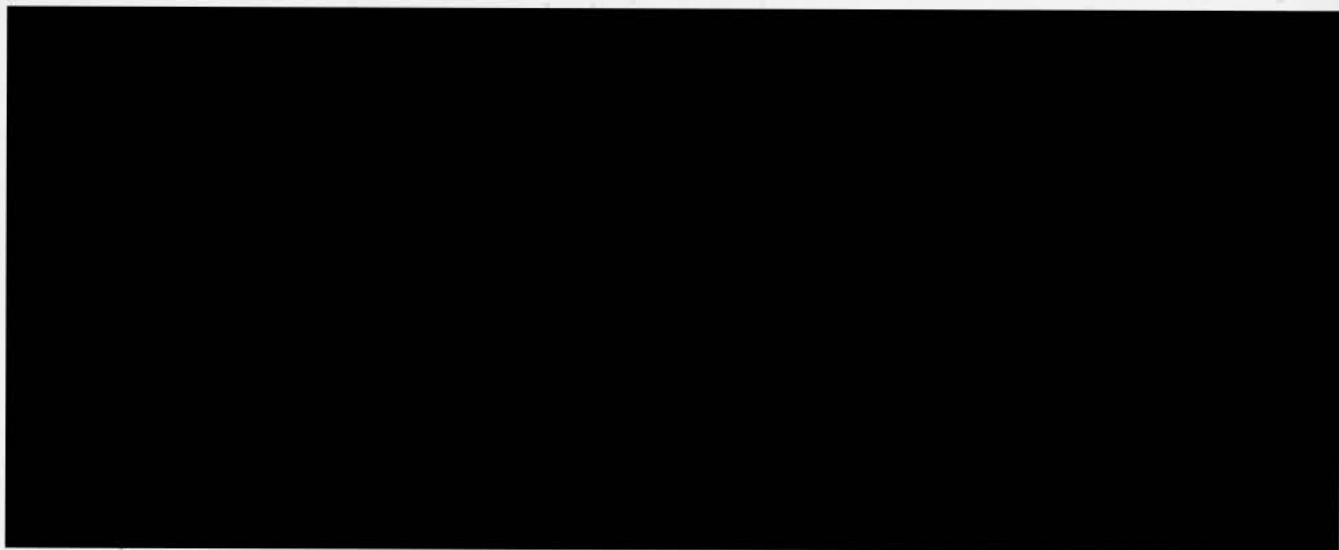
rychloběžný motor

	JA 04/35 Comfort	JA 04/50 Comfort	JA 06 Comfort	JA 06/35 Comfort	JA 09 Comfort
Jmenovité napětí			230V / 50 Hz		
Krouticí moment	4 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	9 Nm
Soft brzda	•	•	•	•	•
Otáčky /min.	35	50	26	35	26
Rozsah kon.doraz.			100 otočení		
Jmenovitý proud	0,5 A	0,68 A	0,68 A	0,5 A	0,68 A
Jmenovitý příkon	115W	156W	115W	156W	156W
Provozní teplota			-20 až +60°C		
Krytí			IP54		
Délka bez spojek	243mm	258mm	243mm	258mm	258mm
Hmotnost	1,6kg	1,95kg	1,6kg	1,95kg	1,95kg
Přívodní kabel			0,8m se STAS3 (s ramínkem)		
K dodání	2 - 3 týdny	2 - 3 týdny	skladem	1-2 týdny	1-2 týdny
Objednací číslo	35.225.0001	35.245.0001	35.221.0001	35.235.0001	35.231.0001

Položka č.		Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka	
1	2	3	4	VV	Skutečnost	dod./mat. Kč/mj	montáž Kč/mj	dod./mat. Kč	montáž Kč	CELKEM Kč	koef. pro ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef. Kč	12
		<b>ZL 40 SKR - zámečnické konstrukce tonáž dle skutečnosti</b>											
		Navýšení hmotnosti zámečnických konstrukcí dle skutečnost vs předpoklad projektu.											
		<b>ZL 40 Celkem</b>								<b>43 418,94</b>		<b>43 418,94</b>	
		<b>Položky z CN</b>											
1	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí kotvení státlivů	kg	-1 500 000		53,970		-80 955 000		-80 955 000	1,000	-80 955 000	CS VLASTNÍ
		OK pro UPS	kg	-450 000		53,970		-24 286 500		-24 286 500	1,000	-24 286 500	CS VLASTNÍ
178	767701N33	Z-7 - D+M Ocelová kce pro jednotku chlazení na střeše, oca 2400x2100mm, výška oca 600mm, celkem 1ks	kg	-150 000		78,890		-11 832 000		-11 832 000	1,000	-11 832 000	CS VLASTNÍ
		<b>Nové položky</b>											
1	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí kotvení státlivů	kg	2 132 000		83,970		115 064 040		115 064 040	1,000	115 064 040	CS VLASTNÍ
		OK pro UPS	kg	680 000		83,970		25 905 600		25 905 600	1,000	25 905 600	CS VLASTNÍ
178	767701N33	Z-7 - D+M Ocelová kce pro jednotku chlazení na střeše, oca 2400x2100mm, výška oca 600mm, celkem 1ks	kg		247,800	78,890		19 522 800		19 522 800	1,000	19 522 800	CS VLASTNÍ

1	2	3	Jednotka m)	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka	
				VV	Skutečnost	dod./mat	montáž	dod./mat	montáž	CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTS/URS		CELKEM po přepočtu koef.
						Kč/mj	Kč/mz	Kč	Kč				
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<b>ZL 41 VZT - m.č. 803 rozvaděč RPO, m.č. 120 akumulátorovna</b>											
		Změna dokumentace - v projektové dokumentaci nebylo uvažováno s chlazením místnosti, kde budou umístěny rozvaděče RPO v B.NP a dále v místnosti v 1.PP, kde bude umístěn systém CBS.											
		<b>ZL 41 Celkem</b>								124 771,08		124 771,08	
		<b>Nové položky</b>											
		<b>Chlazení RPO - m.č. 803</b>											
		Split systém DAIKIN SENZIRA FTXF35A+RXF35A	kpl		1,000	47 250,000		47 250,000		63 491,58		63 491,58	
		Cu potrubí, EKB, izolace	bm		12,000	456,000		5 472,000		47 250,000	1,00	47 250,00	CS VLASTNÍ
		Konzoly pro jednotku, silentbloky	kpl		2,000	1 694,000		3 388,000		5 472,000	1,00	5 472,00	CS VLASTNÍ
		Tlaková zkouška	kpl		1,000	1 633,000		1 633,000		3 388,000	1,00	3 388,00	CS VLASTNÍ
		Odvod kondenzátu	bm		10,000	344,850		3 448,500		1 633,000	1,00	1 633,00	CS VLASTNÍ
		Doprava, přesuny materiálu	kpl		1,000	2 300,000		2 300,000		3 448,500	1,00	3 448,50	CS VLASTNÍ
		<b>Chlazení m.č. 120 akumulátorovna</b>											
		Split systém DAIKIN SENZIRA FTXF25A+RXF25A	kpl		1,000	45 493,580		45 493,580		61 279,580		61 279,580	
		Cu potrubí, EKB, izolace	bm		11,000	456,000		5 016,000		45 493,580	1,00	45 493,58	CS VLASTNÍ
		Konzoly pro jednotku, silentbloky	kpl		2,000	1 694,000		3 388,000		5 016,000	1,00	5 016,00	CS VLASTNÍ
		Tlaková zkouška	kpl		1,000	1 633,500		1 633,500		3 388,000	1,00	3 388,00	CS VLASTNÍ
		Odvod kondenzátu	bm		10,000	344,850		3 448,500		1 633,500	1,00	1 633,50	CS VLASTNÍ
		Doprava, přesuny materiálu	kpl		1,000	2 300,000		2 300,000		3 448,500	1,00	3 448,50	CS VLASTNÍ

Položka č		Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem					Poznámka	
						dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef.		
				v/v	Skutečnost	Kč/mj	Kč/mj	Kč	Kč	Kč		Kč		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	12	
		<b>ZL 42 ASŘ - Kuchyňské linky změra</b> ASŘ - v rámci zaměrování a koordinace s ostatními koncovými prvky a nábytkem dodávaným investorem vyplývá nutnost doplnění rolet horních skříněk, elox mřížky - průložky pro radiátory a elektrospotřebiče, které jsou nedílnou součástí pracovních linek (myčka, varná deska)												
		<b>ZL 42 Celkem</b>								<b>55 585,30</b>		<b>55 585,30</b>		
		<b>Nové položky</b>								<b>55 585,30</b>		<b>55 585,30</b>		
134, 135	785700K27, 785700K28	PL-5, PL-6 - Dodatečné doplnění rolety horní skřínky 2ks+ elox mřížky 2ks mimo DPS do kuch. Linek - NOVA POLOŽKA	kpl	1,000		35 079,00		35 079,00		35 079,00	1,00	35 079,00	CS VLASTNÍ	
		Dodatečné doplnění spotřebiče - varná deska Candy CDIC 30 1ks+ myčka Candy CDSN 1 ks. vč. montáže - NOVA POLOŽKA	kpl	1,000		20 506,30		20 506,30		20 506,30	1,00	20 506,30	CS VLASTNÍ	



Položka č		Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena				Cena celkem			Poznámka
						dod./mat.		montáž		CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTSÚRS	CELKEM po přepočtu koef.	
				Kč/mj	Kč/mj	Kč	Kč	Kč	Kč				
1	2	3	mj	VV	Skutečnost	7	8	9	10	11	12	13	12
		<b>ZL 43 ASŘ - Parapety, dveře k rozvaděči MaR</b>											
		ASŘ - po odstranění obkladů a stávajících betonových parapetních desek dle projektové dokumentace nebyl dořešen nový parapet u stávajících oken. Byl navrženo nový parapet POSTFORMING do všech prostor z hygienických důvodů (čištění a desinfekce). V projektové dokumentaci chyběly dveře před rozvaděčem MaR na chodbě oddělení. Je nutné doplnění dveří pro uzavření niky s rozvaděčem MaR.											
		<b>ZL 43 Celkem</b>								<b>177 122,00</b>		<b>177 122,00</b>	
		<b>Nové položky</b>								177 122,00		177 122,00	
		Vnitřní OTD parapety s CPL 0,4mm POSTFORMING vč. montáže a opravy - NOVA POLOŽKA	mb		88,000	1 888,00		168 388,00		168 388,00	1,00	168 388,00	CS VLASTNÍ
		Dveře na rozvaděč atyp - 1370 x 2700mm - NOVA POLOŽKA	ks		1,000	8 734,00		8 734,00		8 734,00	1,00	8 734,00	CS VLASTNÍ



1	2	3	4	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem					12
				VV	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro ponížení ceny RTS/URS	CELKEM po přepočtu koef.	
						Kč/mj	Kč/mj	Kč	Kč				
			mj	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		ZL 44 ASŘ - vinyl 3.NP výměna za elektrovodivý - m.č. 080,082,090,100,120,122,130,141,150,160,170,180,190,390,210,22 0,230,400,470 V PD bylo uvažováno s obyčejným vinylem, ten byl nahrazen za vodivý dle původního stavu před vybouráním.											
		<b>ZL 44 Celkem</b>								<b>64 080,37</b>		<b>64 080,37</b>	
		<b>Položky z CN</b>								<b>84 090,270</b>		<b>84 090,270</b>	
196	284110R13	dodávka povlakové podlahové krytiny - vinyl - specifikace dle PD a TZ	m2	-215,321		418,130		-80 030,184		-90 030,184	-1,000	-90 030,18	CS VLASTNÍ
195	284110R13	dodávka povlakové podlahové krytiny - vinyl, vodivý - specifikace dle PD a TZ	m2		216,321	715,630		154 090,453		154 090,453	1,000	154 090,45	CS VLASTNÍ

Položka č	Název	Jednotka	Množství		Jednotková Cena		Cena celkem				Poznámka		
			m <sup>2</sup>	Skutečnost	dod./mat.	montáž	dod./mat.	montáž	CELKEM	koef. pro přizpůsobení RTS/URS		CELKEM po přepočtu koef.	
					Kč/m <sup>2</sup>	Kč/m <sup>2</sup>	Kč	Kč					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>ZL 45 ASŘ - Odpočet obkladů a dlažeb</b>												
	ASŘ - Z důvodu realizaci maleb (samostatná dodávka investora) nebudou realizovány některé obklady v místnostech a z důvodu ponechání povrchů podlah v koupelnách 3 NP nebudou realizovány některé dlažby dle projektu												
	<b>ZL 45 Celkem</b>									-246 915,18		-246 915,18	
	<b>Položky z CN</b>												
	<i>odpočet "podlahové a nástapné skladby, 3 NP" 6T.01</i>									-67 894,003		-67 894,003	
182	771574131	Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m <sup>2</sup>	225,719		331,250		-74 769,419		-74 769,419	1,00	-74 769,42	CS URS 2018 01
182	771574131	Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m <sup>2</sup>		158,709	331,250		52 572,356		52 572,356	1,00	52 572,36	CS URS 2018 01
183	597612R04	dlaždice keramické protiskluzné - dle specifikace PD a TZ	m <sup>2</sup>	-259,577		321,630		-83 487,751		-83 487,751	1,00	-83 487,75	CS VLASTNÍ
183	597612R04	dlaždice keramické protiskluzné - dle specifikace PD a TZ	m <sup>2</sup>		182,516	321,630		58 702,460		58 702,460	1,00	58 702,46	CS VLASTNÍ
184	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem	m <sup>2</sup>	-325,719		40,450		-9 130,334		-9 130,334	1,00	-9 130,33	CS URS 2018 01
184	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem	m <sup>2</sup>		158,709	40,450		6 419,779		6 419,779	1,00	6 419,78	CS URS 2018 01
185	771494R18	Příplatek k vnitřním dlažbám za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m <sup>2</sup>	-225,719		24,120		-5 444,342		-5 444,342	1,00	-5 444,34	CS VLASTNÍ
185	771494R18	Příplatek k vnitřním dlažbám za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m <sup>2</sup>		158,709	24,120		3 828,081		3 828,081	1,00	3 828,08	CS VLASTNÍ
186	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m <sup>2</sup>	-225,719		38,990		-8 730,811		-8 730,811	1,00	-8 730,81	CS URS 2018 01
186	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m <sup>2</sup>		158,709	38,990		6 138,960		6 138,960	1,00	6 138,96	CS URS 2018 01
187	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou II 4 mm pevnosti 30 Mpa	m <sup>2</sup>	-229,719		160,820		-36 300,130		-36 300,130	1,00	-36 300,13	CS URS 2018 01
187	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou II 4 mm pevnosti 30 Mpa	m <sup>2</sup>		158,709	160,820		25 523,581		25 523,581	1,00	25 523,58	CS URS 2018 01
188	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic	%	-1,000		9 648,960		-9 648,960		-9 648,960	1,00	-9 648,96	CS URS 2018 01
188	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic	%		1,000	9 648,960		9 648,960		9 648,960	1,00	9 648,96	CS URS 2018 01
	<b>Odpočet obkladů 2NP</b>									-179 021,177		-179 021,177	
89	711493122	Izolace proti vodě svislá těsnící stěrkou	m <sup>2</sup>	-295,079		331,250		-84 730,654		-84 730,654	1,00	-84 730,65	CS URS 2018 01
89	711493122	Izolace proti vodě svislá těsnící stěrkou	m <sup>2</sup>		173,633	331,250		57 516,042		57 516,042	1,00	57 516,04	CS URS 2018 01
210	781414112	Montáž obkladaček vnitřních keramických pravouhých lepených flexibilním lepidlem	m <sup>2</sup>	-428,969		409,280		-175 568,432		-175 568,432	1,00	-175 568,43	CS URS 2018 01
210	781414112	Montáž obkladaček vnitřních keramických pravouhých lepených flexibilním lepidlem	m <sup>2</sup>		260,455	409,280		106 599,022		106 599,022	1,00	106 599,02	CS URS 2018 01
211	597610R22	dodávka vnitřních obkladaček keramických - specifikace dle PD a TZ	m <sup>2</sup>	-471,896		225,140		-106 235,859		-106 235,859	1,00	-106 235,86	CS VLASTNÍ
211	597610R22	dodávka vnitřních obkladaček keramických - specifikace dle PD a TZ	m <sup>2</sup>		286,501	225,140		64 502,723		64 502,723	1,00	64 502,72	CS VLASTNÍ
212	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za plochu do 10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-142,990		55,880		-7 990,263		-7 990,263	1,00	-7 990,26	CS URS 2018 01
212	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za plochu do 10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		86,818	55,880		4 851,408		4 851,408	1,00	4 851,41	CS URS 2018 01
213	781419197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za spárování silikonem	m	-600,250		43,020		-25 822,759		-25 822,759	1,00	-25 822,76	CS URS 2018 01
213	781419197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za spárování silikonem	m		400,167	43,020		17 215,170		17 215,170	1,00	17 215,17	CS URS 2018 01
214	781469196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za spáry tmelem	m <sup>2</sup>	-686,476		43,020		-29 532,199		-29 532,199	1,00	-29 532,20	CS URS 2018 01
214	781469196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za spáry tmelem	m <sup>2</sup>		517,962	43,020		22 282,729		22 282,729	1,00	22 282,73	CS URS 2018 01
215	781494R15	Příplatek k vnitřním obkladům za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m <sup>2</sup>	-686,476		32,160		-22 077,068		-22 077,068	1,00	-22 077,07	CS VLASTNÍ
215	781494R15	Příplatek k vnitřním obkladům za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m <sup>2</sup>		517,962	32,160		18 657,658		18 657,658	1,00	18 657,66	CS VLASTNÍ
216	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické	%	-1,000		20 102,000		-20 102,000		-20 102,000	1,00	-20 102,00	CS URS 2018 01
216	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické	%		1,000	20 102,000		20 102,000		20 102,000	1,00	20 102,00	CS URS 2018 01

