

Příloha č. 1

Číslo projektu	CZ.06.6.127/0.0/0.		
Číslo/část VZ	73/2020		
	číslo D.	údaj / změna ze dne	částka ze smlouvy/dodatku
Předpokládaná hodnota	NR		86 000 000,00 Kč
Smlouva o dílo	NR	7.9.2021	59 495 037,00 Kč
Cena dle dodatku/změny		XX.XX.XXXX	606 621,00 Kč
Cena dle dodatku/změny		XX.XX.XXXX	0,00 Kč
.....další dodatky/změny			0,00 Kč

§222

odst. 2

Vyhrazené změny (bez limitu)		údaj / změna ze dne	vícepráce	méněpráce
Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje uplatnění vyhrazených změn závazku sjednaných ve smlouvě na veřejnou zakázku na základě zadávacích podmínek podle § 100 odst. 1.		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
Nepodstatná změna (bez limitu)		údaj / změna ze dne	vícepráce	méněpráce
Podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku je taková změna smluvních podmínek, která by a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně, b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.		Za nepodstatnou změnu lze považovat takovou změnu, která nenaplní ani jednu podmínku tohoto odstavce (bez limitu; není nutné další dokazování). V opačném, pokud naplněna i jen jedna, případě hovoříme o změně podstatné		
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč

odst. 3

odst. 7

Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy dle odstavce 3 na veřejnou zakázku, jejímž předmětem je provedení stavebních prací, se nepovažuje záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více položkami, za předpokladu že a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší, c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle písmene a) a stejné nebo vyšší kvality podle písmene c).		Záměna položek: pokud splněny všechny podmínky současně, lze hovořit o změně nepodstatné (bez limitu; není nutné další dokazování)		
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	

odst. 4

De minimis - dodávky a služby <i>(limit je tvořen součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>			vícepráce	méněpráce	10%	5 949 503,70 Kč
Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a b) nižší než 1. 10 % původní hodnoty závazku, nebo 2. 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
De minimis - st. práce <i>(limit je tvořen součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>			vícepráce	méněpráce	15%	8 924 255,55 Kč
Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je	xx.xx.xxxx	477 866,00 Kč	128 755,00 Kč	606 621,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok	

Ist. 4

od	povahu veřejne zakázky a její hodnota je a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a b) nižší než 1. 10 % původní hodnoty závazku, nebo 2. 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
odst. 5	Dodatečné změny <i>(limit je tvořem součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>			vícepráce	méněpráce	50%	29 747 518,50 Kč
	Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažují dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, pokud jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
odst. 6	Nepředvídané změny <i>(limit je tvořem součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>			vícepráce	méněpráce	50%	29 747 518,50 Kč
	Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a c) hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	Sledování celkového limitu změn <i>(vícepráce po odečtu méněprací)</i>			vícepráce	méněpráce	30%	17 848 511,10 Kč

odst. 9	Pro účely výpočtu hodnoty změny nebo cenového nárůstu se původní hodnotou závazku rozumí cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku upravená v souladu s ustanoveními o změně ceny, obsahuje-li smlouva na veřejnou zakázku taková ustanovení. Celkový cenový nárůst související se změnami podle odstavců 5 a 6 při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku.	XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
	Podstatná změna <i>(limit nerelevantní)</i>					
odst. 3	Podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku je taková změna smluvních podmínek, která by a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně, b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.		Podstatná změna: <i>stačí, že naplněna pouze jedna podmínka</i>			
			vícepráce	méněpráce		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		
		XX.XX.XXXX		0,00 Kč		

*pokud dojde k překvalifikování důvodu změny, je nutné zaverzovat tabulku

**změny před 1.10.2016 je nutné také rozdělit dle kvalifikace od zadavatele

***u nezpůsobilých výdajů uvést poznámku, že nebylo věcně posouzeno

1498 - FNUSA - změnové listy		
Č. Z.L.	Popis obsahu změnového listu	Cenový dopad (Kč)
1	Náhrada předstěny z pórobetonu za SDK	63 655 Kč
2	Výměna stoupaček ÚT	284 782 Kč
3	Změny ve výplních otvorů	-1 127 Kč
4	Změna venkovního schodiště - zvýšení standardu oceli	1 793 Kč
5	Změna materiálu klempířských výrobků	-91 647 Kč
6	Doplnění zvonkových tabel	22 365 Kč
7	Změny ve výplních otvorů - nové položky 4.NP	37 381 Kč
8	Úprava vyvolávacího systému	-35 981 Kč
9	Sanace nosných konstrukcí	67 890 Kč
Cenový dopad celkem		349 110 Kč

Změnový list č. 1

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Náhrada pórobetonové stěny za SDK**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Ve 2. 3.NP vybourání stávající předstěny z pórobetonu u východní obvodové stěny včetně likvidace suti a vytvoření nové předstěny z SDK. Ve 2.NP po vybourání předstěny také statické zajištění panelu východní obvodové stěny.

Zdůvodnění změny:

- Předstěnu ve 2.NP je nutné zbourat z důvodu nálezového stavu – jako skrytá konstrukce nebyla patrná a kolidovala by s novými konstrukcemi. Po vybourání předstěny a obnažení obvodového panelu za předstěnou bylo zjištěno jeho značné narušení od původních instalací (místy odhalena výztuž) – z těchto důvodů bude stávající panel staticky zasanován a zajištěn podbetonováním, podklad zpevněn penetrací a jádrovou omítkou a provedena nová předstěna z SDK.
- Předstěnu ve 3.NP je nutné zbourat z důvodu nálezového stavu – jako skrytá konstrukce nebyla patrná a kolidovala by s novými konstrukcemi, dále byla oslabena stávajícími instalacemi a provedena pouze v tl. 50mm na celou výšku podlaží – z těchto důvodů bude vybourána, stávající podklad zpevněn penetrací a provedena nová předstěna z SDK.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL 1 o částku 63 655 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Objednatel návrh zhotovitele dle změnového listu č.1 posoudil a dospěl k závěru, že tato změna provedení části předmětu díla je nutná, protože bez ní není možné dílo provést řádně a kvalitně, přičemž objednatel nemohl v době uzavření smlouvy znát stav zakrytých (zazděných) konstrukcí.

Technický popis změny:

- Vybourání předstěny z pórobetonu včetně likvidace suti, statického zajištění a vytvoření nové stěny ze SDK

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	0,00 Kč
Vícepráce	63 655,20 Kč
Změnový list č. 1 celkem	63 655,20 Kč

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P	
Objekt:	02	Objekt P - Dodatek č. 1	
Rozpočet:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK	
Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČO:	
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			63 655,20
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			63 655,20
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		63 655,20 CZK
Základní DPH	21 %		13 367,59 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			77 022,79 CZK
v _____ dne _____ Za zhotovitele Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
06	úpravy povrchu - hloubková penetrace	HSV			3 168,00	5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			7 153,45	11
34	Stěny a příčky	HSV			31 444,31	49
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			9 123,40	14
96	Bourání konstrukcí	HSV			6 003,06	9
99	Staveništní přesun hmot	HSV			576,32	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			6 186,66	10
Cena celkem					63 655,20	100

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 06		úpravy povrchu - hloubková penetrace				3 168,00		0,00
1	602016193R00	Penetrace hloubková stěn PROFÍ Akryl-Tiefengrund	m2	44,00000	72,00	3 168,00	0,00	0,00
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m : 3*5,5		16,50000				
		pravá strana 3.NP- VxŠ 3,0x3,3m (po příčce) : 3*3,3		9,90000				
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m : 5,5*3,2		17,60000				
Díl: 34		Stěny a příčky				31 444,31		0,00
2	347051222R00	Stěna šachty tl.75 mm,2xCW,2xopl.,deska RFI 12,5 mm, požární řešení	m2	55,52000	566,36	31 444,31	0,00	0,00
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m : 3*5,5		16,50000				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m (po příčce) : 3*3,3		9,90000				
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m : 3,2*5,5		17,60000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x3,6m : 3,2*3,6		11,52000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				2 877,30		0,00
3	962031141R00	Bourání příček z tvárnic pórobetonových tl. 50 mm - RTS CÚ 2021/II	m2	34,50000	83,40	2 877,30	0,00	0,00
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5		16,50000				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčce) : 3*3,3		9,90000				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7		8,10000				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				6 186,66		0,00
4	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,24500	150,00	786,75	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčce) : 3*3,3*0,05		0,49500				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
5	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	31,47000	17,00	534,99	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*6		10,56000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*6		10,56000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05*6		4,95000				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05*6		2,97000				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05*6		2,43000				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
6	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	5,24500	170,00	891,65	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05		0,49500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
7	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	12,21500	105,00	1 282,58	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*2		3,52000				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*2		3,52000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05*3		2,47500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05*3		1,48500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05*3		1,21500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
8	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,24500	150,00	786,75	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05		0,49500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
9	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	47,20500	7,00	330,44	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*9		15,84000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*9		15,84000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05*9		7,42500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05*9		4,45500				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05*9 (objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :		3,64500				
10	979990101R00	Poplatek za sklád.suti-směs bet.a cihel do 30x30cm	t	5,24500	300,00	1 573,50	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05		0,49500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						7 153,45		1,88
11	311311911R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 16/20	m3	0,68750	3 125,00	2 148,44	2,53	1,74
		levá stěna 2.NP : 5,5*0,625*0,2		0,68750				
12	341351103R00	Bednění stěn jednostranné,vzepřené,vlastní-zřízení	m2	3,57500	1 113,00	3 978,98	0,04	0,14
		levá stěna 2.NP : 5,5*0,65		3,57500				
13	341351104R00	Bednění stěn jednostranné,vzepřené,vlastní-odstr.	m2	3,57500	287,00	1 026,03	0,00	0,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 3,57500		3,57500				
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						9 123,40		0,27
14	602016116RT5	Omítka stěn jádrová PROFI Therm, ručně tloušťka vrstvy 40 mm	m2	14,30000	638,00	9 123,40	0,02	0,27
		levá stěna : (3,2-0,6)*5,5		14,30000				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						3 125,76		0,02
15	962031143R00	Bourání příček z tvárcí pórobetonových tl. 100 mm	m2	35,20000	88,80	3 125,76	0,00	0,02
		levá strana cca VxŠ 3,2x5,5m tl 100mm : 3,2*5,5		17,60000				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		pravá strana cca VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5		17,60000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				576,32		0,00
16	998011003R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 24 m	t	2,17481	265,00	576,32	0,00	0,00

celkem: 63 655,20

Změnový list č. 2

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Výměna stoupacího potrubí ÚT**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Výměna stávajícího nevyhovujícího stoupacího potrubí (vedení rozvodů) ÚT

Zdůvodnění změny:

- Po odkrytí a provedení sondy do stávajícího potrubí bylo zjištěno, že potrubí je značně zkorodováno a zaneseno vodním kamenem a není možno ho již dále provozovat z důvodu snížené funkčnosti a případné netěsnosti
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL 2 o částku 284 781,80 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Objednatel návrh zhotovitele dle změnového listu č.2 posoudil a dospěl k závěru, že tato změna provedení části předmětu díla je nutná, protože bez ní není možné dílo provést řádně a kvalitně, přičemž objednatel nemohl předpokládat havarijní stav potrubí v době uzavření smlouvy

Technický popis změny:

- Vyřezání starého stoupacího potrubí a nahrazení novým stoupacím potrubím. Ocelové varné potrubí zůstane v tomto rozsahu – viz. Grafická příloha č.1, 2 a 3
 1. Dopojení OT v 1.PP - tělesa jsou typu KLASIK a připojovací potrubí bude navařeno na páteřní ocelové rozvody
 2. Dopojení OT v 5.NP/stoupačka č. 2 – celá stoupačka bude ponechána stávající, nachází se ve schodišťovém prostoru a na ni napojeno OT v 5.NP, opět typu KLASIK. Stoupačkové uzavírací ventily budou ponechány dle PD jako navařovací.
 3. Kompletní rozvody pro VZT z 1.PP až do komory VZT jednotky

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce -333 978,80 Kč

Vícepráce 618 760,60 Kč

Změnový list č. 2 celkem 284 781,80 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	02	ZL č. 2 - Výměna stoupacího vedení ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				232 968,98		0,00
1	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	85,00000	21,82	1 854,70	0,00	0,00
2	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	312,00000	36,64	11 431,68	0,00	0,00
3	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	16,00000	49,09	785,44	0,00	0,00
4	733890803R00	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	1,12231	1 236,36	1 387,58	0,00	0,00
5	733111103R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	-643,00000	205,45	-132 104,35	0,00	0,00
6	733111104R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	-83,00000	215,45	-17 882,35	0,00	0,00
7	733111105R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	-47,00000	262,73	-12 348,31	0,00	0,00
8	733111106R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	-62,00000	386,36	-23 954,32	0,00	0,00
9	733111107R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	-25,00000	447,27	-11 181,75	0,00	0,00
10	Pol__0010	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 18	m	806,00000	330,07	266 036,42	0,00	0,00
11	Pol__0011	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 22	m	176,00000	410,87	72 313,12	0,00	0,00
12	Pol__0012	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 28	m	124,00000	583,70	72 378,80	0,00	0,00
13	Pol__0013	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 35	m	85,00000	1 014,65	86 245,25	0,00	0,00
14	Pol__0014	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 42	m	16,00000	1 387,20	22 195,20	0,00	0,00
15	733113113R00	Příplatek k potrubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	-226,00000	100,91	-22 805,66	0,00	0,00
16	733190107R00	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	347,00000	9,09	3 154,23	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	02	ZL č. 2 - Výměna stoupacího vedení ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
17	733199841	Vyřezání stoupacího potrubí DN 15 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-10,00000	478,18	-4 781,80	0,00	0,00
18	733199842	Vyřezání stoupacího potrubí DN 20 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-62,00000	581,82	-36 072,84	0,00	0,00
19	733199843	Vyřezání stoupacího potrubí DN 25 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-12,00000	713,64	-8 563,68	0,00	0,00
20	733199844	Vyřezání stoupacího potrubí DN 32 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-4,00000	818,18	-3 272,72	0,00	0,00
21	733245101	Příplatek za ztíženou montáž připojení těles	kus	-226,00000	140,91	-31 845,66	0,00	0,00
Díl: 734		Ústřední vytápění - armatury				-13 956,60		0,00
22	734002001	Kulový kohout navařovací DN 20	kus	-2,00000	857,27	-1 714,54	0,00	0,00
23	734002002	Kulový kohout navařovací DN 25	kus	-12,00000	882,73	-10 592,76	0,00	0,00
24	734002003	Kulový kohout navařovací DN 32	kus	-10,00000	1 076,36	-10 763,60	0,00	0,00
25	Pol_0025	Kulový kohout DN 20	kus	2,00000	107,80	215,60	0,00	0,00
26	734002005	Kulový kohout DN 25	kus	12,00000	399,09	4 789,08	0,00	0,00
27	734002006	Kulový kohout DN 32	kus	10,00000	568,18	5 681,80	0,00	0,00
28	Pol_0028	Kulový kohout DN 40	kus	2,00000	589,15	1 178,30	0,00	0,00
29	Pol_0029	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	2,00000	132,00	264,00	0,00	0,00
30	734209115R00	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	12,00000	110,91	1 330,92	0,00	0,00
31	734209116R00	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	10,00000	130,91	1 309,10	0,00	0,00
32	Pol_0032	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	2,00000	220,00	440,00	0,00	0,00

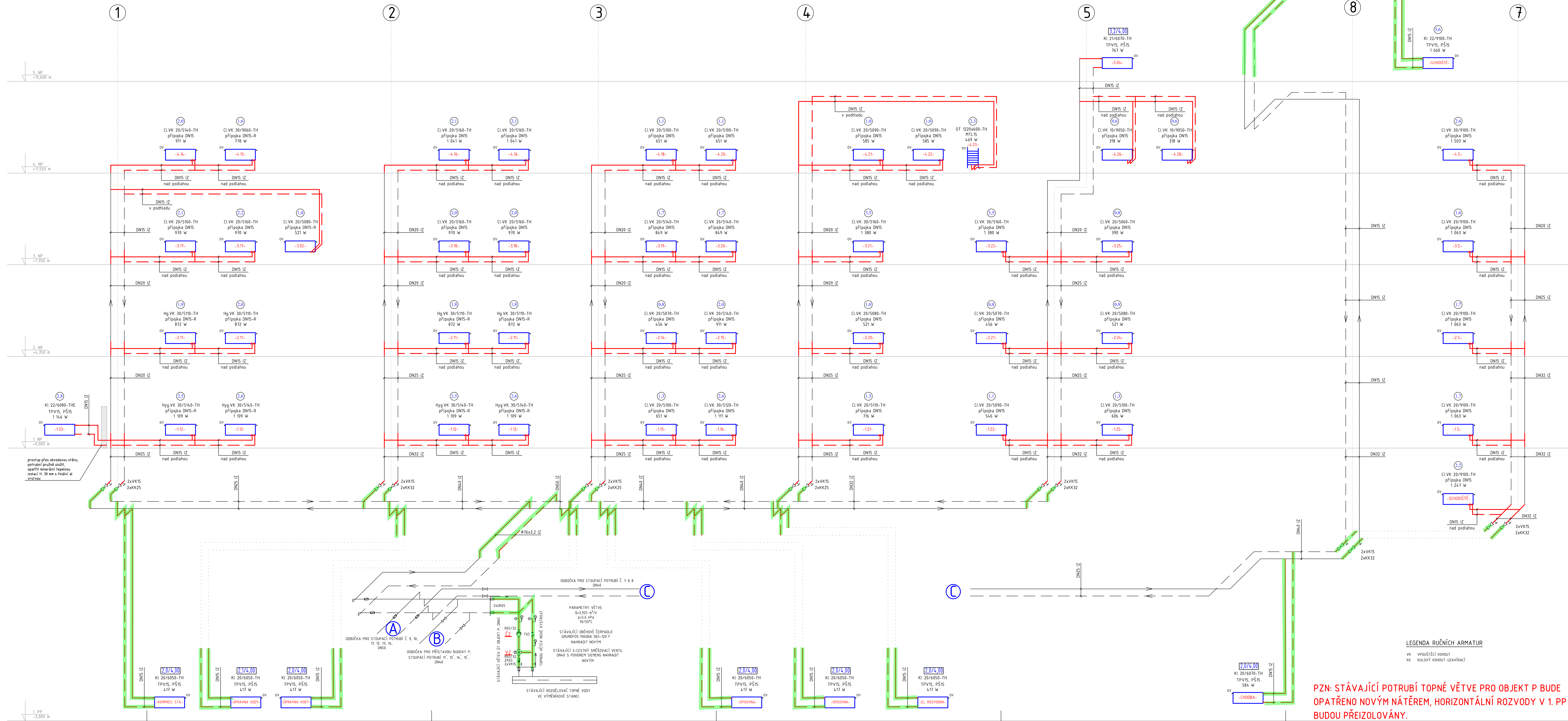
Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	02	ZL č. 2 - Výměna stoupacího vedení ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
33	734299801	Montáž přivařovací armatury DN 20	kus	-2,00000	218,18	-436,36	0,00	0,00
34	734299802	Montáž přivařovací armatury DN 25	kus	-12,00000	247,27	-2 967,24	0,00	0,00
35	734299803	Montáž přivařovací armatury DN 32	kus	-10,00000	269,09	-2 690,90	0,00	0,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				32 700,71		0,00
36	767001001	Dodávka KDK	kg	162,85000	86,36	14 063,73	0,00	0,00
37	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	162,85000	112,73	18 358,08	0,00	0,00
38	998767203R00	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,90500	308,18	278,90	0,00	0,00
Díl: 783		Dokončovací práce - nátěry				23 068,29		0,00
39	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	624,50000	5,45	3 403,53	0,00	0,00
40	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	618,00000	31,82	19 664,76	0,00	0,00
Díl: OST		Ostatní				10 000,00		0,00
41	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00
42	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00
43	005124010R	Koordinační činnost	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00
44	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00

celkem 284 781,38

STOUPACÍ POTRUBÍ PODÉL JIŽNÍ FASÁDY



LEGENDA POTRUBÍ - VYTÁPĚNÍ

- PRÍVOD TOPNÉ VODY TĚLESA 90°C, OCEL-IZ
- VRAŤ TOPNÉ VODY TĚLESA 50°C, OCEL-IZ
- STÁVAJÍCÍ PRÍVOD TOPNÉ VODY 90°C-IZ
- STÁVAJÍCÍ VRAŤ TOPNÉ VODY 50°C-IZ
- PRÍVOD TOPNÉ VODY VZT 70°C, OCEL-IZ
- VRAŤ TOPNÉ VODY VZT 70°C, OCEL-IZ

LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES

- CL VK 20/650-TH: OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V HYGIENICKÉM PROVEDENÍ S PROLISOVANOU ČELNÍ DESKOU, PRAVÉ SPODNÍ PŘÍPOJENÍ, BARVA RAL 9016
- Hg VK 20/650-TH: OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V HYGIENICKÉM PROVEDENÍ S HLADKOU ČELNÍ DESKOU, PRAVÉ SPODNÍ PŘÍPOJENÍ, BARVA RAL 9016
- KI 21/650-TH: OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM, BARVA RAL 9016
- OT 1820 600: TRUBKOVÉ KOUPELNÍ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM, BARVA RAL 9016

LEGENDA ARMATUR A ZNAČEK

- OV: PŘEDNASTAVENÍ TRY VENTILU TĚLESA VENTIL, KOMPAKT
- DN20 IZ: PŘEDNASTAVENÍ TRY VENTILU/PŘEDNASTAVENÍ ŠROUBENÍ
- DN25 IZ: OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ
- DN32 IZ: PŘÍPOJKA DN25 S VYPUSŤOVÁNÍM PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANOU VENTILOVOU KLÍČKOU DN25, PROVEDENÍ PŘÍMÉ
- DN32 IZ: PŘÍPOJKA DN25 S VYPUSŤOVÁNÍM PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANOU VENTILOVOU KLÍČKOU DN25, PROVEDENÍ ROHOVÉ
- DN32 IZ: RADIÁTOROVÝ VENTIL PRO OTOPNÁ TĚLESA S DOBUDOVÝM PŘÍPOJENÍM DN25, KVA 0,41, PROVEDENÍ ROHOVÉ, PŘÍPOJENÍ TRY HLAVICE M30x15
- DN32 IZ: TĚMISTATICKÝ VENTIL S PLYNULÝM PŘESNÝM NASTAVENÍM DN25, KVA 0,86
- DN32 IZ: PROVEDENÍ PŘÍMÉ, PŘÍPOJENÍ TRY HLAVICE M30x15
- DN32 IZ: RADIÁTOROVÉ UZÁVÍRAČI A REGULÁČNÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤOVÁNÍM DN25, PROVEDENÍ PŘÍMÉ, KVA 1,31
- DN32 IZ: ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- DN32 IZ: TH: TERMOSTATICKÁ HLAVICE S POJISTKOU PROTI ODČENÍ
- DN32 IZ: PEVNÝ BOD
- DN32 IZ: PU: POŽÁRNÍ UZÁVKA
- DN32 IZ: HRANICE SAMOSTATNÝCH POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ
- DN32 IZ: OZNAČENÍ MÍSTNOSTI
- DN32 IZ: VNITŘNÍ VÝSTŘEŽKA TEPLOTA
- DN32 IZ: 360 W: VÝPĚTOVÉ TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI
- DN32 IZ: OZNAČENÍ HLAVNÍHO STOUPACÍHO POTRUBÍ

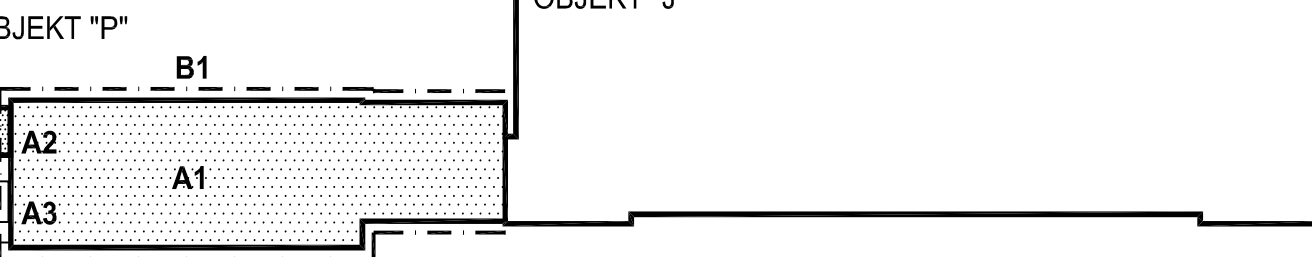
LEGENDA VENTILŮ

- V2: TŘÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL, PN16, ROZSAH TEP. 2 - 170 °C
- DN 393 m³/h, DN32, p: 6,1 kPa, kvs=6,0
- + PROPORCIONALNÍ ZÁVLAČ
- profese M&H zajistí propagační, napájení a řízení

LEGENDA ČERPADEL

- E2: OBEHOVÉ ČERPAKLO DN 393 m³/h, H = 16,0 kPa - PROPORCIONALNÍ TLAK
- U: 16230 V, P: 58 W, I: 0,6 A
- profese M&H zajistí napájení a řízení

SCHEMA OBJEKTU



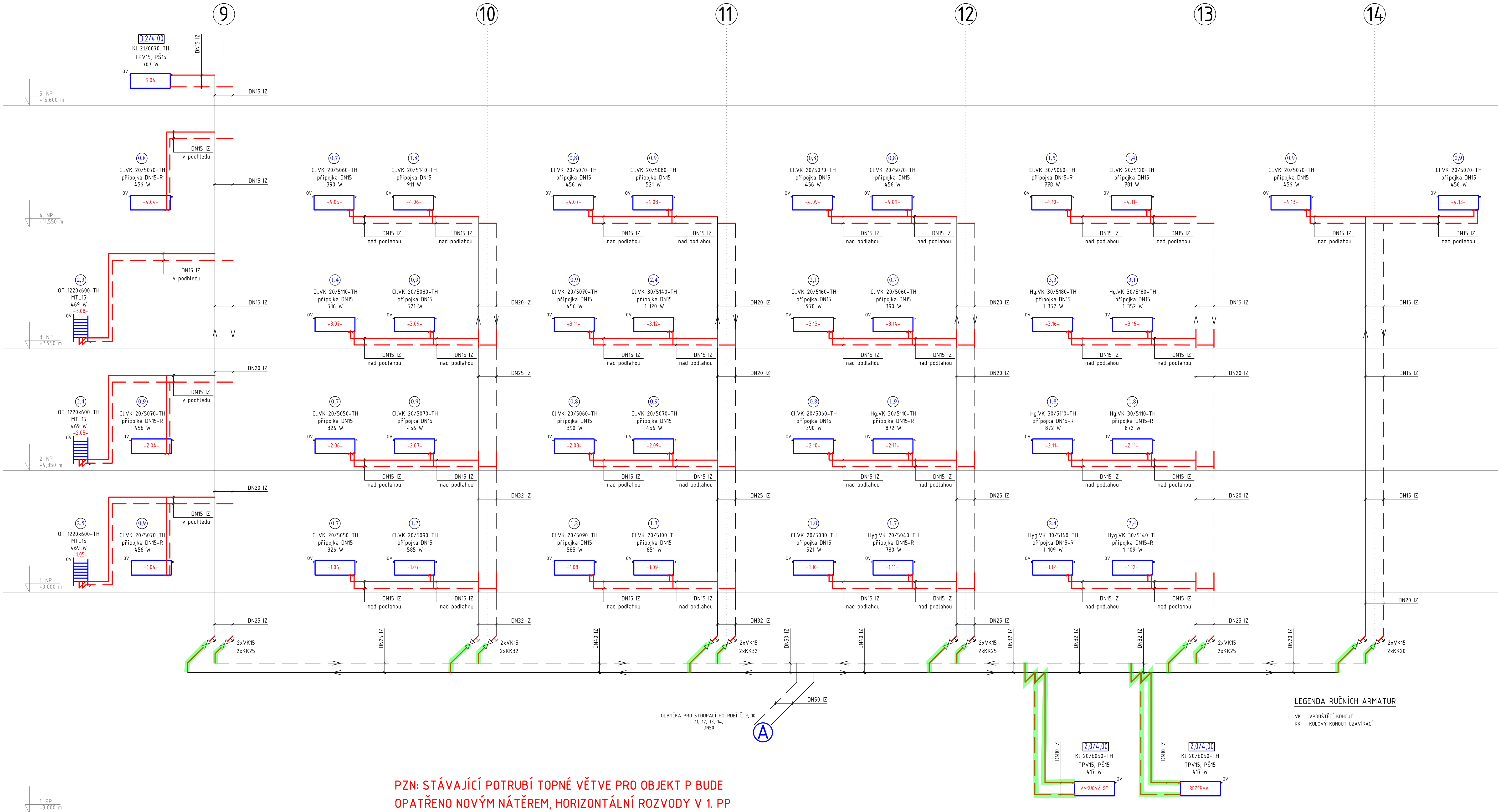
- A1 STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"
- A2 PŘÍSTAVBA REDUKČNÍ STANICE K OBJEKTU "P" (1-1.NP)
- A3 PŘÍSTAVBA VENKOVNÍHO ÚNIKOVÉHO SCHODIŠTĚ K OBJEKTU "P" (1-3.NP)
- B1 VÝMĚNA OBVODOVÉHO PLÁSTĚ - ZATEPLENÍ

Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

LT PROJEKT PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ FIRMÁ		Hlavní inženýr projektu: ING. MARTIN FORAL		Investor: Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 602 01 Brno Telefon: +420 545 181 111 Email: info@nusa.cz	
Profese: ÚT	Zpracovatel díla: TRASKO Projekt, s.r.o., Na Nouzce 487B, Vyškov 682 01 Tel: +420 517 317 560 Fax: +420 517 343 994 E-mail: m.nesriva@trasko.cz	Autorka: Ing. Markéta Rejzingerová		Kontrola: Ing. Markéta Rejzingerová	
Objednatel projektů: ING. MARKÉTA REJZINGEROVÁ	Vypracoval: ING. MARKÉTA REJZINGEROVÁ	Kontrola: ING. MARKÉTA REJZINGEROVÁ		Datum: 04 - 2020	
Alce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zakázka číslo: 21 - 2019		Fare: 14x44	
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		SO 01		Shrub: JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE	
Období: ÚT - SCHEMA TĚLES - JIŽNÍ FASÁDA		M&H:		Dělo výnos: D.1.01.4b -113	

PZN: STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TOPNÉ VĚTVY PRO OBJEKT P BUDE OPATŘENO NOVÝM NÁTĚREM, HORIZONTÁLNÍ ROZVODY V 1. PP BUDOU PŘEIZOLOVÁNY.

STOUPACÍ POTRUBÍ PODÉL SEVERNÍ FASÁDY



LEGENDA ZNAČEK

OV OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TRV VENTILEM SE
OV SPODNÍM PRAVÝM PŘÍPOJENÍM
OV OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM
OV TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO

LEGENDA POTRUBÍ - VYTÁPĚNÍ

→ PŘÍVOD TOPNÉ VODY TĚLESA 70°C, OCEL-IZ
→ VRAT TOPNÉ VODY TĚLESA 50°C, OCEL-IZ
→ STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD TOPNÉ VODY 70°C-IZ
→ STÁVAJÍCÍ VRAT TOPNÉ VODY 50°C-IZ
→ PŘÍVOD TOPNÉ VODY VZT 70°C, OCEL-IZ
→ VRAT TOPNÉ VODY VZT 70°C, OCEL-IZ

LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES

CLVK 20/600 OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V HYGIENICKÉM PROVEDENÍ S PROLISOVANOU ČELNÍ DESKOU, PRAVÉ SPODNÍ PŘÍPOJENÍ, BARVA RAL 9016
Hg VK 20/600 OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V HYGIENICKÉM PROVEDENÍ S HLADKOU ČELNÍ DESKOU, PRAVÉ SPODNÍ PŘÍPOJENÍ, BARVA RAL 9016
KI 21/600 OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM, BARVA RAL 9016
OT 1820.600 TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM, BARVA RAL 9016

LEGENDA ARMATUR A ZNAČEK

3 PŘEDNASTAVENÍ TRV VENTILU TĚLESA VENTIL KOMPAKT
3.1.1 PŘEDNASTAVENÍ TRV VENTILU PŘEDNASTAVENÍ ŠROUBENÍ
DN15 IZ OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ
přípojka DN15 PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤENÍM PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANOU VENTILOVOU VLOŽKOU DN15, PROVEDENÍ PŘÍMÉ
přípojka DN15-R PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤENÍM PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANOU VENTILOVOU VLOŽKOU DN15, PROVEDENÍ ROHOVÉ
MTL15 RADIÁTOROVÝ VENTIL PRO OTOPNÁ TĚLESA S DVOUBODOVÝM PŘÍPOJENÍM DN15, kvs 0,67, PROVEDENÍ ROHOVÉ, PŘÍPOJENÍ TRV HLAVICE M30x15
TPV15 THERMOSTATICKÝ VENTIL S PLYNLIVÝM PŘESNÝM NASTAVENÍM DN15, kvs 0,86
PŠ PROVEDENÍ PŘÍMÉ, PŘÍPOJENÍ TRV HLAVICE M30x15
OV RADIÁTOROVÉ UZAVÍRAČÍ A REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤENÍM DN15, PROVEDENÍ PŘÍMÉ, kvs 1,31
OV ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL
TH TERMOSTATICKÁ HLAVICE S POJISTKOU PROTI ODCIZENÍ
PB PEVNÝ BOD
PÚ POŽÁRNÍ UCPÁVKA
PŠ HRANICE SAMOSTATNÝCH POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ
3.1.1 OZNAČENÍ MÍSTNOSTI
3.1.1 VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA
360 W VÝPOČTOVÉ TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI
7 OZNAČENÍ HLAVNÍHO STOUPACÍHO POTRUBÍ

SCHÉMA OBJEKTU

OBJEKT "P"

OBJEKT "J"

B1

A2

A3

A1

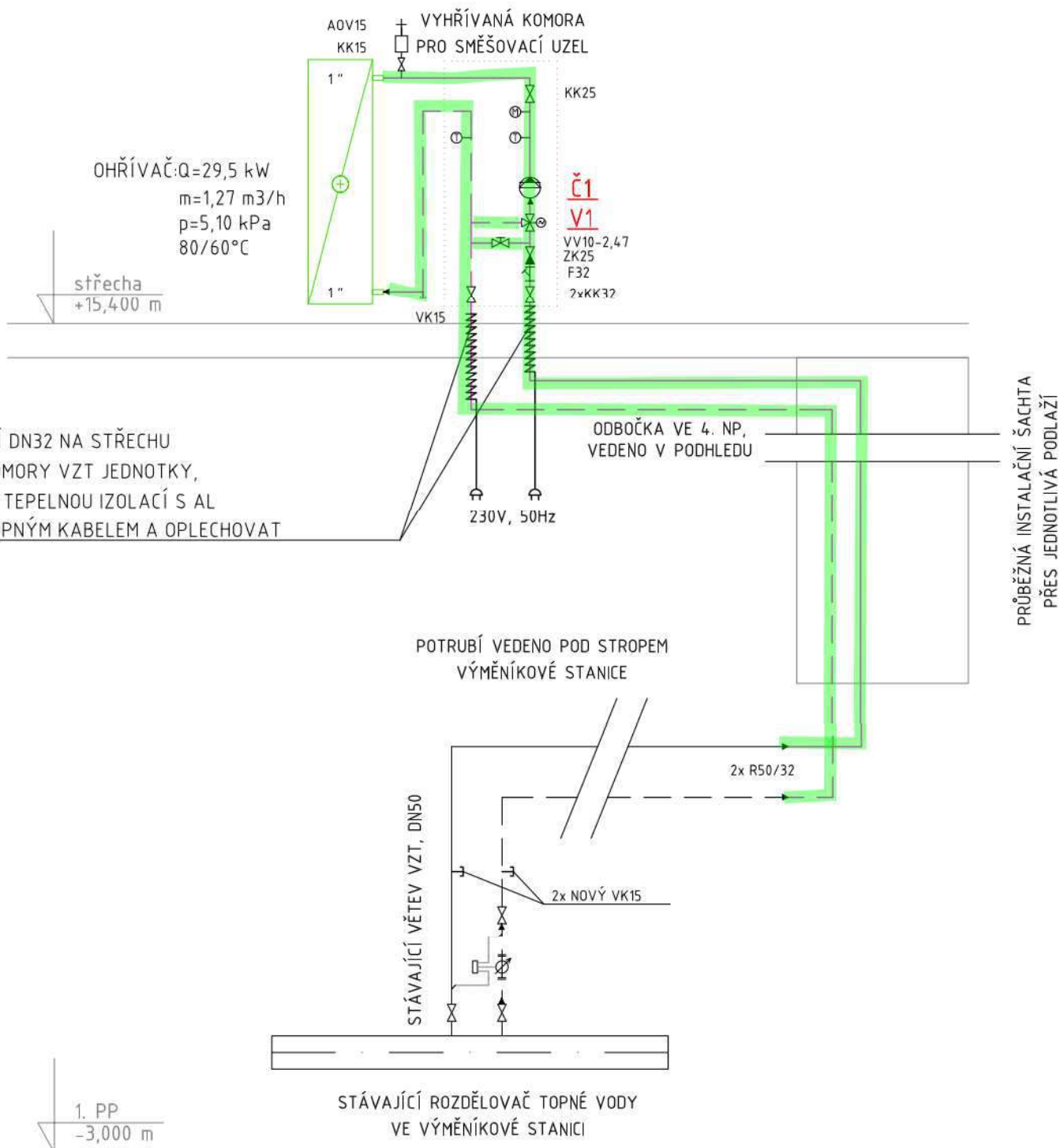
A1 STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"
A2 PŘÍSTAVBA REDUKČNÍ STANICE K OBJEKTU "P" (1.NP)
A3 PŘÍSTAVBA VENKOVNÍHO ÚNIKOVÉHO SCHODIŠTĚ K OBJEKTU "P" (1-3.NP)
B1 VÝMĚNA OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - ZATEPLENÍ

Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

LT PROJEKT PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu: ING. MARTIN FORAL Vedoucí projektantů zakázky: ING. FILIP SPÁČIL		Investor: Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 602 01 Brno Telefon: +420 543 181 111 E-mail: info@fnusa.cz	
Profese: ÚT	Zpracovatel dílu: TRASKO Projekt, s.r.o., Na Nouzce 487/8, Vyškov 682 01 Tel: +420 517 317 560 Fax: +420 517 343 994 E-mail: m.reznicek@trasko.cz	Autorizace:			
Odpovědný projektant: ING. MARTIN REZNÍČEK	Vypracoval: ING. DAVID WERNEROVÁ	Kontroloval: ING. MARTIN REZNÍČEK			
Akce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zadávací číslo: 21 - 2019		Paré: 04 - 2020	
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		SO 01		Formát: 10x44	
Obsah: ÚT - SCHÉMA TĚLES - SEVERNÍ FASÁDA		Měřítko: -		Číslo výkresu: D.1.01.4b -114	

PZN: STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TOPNÉ VĚTVY PRO OBJEKT P BUDE
OPATŘENO NOVÝM NÁTĚREM, HORIZONTÁLNÍ ROZVODY V 1. PP
BUDOU PŘEZOLOVÁNY.

DETAIL PŘIPOJENÍ - SMĚŠOVACÍ UZEL VZT JEDNOTKY



Změnový list č. 3

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Úprava výplní otvorů**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Nastavení priorit parametrů hliníkových výplní otvorů prioritizováno

Zdůvodnění změny:

- U požárně odolných konstrukcí (výplní otvorů) je možné vyrobit pouze výplně otvorů s vlastnostmi týkající se akustiky, tepelné techniky a stupně zabezpečení
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 3 o částku 1 127,-Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 3 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopený pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 3 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Nastavení priorit parametrů hliníkových výplní otvorů s ohledem na jejich požadované vlastnosti – dosažení tepelně izolačních, akustických a bezpečnostních parametrů s ohledem na stanovenou požární odolnost

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce -1 127,-Kč

Změnový list č. 3 celkem -1 127,-Kč

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	03	ZL č. 3 - Změny ve výplních otvorů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-685,00		0,00
1	76700A1	D+M A1 dveře vnitřní Al, automat.posuvné, kouřotěs.,požár.od.EI30 DP3-C,Sm, dveře 1200x2100 mm, stěna 1350x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz	soubor	2,00000	-45,00	-90,00	0,00	0,00
2	76700A2	D+M A2 dveře vnitřní Al, automat.posuvné teleskopické, dveře 1200x2100 mm, stěna 1350x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,00000	-55,00	-110,00	0,00	0,00
3	76700A3	D+M A3 dveře vnitřní Al, manuální, dveře 900x2100 mm, stěna 1050x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,00000	-98,00	-196,00	0,00	0,00
4	76700A4	D+M A4 dveře vnitřní Al, automat.posuvná, dveře 1200x2100 mm, stěna 1350x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,00000	-55,00	-55,00	0,00	0,00
5	76700A5	D+M A5 stěna vnitřní Al, kouřotěs., požárně od. EI30 DP3-C,Sm, dveře 1650x2100 mm, stěna 2400x2600 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,00000	-45,00	-90,00	0,00	0,00
6	76700A6	D+M A6 stěna vnitřní Al, požárně od. EI30 DP3-C, dveře 1650x2100 mm, stěna 1800x2600 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,00000	-99,00	-99,00	0,00	0,00
7	76700A7	D+M A7 stěna vnitřní Al, kouřotěs., požárně od. EI30 DP3-C,Sm, dveře 1650x2100 mm, stěna 2400x2600 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,00000	-45,00	-45,00	0,00	0,00

Odpočty a přípočty celkem v CZK bez DPH

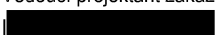
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu					-442,00	0,00
8	76900O22	D+M O22 stěna vnější s posuv. dveřmi z Al profilů, trojsklo, 1800x2100 mm+pojezd 350 mm, vč.PÚ, kování, pojezdu, motor.pohonu a dalšího příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-69,00	-69,00	0,00	0,00
9	76900O23	D+M O23 stěna vnější s posuv. dveřmi z Al profilů, trojsklo, 1800x2100 mm+pojezd 350 mm, vč.PÚ, kování, pojezdu, motor.pohonu a dalšího příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-69,00	-69,00	0,00	0,00
10	76900O24	D+M O24 dveře vnější Al, požárně od. EI30 DP1-C,Sm, syst.generál.klíče, 1250x2175 mm, vč. PÚ, kování a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	3,00000	-68,00	-204,00	0,00	0,00
11	76900O25	D+M O25 dveře vnější z žárově zink.plechu, požár.odo. EI30 DP1-C,Sm, 900x1970 mm, vč. PÚ, kování, zárubně a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-55,00	-55,00	0,00	0,00
12	76900O33	D+M O33 okno vnější Al profil, trojsklo, požár.od. EW30 DP1, 2400x450 mm, vč. PÚ, kování, parapetů a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-45,00	-45,00	0,00	0,00

celkem -1 127,00

POZNÁMKA

- VÝPISY VÝROBKŮ NENAHRAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI, JSOU SPECIFIKOVÁNY POUZE VYBRANÉ PARAMETRY V SOUVISLOSTI S POŽADOVANÝM ÚČELEM POUŽITÍ
- PŘI VÝROBĚ A MONTÁŽI JE NUTNO DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY, RESP. TECHNOLOGICKÉ POSTUPY
- PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !
- NORMOVÉ ZATŘÍDĚNÍ OKEN: VĚTRNÁ OBLAST II, KATEGORIE TERÉNU III, VÝŠKA BUDOVY 10-20m, NECHRÁNĚNÁ POLOHA
- POHLEDY NA OKNA Z VENKOVNÍ STRANY
- VŠECHNY NOVÉ ZÁMKY DVEŘÍ BUDOU PROVEDENY V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE

R06		Upřesnění vlastností hliníkových dveří, nové dveře ve 4.NP, nové okno v 1.NP	02/2022
Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

 PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu:  Vedoucí projektant zakázky: 	Investor: FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. ANNY V BRNĚ  Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 656 91 Brno Telefon +420 543 181 111 E-mail: info@fnusa.cz
Profese: ARCH - STAV	Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s. , Kroftova 45, 616 00 Brno Tel: +  E-mail: f 		Autorizace:
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	
			
Akce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zakázkové číslo: 21 - 2019 Datum: 04 - 2020 Formát: 16 A4	Paré:
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"	SO 01	Stupeň: JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE	
Obsah: VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ		Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.01.1-501

VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.:
STR. Č.:

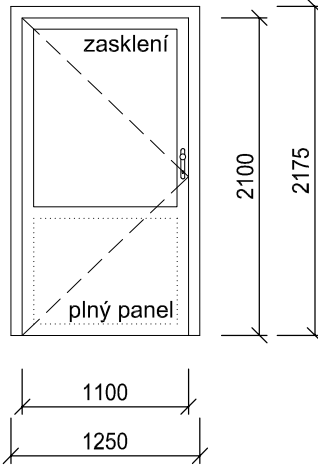
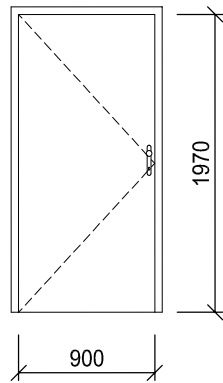
21 - 2019
12

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	STR	Σ
O 22		Stěna vnější s dveřmi z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře dvoukřídlové automaticky posuvné. Dveře osazené na vnitřní líc zdiva Zasklení izolačním vícesklem čirým bezpečnostním proti úrazům a násilnému vniknutí třídy P4A. Součinitel prostupu tepla posuvných dveří $U_s=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Bezpečnostní třída dveří RC3. Odolnost dveří proti zatížení větrem B1 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost třída 1 dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 2 dle ČSN EN 12207. Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, pohybové čidlo napojené na elektrický pohon, záložní baterie, možnost manuálního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu, EPS odblokuje - viz projekt slaboproudu a EPS, jednostranné čtečka karet - tlačítko v nočním režimu, zvonkové tablo - viz projekt slaboproudu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér) Rozměr dveří/průchozí profil: 1650 x 2000 mm Rozměr stěny/otvoru: 1800 x 2100 mm	KS	1						1
O 23		Stěna vnější s dveřmi z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře dvoukřídlové automaticky posuvné. Dveře osazené na vnitřní líc zdiva. Zasklení izolačním vícesklem matným bezpečnostním proti úrazům a násilnému vniknutí třídy P4A. Součinitel prostupu tepla posuvných dveří $U_s=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Bezpečnostní třída dveří RC3. Odolnost dveří proti zatížení větrem B1 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost třída 1 dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 2 dle ČSN EN 12207 Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, tlačítkem z vnitřní stany (ze strany exteriéru bez tlačítka), záložní baterie, možnost manuálního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér) Rozměr dveří/průchozí profil: 1650 x 2000 mm Rozměr stěny/otvoru: 1800 x 2100 mm	KS	1						1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ

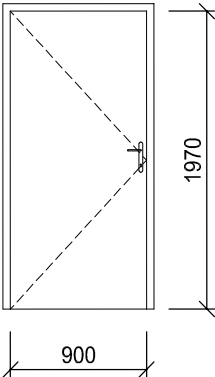
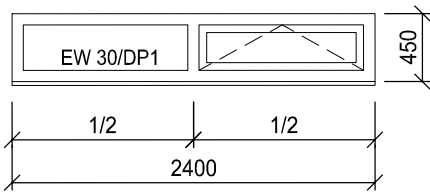
Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 13

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
O 24		Dveře vnější v rámu jednokřídlové otevíravé z hliníkových profilů s přerušným tepelným mostem, kouřotěsné. Dveře s požární odolností EI 30/DP1-C, Sm Částečné zasklení izolačním vícesklem čirým, bezpečnostním proti úrazům a násilnému vniknutí třídy P4A. Součinitel prostupu tepla $U_o=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$. Bezpečnostní třída dveří RC2. Odolnost dveří proti zatížení větrem B2 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost 3A dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 2 dle ČSN EN 12207. Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Pro navázání omítek budou použity APU lišty. Kování: bezpečnostní, jednostranně paniková klika-koule se štítky dveřními z matné nerez oceli, zámek zadlabávací mechanický vložkový s panikovou funkcí, zámek v systému generálního klíče dveřní zavírač se zpožděním Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér)	L	1	1	1	1			4
			P							
O 25		Dveře vnější z žárově pozinkovaného plechu, plné, hladké, otevíravé s polodrážkou, vnitřní výplň s požární odolností, kouřotěsné. Požární odolnost EI30/DP1-C, Sm Dveře se skládají ze dvou ocelových korpusů vyliisované ze žárově pozinkovaného plechu o síle 0,60 mm. Výplň dveřního křídla tvoří požární izolace. Součinitel prostupu tepla dveří $U_o=1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Konstrukce dveří je v místě závěsů a zámku zesílena výtuhami. Bezpečnostní třída dveří RC3. Kování: jednostranně koule-klika se štítky dveřními z broušené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů Povrchová úprava: finální nátěr v barvě sv. šedé RAL 7040 Zárubeň z žárově pozinkovaného plechu pro dveře jednokřídlové otevíravé s polodrážkou, včetně těsnění do drážky a nátěru reaktivní základovou barvou. Finální nátěr v odstínu RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér)	L	1						1
			P							

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 14

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
O 26		Dveře vnější z žárově pozinkovaného plechu, plné, hladké, otevíravé s polodrážkou, s tepelnou izolací. Dveře se skládají ze dvou ocelových korpusů vyliisované ze žárově pozinkovaného plechu o síle 0,60 mm. Výplň dveřního křídla tvoří tepelná izolace. Součinitel prostupu tepla dveří $U_o=1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Konstrukce dveří je v místě závěsů a zámku zesílena výztuhami. Kování: oboustranně klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů Povrchová úprava: finální nátěr v barvě sv. šedé RAL 7040 Zárubeň z žárově pozinkovaného plechu pro dveře jednokřídlové otvíravé s polodrážkou, včetně těsnění do drážky a nátěru reaktivní základovou barvou. Finální nátěr v odstínu RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér) Rozměr dveří: 900x1970 mm, příčka zděná tl. 150 mm								
O 33		Okno vnější s požární odolností z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem. Sestava se skládá z 1 okna pevného neotvíravého s požární odolností a 1 okna sklopného. Požární odolnost EW 30/DP1 Odolnost okna proti zatížení větrem B3 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost 7A dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 3 dle ČSN EN 12207, neprůzvučnost 32 dB. Zasklení izolačním trojsklem čirým, výplně otvorů s požární odolností musí vykazovat co nejlepší dostupnou hodnotu součinitele prostupu tepla dle ČSN 73 0540-2 článek 5.2.8. Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Pro navázání omítek budou použity APU lišty. Barevné provedení: rám i křídla v barvě šedé RAL 7040 (exteriér), v barvě bílé (interiér). Součástí okna: Venkovní parapet z hliníkového plechu s povrchovou úpravou vypalovaným lakem v barvě šedé RAL 7040 RŠ 250 mm Vnitřní parapetní deska z laminované omyvatelné a desinfikovatelné dřevotřísky, s noselem - profil L, včetně krycí pásky na všech řezných hranách. Hloubka parapetu 300 mm. Barva laminátu bílá. Rozměr okna: 2400 x 450 mm								
			KS	2						2

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

POZNÁMKA

- VÝPISY VÝROBKŮ NENAHAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI, JSOU SPECIFIKOVÁNY POUZE VYBRANÉ PARAMETRY V SOUVISLOSTI S POŽADOVANÝM ÚČELEM POUŽITÍ
- PŘI VÝROBĚ A MONTÁŽI JE NUTNO DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY, RESP. TECHNOLOGICKÉ POSTUPY
- PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !
- VŠECHNY NOVÉ ZÁMKY BUDOU PROVEDENY V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE

R06		Upřesnění vlastností hliníkových dveří, nové dveře ve 4.NP, nové okno v 1.NP	02/2022
Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

 PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu: 	Investor: FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. ANNY V BRNĚ 	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 656 91 Brno Telefon +420 543 181 111 E-mail: info@fnusa.cz	
Profese: ARCH - STAV	Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s. , Kroftova 45, 616 00 Brno Tel: +420 736 777 784 E-mail: 		Autorizace:		
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:			
					
Akce:	FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zakázkové číslo:	21 - 2019	Paré:
			Datum:	10 - 2019	
			Formát:	16 A4	
Objekt:	STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P" SO 01		Stupeň:	JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE	
Obsah:	VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ		Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.01.1-502	

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

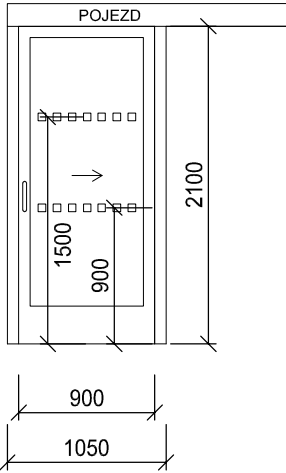
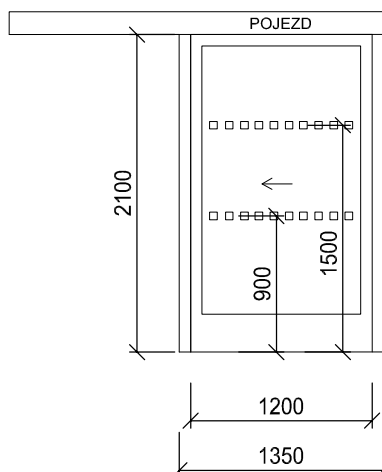
Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 2

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
A 1		Dveře vnitřní z hliníkových profilů dvoukřídlové automatické posuvné o stejném křídle. Dveře s požární odolností, kouřotěsné. Požární odolnost EI 30/DP3-C, Sm Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, oboustranně tlačítko, záložní baterie, možnost ručního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1200 x 2100 mm Rozměr stěny: 1350 x 2175 mm								
A 2		Dveře vnitřní z hliníkových profilů dvoukřídlové automaticky posuvné teleskopické. Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, oboustranně tlačítko, záložní baterie, možnost ručního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1200 x 2100 mm Rozměr stěny: 1350 x 2175 mm								
			L P	1	1					2

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 3

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
A 3		Dveře vnitřní z hliníkových profilů jednokřídlové manuálně posuvné, minimální průchod 800 mm. Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Kování: oboustranně madlo z zbrousené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035								
			L P	1 1						2
A 4		Dveře vnitřní z hliníkových profilů jednokřídlové automatické posuvné. Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, oboustranně tlačítko, záložní baterie, možnost ručního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu, EPS odblokuje - viz projekt slaboproudu a EPS Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035								
			L P	1						1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 3

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	STR	Σ
A 5		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem a fixním dílem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným, čirým / matným. Dveře s požární odolností EI 30/DP3-C, Sm Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1100 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek elektromechanický samozamykací v reverzním provedení (včetně kabelů, průchodky, protiplechu a kování) jednostranně čtečka karet, zvonkové tablo, EPS odblokuje (viz projekt slaboproudu a EPS) ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1650 x 2100 mm Rozměr stěny: 2400 x 2600 mm Matné zasklení $\frac{L}{P}$ Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlastku								
				1	1					2
A 6		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným, čirým. Dveře s požární odolností EI30DP3-C,Sm Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1100 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek zadlabávací mechanický s panikovou funkcí včetně vložky a klíčů, samozavírač s požární odolností ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1650 x 2100 mm Rozměr stěny: 1800 x 2600 mm $\frac{L}{P}$ Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlastku								
						1				1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 3

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	STR	Σ
A 7		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem a fixním dílem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným, čirým / matným. Dveře s požární odolností EI 30/DP3-C, Sm Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1100 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek zadlabávací mechanický s panikovou funkcí včetně vložky a klíčů, samozavírač s požární odolností ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1650 x 2100 mm Čiré zasklení L Rozměr stěny: 2400 x 2600 mm P Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlak			1					1
A 8		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným matným / čirým (transparentní průhled). Dveře s požární odolností EI 30/DP3-C, S200 Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1200 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek elektromechanický samozamykací v reverzním provedení (včetně kabelů, průchodky, protiplechu a kování) jednostranně čtečka karet, zvonkové tablo, EPS odblokuje (příprava pro projekt 4.NP-OCHO) ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1900 x 2100 mm L Rozměr stěny: 2050 x 2600 mm P Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlak							1	1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

Změnový list č. 4

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Zvýšení únosnosti materiálu vnějšího ocelového schodiště**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Zvýšení kvality nosných prvků HEB120 a HEB160 z důvodu budoucího navýšení patra ocelového schodiště (ze 3.NP do 4.NP)

Zdůvodnění změny:

- Požadavek objednatele:
- Objednatel se po podpisu smlouvy změnovým listem č. 4 dohodl se zhotovitelem, že u venkovního schodiště bude zvýšena únosnost oceli nosných konstrukcí a to z důvodu možného vyššího zatížení na nosné konstrukce prodloužením schodiště až do 4.NP, (zvýšení o jedno nadzemní podlaží), jak je uvedeno ve změnovém listu.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL č. 4 o částku 1 793Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 4 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 4 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Objednatel zvažuje navýšení vnějšího ocelového schodiště ze 3.NP do 4.NP a z těchto důvodů požaduje zvýšení únosnosti použitého materiálu zvýšením třídy oceli u HEB 120 a HEB 160 z S235 na S355.

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	- 0,00 Kč
Vícepráce	1.793,00 Kč
Změnový list č. 4 celkem	1.793,00 Kč

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	04	ZL č. 4 - Změna jakosti materiálu vnějšího ocelového schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 792,67		0,00
		Přípočty						
1	767X001	D+M ocelová konstrukce schodiště, vč. kotvení, pomocných prací, doplňků, svařování, PÚ dle PD (konstrukční část) - ZMĚNA JAKOSTI HEB120 a HEB160	kg	1 327,90000	1,35	1 792,67	0,00	0,00

Rozdíl na ceně za 1 t dle typu oceli viz níže:

13227964R - Tyč ocelová plochá jakost S355 rozměr 50 x 20 mm - j.c. 40730,00 Kč/t

13227824R - Tyč ocelová plochá jakost S235 rozměr 50 x 20 mm - j.c. 39380,00 Kč/t

Změnový list č. 5

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Změna materiálu klempířských výrobků**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Změna materiálu klempířských výrobků – hliníkové lakované výrobky budou nahrazeny ocelovými pozinkovanými lakovanými klempířskými výrobky. Dále bude provedena změna krytiny stříšky nad vstupem do 5.NP – z ocelového lakovaného plechu na PVC folii

Zdůvodnění změny:

- Úspora, urychlení výstavby
- Zhotovitel se po podpisu smlouvy změnovým listem č. 5 dohodl s objednatelem, že z důvodu vhodnější organizace stavebních prací (urychlení výstavby) a snížení nákladů na případnou výměnu na konci životnosti z důvodu snadnější demontáže byla provedena změna materiálu klempířských výrobků tak, jak je uvedeno ve změnovém listu.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 5 o částku 91 647 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 5 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu částí stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopený pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 5 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Změna materiálového řešení

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	-91.647,00 Kč
Vícepráce	0,00 Kč
Změnový list č. 5 celkem	-91.647,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu při odsouhlasení do: neuvedeno

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	05	ZL č. 5 - Změna materiálu klempířských výrobků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 764		Konstrukce klempířské				-91 647,25		0,00
1	764X00S5	D+M Stříška nad vstupem na střeche 5.NP, vč. čel, vč. pomocných prací, doplňků kotvení, dle PD (specifikace a skladba viz D.1.01.1-002 - Skladba S5)	m2	2,83500	-4 960,00	-14 061,60	0,00	0,00
2	76400K01	D+M K1 zapuštěný parapet z Al plechu tl.1,5 mm, rš. 170mm, vč. lepení, stěrky a PÚ (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-506)	bm	47,50000	-386,00	-18 335,00	0,00	0,00
3	76400K02	D+M K2 odpadní trouba čtvercová z Al plechut, vč. PÚ, kolen, redukce a příslušenství	bm	5,00000	-2 300,00	-11 500,00	0,00	0,00
4	76400K04a	D+M K4 oplechování venk.rozvaděče z Al plechu tl. 1,5 mm, RŠ 300 mm, vč. lepení, stěrky a PÚ (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-506)	bm	2,10000	-566,00	-1 188,60	0,00	0,00
5	553420542R	Parapet vnější tažený Al š. 260 mm s nosem 25 mm	bm	114,90000	-537,00	-61 701,30	0,00	0,00
Parapet Hliníkový RŠ 250 mm položek O1, O2, O6, O7, O9, O10, O11, O12, O13, O14, O15, O16, O17, O21, O27, O28, O29, O30, O31, O32, O33 : 114,9 114,90000								
6	553420544R	Parapet vnější tažený Al š. 300 mm s nosem 25 mm	bm	146,40000	-725,00	-106 140,00	0,00	0,00
Parapet Hliníkový RŠ 300 mm položek O3, O4, O5, O18, O19, O20, O34, O35, O36, O37 : 146,4 146,40000								
7	764X00S5	D+M Stříška nad vstupem na střeche 5.NP, vč. čel, vč. pomocných prací, doplňků kotvení, dle PD (specifikace a skladba viz D.1.01.1-002 - Skladba S5) - změna krytiny na PVC	m2	2,83500	2 400,00	6 804,00	0,00	0,00

včetně čel :

Skladba S5 : 2,7*1,05

Skladba položky: :

Pozinkovaný falcovaný plech, tl.1,5 mm : PVC 1,8 mm - shodný typ se střechami S1-S4

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	05	ZL č. 5 - Změna materiálu klempířských výrobků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		Strukturovaná rohož pro střechy s plechovou krytinou, tl. 8 mm : separace - geotextilie 120g/m2 - shodná se střechami S1-S4 XPS tl. 20 mm Podkladní cemenotřísková deska, tl. 12 mm : Stávající nosnou ocelovou konstrukci přebrousit, přetmelit, natřít : Výplň minerální izolací (? ? 0,041 W/m.K), 140 mm : Opláštění cementotřískovou deskou, tl. 8 mm :						
8	764812617R00	Oplechování říms z lakovaného Pz plechu, rš 170 mm	bm	47,50000	328,50	15 603,75	0,00	0,00
9	76400K02	D+M K2 odpadní trouba čtvercová z Pz plechu, vč. PÚ, kolen, redukce a příslušenství	bm	5,00000	1 900,00	9 500,00	0,00	0,00
10	76400K04a	D+M K4 oplechování venk.rozvaděče z Pz plechu tl. 1,5 mm, RŠ 300 mm, vč. lepení, stěrky a PÚ (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-506)	bm	2,10000	490,00	1 029,00	0,00	0,00
11	55342232R	Parapet vnější ohýbaný pozink tl. 0,7 mm š 260 mm	bm	114,90000	321,00	36 882,90	0,00	0,00
		Parapet Hliníkový RŠ 250 mm položek O1, O2, O6, O7, O9, O10, O11, O12, O13, O14, O15, O16, O17, O21, O27, O28, O29, O30. O31, O32, O33 : 114,9 114,90000						
12	55342234R	Parapet vnější ohýbaný pozink tl. 0,7 mm š 300 mm	bm	146,40000	351,50	51 459,60	0,00	0,00
		Parapet Hliníkový RŠ 300 mm položek O3, O4, O5, O18, O19, O20, O34, O35, O36, O37 : 146,4 146,40000						

Změnový list č. 6

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Navýšení počtu zvonkových tabel**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Doplnění 2ks zvonkového tabla

Zdůvodnění změny:

- Zvýšení bezpečnosti a rychlosti při užívání díla
- Objednatel požaduje změnovým listem č. 6 navýšení zvonkových tabel o 2ks. Toto navýšení zajistí bezpečné a rychlé spojení mezi uživateli v provozu
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 6 o částku 22 365 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 6 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopený pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 6 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Instalace 2ks zvonkových tabel z důvodu komunikace obsluhy

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	- 0,00 Kč
Vícepráce	22.365,00 Kč
Změnový list č. 6 celkem	22.365,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Platnost cenové nabídky: neuvedeno

Schválil:



Podpis:

Datum:

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	06	ZL č. 6 - Navýšení počtu zvonkových tabel

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: M21		Elektromontáže				22 365,46		0,00
1	rozp. pol č. 8	Zvonkové tablo, IP s technologií VoIP, 6tlačítek, připojené jako pobočka ke stávajícímu VoIP serveru	ks	2,00000	11 182,73	22 365,46	0,00	0,00

Změnový list č. 7

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Změny ve výplních otvorů - nové položky 4.NP**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Změna ve výplních otvorů

Zdůvodnění změny:

- Nahrazení plánovaného okna vstupními dveřmi v obvodovém plášti pro zajištění vstupu na únikové schodiště ve 4.NP
- Objednatel požaduje po podpisu smlouvy změnovým listem č. 7 nahrazení plánovaného okna O20 a dodávku dveří O24 z důvodu prodloužení schodiště z 3.NP do 4.NP, kde bude vstup práce přes dveře O24. Okno O20 pozbývá funkce a bude zrušeno.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL č. 7 o částku 37 381 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 7 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 7 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Nahrazení plánovaného okna O 20 a dodávku dveří O24 do obvodového pláště z důvodu prodloužení schodiště ze 3.NP do 4.NP

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	-30 426,58 Kč
Vícepráce	67 807,27 Kč
Změnový list č. 7 celkem	37 380,69 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu při odsouhlasení do: bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	07	ZL č. 7 - Změny ve výplních otvorů - nové položky 4.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-14 710,04		0,00
1	76700Z3	D+M Z3 žaluzie vnější hliníkové, elektropohon, nosný kanál žárově pozink.plech, 1200x1800 mm, vč. PÚ, kotvení, pouzdra a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-504)	soubor	2,00000	-7 355,02	-14 710,04	0,00	0,00
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu				52 090,73		0,00
2	76900O20	D+M O20 okno vnější plastové, trojsklo, vč. profilu pro osaz.žaluzií, 1200x1800 mm, vč. PÚ, kování , parapetů a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	2,00000	-7 858,27	-15 716,54	0,00	0,00
1x zrušeno, 1x nahrazeno O 24								
3	76900O24	D+M O24 dveře vnější Al, požárně od. EI30 DP1-C,Sm, syst.generál.klíče, 1250x2175 mm, vč. PÚ, kování a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	67 807,27	67 807,27	0,00	0,00

celkem 37 380,69

Změnový list č. 8

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Úprava vyvolávacího systému**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Úprava vyvolávacího systému – zrušení jednoho stanoviště

Zdůvodnění změny:

- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Objednatel požaduje po podpisu smlouvy změnovým listem č.8 úpravu ve vyvolávacím systému – zrušení jednoho stanoviště, včetně kompletního vystrojení a to z důvodu provozních úspor.
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 8 o částku 35 981 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 8 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 8 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.
-

Technický popis změny:

- zrušení jednoho stanoviště vyvolávacího systému, včetně příslušenství a kabeláže

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	-35 981 Kč Kč
Změnový list č. 8 celkem	-35 981 Kč Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Platnost cenové nabídky: není uvedeno

Schválil:



Podpis:

Datum:

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	08	ZL č. 8 - Úprava vyvolávacího systému

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: M21		Elektromontáže				-35 980,63		0,00
1	rozp. pol. č. 1	LCD Displej por zobrazení volaného klienta, velikost 43"	ks	-1,00000	14 772,73	-14 772,73	0,00	0,00
2	rozp. pol. č. 2	Řídící počítač pro zobrazení na LCD displeji: 4GB Ram, HDD 500GB, grafická karta	ks	-1,00000	12 295,45	-12 295,45	0,00	0,00
3	rozp. pol. č. 3	Stropní držák - závěs pro LCD displej	ks	-1,00000	3 100,00	-3 100,00	0,00	0,00
4	rozp. pol. č. 5	Licence pro zobrazovací displej	ks	-1,00000	4 221,55	-4 221,55	0,00	0,00
5	rozp. pol. č. 6	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	-5,00000	318,18	-1 590,90	0,00	0,00

celkem -35 980,63

Změnový list č. 9

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Sanace nosných konstrukcí**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Sanace nosných ŽB sloupů a průvlaků

Zdůvodnění změny:

- Po odstranění stávajících omítek bylo zjištěno, že část nosných konstrukcí – ŽB sloupů a průvlaků je nutné sanovat z důvodu sníženého nebo zcela scházejícího krytí výztuže těchto prvků
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách části předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Objednatel požaduje po podpisu smlouvy změnovým listem č.9 sanaci nosných ŽB sloupů a průvlaků.
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL č. 9 o částku 67 889,62 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 9 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 9 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Očištění nesoudržných částí z míst, kde je obnažena výztuž, natření výztuže antikoročním nátěrem a reprofilace sanační maltou

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Vícepráce	67 889,62Kč
Změnový list č. 9 celkem	67 889,62Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Platnost cenové nabídky: není uvedeno

Schválil: Podpis: _____ Datum: _____
(Zhotovitel)

Ověřil: Podpis: _____ Datum: _____
(TDI)

Odsouhlasil: Podpis: _____ Datum: _____
(GP)

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	09	ZL č. 9 - Sanace nosných konstrukcí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				29 991,00		0,46
1	614472105R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl. do 0,0225 m2 tl.5 mm	kus	95,00000	120,50	11 447,50	0,00	0,02

3.NP

2.NP

1.NP

34 :

59 :

2 :

95

95,00000

2	614472110R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,0225 m2 tl.10 mm	kus	59,00000	124,00	7 316,00	0,00	0,03
---	--------------	--	-----	----------	--------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

11 :

23 :

25 :

59

59,00000

3	614472120R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,0225 m2 tl.20 mm	kus	3,00000	134,50	403,50	0,00	0,00
---	--------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------

2.NP

3 :

3

3,00000

4	614472130R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,0225 m2 tl.30 mm	kus	2,00000	145,00	290,00	0,00	0,00
---	--------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

1.NP

1 :

1 :

2

2,00000

5	614472210R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,04 m2 tl.10 mm	kus	3,00000	128,50	385,50	0,00	0,00
		3.NP						
		1.NP						
		1 :						
		2 :						
		3		3,00000				
6	614472230R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,04 m2 tl.30 mm	kus	1,00000	155,50	155,50	0,00	0,00
		1.NP						
		1 :						
		1		1,00000				
7	614472310R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.10 mm	kus	3,00000	153,50	460,50	0,00	0,01
		2.NP						
		1.NP						
		1 :						
		2 :						
		3		3,00000				
8	614472320R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.20 mm	kus	5,00000	177,00	885,00	0,00	0,02
		2.NP						
		1.NP						
		3 :						
		2 :						
		5		5,00000				
9	614472325R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.25 mm	kus	2,00000	189,00	378,00	0,00	0,01
10	614472330R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.30 mm	kus	5,00000	201,00	1 005,00	0,00	0,02
		3.NP						
		1.NP						
		2 :						
		1 :						
		5		5,00000				
11	614472350R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.50 mm	kus	1,00000	248,50	248,50	0,01	0,01
		3.NP						
		1 :						
		1		1,00000				
12	614472410R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.10 mm	kus	1,00000	204,00	204,00	0,00	0,00
		1.NP						
		1 :						
		1		1,00000				
13	614472425R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.25 mm	kus	1,00000	285,50	285,50	0,01	0,01

3.NP

3 :

1

1,00000

14	614472430R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.30 mm	kus	13,00000	313,50	4 075,50	0,01	0,18
----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

2 :

7 :

4 :

13

13,00000

15	614472440R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.40 mm	kus	2,00000	367,00	734,00	0,02	0,04
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------

2.NP

1.NP

1 :

1 :

2

2,00000

16	614472525R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,5 m2 tl.25 mm	kus	1,00000	431,00	431,00	0,02	0,02
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

1 :

1

1,00000

17	614472530R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,5 m2 tl.30 mm	kus	1,00000	482,00	482,00	0,03	0,03
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

1 :

1

1,00000

18	614472630R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 1 m2 tl.30 mm	kus	1,00000	804,00	804,00	0,06	0,06
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------

2.NP

1 :

1

1,00000

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější					14 877,67	0,02	
----------------	------------------------------	--	--	--	--	------------------	-------------	--

19	622474001R00	Antikoroziní ochranný nátěr ocelové výztuže	m	115,79000	48,40	5 604,24	0,00	0,02
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

6,75+9,07 :

14,15+53,27 :

6,7+25,85 :

115,79

115,79000

20	622903111R00	Očištění zdí a valů před opravou, ručně	m2	5,30000	150,50	797,65	0,00	0,00
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

0,8 :

3,9 :

0,6 :

5,3

5,30000

21	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,55000	1 170,00	643,50	0,00	0,00
----	--------------	---	---	---------	----------	--------	------	------

22	938902123R00	Čištění ploch betonových konstrukcí ocel. kartáči	m2	5,96050	309,50	1 844,77	0,00	0,00
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

1,097 :

3,911 :

0,9525 :

5,9605

5,96000

23	938907010R00	Očištění výztuže prům.do 10 mm,ocel.kartáčem,ručně	m	27,60000	39,60	1 092,96	0,00	0,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

6,75 :

14,15 :

6,7 :

27,6

27,60000

24	938907011R00	Očištění výztuže prům.nad 10mm,ocel.kartáčem,ručně	m	88,19000	55,50	4 894,55	0,00	0,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

9,07 :

53,27 :

25,85 :

88,19

88,19000

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				10 915,06	0,63	
----------------	--	---------------------------------	--	--	--	------------------	-------------	--

25	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	106,74500	86,36	9 218,50	0,01	0,63
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

8,1175+32,6 :

32,0025+15,6 :

18,425 :

106,745

106,75000

26	946941501R00	Návoz a odvoz pojízdného lešení	kompl	1,00000	1 696,56	1 696,56	0,00	0,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				576,42	0,00	
27	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	106,74500	5,40	576,42	0,00	0,00

3.NP

2.NP

1.NP

8,1175+32,6 :

32,0025+15,6 :

18,425 :

106,745

106,75000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 065,79	0,00	
28	998009101R00	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	0,34000	3 134,67	1 065,79	0,00	0,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				463,69	0,00	
29	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,42540	150,00	63,81	0,00	0,00

0.4254 :

0,4254

0,43000

30	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,55240	17,00	43,39	0,00	0,00
----	--------------	---	---	---------	-------	-------	------	------

0,4254*6 :

2,5524

2,55000

31	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,42540	170,00	72,32	0,00	0,00
----	--------------	---	---	---------	--------	-------	------	------

0.4254 :

0,4254

0,43000

32	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,42540	105,00	44,67	0,00	0,00
----	--------------	----------------------------------	---	---------	--------	-------	------	------

0.4254 :

0,4254

0,43000

33	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,42540	150,00	63,81	0,00	0,00
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,82860	7,00	26,80	0,00	0,00
35	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t	0,42540	350,00	148,89	0,00	0,00

0.4254 :

0,4254

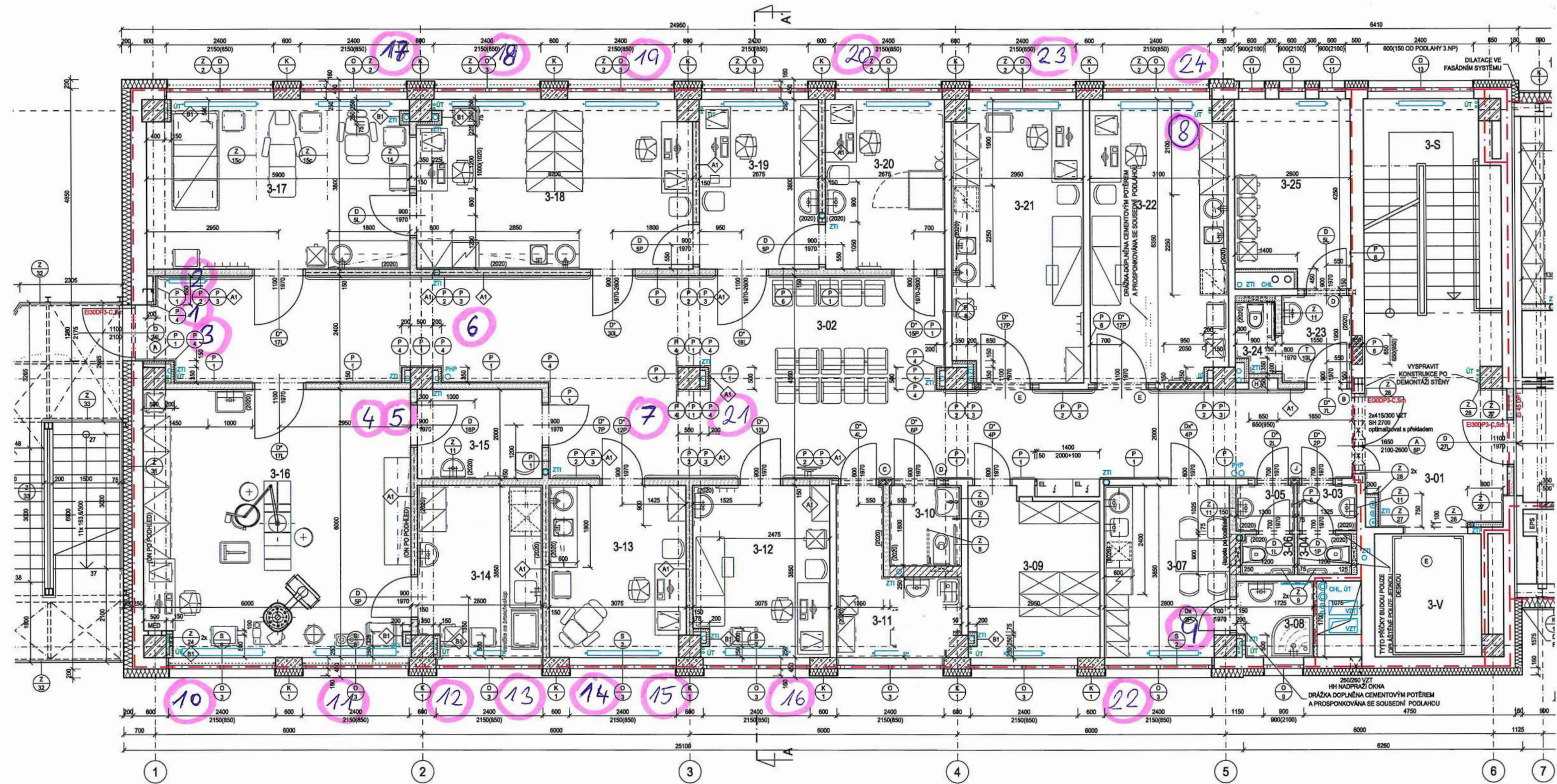
0,43000

Díl: VN		Vedlejší náklady				10 000,00	0,00	
36	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00

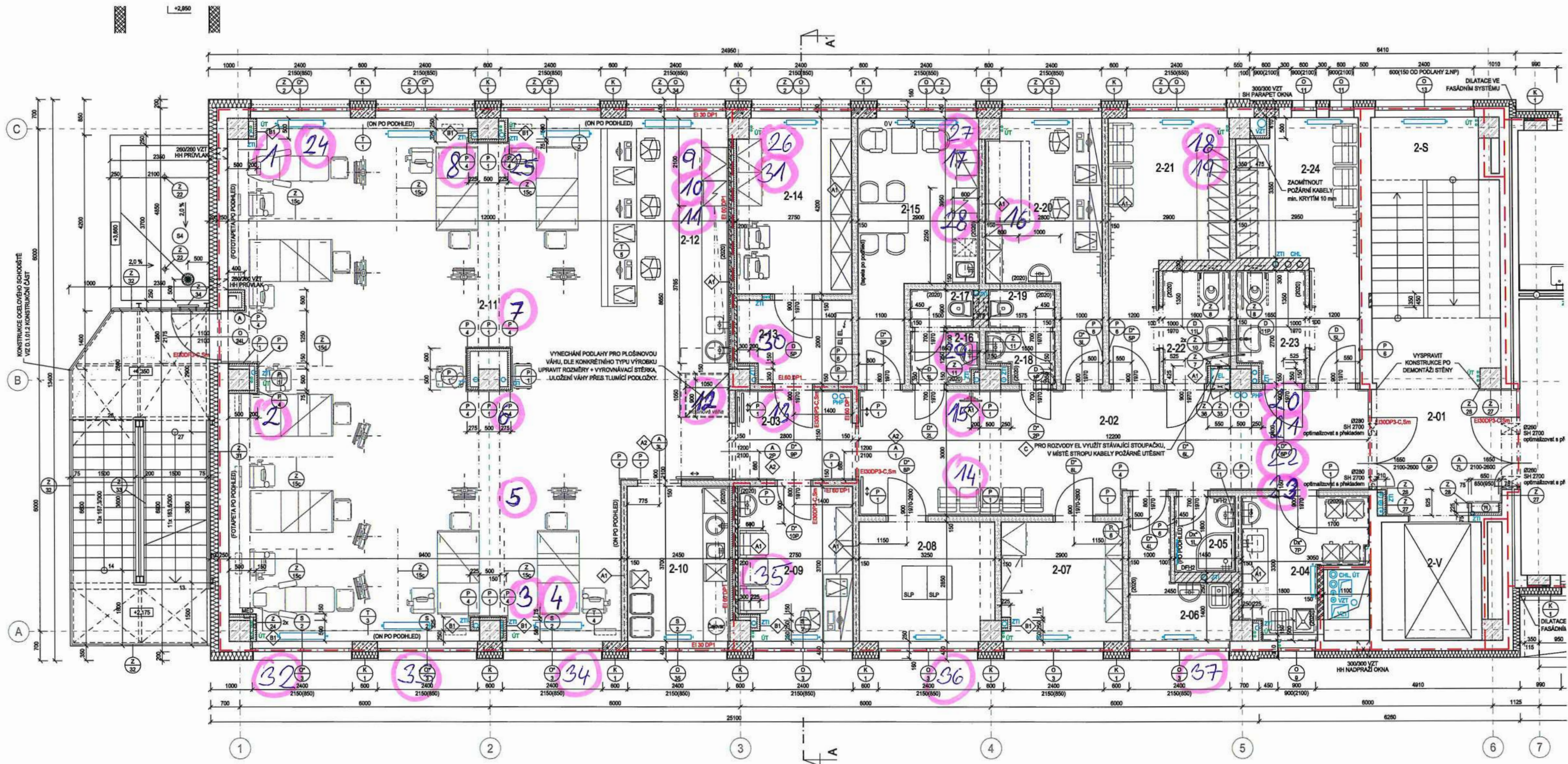
37	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00
38	005124010R	Koordinační činnost	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00
39	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00

celkem : 67 889,63

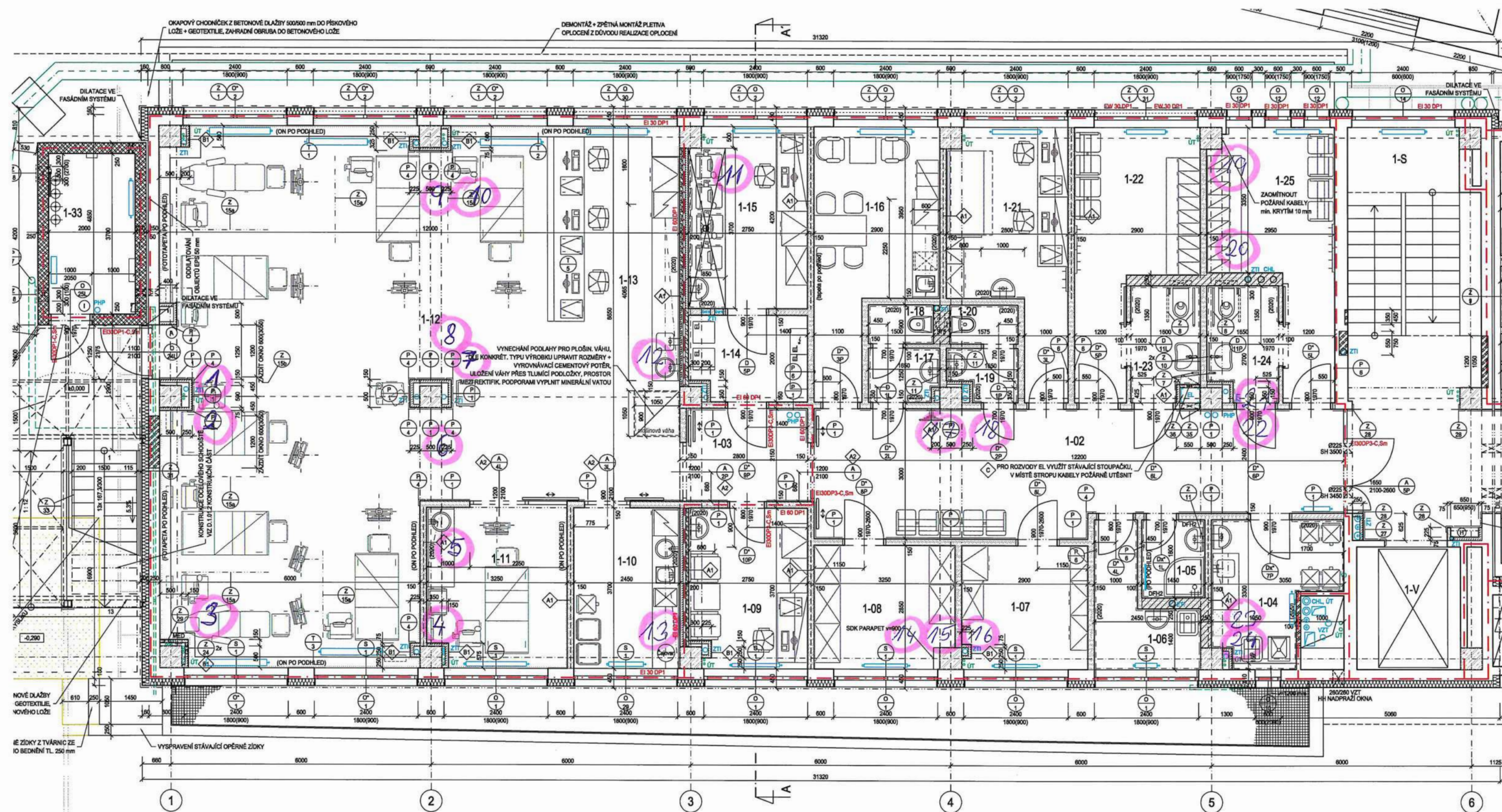
3.NP



2. NP



1 NP



Příloha č. 1

Číslo projektu	CZ.06.6.127/0.0/0.		
Číslo/část VZ	73/2020		
	číslo D.	údaj / změna ze dne	částka ze smlouvy/dodatku
Předpokládaná hodnota	NR		86 000 000,00 Kč
Smlouva o dílo	NR	7.9.2021	59 495 037,00 Kč
Cena dle dodatku/změny		xx.xx.xxxx	606 621,00 Kč
Cena dle dodatku/změny		xx.xx.xxxx	0,00 Kč
.....další dodatky/změny			0,00 Kč

§222

[illegible]

odst. 7

Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy dle odstavce 3 na veřejnou zakázku, jejímž předmětem je provedení stavebních prací, se nepovažuje záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více položkami, za předpokladu že a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší, c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle písmene a) a stejné nebo vyšší kvality podle písmene c).		Záměna položek: pokud splněny všechny podmínky současně, lze hovořit o změně nepodstatné (bez limitu; není nutné další dokazování)		
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	

odst. 4

De minimis - dodávky a služby <i>(limit je tvořen součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>			vícepráce	méněpráce	10%	5 949 503,70 Kč
Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a b) nižší než 1. 10 % původní hodnoty závazku, nebo 2. 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok	
De minimis - st. práce <i>(limit je tvořen součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>			vícepráce	méněpráce	15%	8 924 255,55 Kč
Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je	xx.xx.xxxx	477 866,00 Kč	128 755,00 Kč	606 621,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok	
	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok	

Ist. 4

od	povahu veřejne zakázky a její hodnota je a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a b) nižší než 1. 10 % původní hodnoty závazku, nebo 2. 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	606 621,00 Kč	ok
odst. 5	Dodatečné změny <i>(limit je tvořem součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>						
	Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažují dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, pokud jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
odst. 6	Nepředvídané změny <i>(limit je tvořem součtem absolutních hodnot, tj. vícepráce plus méněpráce)</i>						
	Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a c) hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.		XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
			XX.XX.XXXX	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
	Sledování celkového limitu změn <i>(vícepráce po odečtu méněprací)</i>						

odst.9	Pro účely výpočtu hodnoty změny nebo cenového nárůstu se původní hodnotou závazku rozumí cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku upravená v souladu s ustanoveními o změně ceny, obsahuje-li smlouva na veřejnou zakázku taková ustanovení. Celkový cenový nárůst související se změnami podle odstavců 5 a 6 při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku.	xx.xx.xxxx	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ok
	Podstatná změna <i>(limit nerelevantní)</i>					
odst. 3	Podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku je taková změna smluvních podmínek, která by a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně, b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.		Podstatná změna: <i>stačí, že naplněna pouze jedna podmínka</i>			
			vícepráce	méněpráce		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		
		xx.xx.xxxx		0,00 Kč		

*pokud dojde k překvalifikování důvodu změny, je nutné zaverzovat tabulku

**změny před 1.10.2016 je nutné také rozdělit dle kvalifikace od zadavatele

***u nezpůsobilých výdajů uvést poznámku, že nebylo věcně posouzeno

1498 - FNUSA - změnové listy		
Č. Z.L.	Popis obsahu změnového listu	Cenový dopad (Kč)
1	Náhrada předstěny z pórobetonu za SDK	63 655 Kč
2	Výměna stoupaček ÚT	284 782 Kč
3	Změny ve výplních otvorů	-1 127 Kč
4	Změna venkovního schodiště - zvýšení standardu oceli	1 793 Kč
5	Změna materiálu klempířských výrobků	-91 647 Kč
6	Doplnění zvonkových tabel	22 365 Kč
7	Změny ve výplních otvorů - nové položky 4.NP	37 381 Kč
8	Úprava vyvolávacího systému	-35 981 Kč
9	Sanace nosných konstrukcí	67 890 Kč
Cenový dopad celkem		349 110 Kč

Změnový list č. 1

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Náhrada pórobetonové stěny za SDK**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Ve 2. 3.NP vybourání stávající předstěny z pórobetonu u východní obvodové stěny včetně likvidace suti a vytvoření nové předstěny z SDK. Ve 2.NP po vybourání předstěny také statické zajištění panelu východní obvodové stěny.

Zdůvodnění změny:

- Předstěnu ve 2.NP je nutné zbourat z důvodu nálezového stavu – jako skrytá konstrukce nebyla patrná a kolidovala by s novými konstrukcemi. Po vybourání předstěny a obnažení obvodového panelu za předstěnou bylo zjištěno jeho značné narušení od původních instalací (místy odhalena výztuž) – z těchto důvodů bude stávající panel staticky zasanován a zajištěn podbetonováním, podklad zpevněn penetrací a jádrovou omítkou a provedena nová předstěna z SDK.
- Předstěnu ve 3.NP je nutné zbourat z důvodu nálezového stavu – jako skrytá konstrukce nebyla patrná a kolidovala by s novými konstrukcemi, dále byla oslabena stávajícími instalacemi a provedena pouze v tl. 50mm na celou výšku podlaží – z těchto důvodů bude vybourána, stávající podklad zpevněn penetrací a provedena nová předstěna z SDK.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL 1 o částku 63 655 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Objednatel návrh zhotovitele dle změnového listu č.1 posoudil a dospěl k závěru, že tato změna provedení části předmětu díla je nutná, protože bez ní není možné dílo provést řádně a kvalitně, přičemž objednatel nemohl v době uzavření smlouvy znát stav zakrytých (zazděných) konstrukcí.

Technický popis změny:

- Vybourání předstěny z pórobetonu včetně likvidace suti, statického zajištění a vytvoření nové stěny ze SDK

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	0,00 Kč
Vícepráce	63 655,20 Kč
Změnový list č. 1 celkem	63 655,20 Kč

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P	
Objekt:	02	Objekt P - Dodatek č. 1	
Rozpočet:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK	
Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČO:	
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			63 655,20
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			63 655,20
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		63 655,20 CZK
Základní DPH	21 %		13 367,59 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			77 022,79 CZK
v _____ dne _____ Za zhotovitele Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
06	úpravy povrchu - hloubková penetrace	HSV			3 168,00	5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			7 153,45	11
34	Stěny a příčky	HSV			31 444,31	49
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			9 123,40	14
96	Bourání konstrukcí	HSV			6 003,06	9
99	Staveništní přesun hmot	HSV			576,32	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			6 186,66	10
Cena celkem					63 655,20	100

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 06		úpravy povrchu - hloubková penetrace				3 168,00		0,00
1	602016193R00	Penetrace hloubková stěn PROFÍ Akryl-Tiefengrund	m2	44,00000	72,00	3 168,00	0,00	0,00
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m : 3*5,5		16,50000				
		pravá strana 3.NP- VxŠ 3,0x3,3m (po příčce) : 3*3,3		9,90000				
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m : 5,5*3,2		17,60000				
Díl: 34		Stěny a příčky				31 444,31		0,00
2	347051222R00	Stěna šachty tl.75 mm,2xCW,2xopl.,deska RFI 12,5 mm, požární řešení	m2	55,52000	566,36	31 444,31	0,00	0,00
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m : 3*5,5		16,50000				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m (po příčce) : 3*3,3		9,90000				
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m : 3,2*5,5		17,60000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x3,6m : 3,2*3,6		11,52000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				2 877,30		0,00
3	962031141R00	Bourání příček z tvárnic pórobetonových tl. 50 mm - RTS CÚ 2021/II	m2	34,50000	83,40	2 877,30	0,00	0,00
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl 50mm : 3*5,5		16,50000				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčce) : 3*3,3		9,90000				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7		8,10000				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				6 186,66		0,00
4	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,24500	150,00	786,75	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčce) : 3*3,3*0,05		0,49500				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
5	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	31,47000	17,00	534,99	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*6		10,56000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*6		10,56000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05*6		4,95000				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05*6		2,97000				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05*6		2,43000				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
6	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	5,24500	170,00	891,65	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05		0,49500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
7	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	12,21500	105,00	1 282,58	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*2		3,52000				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*2		3,52000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05*3		2,47500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05*3		1,48500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05*3		1,21500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
8	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,24500	150,00	786,75	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05		0,49500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
9	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	47,20500	7,00	330,44	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*9		15,84000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1*9		15,84000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl. 50mm : 3*5,5*0,05*9		7,42500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05*9		4,45500				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05*9 (objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :		3,64500				
10	979990101R00	Poplatek za sklád.suti-směs bet.a cihel do 30x30cm	t	5,24500	300,00	1 573,50	0,00	0,00
		levá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		pravá strana 2.NP - VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5*0,1		1,76000				
		levá strana 3.NP - VxŠ 3,0x5,5m tl 50mm : 3*5,5*0,05		0,82500				
		pravá strana 3.NP - VxŠ 3,0x3,3m tl. 50mm (po příčku) : 3*3,3*0,05		0,49500				
		obezdění sloupů 3.NP - VŠ 3x2,7m2 tl. 50mm : 3*2,7*0,05		0,40500				
		(objemová hmotnost pro ytong 800-1200kg/m3) :						
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						7 153,45		1,88
11	311311911R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 16/20	m3	0,68750	3 125,00	2 148,44	2,53	1,74
		levá stěna 2.NP : 5,5*0,625*0,2		0,68750				
12	341351103R00	Bednění stěn jednostranné,vzepřené,vlastní-zřízení	m2	3,57500	1 113,00	3 978,98	0,04	0,14
		levá stěna 2.NP : 5,5*0,65		3,57500				
13	341351104R00	Bednění stěn jednostranné,vzepřené,vlastní-odstr.	m2	3,57500	287,00	1 026,03	0,00	0,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 3,57500		3,57500				
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						9 123,40		0,27
14	602016116RT5	Omítka stěn jádrová PROFI Therm, ručně tloušťka vrstvy 40 mm	m2	14,30000	638,00	9 123,40	0,02	0,27
		levá stěna : (3,2-0,6)*5,5		14,30000				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						3 125,76		0,02
15	962031143R00	Bourání příček z tvárcí pórobetonových tl. 100 mm	m2	35,20000	88,80	3 125,76	0,00	0,02
		levá strana cca VxŠ 3,2x5,5m tl 100mm : 3,2*5,5		17,60000				

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	01	ZL č. 1 - Náhrada pórobetonové stěny za SDK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		pravá strana cca VxŠ 3,2x5,5m tl. 100mm : 3,2*5,5		17,60000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				576,32		0,00
16	998011003R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 24 m	t	2,17481	265,00	576,32	0,00	0,00

celkem: 63 655,20

Změnový list č. 2

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Výměna stoupacího potrubí ÚT**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Výměna stávajícího nevyhovujícího stoupacího potrubí (vedení rozvodů) ÚT

Zdůvodnění změny:

- Po odkrytí a provedení sondy do stávajícího potrubí bylo zjištěno, že potrubí je značně zkorodováno a zaneseno vodním kamenem a není možno ho již dále provozovat z důvodu snížené funkčnosti a případné netěsnosti
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL 2 o částku 284 781,80 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Objednatel návrh zhotovitele dle změnového listu č.2 posoudil a dospěl k závěru, že tato změna provedení části předmětu díla je nutná, protože bez ní není možné dílo provést řádně a kvalitně, přičemž objednatel nemohl předpokládat havarijní stav potrubí v době uzavření smlouvy

Technický popis změny:

- Vyřezání starého stoupacího potrubí a nahrazení novým stoupacím potrubím. Ocelové varné potrubí zůstane v tomto rozsahu – viz. Grafická příloha č.1, 2 a 3
 1. Dopojení OT v 1.PP - tělesa jsou typu KLASIK a připojovací potrubí bude navařeno na páteřní ocelové rozvody
 2. Dopojení OT v 5.NP/stoupačka č. 2 – celá stoupačka bude ponechána stávající, nachází se ve schodišťovém prostoru a na ni napojeno OT v 5.NP, opět typu KLASIK. Stoupačkové uzavírací ventily budou ponechány dle PD jako navařovací.
 3. Kompletní rozvody pro VZT z 1.PP až do komory VZT jednotky

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce -333 978,80 Kč

Vícepráce 618 760,60 Kč

Změnový list č. 2 celkem 284 781,80 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	02	ZL č. 2 - Výměna stoupacího vedení ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				232 968,98		0,00
1	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	85,00000	21,82	1 854,70	0,00	0,00
2	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	312,00000	36,64	11 431,68	0,00	0,00
3	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	16,00000	49,09	785,44	0,00	0,00
4	733890803R00	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	1,12231	1 236,36	1 387,58	0,00	0,00
5	733111103R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	-643,00000	205,45	-132 104,35	0,00	0,00
6	733111104R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	-83,00000	215,45	-17 882,35	0,00	0,00
7	733111105R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	-47,00000	262,73	-12 348,31	0,00	0,00
8	733111106R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	-62,00000	386,36	-23 954,32	0,00	0,00
9	733111107R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	-25,00000	447,27	-11 181,75	0,00	0,00
10	Pol__0010	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 18	m	806,00000	330,07	266 036,42	0,00	0,00
11	Pol__0011	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 22	m	176,00000	410,87	72 313,12	0,00	0,00
12	Pol__0012	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 28	m	124,00000	583,70	72 378,80	0,00	0,00
13	Pol__0013	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 35	m	85,00000	1 014,65	86 245,25	0,00	0,00
14	Pol__0014	Měděné potrubí SANHA-Press (série 6000 a 8000) 42	m	16,00000	1 387,20	22 195,20	0,00	0,00
15	733113113R00	Příplatek k potrubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	-226,00000	100,91	-22 805,66	0,00	0,00
16	733190107R00	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	347,00000	9,09	3 154,23	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	02	ZL č. 2 - Výměna stoupacího vedení ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
17	733199841	Vyřezání stoupacího potrubí DN 15 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-10,00000	478,18	-4 781,80	0,00	0,00
18	733199842	Vyřezání stoupacího potrubí DN 20 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-62,00000	581,82	-36 072,84	0,00	0,00
19	733199843	Vyřezání stoupacího potrubí DN 25 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-12,00000	713,64	-8 563,68	0,00	0,00
20	733199844	Vyřezání stoupacího potrubí DN 32 v délce 1 m vč. dodání nového potrubí, vsazení a do stávajícího potrubí vč. zapravení nápojných bodů a oprava nátěru	kus	-4,00000	818,18	-3 272,72	0,00	0,00
21	733245101	Příplatek za ztíženou montáž připojení těles	kus	-226,00000	140,91	-31 845,66	0,00	0,00
Díl: 734		Ústřední vytápění - armatury				-13 956,60		0,00
22	734002001	Kulový kohout navařovací DN 20	kus	-2,00000	857,27	-1 714,54	0,00	0,00
23	734002002	Kulový kohout navařovací DN 25	kus	-12,00000	882,73	-10 592,76	0,00	0,00
24	734002003	Kulový kohout navařovací DN 32	kus	-10,00000	1 076,36	-10 763,60	0,00	0,00
25	Pol_0025	Kulový kohout DN 20	kus	2,00000	107,80	215,60	0,00	0,00
26	734002005	Kulový kohout DN 25	kus	12,00000	399,09	4 789,08	0,00	0,00
27	734002006	Kulový kohout DN 32	kus	10,00000	568,18	5 681,80	0,00	0,00
28	Pol_0028	Kulový kohout DN 40	kus	2,00000	589,15	1 178,30	0,00	0,00
29	Pol_0029	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	2,00000	132,00	264,00	0,00	0,00
30	734209115R00	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	12,00000	110,91	1 330,92	0,00	0,00
31	734209116R00	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	10,00000	130,91	1 309,10	0,00	0,00
32	Pol_0032	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	2,00000	220,00	440,00	0,00	0,00

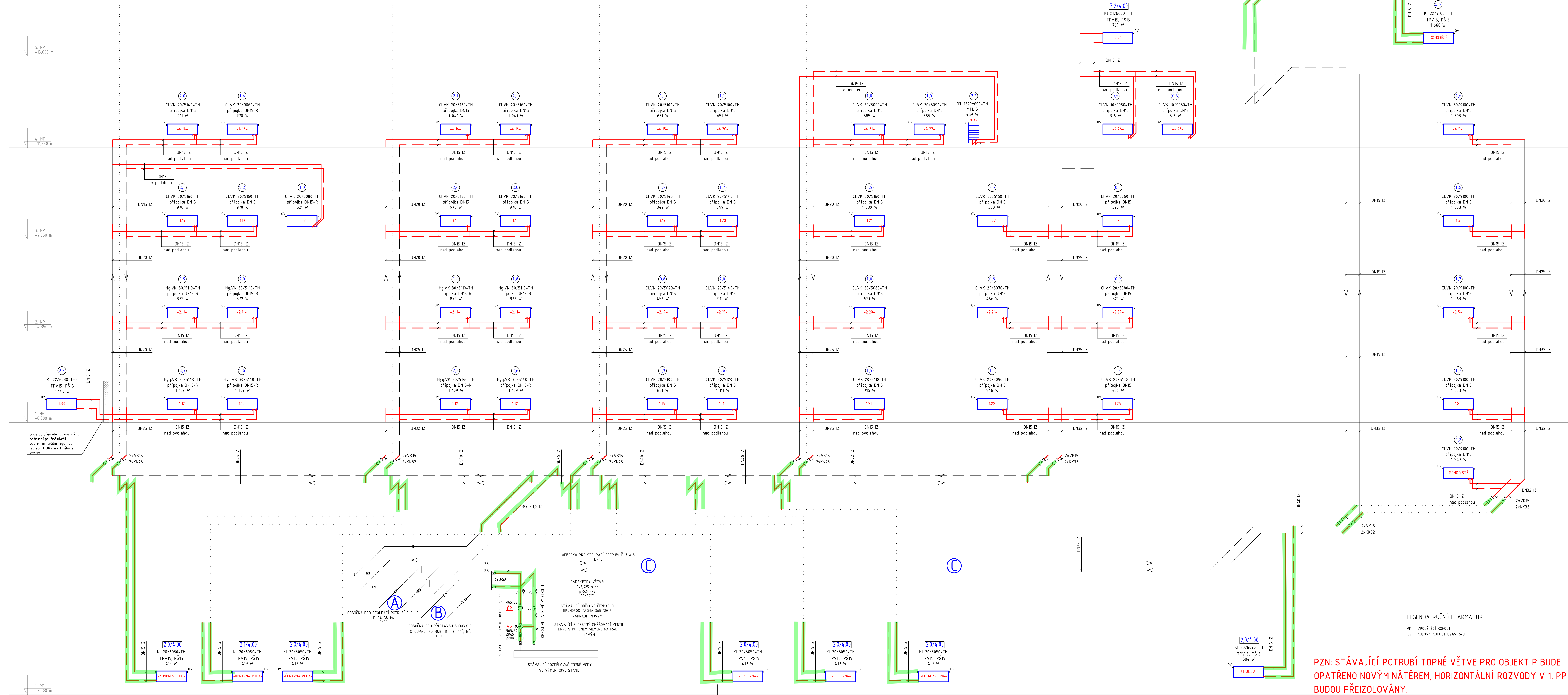
Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	02	ZL č. 2 - Výměna stoupacího vedení ÚT

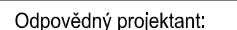
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
33	734299801	Montáž přivařovací armatury DN 20	kus	-2,00000	218,18	-436,36	0,00	0,00
34	734299802	Montáž přivařovací armatury DN 25	kus	-12,00000	247,27	-2 967,24	0,00	0,00
35	734299803	Montáž přivařovací armatury DN 32	kus	-10,00000	269,09	-2 690,90	0,00	0,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				32 700,71		0,00
36	767001001	Dodávka KDK	kg	162,85000	86,36	14 063,73	0,00	0,00
37	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	162,85000	112,73	18 358,08	0,00	0,00
38	998767203R00	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,90500	308,18	278,90	0,00	0,00
Díl: 783		Dokončovací práce - nátěry				23 068,29		0,00
39	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	624,50000	5,45	3 403,53	0,00	0,00
40	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	618,00000	31,82	19 664,76	0,00	0,00
Díl: OST		Ostatní				10 000,00		0,00
41	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00
42	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00
43	005124010R	Koordinační činnost	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00
44	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00

celkem 284 781,38

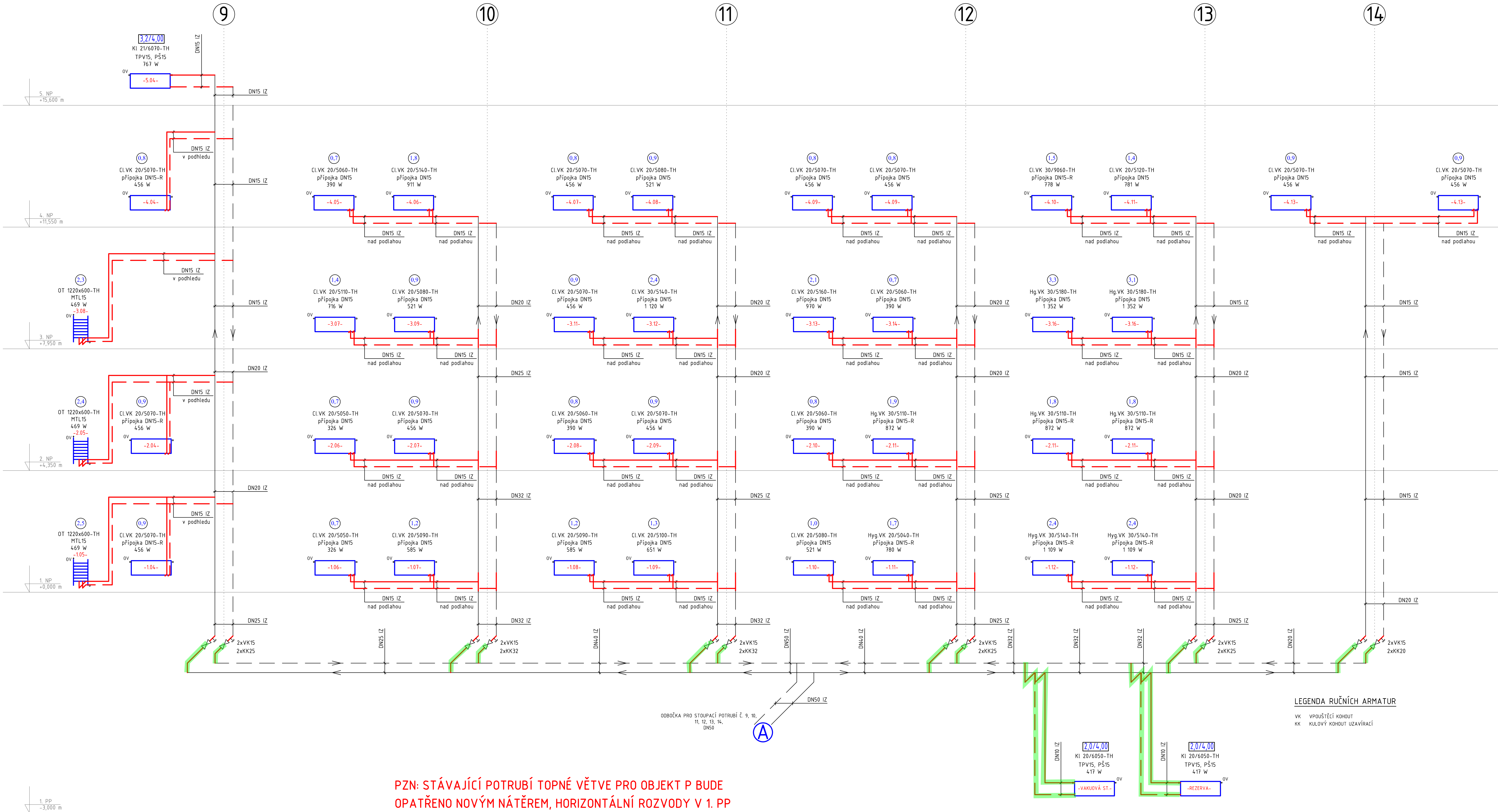
① ② ③ ④ ⑤ 8 7



PZN: STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TOPNÉ VĚTVE PRO OBJEKT P BUDE
OPATŘENO NOVÝM NÁTĚREM, HORIZONTÁLNÍ ROZVODY V 1. PP
BUDOU PŘEIZOLOVÁNY.

		Hlavní inženýr projektu: ING. MARTIN FORAL		Investor:  Fakulta stavební v Brně Pekárská 53, 602 00 Brno Telefon: +202 343 1511 E-mail: info@fsk.muni.cz	
Podprojekt: ÚT		Zpracování dle: TRASOPROJEKT, s.r.o. Na Názovu 4578, Vávrov 482 01 Tel: +202 571 317 60 Fax: +202 571 343 94 E-mail: m.nuzick@traso.cz		Autorizace: 	
Odpovědný projektant: ING. MARTIN ŽENIŠŤÁK		Vyrábí: ING. PAVEL WERNERŠOVÁ		Kontroluje: ING. MARTIN ŽENIŠŤÁK	
  					
Akce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zadávací číslo: 21 - 1019 Datum: 04 - 2020 Stránka: 14x44		Páse: 	
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		SO 01		Stupeň: JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE	
Cílech:		Měřítko:		Číslo výkresu:	
ÚT - SCHEMA TĚLES - JIŽNÍ FAŠÁDA		-		D.1.01.4b - 113	

STOUPACÍ POTRUBÍ PODÉL SEVERNÍ FASÁDY



LEGENDA ZNAČEK

OV OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TRV VENTILEM SE
OV SPODNÍM PRAVÝM PŘÍPOJENÍM
OV OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM
OV TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO

LEGENDA POTRUBÍ - VYTÁPĚNÍ

→ PŘÍVOD TOPNÉ VODY TĚLESA 70°C, OCEL-IZ
→ VRAT TOPNÉ VODY TĚLESA 50°C, OCEL-IZ
→ STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD TOPNÉ VODY 70°C-IZ
→ STÁVAJÍCÍ VRAT TOPNÉ VODY 50°C-IZ
→ PŘÍVOD TOPNÉ VODY VZT 70°C, OCEL-IZ
→ VRAT TOPNÉ VODY VZT 70°C, OCEL-IZ

LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES

CLVK 20/600 OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V HYGIENICKÉM PROVEDENÍ S PROLISOVANOU ČELNÍ DESKOU, PRAVÉ SPODNÍ PŘÍPOJENÍ, BARVA RAL 9016
HgVK 20/600 OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V HYGIENICKÉM PROVEDENÍ S HLADKOU ČELNÍ DESKOU, PRAVÉ SPODNÍ PŘÍPOJENÍ, BARVA RAL 9016
KI 21/600 OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM, BARVA RAL 9016
OT 1820.600 TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM, BARVA RAL 9016

LEGENDA ARMATUR A ZNAČEK

○ PŘEDNASTAVENÍ TRV VENTILU TĚLESA VENTIL KOMPAKT
○ PŘEDNASTAVENÍ TRV VENTILU PŘEDNASTAVENÍ ŠROUBENÍ
○ OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ
○ PŘÍPOJKA DN15 PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤENÍM PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANOU VENTILOVOU VLOŽKOU DN15, PROVEDENÍ PŘÍMÉ
○ PŘÍPOJKA DN15-R PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤENÍM PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANOU VENTILOVOU VLOŽKOU DN15, PROVEDENÍ ROHOVÉ
○ MTL15 RADIÁTOROVÝ VENTIL PRO OTOPNÁ TĚLESA S DVOUBODOVÝM PŘÍPOJENÍM DN15, KVS 0,67, PROVEDENÍ ROHOVÉ, PŘÍPOJENÍ TRV HLAVICE M30x15
○ TPV15 TERMOSTATICKÝ VENTIL S PLYNLIVÝM PŘESNÝM NASTAVENÍM DN15, KVS 0,86
○ PŠ PROVEDENÍ PŘÍMÉ, PŘÍPOJENÍ TRV HLAVICE M30x15
○ OCELOVÉ DESKOVÉ UZAVÍRAČÍ A REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S VYPUSŤENÍM DN15, PROVEDENÍ PŘÍMÉ, KVS 1,31
○ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
○ TH TERMOSTATICKÁ HLAVICE S POJISTKOU PROTI ODCIZENÍ
○ PB PEVNÝ BOD
○ PŠ POŽÁRNÍ UCPÁVKA
○ PŠ HRANICE SAMOSTATNÝCH POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ
○ OZNAČENÍ MÍSTNOSTI
○ VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA
○ VÝPOČTOVÉ TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI
○ OZNAČENÍ HLAVNÍHO STOUPACÍHO POTRUBÍ

SCHÉMA OBJEKTU

OBJEKT "P"

OBJEKT "J"

B1

A2

A3

A1

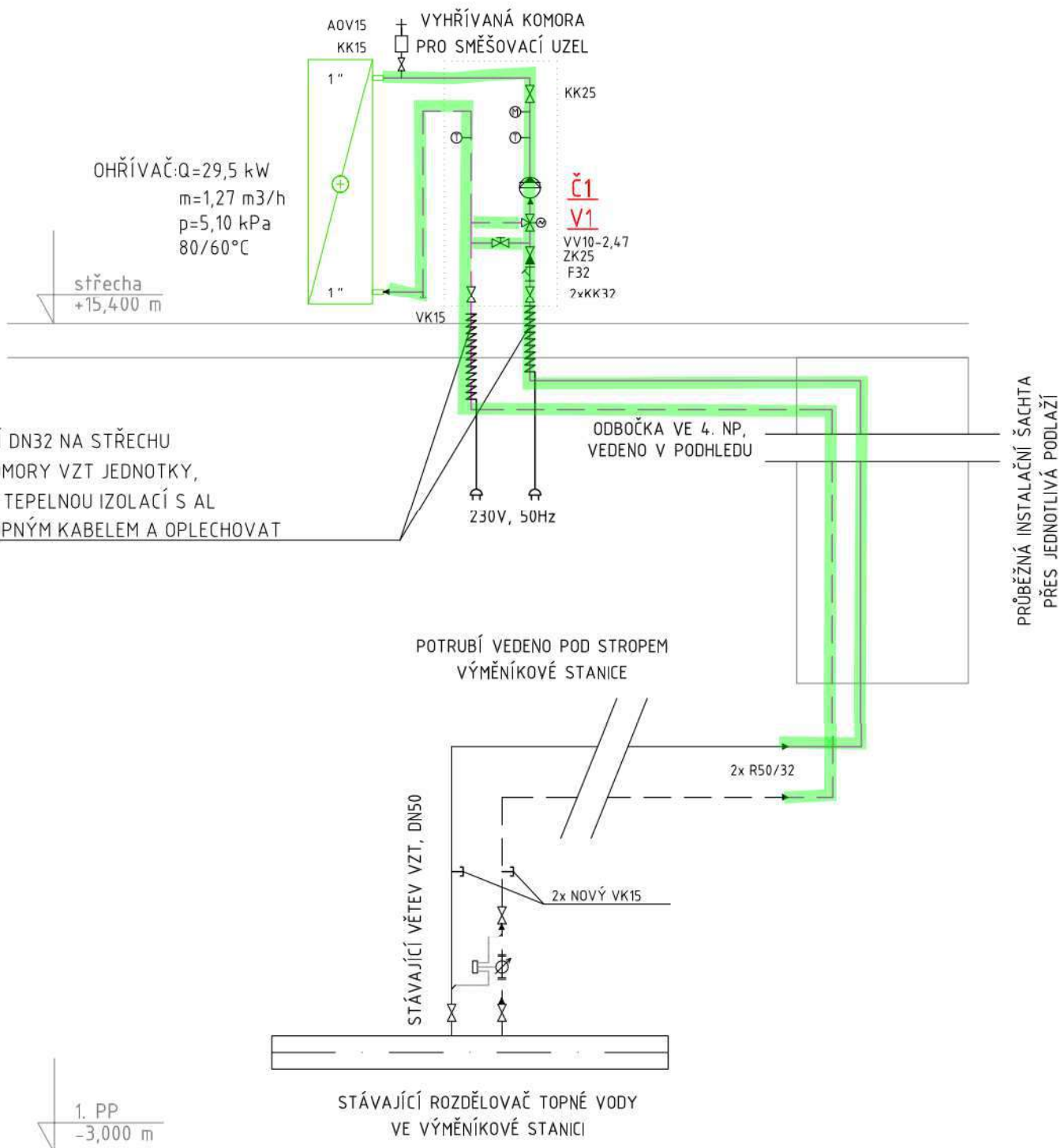
A1 STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"
A2 PŘÍSTAVBA REDUKČNÍ STANICE K OBJEKTU "P" (1.NP)
A3 PŘÍSTAVBA VENKOVNÍHO ÚNIKOVÉHO SCHODIŠTĚ K OBJEKTU "P" (1-3.NP)
B1 VÝMĚNA OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - ZATEPLENÍ

Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

LT PROJEKT PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu: ING. MARTIN FORAL Vedoucí projektantů zakázky: ING. FILIP SPÁČIL	Investor: Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 602 01 Brno Telefon: +420 543 181 111 E-mail: info@fnusa.cz
Profese: ÚT	Zpracovatel dílu: TRASKO Projekt, s.r.o., Na Nouzce 487/8, Vyškov 682 01 Tel: +420 517 317 560 Fax: +420 517 343 994 E-mail: m.reznicek@trasko.cz	Autorizace:	
Odpovědný projektant: ING. MARTIN REZNÍČEK	Vypracoval: ING. DAVID WERNEROVÁ	Kontroloval: ING. MARTIN REZNÍČEK	
Akce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zadávací číslo: 21 - 2019	Paré: 04 - 2020
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		SO 01	Formát: 10x44
Obsah: ÚT - SCHÉMA TĚLES - SEVERNÍ FASÁDA		Mřížka: -	Číslo výkresu: D.1.01.4b -114

PZN: STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TOPNÉ VĚTVY PRO OBJEKT P BUDE
OPATŘENO NOVÝM NÁTĚREM, HORIZONTÁLNÍ ROZVODY V 1. PP
BUDOU PŘEZOLOVÁNY.

DETAIL PŘIPOJENÍ - SMĚŠOVACÍ UZEL VZT JEDNOTKY



Změnový list č. 3

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Úprava výplní otvorů**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Nastavení priorit parametrů hliníkových výplní otvorů prioritizováno

Zdůvodnění změny:

- U požárně odolných konstrukcí (výplní otvorů) je možné vyrobit pouze výplně otvorů s vlastnostmi týkající se akustiky, tepelné techniky a stupně zabezpečení
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 3 o částku 1 127,-Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 3 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopený pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 3 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Nastavení priorit parametrů hliníkových výplní otvorů s ohledem na jejich požadované vlastnosti – dosažení tepelně izolačních, akustických a bezpečnostních parametrů s ohledem na stanovenou požární odolnost

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce -1 127,-Kč

Změnový list č. 3 celkem -1 127,-Kč

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	03	ZL č. 3 - Změny ve výplních otvorů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-685,00		0,00
1	76700A1	D+M A1 dveře vnitřní Al, automat.posuvné, kouřotěs.,požár.od.EI30 DP3-C,Sm, dveře 1200x2100 mm, stěna 1350x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz	soubor	2,00000	-45,00	-90,00	0,00	0,00
2	76700A2	D+M A2 dveře vnitřní Al, automat.posuvné teleskopické, dveře 1200x2100 mm, stěna 1350x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,00000	-55,00	-110,00	0,00	0,00
3	76700A3	D+M A3 dveře vnitřní Al, manuální, dveře 900x2100 mm, stěna 1050x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,00000	-98,00	-196,00	0,00	0,00
4	76700A4	D+M A4 dveře vnitřní Al, automat.posuvná, dveře 1200x2100 mm, stěna 1350x2175 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,00000	-55,00	-55,00	0,00	0,00
5	76700A5	D+M A5 stěna vnitřní Al, kouřotěs., požárně od. EI30 DP3-C,Sm, dveře 1650x2100 mm, stěna 2400x2600 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,00000	-45,00	-90,00	0,00	0,00
6	76700A6	D+M A6 stěna vnitřní Al, požárně od. EI30 DP3-C, dveře 1650x2100 mm, stěna 1800x2600 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,00000	-99,00	-99,00	0,00	0,00
7	76700A7	D+M A7 stěna vnitřní Al, kouřotěs., požárně od. EI30 DP3-C,Sm, dveře 1650x2100 mm, stěna 2400x2600 mm, vč. PÚ, kování, ovládání a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,00000	-45,00	-45,00	0,00	0,00

Odpočty a přípočty celkem v CZK bez DPH

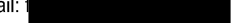
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu					-442,00	0,00
8	76900O22	D+M O22 stěna vnější s posuv. dveřmi z Al profilů, trojsklo, 1800x2100 mm+pojezd 350 mm, vč.PÚ, kování, pojezdu, motor.pohonu a dalšího příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-69,00	-69,00	0,00	0,00
9	76900O23	D+M O23 stěna vnější s posuv. dveřmi z Al profilů, trojsklo, 1800x2100 mm+pojezd 350 mm, vč.PÚ, kování, pojezdu, motor.pohonu a dalšího příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-69,00	-69,00	0,00	0,00
10	76900O24	D+M O24 dveře vnější Al, požárně od. EI30 DP1-C,Sm, syst.generál.klíče, 1250x2175 mm, vč. PÚ, kování a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	3,00000	-68,00	-204,00	0,00	0,00
11	76900O25	D+M O25 dveře vnější z žárově zink.plechu, požár.odo. EI30 DP1-C,Sm, 900x1970 mm, vč. PÚ, kování, zárubně a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-55,00	-55,00	0,00	0,00
12	76900O33	D+M O33 okno vnější Al profil, trojsklo, požár.od. EW30 DP1, 2400x450 mm, vč. PÚ, kování, parapetů a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	-45,00	-45,00	0,00	0,00

celkem -1 127,00

POZNÁMKA

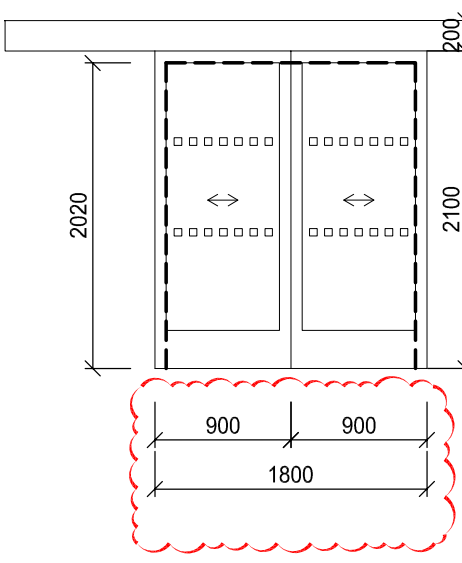
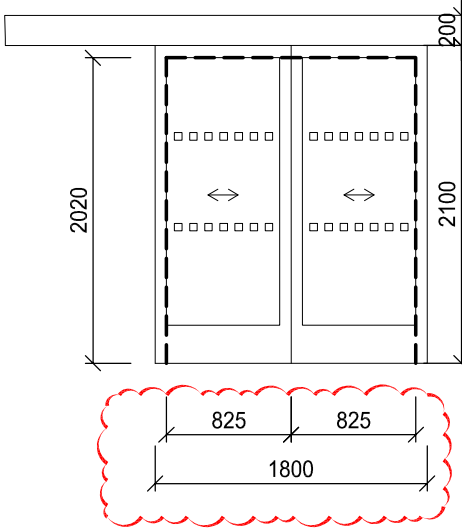
- VÝPISY VÝROBKŮ NENAHRAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI, JSOU SPECIFIKOVÁNY POUZE VYBRANÉ PARAMETRY V SOUVISLOSTI S POŽADOVANÝM ÚČELEM POUŽITÍ
- PŘI VÝROBĚ A MONTÁŽI JE NUTNO DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY, RESP. TECHNOLOGICKÉ POSTUPY
- PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !
- NORMOVÉ ZATŘÍDĚNÍ OKEN: VĚTRNÁ OBLAST II, KATEGORIE TERÉNU III, VÝŠKA BUDOVY 10-20m, NECHRÁNĚNÁ POLOHA
- POHLEDY NA OKNA Z VENKOVNÍ STRANY
- VŠECHNY NOVÉ ZÁMKY DVEŘÍ BUDOU PROVEDENY V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE

R06		Upřesnění vlastností hliníkových dveří, nové dveře ve 4.NP, nové okno v 1.NP	02/2022
Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

 LT PROJEKT PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu:  Vedoucí projektant zakázky: 	Investor: FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. ANNY V BRNĚ  Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 656 91 Brno Telefon +420 543 181 111 E-mail: info@fnusa.cz
Profese: ARCH - STAV	Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s. , Kroftova 45, 616 00 Brno Tel:  E-mail: 		Autorizace:
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	
			
Akce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zakázkové číslo: 21 - 2019 Datum: 04 - 2020 Formát: 16 A4	Paré:
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P" SO 01		Stupeň: JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE	
Obsah: VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ		Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.01.1-501

VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ

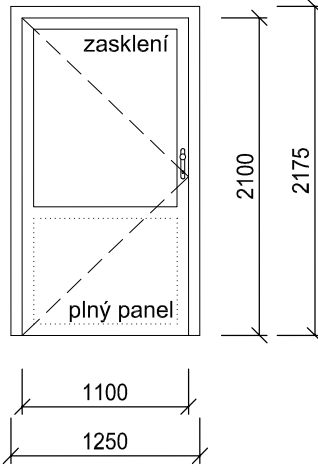
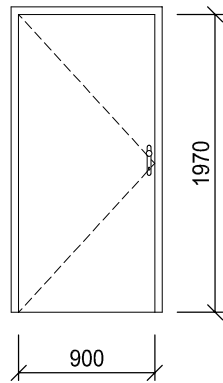
Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 12

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
O 22		Stěna vnější s dveřmi z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře dvoukřídlové automaticky posuvné. Dveře osazeny na vnitřní líc zdiva Zasklení izolačním vícesklem čirým bezpečnostním proti úrazům a násilnému vniknutí třídy P4A. Součinitel prostupu tepla posuvných dveří $U_e=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Bezpečnostní třída dveří RC3. Odolnost dveří proti zatížení větrem B1 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost třída 1 dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 2 dle ČSN EN 12207. Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, pohybové čidlo napojené na elektrický pohon, záložní baterie, možnost manuálního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu, EPS odblokuje - viz projekt slaboproudu a EPS, jednostranně čtečka karet - tlačítko v nočním režimu, zvonkové tablo - viz projekt slaboproudu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér) Rozměr dveří/průchozí profil: 1650 x 2000 mm Rozměr stěny/otvoru: 1800 x 2100 mm	KS	1						1
O 23		Stěna vnější s dveřmi z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře dvoukřídlové automaticky posuvné. Dveře osazeny na vnitřní líc zdiva. Zasklení izolačním vícesklem matným bezpečnostním proti úrazům a násilnému vniknutí třídy P4A. Součinitel prostupu tepla posuvných dveří $U_e=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Bezpečnostní třída dveří RC3. Odolnost dveří proti zatížení větrem B1 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost třída 1 dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 2 dle ČSN EN 12207 Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, tlačítkem z vnitřní stany (ze strany exteriéru bez tlačítka), záložní baterie, možnost manuálního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér) Rozměr dveří/průchozí profil: 1650 x 2000 mm Rozměr stěny/otvoru: 1800 x 2100 mm	KS	1						1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ

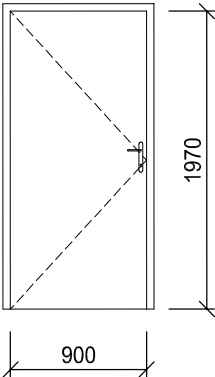
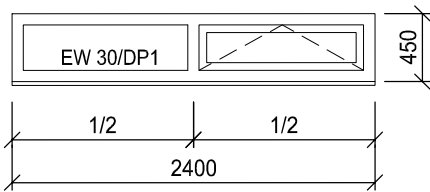
Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 13

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
O 24		Dveře vnější v rámu jednokřídlové otevíravé z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem, kouřotěsné. Dveře s požární odolností EI 30/DP1-C, Sm Částečné zasklení izolačním vícesklem čirým, bezpečnostním proti úrazům a násilnému vniknutí třídy P4A. Součinitel prostupu tepla $U_o=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$. Bezpečnostní třída dveří RC2. Odolnost dveří proti zatížení větrem B2 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost 3A dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 2 dle ČSN EN 12207. Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Pro navázání omítek budou použity APU lišty. Kování: bezpečnostní, jednostranně paniková klika-koule se štítky dveřními z matné nerez oceli, zámek zadlabávací mechanický vložkový s panikovou funkcí, zámek v systému generálního klíče dveřní zavírač se zpožděním Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér)	L	1	1	1	1			4
			P							
O 25		Dveře vnější z žárově pozinkovaného plechu, plné, hladké, otevíravé s polodrážkou, vnitřní výplň s požární odolností, kouřotěsné. Požární odolnost EI30/DP1-C, Sm Dveře se skládají ze dvou ocelových korpusů vyliisované ze žárově pozinkovaného plechu o síle 0,60 mm. Výplň dveřního křídla tvoří požární izolace. Součinitel prostupu tepla dveří $U_o=1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Konstrukce dveří je v místě závěsů a zámku zesílena výtuhami. Bezpečnostní třída dveří RC3. Kování: jednostranně koule-klika se štítky dveřními z broušené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů Povrchová úprava: finální nátěr v barvě sv. šedé RAL 7040 Zárubeň z žárově pozinkovaného plechu pro dveře jednokřídlové otevíravé s polodrážkou, včetně těsnění do drážky a nátěru reaktivní základovou barvou. Finální nátěr v odstínu RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér)	L	1						1
			P							

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 14

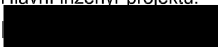
OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
O 26		Dveře vnější z žárově pozinkovaného plechu, plné, hladké, otevíravé s polodrážkou, s tepelnou izolací. Dveře se skládají ze dvou ocelových korpusů vyliisované ze žárově pozinkovaného plechu o síle 0,60 mm. Výplň dveřního křídla tvoří tepelná izolace. Součinitel prostupu tepla dveří $U_o=1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Konstrukce dveří je v místě závěsů a zámku zesílena výztuhami. Kování: oboustranně klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů Povrchová úprava: finální nátěr v barvě sv. šedé RAL 7040 Zárubeň z žárově pozinkovaného plechu pro dveře jednokřídlové otvíravé s polodrážkou, včetně těsnění do drážky a nátěru reaktivní základovou barvou. Finální nátěr v odstínu RAL 7016 (exteriér), RAL 7035 (interiér)								
		Rozměr dveří: 900x1970 mm, příčka zděná tl. 150 mm	L P					1	1	2
O 33		Okno vnější s požární odolností z hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem. Sestava se skládá z 1 okna pevného neotvíravého s požární odolností a 1 okna sklopného. Požární odolnost EW 30/DP1 Odolnost okna proti zatížení větrem B3 dle ČSN EN 12210, vodotěsnost 7A dle ČSN EN 12208, průvzdušnost třída 3 dle ČSN EN 12207, neprůzvučnost 32 dB. Zasklení izolačním trojsklem čirým, výplně otvorů s požární odolností musí vykazovat co nejlepší dostupnou hodnotu součinitele prostupu tepla dle ČSN 73 0540-2 článek 5.2.8. Styk rámu se stavební konstrukcí opatřit z vnitřní strany parotěsnou a z vnější strany paropropustnou voděodolnou páskou. Pro navázání omítek budou použity APU lišty. Barevné provedení: rám i křídla v barvě šedé RAL 7040 (exteriér), v barvě bílé (interiér). Součástí okna: Venkovní parapet z hliníkového plechu s povrchovou úpravou vypalovaným lakem v barvě šedé RAL 7040 RŠ 250 mm Vnitřní parapetní deska z laminované omyvatelné a desinfikovatelné dřevotřísky, s noselem - profil L, včetně krycí pásky na všech řezných hranách. Hloubka parapetu 300 mm. Barva laminátu bílá.								
		Rozměr okna: 2400 x 450 mm	KS	2						2

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

POZNÁMKA

- VÝPISY VÝROBKŮ NENAHRAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI, JSOU SPECIFIKOVÁNY POUZE VYBRANÉ PARAMETRY V SOUVISLOSTI S POŽADOVANÝM ÚČELEM POUŽITÍ
- PŘI VÝROBĚ A MONTÁŽI JE NUTNO DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY, RESP. TECHNOLOGICKÉ POSTUPY
- PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !
- VŠECHNY NOVÉ ZÁMKY BUDOU PROVEDENY V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE

R06		Upřesnění vlastností hliníkových dveří, nové dveře ve 4.NP, nové okno v 1.NP	02/2022
Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

 PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu:  Vedoucí projektant zakázky: 	Investor: FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. ANNY V BRNĚ  Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně Pekařská 53, 656 91 Brno Telefon +420 543 181 111 E-mail: info@fnusa.cz
Profese: ARCH - STAV	Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s. , Kroftova 45, 616 00 Brno Tel: +  E-mail: 		Autorizace:
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	
			
Akce: FN U SV. ANNY V BRNĚ STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P"		Zakázkové číslo: 21 - 2019 Datum: 10 - 2019 Formát: 16 A4	Paré:
Objekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU "P" SO 01		Stupeň: JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE	
Obsah: VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ		Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.01.1-502

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

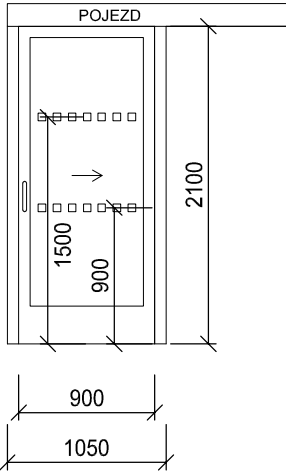
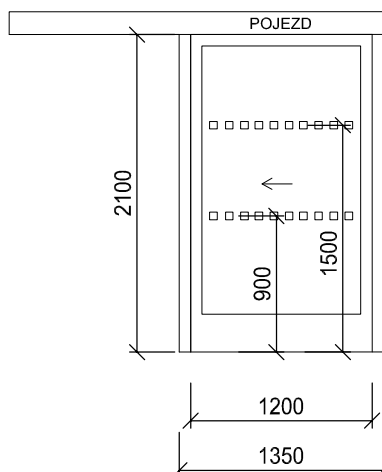
Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 2

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
A 1		Dveře vnitřní z hliníkových profilů dvoukřídlové automatické posuvné o stejném křídle. Dveře s požární odolností, kouřotěsné. Požární odolnost EI 30/DP3-C, Sm Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, oboustranně tlačítko, záložní baterie, možnost ručního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1200 x 2100 mm Rozměr stěny: 1350 x 2175 mm								
				1	1					2
A 2		Dveře vnitřní z hliníkových profilů dvoukřídlové automaticky posuvné teleskopické. Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, oboustranně tlačítko, záložní baterie, možnost ručního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1200 x 2100 mm Rozměr stěny: 1350 x 2175 mm								
					1	1				2

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 3

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	Σ	Σ
A 3		Dveře vnitřní z hliníkových profilů jednokřídlové manuálně posuvné, minimální průchod 800 mm. Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Kování: oboustranně madlo z zbrošené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035								
			L P	1 1						2
A 4		Dveře vnitřní z hliníkových profilů jednokřídlové automatické posuvné. Zasklení sklem čirým, bezpečnostním tvrzeným proti úrazům. Ve výšce 900 a 1500 mm opatřit sklo barevnými terčíky 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelnými proti pozadí. Bezpečnost vnější hrany posuvných křídel je řešena bezpečnostním senzorem pro splnění normy EN 16005) Ovládání: motorický pohon, oboustranně tlačítko, záložní baterie, možnost ručního otevření, programový přepínač, zámek v pohonu, EPS odblokuje - viz projekt slaboproudu a EPS Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035								
			L P	1						1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 3

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	STR	Σ
A 5		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem a fixním dílem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným, čirým / matným. Dveře s požární odolností EI 30/DP3-C, Sm Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1100 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek elektromechanický samozamykací v reverzním provedení (včetně kabelů, průchodky, protiplechu a kování) jednostranně čtečka karet, zvonkové tablo, EPS odblokuje (viz projekt slaboproudu a EPS) ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1650 x 2100 mm Rozměr stěny: 2400 x 2600 mm Matné zasklení $\frac{L}{P}$ Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlastku								
				1	1					2
A 6		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným, čirým. Dveře s požární odolností EI30DP3-C,Sm Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčíků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1100 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek zadlabávací mechanický s panikovou funkcí včetně vložky a klíčů, samozavírač s požární odolností ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1650 x 2100 mm Rozměr stěny: 1800 x 2600 mm $\frac{L}{P}$ Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlastku								
						1				1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

Z.Č.: 21 - 2019
STR. Č.: 3

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET							
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	4 NP	5 NP	STR	Σ
A 7		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem a fixním dílem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným, čirým / matným. Dveře s požární odolností EI 30/DP3-C, Sm Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1100 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek zadlabávací mechanický s panikovou funkcí včetně vložky a klíčů, samozavírač s požární odolností ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1650 x 2100 mm Čiré zasklení L Rozměr stěny: 2400 x 2600 mm P Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlaku			1					1
A 8		Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů s dveřmi dvoukřídlovými otevíravými o nestejném křídle, s nadsvětlíkem, kouřotěsné. Zasklení sklem bezpečnostním tvrzeným matným / čirým (transparentní průhled). Dveře s požární odolností EI 30/DP3-C, S200 Ve výšce 1500 a 900 mm provést pruh terčků 50x50 mm (o vzájemné rozteči max.150 mm) dobře viditelných proti pozadí. Při otevření většího dveřního křídla musí být průchod min. 1200 mm. Kování: jednostranně paniková klika - klika se štíty dveřními z broušené nerez oceli zámek elektromechanický samozamykací v reverzním provedení (včetně kabelů, průchodky, protiplechu a kování) jednostranně čtečka karet, zvonkové tablo, EPS odblokuje (příprava pro projekt 4.NP-OCHO) ve směru otevírání (proti závěsům) na dveřních křídlech ve výšce 850 mm horizontální madlo kruhového průřezu z broušené nerez oceli požární konzole pro dvoukřídlové dveře, dveřní zavírače se zpožděním, kluzná ramínka, 2x automatická zástrč Povrchová úprava: vypalovaný lak v barvě šedé RAL 7035 Rozměr dveří: 1900 x 2100 mm L Rozměr stěny: 2050 x 2600 mm P Výšku stěny přizpůsobit stávajícímu průvlaku							1	1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

Změnový list č. 4

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Zvýšení únosnosti materiálu vnějšího ocelového schodiště**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Zvýšení kvality nosných prvků HEB120 a HEB160 z důvodu budoucího navýšení patra ocelového schodiště (ze 3.NP do 4.NP)

Zdůvodnění změny:

- Požadavek objednatele:
- Objednatel se po podpisu smlouvy změnovým listem č. 4 dohodl se zhotovitelem, že u venkovního schodiště bude zvýšena únosnost oceli nosných konstrukcí a to z důvodu možného vyššího zatížení na nosné konstrukce prodloužením schodiště až do 4.NP, (zvýšení o jedno nadzemní podlaží), jak je uvedeno ve změnovém listu.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL č. 4 o částku 1 793Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 4 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 4 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Objednatel zvažuje navýšení vnějšího ocelového schodiště ze 3.NP do 4.NP a z těchto důvodů požaduje zvýšení únosnosti použitého materiálu zvýšením třídy oceli u HEB 120 a HEB 160 z S235 na S355.

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	- 0,00 Kč
Vícepráce	1.793,00 Kč
Změnový list č. 4 celkem	1.793,00 Kč

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	04	ZL č. 4 - Změna jakosti materiálu vnějšího ocelového schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 792,67		0,00
		Přípočty						
1	767X001	D+M ocelová konstrukce schodiště, vč. kotvení, pomocných prací, doplňků, svařování, PÚ dle PD (konstrukční část) - ZMĚNA JAKOSTI HEB120 a HEB160	kg	1 327,90000	1,35	1 792,67	0,00	0,00

Rozdíl na ceně za 1 t dle typu oceli viz níže:

13227964R - Tyč ocelová plochá jakost S355 rozměr 50 x 20 mm - j.c. 40730,00 Kč/t

13227824R - Tyč ocelová plochá jakost S235 rozměr 50 x 20 mm - j.c. 39380,00 Kč/t

Změnový list č. 5

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Změna materiálu klempířských výrobků**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Změna materiálu klempířských výrobků – hliníkové lakované výrobky budou nahrazeny ocelovými pozinkovanými lakovanými klempířskými výrobky. Dále bude provedena změna krytiny stříšky nad vstupem do 5.NP – z ocelového lakovaného plechu na PVC folii

Zdůvodnění změny:

- Úspora, urychlení výstavby
- Zhotovitel se po podpisu smlouvy změnovým listem č. 5 dohodl s objednatelem, že z důvodu vhodnější organizace stavebních prací (urychlení výstavby) a snížení nákladů na případnou výměnu na konci životnosti z důvodu snadnější demontáže byla provedena změna materiálu klempířských výrobků tak, jak je uvedeno ve změnovém listu.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 5 o částku 91 647 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 5 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopený pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 5 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Změna materiálového řešení

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	-91.647,00 Kč
Vícepráce	0,00 Kč
Změnový list č. 5 celkem	-91.647,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu při odsouhlasení do: neuvedeno

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	05	ZL č. 5 - Změna materiálu klempířských výrobků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 764		Konstrukce klempířské				-91 647,25		0,00
1	764X00S5	D+M Stříška nad vstupem na střeche 5.NP, vč. čel, vč. pomocných prací, doplňků kotvení, dle PD (specifikace a skladba viz D.1.01.1-002 - Skladba S5)	m2	2,83500	-4 960,00	-14 061,60	0,00	0,00
2	76400K01	D+M K1 zapuštěný parapet z Al plechu tl.1,5 mm, rš. 170mm, vč. lepení, stěrky a PÚ (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-506)	bm	47,50000	-386,00	-18 335,00	0,00	0,00
3	76400K02	D+M K2 odpadní trouba čtvercová z Al plechut, vč. PÚ, kolen, redukce a příslušenství	bm	5,00000	-2 300,00	-11 500,00	0,00	0,00
4	76400K04a	D+M K4 oplechování venk.rozvaděče z Al plechu tl. 1,5 mm, RŠ 300 mm, vč. lepení, stěrky a PÚ (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-506)	bm	2,10000	-566,00	-1 188,60	0,00	0,00
5	553420542R	Parapet vnější tažený Al š. 260 mm s nosem 25 mm	bm	114,90000	-537,00	-61 701,30	0,00	0,00
Parapet Hliníkový RŠ 250 mm položek O1, O2, O6, O7, O9, O10, O11, O12, O13, O14, O15, O16, O17, O21, O27, O28, O29, O30, O31, O32, O33 : 114,9 114,90000								
6	553420544R	Parapet vnější tažený Al š. 300 mm s nosem 25 mm	bm	146,40000	-725,00	-106 140,00	0,00	0,00
Parapet Hliníkový RŠ 300 mm položek O3, O4, O5, O18, O19, O20, O34, O35, O36, O37 : 146,4 146,40000								
7	764X00S5	D+M Stříška nad vstupem na střeche 5.NP, vč. čel, vč. pomocných prací, doplňků kotvení, dle PD (specifikace a skladba viz D.1.01.1-002 - Skladba S5) - změna krytiny na PVC	m2	2,83500	2 400,00	6 804,00	0,00	0,00

včetně čel :

Skladba S5 : 2,7*1,05

Skladba položky: :

Pozinkovaný falcovaný plech, tl.1,5 mm : PVC 1,8 mm - shodný typ se střechami S1-S4

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	05	ZL č. 5 - Změna materiálu klempířských výrobků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
		Strukturovaná rohož pro střechy s plechovou krytinou, tl. 8 mm : separace - geotextilie 120g/m2 - shodná se střechami S1-S4 XPS tl. 20 mm Podkladní cemenotřísková deska, tl. 12 mm : Stávající nosnou ocelovou konstrukci přebrousit, přetmelit, natřít : Výplň minerální izolací (? ? 0,041 W/m.K), 140 mm : Opláštění cementotřískovou deskou, tl. 8 mm :						
8	764812617R00	Oplechování říms z lakovaného Pz plechu, rš 170 mm	bm	47,50000	328,50	15 603,75	0,00	0,00
9	76400K02	D+M K2 odpadní trouba čtvercová z Pz plechu, vč. PÚ, kolen, redukce a příslušenství	bm	5,00000	1 900,00	9 500,00	0,00	0,00
10	76400K04a	D+M K4 oplechování venk.rozvaděče z Pz plechu tl. 1,5 mm, RŠ 300 mm, vč. lepení, stěrky a PÚ (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-506)	bm	2,10000	490,00	1 029,00	0,00	0,00
11	55342232R	Parapet vnější ohýbaný pozink tl. 0,7 mm š 260 mm	bm	114,90000	321,00	36 882,90	0,00	0,00
		Parapet Hliníkový RŠ 250 mm položek O1, O2, O6, O7, O9, O10, O11, O12, O13, O14, O15, O16, O17, O21, O27, O28, O29, O30. O31, O32, O33 : 114,9						
				114,90000				
12	55342234R	Parapet vnější ohýbaný pozink tl. 0,7 mm š 300 mm	bm	146,40000	351,50	51 459,60	0,00	0,00
		Parapet Hliníkový RŠ 300 mm položek O3, O4, O5, O18, O19, O20, O34, O35, O36, O37 : 146,4						
				146,40000				

Změnový list č. 6

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Navýšení počtu zvonkových tabel**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Doplnění 2ks zvonkového tabla

Zdůvodnění změny:

- Zvýšení bezpečnosti a rychlosti při užívání díla
- Objednatel požaduje změnovým listem č. 6 navýšení zvonkových tabel o 2ks. Toto navýšení zajistí bezpečné a rychlé spojení mezi uživateli v provozu
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 6 o částku 22 365 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 6 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 6 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Instalace 2ks zvonkových tabel z důvodu komunikace obsluhy

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	- 0,00 Kč
Vícepráce	22.365,00 Kč
Změnový list č. 6 celkem	22.365,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Platnost cenové nabídky: neuvedeno

Schválil:



Podpis:

Datum:

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	06	ZL č. 6 - Navýšení počtu zvonkových tabel

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: M21		Elektromontáže				22 365,46		0,00
1	rozp. pol č. 8	Zvonkové tablo, IP s technologií VoIP, 6tlačítek, připojené jako pobočka ke stávajícímu VoIP serveru	ks	2,00000	11 182,73	22 365,46	0,00	0,00

Změnový list č. 7

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Změny ve výplních otvorů - nové položky 4.NP**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Změna ve výplních otvorů

Zdůvodnění změny:

- Nahrazení plánovaného okna vstupními dveřmi v obvodovém plášti pro zajištění vstupu na únikové schodiště ve 4.NP
- Objednatel požaduje po podpisu smlouvy změnovým listem č. 7 nahrazení plánovaného okna O20 a dodávku dveří O24 z důvodu prodloužení schodiště z 3.NP do 4.NP, kde bude vstup práce přes dveře O24. Okno O20 pozbývá funkce a bude zrušeno.
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL č. 7 o částku 37 381 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 7 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 7 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Nahrazení plánovaného okna O 20 a dodávku dveří O24 do obvodového pláště z důvodu prodloužení schodiště ze 3.NP do 4.NP

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	-30 426,58 Kč
Vícepráce	67 807,27 Kč
Změnový list č. 7 celkem	37 380,69 Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu při odsouhlasení do: bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	07	ZL č. 7 - Změny ve výplních otvorů - nové položky 4.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-14 710,04		0,00
1	76700Z3	D+M Z3 žaluzie vnější hliníkové, elektropohon, nosný kanál žárově pozink.plech, 1200x1800 mm, vč. PÚ, kotvení, pouzdra a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-504)	soubor	2,00000	-7 355,02	-14 710,04	0,00	0,00
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu				52 090,73		0,00
2	76900O20	D+M O20 okno vnější plastové, trojsklo, vč. profilu pro osaz.žaluzií, 1200x1800 mm, vč. PÚ, kování , parapetů a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	2,00000	-7 858,27	-15 716,54	0,00	0,00
1x zrušeno, 1x nahrazeno O 24								
3	76900O24	D+M O24 dveře vnější Al, požárně od. EI30 DP1-C,Sm, syst.generál.klíče, 1250x2175 mm, vč. PÚ, kování a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,00000	67 807,27	67 807,27	0,00	0,00

celkem 37 380,69

Změnový list č. 8

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Úprava vyvolávacího systému**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Úprava vyvolávacího systému – zrušení jednoho stanoviště

Zdůvodnění změny:

- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách částí předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Objednatel požaduje po podpisu smlouvy změnovým listem č.8 úpravu ve vyvolávacím systému – zrušení jednoho stanoviště, včetně kompletního vystrojení a to z důvodu provozních úspor.
- Smluvní strany se dohodly na snížení ceny díla v souvislosti se ZL č. 8 o částku 35 981 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 8 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 8 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.
-

Technický popis změny:

- zrušení jednoho stanoviště vyvolávacího systému, včetně příslušenství a kabeláže

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Méněpráce	-35 981 Kč Kč
Změnový list č. 8 celkem	-35 981 Kč Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Platnost cenové nabídky: není uvedeno

Schválil:



Podpis:

Datum:

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	08	ZL č. 8 - Úprava vyvolávacího systému

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: M21		Elektromontáže				-35 980,63		0,00
1	rozp. pol. č. 1	LCD Displej por zobrazení volaného klienta, velikost 43"	ks	-1,00000	14 772,73	-14 772,73	0,00	0,00
2	rozp. pol. č. 2	Řídící počítač pro zobrazení na LCD displeji: 4GB Ram, HDD 500GB, grafická karta	ks	-1,00000	12 295,45	-12 295,45	0,00	0,00
3	rozp. pol. č. 3	Stropní držák - závěs pro LCD displej	ks	-1,00000	3 100,00	-3 100,00	0,00	0,00
4	rozp. pol. č. 5	Licence pro zobrazovací displej	ks	-1,00000	4 221,55	-4 221,55	0,00	0,00
5	rozp. pol. č. 6	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	-5,00000	318,18	-1 590,90	0,00	0,00

celkem -35 980,63

Změnový list č. 9

Projekt: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně – Stavební úpravy v objektu P**

Název: **Sanace nosných konstrukcí**

Změna požadována kým:

Podklady:

Popis změny:

- Sanace nosných ŽB sloupů a průvlaků

Zdůvodnění změny:

- Po odstranění stávajících omítek bylo zjištěno, že část nosných konstrukcí – ŽB sloupů a průvlaků je nutné sanovat z důvodu sníženého nebo zcela scházejícího krytí výztuže těchto prvků
- Smluvní strany se dohodly na těchto změnách části předmětu smlouvy, které nejsou podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jako zadavatel zjistil až v průběhu provádění díla, tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny):
- Objednatel požaduje po podpisu smlouvy změnovým listem č.9 sanaci nosných ŽB sloupů a průvlaků.
- Smluvní strany se dohodly na zvýšení ceny díla v souvislosti se ZL č. 9 o částku 67 889,62 Kč bez DPH.
- Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
- Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 9 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu části stavebních prací, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel.
- Smluvní strany se dohodly, že provedením části díla dle změnového listu č. 9 se nijak nemění termín dokončení díla dle smlouvy o dílo.

Technický popis změny:

- Očištění nesoudržných částí z míst, kde je obnažena výztuž, natření výztuže antikoročním nátěrem a reprofilace sanační maltou

Cenový dopad (je-li nějaký): s dopadem

Vícepráce	67 889,62Kč
Změnový list č. 9 celkem	67 889,62Kč

Časový dopad (je-li nějaký): bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký): bez dopadu

Platnost cenové nabídky: není uvedeno

Schválil: Podpis: _____ Datum: _____
(Zhotovitel)

Ověřil: Podpis: _____ Datum: _____
(TDI)

Odsouhlasil: Podpis: _____ Datum: _____
(GP)

Položkový rozpočet

S:	1498	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - Stavební úpravy v objektu P
O:	02	Objekt P - Dodatek č. 1
R:	09	ZL č. 9 - Sanace nosných konstrukcí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				29 991,00		0,46
1	614472105R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl. do 0,0225 m2 tl.5 mm	kus	95,00000	120,50	11 447,50	0,00	0,02

3.NP

2.NP

1.NP

34 :

59 :

2 :

95

95,00000

2	614472110R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,0225 m2 tl.10 mm	kus	59,00000	124,00	7 316,00	0,00	0,03
---	--------------	--	-----	----------	--------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

11 :

23 :

25 :

59

59,00000

3	614472120R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,0225 m2 tl.20 mm	kus	3,00000	134,50	403,50	0,00	0,00
---	--------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------

2.NP

3 :

3

3,00000

4	614472130R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,0225 m2 tl.30 mm	kus	2,00000	145,00	290,00	0,00	0,00
---	--------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

1.NP

1 :

1 :

2

2,00000

5	614472210R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,04 m2 tl.10 mm	kus	3,00000	128,50	385,50	0,00	0,00
		3.NP						
		1.NP						
		1 :						
		2 :						
		3		3,00000				
6	614472230R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,04 m2 tl.30 mm	kus	1,00000	155,50	155,50	0,00	0,00
		1.NP						
		1 :						
		1		1,00000				
7	614472310R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.10 mm	kus	3,00000	153,50	460,50	0,00	0,01
		2.NP						
		1.NP						
		1 :						
		2 :						
		3		3,00000				
8	614472320R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.20 mm	kus	5,00000	177,00	885,00	0,00	0,02
		2.NP						
		1.NP						
		3 :						
		2 :						
		5		5,00000				
9	614472325R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.25 mm	kus	2,00000	189,00	378,00	0,00	0,01
10	614472330R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.30 mm	kus	5,00000	201,00	1 005,00	0,00	0,02
		3.NP						
		1.NP						
		2 :						
		1 :						
		5		5,00000				
11	614472350R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,09 m2 tl.50 mm	kus	1,00000	248,50	248,50	0,01	0,01
		3.NP						
		1 :						
		1		1,00000				
12	614472410R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.10 mm	kus	1,00000	204,00	204,00	0,00	0,00
		1.NP						
		1 :						
		1		1,00000				
13	614472425R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.25 mm	kus	1,00000	285,50	285,50	0,01	0,01

3.NP

3 :

1

1,00000

14	614472430R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.30 mm	kus	13,00000	313,50	4 075,50	0,01	0,18
----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

2 :

7 :

4 :

13

13,00000

15	614472440R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,25 m2 tl.40 mm	kus	2,00000	367,00	734,00	0,02	0,04
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------

2.NP

1.NP

1 :

1 :

2

2,00000

16	614472525R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,5 m2 tl.25 mm	kus	1,00000	431,00	431,00	0,02	0,02
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

1 :

1

1,00000

17	614472530R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 0,5 m2 tl.30 mm	kus	1,00000	482,00	482,00	0,03	0,03
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

1 :

1

1,00000

18	614472630R00	Oprava vnitř.beton.konstr.pl.do 1 m2 tl.30 mm	kus	1,00000	804,00	804,00	0,06	0,06
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------

2.NP

1 :

1

1,00000

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější					14 877,67	0,02	
----------------	------------------------------	--	--	--	--	------------------	-------------	--

19	622474001R00	Antikorozní ochranný nátěr ocelové výztuže	m	115,79000	48,40	5 604,24	0,00	0,02
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

6,75+9,07 :

14,15+53,27 :

6,7+25,85 :

115,79

115,79000

20	622903111R00	Očištění zdí a valů před opravou, ručně	m2	5,30000	150,50	797,65	0,00	0,00
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

0,8 :

3,9 :

0,6 :

5,3

5,30000

21	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,55000	1 170,00	643,50	0,00	0,00
----	--------------	---	---	---------	----------	--------	------	------

22	938902123R00	Čištění ploch betonových konstrukcí ocel. kartáči	m2	5,96050	309,50	1 844,77	0,00	0,00
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

1,097 :

3,911 :

0,9525 :

5,9605

5,96000

23	938907010R00	Očištění výztuže prům.do 10 mm, ocel.kartáčem, ručně	m	27,60000	39,60	1 092,96	0,00	0,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

6,75 :

14,15 :

6,7 :

27,6

27,60000

24	938907011R00	Očištění výztuže prům.nad 10mm, ocel.kartáčem, ručně	m	88,19000	55,50	4 894,55	0,00	0,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

9,07 :

53,27 :

25,85 :

88,19

88,19000

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				10 915,06		0,63
----------------	--	---------------------------------	--	--	--	------------------	--	-------------

25	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	106,74500	86,36	9 218,50	0,01	0,63
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	------	------

3.NP

2.NP

1.NP

8,1175+32,6 :

32,0025+15,6 :

18,425 :

106,745

106,75000

26	946941501R00	Návoz a odvoz pojízdného lešení	kompl	1,00000	1 696,56	1 696,56	0,00	0,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				576,42	0,00	
27	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	106,74500	5,40	576,42	0,00	0,00

3.NP

2.NP

1.NP

8,1175+32,6 :

32,0025+15,6 :

18,425 :

106,745

106,75000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 065,79	0,00	
28	998009101R00	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	0,34000	3 134,67	1 065,79	0,00	0,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				463,69	0,00	
29	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,42540	150,00	63,81	0,00	0,00

0.4254 :

0,4254

0,43000

30	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,55240	17,00	43,39	0,00	0,00
----	--------------	---	---	---------	-------	-------	------	------

0,4254*6 :

2,5524

2,55000

31	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,42540	170,00	72,32	0,00	0,00
----	--------------	---	---	---------	--------	-------	------	------

0.4254 :

0,4254

0,43000

32	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,42540	105,00	44,67	0,00	0,00
----	--------------	----------------------------------	---	---------	--------	-------	------	------

0.4254 :

0,4254

0,43000

33	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,42540	150,00	63,81	0,00	0,00
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,82860	7,00	26,80	0,00	0,00
35	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t	0,42540	350,00	148,89	0,00	0,00

0.4254 :

0,4254

0,43000

Díl: VN		Vedlejší náklady				10 000,00	0,00	
36	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00

37	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00
38	005124010R	Koordinační činnost	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00
39	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00

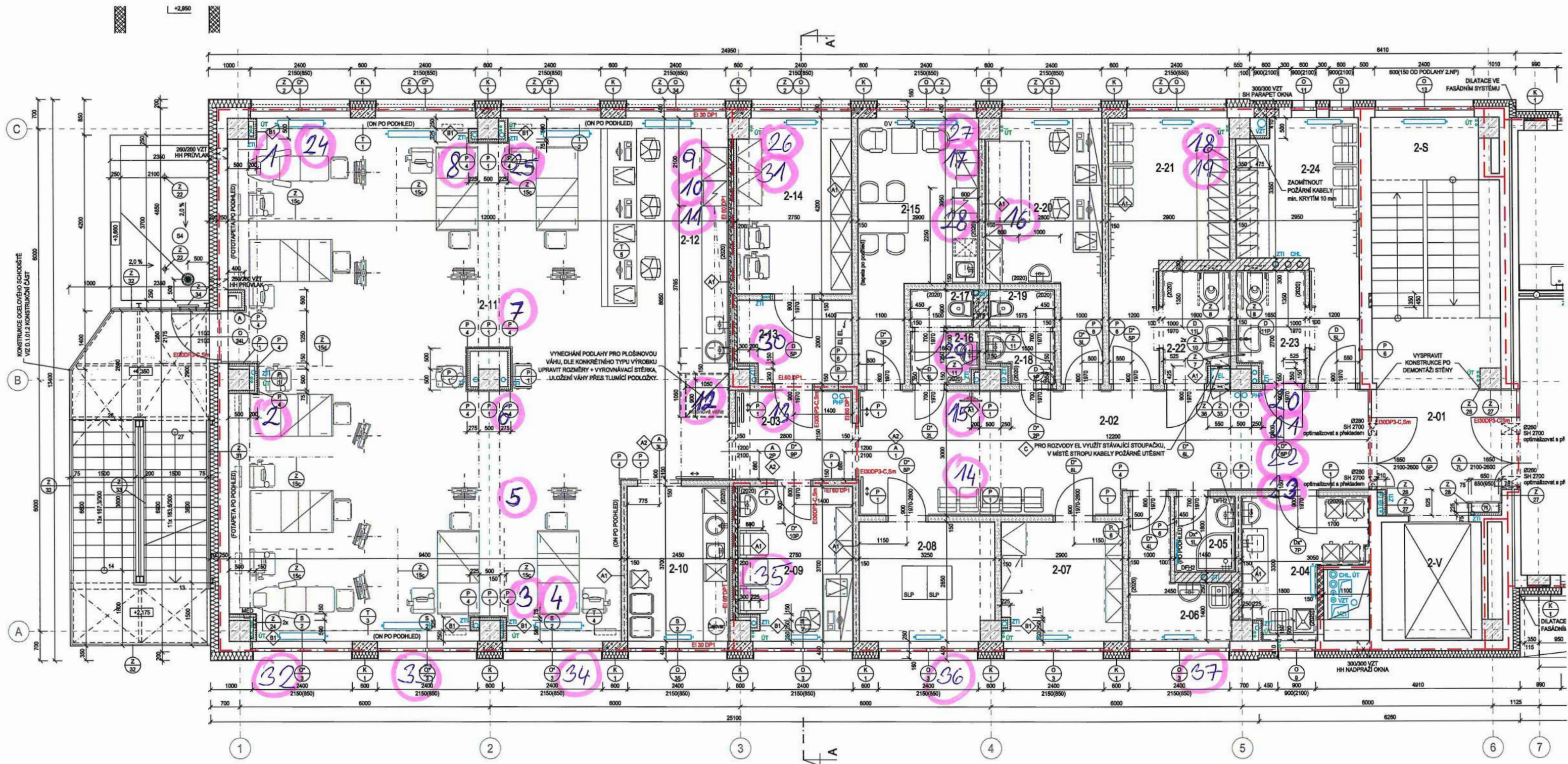
celkem : 67 889,63

Architectural floor plan of a building, likely a school or institutional facility, showing various rooms and technical specifications. The plan includes dimensions, room numbers, and annotations in Czech.

Room Numbers and Dimensions:

- 3-17, 3-18, 3-19, 3-20, 3-21, 3-22, 3-23, 3-24, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28, 3-29, 3-30, 3-31, 3-32, 3-33, 3-34, 3-35, 3-36, 3-37, 3-38, 3-39, 3-40, 3-41, 3-42, 3-43, 3-44, 3-45, 3-46, 3-47, 3-48, 3-49, 3-50, 3-51, 3-52, 3-53, 3-54, 3-55, 3-56, 3-57, 3-58, 3-59, 3-60, 3-61, 3-62, 3-63, 3-64, 3-65, 3-66, 3-67, 3-68, 3-69, 3-70, 3-71, 3-72, 3-73, 3-74, 3-75, 3-76, 3-77, 3-78, 3-79, 3-80, 3-81, 3-82, 3-83, 3-84, 3-85, 3-86, 3-87, 3-88, 3-89, 3-90, 3-91, 3-92, 3-93, 3-94, 3-95, 3-96, 3-97, 3-98, 3-99, 3-100, 3-101, 3-102, 3-103, 3-104, 3-105, 3-106, 3-107, 3-108, 3-109, 3-110, 3-111, 3-112, 3-113, 3-114, 3-115, 3-116, 3-117, 3-118, 3-119, 3-120, 3-121, 3-122, 3-123, 3-124, 3-125, 3-126, 3-127, 3-128, 3-129, 3-130, 3-131, 3-132, 3-133, 3-134, 3-135, 3-136, 3-137, 3-138, 3-139, 3-140, 3-141, 3-142, 3-143, 3-144, 3-145, 3-146, 3-147, 3-148, 3-149, 3-150, 3-151, 3-152, 3-153, 3-154, 3-155, 3-156, 3-157, 3-158, 3-159, 3-160, 3-161, 3-162, 3-163, 3-164, 3-165, 3-166, 3-167, 3-168, 3-169, 3-170, 3-171, 3-172, 3-173, 3-174, 3-175, 3-176, 3-177, 3-178, 3-179, 3-180, 3-181, 3-182, 3-183, 3-184, 3-185, 3-186, 3-187, 3-188, 3-189, 3-190, 3-191, 3-192, 3-193, 3-194, 3-195, 3-196, 3-197, 3-198, 3-199, 3-200, 3-201, 3-202, 3-203, 3-204, 3-205, 3-206, 3-207, 3-208, 3-209, 3-210, 3-211, 3-212, 3-213, 3-214, 3-215, 3-216, 3-217, 3-218, 3-219, 3-220, 3-221, 3-222, 3-223, 3-224, 3-225, 3-226, 3-227, 3-228, 3-229, 3-230, 3-231, 3-232, 3-233, 3-234, 3-235, 3-236, 3-237, 3-238, 3-239, 3-240, 3-241, 3-242, 3-243, 3-244, 3-245, 3-246, 3-247, 3-248, 3-249, 3-250, 3-251, 3-252, 3-253, 3-254, 3-255, 3-256, 3-257, 3-258, 3-259, 3-260, 3-261, 3-262, 3-263, 3-264, 3-265, 3-266, 3-267, 3-268, 3-269, 3-270, 3-271, 3-272, 3-273, 3-274, 3-275, 3-276, 3-277, 3-278, 3-279, 3-280, 3-281, 3-282, 3-283, 3-284, 3-285, 3-286, 3-287, 3-288, 3-289, 3-290, 3-291, 3-292, 3-293, 3-294, 3-295, 3-296, 3-297, 3-298, 3-299, 3-300, 3-301, 3-302, 3-303, 3-304, 3-305, 3-306, 3-307, 3-308, 3-309, 3-310, 3-311, 3-312, 3-313, 3-314, 3-315, 3-316, 3-317, 3-318, 3-319, 3-320, 3-321, 3-322, 3-323, 3-324, 3-325, 3-326, 3-327, 3-328, 3-329, 3-330, 3-331, 3-332, 3-333, 3-334, 3-335, 3-336, 3-337, 3-338, 3-339, 3-340, 3-341, 3-342, 3-343, 3-344, 3-345, 3-346, 3-347, 3-348, 3-349, 3-350, 3-351, 3-352, 3-353, 3-354, 3-355, 3-356, 3-357, 3-358, 3-359, 3-360, 3-361, 3-362, 3-363, 3-364, 3-365, 3-366, 3-367, 3-368, 3-369, 3-370, 3-371, 3-372, 3-373, 3-374, 3-375, 3-376, 3-377, 3-378, 3-379, 3-380, 3-381, 3-382, 3-383, 3-384, 3-385, 3-386, 3-387, 3-388, 3-389, 3-390, 3-391, 3-392, 3-393, 3-394, 3-395, 3-396, 3-397, 3-398, 3-399, 3-400, 3-401, 3-402, 3-403, 3-404, 3-405, 3-406, 3-407, 3-408, 3-409, 3-410, 3-411, 3-412, 3-413, 3-414, 3-415, 3-416, 3-417, 3-418, 3-419, 3-420, 3-421, 3-422, 3-423, 3-424, 3-425, 3-426, 3-427, 3-428, 3-429, 3-430, 3-431, 3-432, 3-433, 3-434, 3-435, 3-436, 3-437, 3-438, 3-439, 3-440, 3-441, 3-442, 3-443, 3-444, 3-445, 3-446, 3-447, 3-448, 3-449, 3-450, 3-451, 3-452, 3-453, 3-454, 3-455, 3-456, 3-457, 3-458, 3-459, 3-460, 3-461, 3-462, 3-463, 3-464, 3-465, 3-466, 3-467, 3-468, 3-469, 3-470, 3-471, 3-472, 3-473, 3-474, 3-475, 3-476, 3-477, 3-478, 3-479, 3-480, 3-481, 3-482, 3-483, 3-484, 3-485, 3-486, 3-487, 3-488, 3-489, 3-490, 3-491, 3-492, 3-493, 3-494, 3-495, 3-496, 3-497, 3-498, 3-499, 3-500, 3-501, 3-502, 3-503, 3-504, 3-505, 3-506, 3-507, 3-508, 3-509, 3-510, 3-511, 3-512, 3-513, 3-514, 3-515, 3-516, 3-517, 3-518, 3-519, 3-520, 3-521, 3-522, 3-523, 3-524, 3-525, 3-526, 3-527, 3-528, 3-529, 3-530, 3-531, 3-532, 3-533, 3-534, 3-535, 3-536, 3-537, 3-538, 3-539, 3-540, 3-541, 3-542, 3-543, 3-544, 3-545, 3-546, 3-547, 3-548, 3-549, 3-550, 3-551, 3-552, 3-553, 3-554, 3-555, 3-556, 3-557, 3-558, 3-559, 3-560, 3-561, 3-562, 3-563, 3-564, 3-565, 3-566, 3-567, 3-568, 3-569, 3-570, 3-571, 3-572, 3-573, 3-574, 3-575, 3-576, 3-577, 3-578, 3-579, 3-580, 3-581, 3-582, 3-583, 3-584, 3-585, 3-586, 3-587, 3-588, 3-589, 3-590, 3-591, 3-592, 3-593, 3-594, 3-595, 3-596, 3-597, 3-598, 3-599, 3-600, 3-601, 3-60

2. NP



1. NP

