

ZMĚNOVÝ LIST (VARIACE)		ZL	3
Název stavby	Rekonstrukce a modernizace areálu FSI - objekt B1	Sekce	1
Smlouva	č. objednatele: 006145/2024/00	Název SO / PS	B1
Objednatel	Vysoké učení technické v Brně, Antonínská 548/1, 601 90 Brno		
Zhotovitel	MANAG, a.s., Zarámí 92, 760 01 Zlín		
Klasifikace, popis, zdůvodnění a hodnoty změn		přípočty (+) (Kč bez DPH)	odpočty (-) (Kč bez DPH)
Změny nezbytné (§222 odst. 5 ZZZV)			
Změna 3 - Odečet poklopů Změna řeší odečet 7ks revizních poklopů s označením výrobku OV13, kdy na stavbě je třeba osadit 7ks, přičemž výkaz výměr chybně uvádí 14ks.			
Dny navíc 0		0,00	-441 000,00
Příloha Rozpočet 3			
Změna 4 - Aktualizace projektu silnoproudých elektroinstalací V průběhu provádění prací na části ESIL byly zjištěny rozpory v DPS a VV včetně návazností ESIL na další profese. Rozpory se týkají zejména nezkoordinovaných údajů o přívodech a jištění jednotlivých silových rozvaděčů a chybách v návaznostech na VZT a požární systémy. Tyto chyby vznikly zejména při rozdělení projektové dokumentace na dílčí etapy. Zpočátku byla snaha řešit neshody dílčími úpravami projektu, avšak postupně docházelo k dalším zjištěním a kulminaci nutných úprav. Proto bylo rozhodnuto, že efektivnější cestou bude dokumentaci ESIL komplexně přepracovat s tím, že elektroinstalace budou provedeny v rozsahu nezbytném pro stávající etapu. Vzhledem k tomu, že realizace podstatné části činností se nachází na kritické cestě HMG, má variace dopad nejen do financování, ale i na prodloužení doby realizace, a to o 120 dní.			
Dny navíc 120		1 006 400,14	-171 021,01
Příloha Rozpočet 4			
Výše uvedené a popsané změny vznikly v důsledku nepřesností, chyb nebo špatné koordinace v DPS a nejsou tedy obsaženy ani ve VV. Změny nebyly zcela zjevné před zahájením prací a přicházelo se na ně postupně při realizaci díla. Provedení dodatečných prací a dodávek je nutné pro řádné dokončení díla v původně uvažovaném rozsahu. Změny jsou takového charakteru a tak prováděny na původní veřejnou zakázku že je nelze realizovat s jiným dodavatelem z důvodů vzájemné přímé provazby, koordinací a budoucích záruk. Případný výběr nového zhotovitele by rovněž výrazně narušil postup výstavby a zpomalil práce na díle.			
Hodnota prací (Kč bez DPH)		přípočty celkem	odpočty celkem
		1 006 400,14	-612 021,01
Změna má vliv na stavební povolení nebo ohlášení		ANO	NE
Změna má vliv na termíny plnění		ANO	NE
Dny navíc		120	
		Datum	Podpis
Za Zhotovitele	xxx	10.1.2025	
Za Zástupce objednatele / TDI	xxx	10.1.2025	
Za autorský dozor / generálního projektanta	xxx	10.1.2025	
Osoba pověřená objednatelem	xxx	10.12.2025	
Vedoucí investičního odboru	xxx	10.1.2025	

Rekonstrukce a modernizace areáluFSI - Sekce 3 - objekt B1 - 1.etapa

Rozpočet č. 3 - odečet revizních poklopů

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Cena celkem							- 441 000,00
Část			B1-El.D.1.1: Architektonické a stavební řešení				- 441 000,00
Podobjekt			B1-El.D.1.1.3: Výpis prvku				- 441 000,00
Oddíl			OV: Ostatní výrobky				- 441 000,00
15	SUB	OV 13	D+M revizní poklop do podlahového kanálu, 100 x 600 mm, EI 30 DP1, vodotěsné, D400 vč. kotvení, povrchové úpravy, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	- 7,00	63 000,00	- 441 000,00

Rekonstrukce a modernizace areálu FSI VUT - Sekce 3 - etapa 1 - Objekt B1

Rozpočet č. 4 - Silnoproudé elektroinstalace

Náklady soupisu celkem

835 379,13

D 1 Kabely a elektrické vedení

107 350,18

93	K	M012	Kabelová spojka na kabel pro AYKY 3x240+120	ks	2,000	1 541,30	3 082,60	nové
94	K	M013	Kabel AYKY 3x240+120	m	52,000	821,34	42 709,68	nové
95	K	M014	Ekvipotenciální svorkovnice (RH rozvodna)	ks	1,000	3 565,90	3 565,90	nové
97	K	M016	Vodič CYA 10	m	50,000	84,50	4 225,00	nové
98	K	M017	Vodič CYA 16	m	210,000	120,00	25 200,00	nové
99	K	M018	Vodič CYA 25	m	30,000	203,00	6 090,00	nové
100	K	M019	Vodič CYA 50	m	70,000	321,10	22 477,00	nové

D 6 Svítidla

27 600,96

113	K	K003	N2, Nouzové svítidlo KORIDOR, vestavné antipanické s vyměnitelnou optikou, 1x4W, IP21	ks	16,000	1 725,06	27 600,96	SOD
-----	---	------	---	----	--------	----------	-----------	-----

D 7 Rozvaděče

700 427,99

101	K	RP1.1	Rozvaděč RP1.1A - specifikace dle PD	kpl	1,000	132 327,00	132 327,00	nové
-----	---	-------	--------------------------------------	-----	-------	------------	------------	------

P
Poznámka k položce:
včetně dodávky, montáže, vystrojení, revize, dopravy a přesunu po staveništi

102	K	RP2.1	Rozvaděč RP2.1A - specifikace dle PD	kpl	1,000	123 888,00	123 888,00	nové
-----	---	-------	--------------------------------------	-----	-------	------------	------------	------

P
Poznámka k položce:
včetně dodávky, montáže, vystrojení, revize, dopravy a přesunu po staveništi

103	K	RP3.1	Rozvaděč RP3.1 - specifikace dle PD	kpl	1,000	130 499,00	130 499,00	nové
-----	---	-------	-------------------------------------	-----	-------	------------	------------	------

P
Poznámka k položce:
včetně dodávky, montáže, vystrojení, revize, dopravy a přesunu po staveništi

104	K	RP4.1	Rozvaděč RP4.1 - specifikace dle PD	kpl	1,000	123 797,00	123 797,00	nové
-----	---	-------	-------------------------------------	-----	-------	------------	------------	------

P
Poznámka k položce:
včetně dodávky, montáže, vystrojení, revize, dopravy a přesunu po staveništi

105	K	RP1.2	Rozvaděč RP1.2A - specifikace dle PD	kpl	1,000	213 938,00	213 938,00	nové
-----	---	-------	--------------------------------------	-----	-------	------------	------------	------

P
Poznámka k položce:
včetně dodávky, montáže, vystrojení, revize, dopravy a přesunu po staveništi

106	K	RP2.2	Rozvaděč RP2.2A - specifikace dle PD	kpl	1,000	147 000,00	147 000,00	nové
-----	---	-------	--------------------------------------	-----	-------	------------	------------	------

P
Poznámka k položce:
včetně dodávky, montáže, vystrojení, revize, dopravy a přesunu po staveništi

D D1 Jističe/Chrániče/Relé

-7 427,03

55	K	Pol41	Svodíč přepětí, 3f, SPD TYP 2	ks	-1,000	3 016,67	-3 016,67	SOD
----	---	-------	-------------------------------	----	--------	----------	-----------	-----

VV
1*-1 'Přepočtené koeficientem množství

-1,000

56	K	Pol42.1	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika C, 6A	ks	-2,000	247,20	-494,40	SOD
----	---	---------	---	----	--------	--------	---------	-----

VV		2*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-2,000		
57	K	Pol42	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, 16A	ks	-2,000	134,26	-268,52	SOD
VV		2*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-2,000		
58	K	Pol43	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, 32A	ks	-2,000	832,48	-1 664,96	SOD
VV		2*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-2,000		
59	K	Pol44	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, 25A	ks	-1,000	908,72	-908,72	SOD
VV		1*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-1,000		
60	K	K007	Stykač 1-pol.	ks	-2,000	536,88	-1 073,76	SOD
VV		2*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-2,000		
61	K	Pol45	Sestavení rozvaděče, zkoušky, ostatní pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kpl		2 227,61	0,00	SOD
VV		1*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-1,000		
D		R01	Doplnění stávajícího rozvaděče pro 1.NP					-41 051,00
63	K	Pol46	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-3,000	2 005,08	-6 015,24	SOD
VV		3*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-3,000		
64	K	Pol47	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-12,000	1 752,62	-21 031,44	SOD
VV		12*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-12,000		
65	K	Pol48	Kombinovaný jistič chránič 4p, 10 kA, In=32 A / B, 30mA, typ A, 4 HP	ks	-4,000	3 501,08	-14 004,32	SOD
VV		4*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-4,000		
66	K	Pol49	Sestavení rozvaděče, zkoušky, ostatní pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kpl		8 210,14	0,00	SOD
VV		1*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-1,000		
D		R02	Doplnění stávajícího rozvaděče pro 2.NP					-55 376,24
67	K	Pol46	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-3,000	2 005,08	-6 015,24	SOD
VV		3*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-3,000		
68	K	Pol47	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-9,000	1 752,62	-15 773,58	SOD
VV		9*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-9,000		
69	K	Pol50	Kombinovaný jistič chránič 4p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 4 HP	ks	-7,000	3 297,74	-23 084,18	SOD
VV		7*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-7,000		
70	K	Pol48	Kombinovaný jistič chránič 4p, 10 kA, In=32 A / B, 30mA, typ A, 4 HP	ks	-3,000	3 501,08	-10 503,24	SOD
VV		3*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-3,000		
71	K	Pol51	Sestavení rozvaděče, zkoušky, ostatní pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kpl		11 074,67	0,00	SOD
VV		1*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-1,000		
D		R03	Doplnění stávajícího rozvaděče pro 3.NP					-59 146,42
72	K	Pol46	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-4,000	2 005,08	-8 020,32	SOD
VV		4*-1 'Přepočtené koeficientem množství				-4,000		
73	K	Pol47	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-16,000	1 752,62	-28 041,92	SOD

VV 16*-1 'Přepočtené koeficientem množství -16,000

74	K	Pol50	Kombinovaný jistič chránič 4p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 4 HP	ks	-7,000	3 297,74	-23 084,18	SOD
----	---	-------	--	----	--------	----------	------------	-----

VV 7*-1 'Přepočtené koeficientem množství -7,000

75	K	Pol52	Sestavení rozvaděče, zkoušky, ostatní pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kpl		11 828,50	0,00	SOD
----	---	-------	--	-----	--	-----------	------	-----

VV 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství -1,000

D R04 Doplnění stávajícího rozvaděče pro 4.NP -8 020,32

76	K	Pol46	Kombinovaný jistič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	-4,000	2 005,08	-8 020,32	SOD
----	---	-------	--	----	--------	----------	-----------	-----

VV 4*-1 'Přepočtené koeficientem množství -4,000

P

VV
