

Protokol o změně díla

Změnový list č. 2

Předmět díla:	Domov mládeže a zařízení školního stravování Brno, p.o. – Rekonstrukce elektroinstalace		
Objednatel:	Domov mládeže a Zařízení školního stravování Brno, příspěvková organizace; Klášterského 620/4, 617 00, Brno - Komárov; IČ: 00567396		
Zhotovitel:	EBM TZB, s.r.o.; Haškova 153/17, 638 00, Brno - Lesná; IČ: 29213631		
TDI:	Ing. Pavel Kučera		
Projektant:	Radek Kubíček		
Popis změn:	1) Vytvoření nového stoupacího vedení (SLP + SIL) - v rámci rekonstrukce společných prostor (schodiště) bude vytvořené nové stoupací vedení pro profesi slaboproud, současně s tímto vedením bude zrealizováno nové stoupací vedení pro profesi silnoproud (silnoproudé rozvody vč. rozvodů pro požární zařízení budovy). Zrealizováním těchto nových stoupacích vedení bude možné do budoucna provést etapizaci rekonstrukcí jednotlivých pater. Otvory přes jednotlivé patra budou zrealizovány jádrovým vrtáním a následně budou otvory (pro SIL) utěsněny protipožárními ucpávkami. Na vedení budou vytvořeny SDK záklopy. Dotčené prostory (lokální místa) budou stavebně opraveny. S vytvořením nového silnoproudého stoupacího vedení bude možné eliminovat odstávky el. energie pro jednotlivé patra (stávající vedení zůstane funkční) a toto řešení nebude mít vliv na provoz uživatele. Současně bude vytvořen nový instalační prostor pro nový hlavní rozvaděč - demontáž starého nefunkčního rozvaděče v rozvodně vč. stavební opravy dotčeného prosotru. 2) Úprava rozvaděčů NN - z důvodu zachování stávajícího vedení bude upraveno rozložení nového hlavního rozvaděče (velikost skříní), tak aby se vešel do nově vzniklého prostoru v rozvodně, dále budou jednotlivé patrové rozvaděče doplněny o pomocné kontakty v návaznosti na osazení centrálního bateriového systému nouzového osvětlení a vydání ČSN EN 50172 ed. 2 - Systémy nouzového únikového osvětlení. Výsledkem je rozdílový rozpočet č. 2 - ZL2		
údaje o změně	Změnu vyvolal:	objednatel a jiné okolnosti	
	Jedná se o změnu: (zaškrtnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		rozšíření předmětu díla, kterou se zvyšuje cena díla	x
		§ 222 odst. 5 ZZVZ	x
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	x
dokumentace skut.provedení		x	
jiné		x	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: Zhotovitel	Cenový nárůst za Změnový list č. 2 bez DPH	
	náklady na změnu bez DPH	744 375,57 Kč	
	Výše DPH sazba: 21%	156 318,87 Kč	
	náklady na změnu v ZL č. 2 vč. DPH	900 694,44 Kč	
	Cena díla bez DPH (dle SOD)	4 258 822,20 Kč	
	Cena díla bez DPH (dle SOD a ZL č. 2)	5 003 197,76 Kč	
	Cena díla dle SOD+ZL č. 2 vč. DPH	6 053 869,29 Kč	
Změny dle § 222/5 ZZVZ	Cenový nárůst za ZL č. 2	744 375,57 Kč	17,48%
Termín	Termín realizace změny:	11/2024-02/2025	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ne	
Odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: <i>EBM TZB</i>	17.12.2024	<i>[Signature]</i>
	TDI: <i>PAVEL KUČERA</i>		
	Objednatel: <i>DAVID FIALA</i>		
Přílohy	Rozpočty ke Změnovému listu č. 2: 1 - Rozdílový rozpočet		

PROJEKTANT: p. Radek Kubíček *[Signature]*

Stavba: "Domov mládeže a zařízení školního stravování Brno, p.o. – Rekonstrukce elektroinstalace"

EBM TZB s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	nožstvízměn	Jedn. Mont	Celkem [CZK]
Celkem bez DPH							744 375,57 Kč
1) Vytvoření nového stoupacího vedení (SLP + SIL)							710 191,39 Kč
Jádrové vrtání							0,00 Kč
N	K		Stěna 1.PP, 5x jádrové vrtání DN72 - hloubka 0,17m	m	0,9	3 430,00 Kč	2 915,50 Kč
N	K		Příčka 1.PP - 12.NP, 59x jádrové vrtání DN52 - hloubka 0,12m	m	7,1	3 300,00 Kč	23 364,00 Kč
N	K		Příčka 13.NP, 4x jádrové vrtání DN52 - hloubka 0,12m	m	0,5	3 300,00 Kč	1 584,00 Kč
N	K		Strop 1.PP-4.NP, 35x jádrové vrtání DN72 - hloubka 0,2m	m	9,2	3 430,00 Kč	31 556,00 Kč
N	K		Strop 5.NP - 8.NP, 24x jádrové vrtání DN72 - hloubka 0,2m	m	4,8	3 430,00 Kč	16 464,00 Kč
N	K		Strop 9.NP - 12.NP, 20x jádrové vrtání DN72 - hloubka 0,2m	m	4,0	3 430,00 Kč	13 720,00 Kč
N	K		Strop 13.NP - 4x jádrové vrtání DN72 - hloubka 0,2m	m	0,8	3 430,00 Kč	2 744,00 Kč
N	K		Podbednění vrtů	ks	64,0	350,00 Kč	22 400,00 Kč
N	K		Vodorovné vrty do stěn +20%	kpl	1,0	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
N	K		Vysávání vody + 15%	kpl	1,0	11 550,00 Kč	11 550,00 Kč
N	K		Příprava staveniště	kpl	1,0	5 200,00 Kč	5 200,00 Kč
N	K		Přesuny vybouraných hmot	kpl	1,0	8 200,00 Kč	8 200,00 Kč
							0,00 Kč
Oprava stávajících stěn po jádrovém vrtání							0,00 Kč
N	K	612315222	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,09 do 0,25 m2 na stěnac	ks	14,0	347,00 Kč	4 858,00 Kč
6			výmalba	m2	152,0	60,00 Kč	9 120,00 Kč
							0,00 Kč
Stavební výpomoc							0,00 Kč
5	K		SDK obklad, deska požár. 2x12,5mm, PO 60 min. - tvar U, 20/20/20cm,	m	-126,0	1 234,33 Kč	-155 525,58 Kč
N	K		SDK obklad, deska požár. 2x12,5mm, PO 60 min. - tvar L, 300x150mm,	bm	36,4	1 190,00 Kč	43 316,00 Kč
N	K		SDK obklad, deska požár. 2x12,5mm, PO 60 min. - tvar L, 150x150mm,	bm	145,6	940,00 Kč	136 864,00 Kč
N	K		Šachtová stěna pro rozvaděč (šachta 4)	m2	100,0	1 395,00 Kč	139 513,95 Kč
7	K		Revizní dvířka do SDK, 200x200 mm požární odolnost EI 30		-22,0	2 848,26 Kč	-62 661,72 Kč
N	K		Revizní dvířka do SDK, 500x500 mm požární odolnost EI 30	ks	14,0	3 759,00 Kč	52 626,00 Kč
N	K		Revizní dvířka do SDK, 150x150 mm požární odolnost EI 30 (šachta 1)	ks	14,0	2 610,00 Kč	36 540,00 Kč
N	K		Plech dvířka 800*2000L (3x čtyřhran zpevněný profil + výztuha křídla)	ks	14,0	15 970,00 Kč	223 580,00 Kč
8	K		přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 36m	%	-6,5	3 492,86 Kč	-22 703,56 Kč
N	K		přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 36m	%	6,5	6 324,40 Kč	41 108,60 Kč
6	K		výmalba	m2	56,0	60,00 Kč	3 360,00 Kč
P			SoD: 126m2, Nově: 182m2 (rozdíl +56m2)				0,00 Kč
							0,00 Kč
Ostatní - protipožární ucpávky (nové stoupací vedení SIL)							0,00 Kč
N	K		Protipožární ucpávka elektro do pr. 80mm	ks	88,0	961,00 Kč	84 568,00 Kč
N	K		Protipožární ucpávka do DN20 - vývody pro tlačítka PO a osvětlení	ks	60,0	265,00 Kč	15 900,00 Kč
							0,00 Kč
Úprava rozvodna							0,00 Kč
N	K	741211863	Demontáž starého rozvaděče	kus	3,0	628,00 Kč	1 884,00 Kč
N	K	ZZ500006	Demontáž ostatních konstrukcí rozvaděče + přesun	hod	10,0	300,00 Kč	3 000,00 Kč
N	K	389381001	Dobetonování podlaha rozvodna	m3	0,6	9 080,00 Kč	5 811,20 Kč
Oprava stropu nad zdemontovaným rozvaděčem							0,00 Kč
N	K	621215144	Oprava zateplení	kus	2,0	1 560,00 Kč	3 120,00 Kč
N	K	611315418	Oprava omítky	m2	2,5	706,00 Kč	1 765,00 Kč
6			výmalba	m2	7,5	60,00 Kč	450,00 Kč
							0,00 Kč
2) Úprava rozvaděčů NN							34 184,18 Kč
Dodávky rozvaděčů							0,00 Kč
RH							0,00 Kč
N			Úprava velikosti skříně a soklu	kpl	1,0	8 203,00 Kč	8 203,00 Kč
N			Úprava a doplnění přívodních svorek	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
7	OPV 10/3		odpínač válcových pojistek 3-P. vč. poj. do 32A	ks	1,0	1 297,00 Kč	1 297,00 Kč
16	RSA 2,5		svorka zapojená do 2,5mm	ks	5,0	10,00 Kč	50,00 Kč
19	LTN 3-P. 32, 40A		modulový jistič 3-P. 32, 40A	ks	-2,0	565,00 Kč	-1 130,00 Kč
18	LTN 3-P. do 25A		modulový jistič 3-P. do 25A	ks	2,0	448,00 Kč	896,00 Kč
							0,00 Kč
Rpz							0,00 Kč
3	MSN 63/3		modulový vypínač 63A/3	ks	-1,0	726,00 Kč	-726,00 Kč
N	LTN-32D-3		např. LTN-32D-3 Jistič In 32A,Ue AC 230/400V/DC 216V, ch.D, 3pól, 10	ks	1,0	1 006,62 Kč	1 006,62 Kč
5	LTN 1-P.		modulový jistič 1-P. do 25A	ks	4,0	120,77 Kč	483,08 Kč
16	RSA 2,5		svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč

Stavba: "Domov mládeže a zařízení školního stravování Brno, p.o. – Rekonstrukce elektroinstalace"

EBM TZB s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	nožstvízměn	Jedn. Mont	Celkem [CZK]
			RS1				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,5	560,00 Kč	840,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	22,0	10,00 Kč	220,00 Kč
N		SM1E-10	SM1E-10 Spouštěč motoru In 6,3 A ÷ 10 A OEZ:39266	ks	1,0	1 041,63 Kč	1 041,63 Kč
5		LTN 1-P.	modulový jistič 1-P. do 25A	ks	5,0	120,77 Kč	603,85 Kč
N		FA61,62,63,64,65	Doplnění pomocného kontaktu	ks	11,0	345,00 Kč	3 795,00 Kč
6		LTN 3-P. do 25A	modulový jistič 3-P. do 25A	ks	2,0	448,00 Kč	896,00 Kč
8		25/4/003-G	proudový chránič	ks	1,0	543,00 Kč	543,00 Kč
							0,00 Kč
			R1				0,00 Kč
			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč
N		FA111,112	Doplnění pomocného kontaktu	ks	2,0	345,00 Kč	690,00 Kč
							0,00 Kč
			R2				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	2,0	10,00 Kč	20,00 Kč
N		FA161	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R3				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč
N		FA211	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R4				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	2,0	10,00 Kč	20,00 Kč
N		FA261	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R5				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč
N		FA311	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R6				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	2,0	10,00 Kč	20,00 Kč
N		FA361	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R7				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč
N		FA411	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R8				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	2,0	10,00 Kč	20,00 Kč
N		FA461	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R9				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč
N		FA511	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R10				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	2,0	10,00 Kč	20,00 Kč
N		FA561	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R11				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč

Stavba: "Domov mládeže a zařízení školního stravování Brno, p.o. – Rekonstrukce elektroinstalace"

[EBM TZB s.r.o.](#)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	nožstvízměn	Jedn. Mont	Celkem [CZK]
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	4,0	10,00 Kč	40,00 Kč
N		FA611	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
							0,00 Kč
			R12				0,00 Kč
N			Úprava zapojení	kpl	1,0	560,00 Kč	560,00 Kč
11		RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	ks	2,0	10,00 Kč	20,00 Kč
N		FA651	Doplnění pomocného kontaktu	ks	1,0	345,00 Kč	345,00 Kč
2		ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	hod	10,0	400,00 Kč	4 000,00 Kč