

ZMĚNOVÝ LIST (VARIACE)			ZL	5
Název stavby	VUT v Brně areál Kraví hora - Opravy vnitřních prostor vybraných objektů		Sekce	
Smlouva	Č. objednatele: 00258/2025/00		Název SO / PS	
Objednatel	Vysoké učení technické v Brně			
Zhotovitel	BESTBUILD s.r.o.			
Klasifikace, popis, zdůvodnění a hodnoty změn			přípočty (+) (Kč bez DPH)	odpočty (-) (Kč bez DPH)
Změny nezbytné (§222 odst. 5 ZZVZ)				
Variace 10 - objekty 3, 26 - změny v silnoproudých elektroinstalacích				
Při realizaci bylo zjištěno, že návrh připojení vyměňovaných rozvaděčů na stávající rozvaděč není možné provést, a to z důvodu bezpečnosti a nemožnosti provést na stávajícím zařízení revizi. V objektech 3 a 26 je nutné udělat trasu přívodu s hlavním rozvaděčem pro celý objekt a úpravu rozvaděče navrženého v PD. Zároveň bylo zjištěno, že ve VV nejsou obsaženy žádné demontážní práce stávající kabeláže, která na místě nemůže zůstat. Proto je nutné cenu doplnit do rozpočtu.				
Dny navíc	0		230 250,96	0,00
Příloha	rozpočet 103_034_pol, 126_264_pol			
Variace 11 - objekt 7 - změny v silnoproudých elektroinstalacích				
Při realizaci bylo zjištěno, že výkaz výměr neodpovídá rozsahu PD. Ve výkaze výměr chybí 11ks svítidel, 1 zásuvka a s nimi související kabeláž. V PD bylo také počítáno s výškou podlaží 2,5m, skutečná výška je však 3,9m. Proto je třeba práce provádět z lešení, se kterým ale VV nepočítá. Zároveň bylo zjištěno, že ve VV nejsou obsaženy žádné demontážní práce stávající kabeláže, která na místě nemůže zůstat. Proto je nutné cenu doplnit do rozpočtu. Z důvodu nemožnosti provést revizi stávajícího rozvaděče není možné provést úpravu a napojení dle PD. Je tedy nutné stávající rozvaděč odpojit a nahradit ho novým (tedy opravit výměnou). Do nového rozvaděče musí být dále napojeny i stávající rozvody z neopravovaných místností, tzn. navržený rozvaděč je nutné zvětšit.				
Dny navíc	0		131 027,98	0,00
Příloha	rozpočet 107_074_pol			
Variace 12 - objekt 9 - změny v silnoproudých elektroinstalacích				
V průběhu stavby bylo zjištěno, že navržené řešení připojení rozvaděče na stávající rozvaděč nelze provést z důvodu nemožnosti obdržení revize stávajícícho rozvaděče. Je tedy nutné projekt přepracovat a hlavní přívod s hlavním vypínačem umístit v místnosti 9-07. Zároveň ve VV opět chybí jakákoli demontáž původní kabeláže a koncových prvků, které je v objektu nutné provést.				
Dny navíc	0		118 474,98	0,00
Příloha	rozpočet 109_094_pol			
Variace 13 - objekt 10, 13 - změny v silnoproudých elektroinstalacích				
Při realizaci bylo zjištěno, že navržené řešení připojení rozvaděče nelze provést z důvodu nemožnosti řádně revidovat stávající rozvaděč. Z tohoto důvodu je stávající rozvaděč zrušen a nahrazen novým (oprava výměnou), včetně úpravy trasy pro hlavní připojení a přepojení rozvodů stávajících místností, do kterých stavba nezasahuje. Zároveň opět chybí ve VV demontáž kabeláží a koncových prvků, které je potřeba zrealizovat.				
Dny navíc	0		252 851,58	0,00
Příloha	rozpočet 110_104_pol, 113_134_pol			
Variace 14 - objekt 11 - změny v silnoproudých elektroinstalacích				
V průběhu realizace bylo zjištěno, že na stávající rozvaděč nelze provést revizi v souladu s požadavkem v PD. Není tedy možné provést napojení nového rozvaděče na tento stávající. Na místo stávajícícho rozvaděče je nutné dodat nový, ze kterého se napojí rozvaděč pro opravovanou polovinu objektu, bude obsahovat hlavní vypínač celého objektu a bude v něm místo na případné napojení druhé poloviny objektu (nyní prázdné). Zároveň opět chybí ve VV demontáž kabeláží a koncových prvků, které je potřeba zrealizovat.				
Dny navíc	0		128 690,40	0,00
Příloha	rozpočet 111_114_pol			
Variace 15 - objekty 3, 7, 9, 10, 11, 13, 26 - změny v silnoproudých elektroinstalacích - méněpráce				
V souvislosti s variacemi 10 - 14 je třeba odečíst položky ze smluvního rozpočtu, které se neprováděly. Jedná se o položky ochranného spojování kabelů. V objektu 13 nebyl použit přívodní kabel CYKY 5x10mm2 v délce 35m. Dále v objektech 9, 11 a 26 bylo zjištěno, že výkaz výměr obsahuje větší počet kusů montáže svítidel než je dodáno. Rozdíl je tedy odečten.				
Dny navíc	0		0,00	-33 863,00
Příloha	03_04_pol, 07_04_pol, 09_04_pol, 10_04_pol, 11_04_pol, 13_04_pol, 26_04_pol			
Variace 16 - objekty 3, 7, 9, 10, 11, 13, 26 - změny ve slaboproudých rozvodech				
V průběhu realizace bylo zjištěno, že výkaz výměr slaboproudých rozvodů neodpovídá PD, a to v počtu rozbočovacích krabic a počtu otvorů stěnou. Tyto položky je nutné navýšit dle skutečnosti.				
Dny navíc	0		40 630,00	0,00
Příloha	103_033_pol, 107_073_pol, 109_093_pol, 110_103_pol, 111_113_pol, 113_133_pol, 126_263_pol			
Výše uvedené a popsané změny vznikly zejména v důsledku zpřesňování technických řešení a koordinací v rámci zpracovávání výrobních a dílenských dokumentací a v rámci postupu výstavby. Tato dopracovaná konkrétní řešení nebyla zcela zjevná před zahájením prací a přicházelo se na ně postupně při realizaci díla. Provedení těchto dodatečných prací a dodávek je nutné pro řádné dokončení díla v původně uvažovaném rozsahu. Změny jsou takového charakteru a tak provázané na původní veřejnou zakázku, že je nelze realizovat s jiným dodavatelem. A to 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
			901 925,90	-33 863,00
Změna má vliv na stavební povolení nebo ohlášení			ANO	NE
Změna má vliv na termíny plnění			ANO	NE
Dny navíc			0	
			Datum	Podpis
Za Zhotovitele	xxx		12. 05. 2025	
Za Správce stavby / TDI	xxx		12. 05. 2025	
Za autorský dozor / generálního projektanta	xxx		12. 05. 2025	
Osoba pověřená objednatelem	xxx		12. 05. 2025	
Vedoucí IO VUT	xxx		12. 05. 2025	

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	103	VCP Objekt 03
R:	034	Vícepráce Objekt 03 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				85 441,98
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 054,54000	3,30	3 479,98
2	210010020RT2	Trubka tuhá, bezhalogenová, uložená pevně 50 mm, včetně dodávky trubky 1550 HF	m	95,00000	210,00	19 950,00
3	210010333RT1	Krabice pro lištový rozvod LK 80/3, se zapojením, včetně dodávky LK 80/3	kus	3,00000	194,00	582,00
4	210010337RT3	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení včetně dodávky LK 80x28 2R	kus	4,00000	77,00	308,00
5	210076002R00	Doplnění ochranného pospojování HPP trasa, ukončení, HPP	kus	1,00000	3 416,00	3 416,00
6	210800647R00	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm2 dle TZ	m	24,00000	52,00	1 248,00
7	210800668R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 z hlavního uzemnění do HPP	m	32,00000	99,00	3 168,00
8	210800118RT2	Kabel CYKY 750 V 5 žil uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5x10 mm2	m	70,00000	173,00	12 110,00
9	210076003RTX	Hlavní rozvaděč objekt 3 ozn.Obj 3	kus	1,00000	22 850,00	22 850,00

Začátek provozního součtu

demontáže původních rozvodů : 5525	5 525,00000
Hlavní rozvaděč objekt 3 ozn.Obj 3 : 12600	12 600,00000
ukončení kabelů : 765	765,00000
Nezměřitelné práce zajištění provozu a vyhledání fází : 2400	2 400,00000
zajištění vypnutého stavu : 1200	1 200,00000
rozvodnice do 50kg : 360	360,00000

Konec provozního součtu

1	1,00000
---	---------

10	210190104RTX	Odpojení kabelů z původního rozvaděče + přesun materiálu	kus	1,00000	3 880,00	3 880,00
11		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
12		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
13	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	4 450,00	4 450,00

Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				20 760,00
14	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	30,00000	100,00	3 000,00
15	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	50,00000	24,00	1 200,00
16	650811111RTX	Demontáž silnoproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	690,00000	24,00	16 560,00

Celkem					106 201,98
---------------	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	107	VCP Objekt 07
R:	074	Vícepráce Objekt 07 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				89 147,98
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 054,54000	3,30	3 479,98
2	210010333RT1	Krabice pro lištový rozvod LK 80/3,se zapojením, včetně dodávky LK 80/3	kus	14,00000	194,00	2 716,00
3	210010337RT3	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení včetně dodávky LK 80x28 2R	kus	1,00000	77,00	77,00
4	210076002R00	Doplnění ochranného pospojování HPP trasa, ukončení, HPP	kus	1,00000	3 416,00	3 416,00
5	210111014RT6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2x (2P+PE) včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	1,00000	316,00	316,00
6	210201514R00	Svítilno LED bytové stropní závěsné 4 upevňov.body	kus	9,00000	350,00	3 150,00
7	210800647R00	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm2 dle TZ	m	28,00000	52,00	1 456,00
8	210800668R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 z hlavního uzemnění do HPP	m	48,00000	99,00	4 752,00
9	210020562RTX	Deska požární izolační,včetně uložení, tl. 6 mm pod zásuvky vypínače atd	ks	94,00000	117,00	10 998,00
10	210020565RTX	Deska požární izolační,včetně uložení, pod rozvaděč	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00
11	210072404RTX	zvětšení skříně rozvaděče	kus	1,00000	3 400,00	3 400,00
12	210076001RTX	připojení stávajících sociálek vč.úpravy a rozdělení rozvodů dle ČSN	kus	1,00000	4 250,00	4 250,00
13	210190101RTX	dozbrojení rozvaděče (odjištění proudových chráničů)	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00
14	210190104RTX	Odpojení kabelů z původního rozvaděče R07+ přesun materiálu	kus	1,00000	2 590,00	2 590,00
15	3481410803R1	A1 Přisazené LED svítidlo, opálový kryt, 1210mm, 1 x LED, 25W, 3800lm, Ra80, 4000K, IP54	kus	1,00000	1 050,00	1 050,00
16	3481410803R2	A2 Přisazené LED svítidlo, opálový kryt, 1210mm, 1 x LED, 36W, 54000lm, Ra80, 4000K, IP54	kus	1,00000	1 093,00	1 093,00
17	3481410803R3	B Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná ALDP mříž, 1 x LED, 58W, 6200lm, Ra90, 4000K	kus	2,00000	1 228,00	2 456,00
18		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
19		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
20	3481410803R4	C Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná ALDP mříž, 1 x LED, 57W, 6200lm, Ra80, 4000K	kus	7,00000	1 314,00	9 198,00
21	210076001RTX	lešení -v PD je jiná výška objektu	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
22	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	8 950,00	8 950,00
Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				41 880,00
23	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	42,00000	100,00	4 200,00
24	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na příchytkách	m	160,00000	24,00	3 840,00
25	650811111RTX	Demontáž silnoproudých kabelů uložených pevně na příchytkách	m	1 410,00000	24,00	33 840,00

Celkem

131 027,98

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	109	VCP Objekt 09
R:	094	Vícepráce Objekt 09 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				82 544,98
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 054,54000	3,30	3 479,98
2	210010333RT1	Krabice pro lištový rozvod LK 80/3, se zapojením, včetně dodávky LK 80/3	kus	14,00000	194,00	2 716,00
3	210010337RT3	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení včetně dodávky LK 80x28 2R	kus	1,00000	77,00	77,00
4	210076002R00	Doplnění ochranného pospojování HPP trasa, ukončení, HPP	kus	1,00000	3 416,00	3 416,00
		1		1,00000		
5	210110051RT4	připojení nového rozvaděče R1.09 na stávající rozvody	kpl	1,00000	19 358,00	19 358,00
		rozbočovací krabice		5 572,00000		
		připojení země		645,00000		
		kabeláž vč. chráničky mezi rozbočovací krabicí a rozvaděčem R9.1		3 388,00000		
		rozvaděč R9.1 bez jističe		3 673,00000		
		úprava nového přívodu do rozvaděče R9.1		2 580,00000		
		odzkoušení a zprovoznění		2 500,00000		
		doprava		1 000,00000		
6	210111014RT6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2x (2P+PE) včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	1,00000	316,00	316,00
7	210800647R00	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm ² dle TZ	m	54,00000	52,00	2 808,00
8	210800668R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm ² z hlavního uzemnění do HPP	m	48,00000	99,00	4 752,00
9	210020562RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, tl. 6 mm pod zásuvky vypínače atd	ks	41,00000	117,00	4 797,00
10	210020565RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, pod rozvaděč	ks	1,50000	1 350,00	2 025,00
11	210072404RTX	zvětšení skříňe rozvaděče	kus	1,00000	3 400,00	3 400,00
12	210076001RTX	lešení -v PD je jiná výška objektu	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
13	210190101RTX	dozbrojení rozvaděče (odjištění proudových chrániček)	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00
14	210190104RTX	Odpojení kabelů z původního rozvaděče R09 + přesun materiálu	kus	1,00000	3 880,00	3 880,00
15		vyhledání přípojného bodu	kus	1,00000	4 800,00	4 800,00
		vyhledání přípojného bodu a způsobu připojení z rozvaděče R9				
		(rozvaděč byl zaházený různým haraburdím, zjištění místa vypnutí)				
16		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
17		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
18	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	4 450,00	4 450,00
19	210190104RTX	Oprava trasy zásuvek	kus	1,00000	4 120,00	4 120,00
Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				35 930,00
20	650101921R00	demontáž svítidla přisazeného	kus	36,00000	180,00	6 480,00
21	65018888	Demontáž podružného rozvaděče	kpl	1,00000	3 050,00	3 050,00
22	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	36,00000	100,00	3 600,00
23	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	80,00000	24,00	1 920,00

24	650811111RTX	Demontáž silnoprůdých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	870,00000	24,00	20 880,00
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

Celkem						118 474,98
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	110	VCP Objekt 10
R:	104	Vícepráce Objekt 10 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				95 588,80
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 190,00000	3,30	3 927,00
2	210010333RT1	Krabice pro lištový rozvod LK 80/3, se zapojením, včetně dodávky LK 80/3	kus	28,00000	194,00	5 432,00
3	210010337RT3	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení včetně dodávky LK 80x28 2R	kus	4,00000	77,00	308,00
4	210076002R00	Doplnění ochranného pospojování HPP trasa, ukončení, HPP	kus	1,00000	3 416,00	3 416,00
5	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm ²	kus	4,00000	51,20	204,80
6	210110054RT6	Spínač zapuštěný střídavý dvojitý, řazení 6+6 vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	4,00000	562,00	2 248,00
7	210800647R00	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm ² dle TZ	m	25,00000	52,00	1 300,00
8	210800668R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm ² z hlavního uzemnění do HPP	m	41,00000	99,00	4 059,00
9	210020562RTX	Deska požárně izolační, včetně uložení, tl. 6 mm pod zásuvky vypínače atd	ks	92,00000	117,00	10 764,00
10	210020565RTX	Deska požárně izolační, včetně uložení, pod rozvaděč	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00
11	210072404RTX	zvětšení skříňe rozvaděče	kus	1,00000	3 400,00	3 400,00
12	210076001RTX	připojení stávajících kuchyňky vč. úpravy a rozdělení rozvodů dle ČSN	kus	1,00000	8 160,00	8 160,00
13	210076003RTX	dozbrojení rozvaděče oproti PD	kus	1,00000	9 850,00	9 850,00
14	210190101RTX	doplnění rozvaděče o okruhy kuchyňky a skladu, WC a zapojení v R1.10	kus	1,00000	20 860,00	20 860,00

Začátek provozního součtu

zjištění stávajícího stavu : 1540

1 540,00000

přepojení kabeláže : 16680

16 680,00000

odzkoušení a zprovoznění : 2640

2 640,00000

Konec provozního součtu

1

1,00000

15	210190104RTX	Odpojení kabelů z původního rozvaděče R10 + přesun materiálu	kus	1,00000	3 880,00	3 880,00
16		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
17		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
18	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	6 430,00	6 430,00

Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				31 280,00
19	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	32,00000	100,00	3 200,00
20	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na	m	80,00000	24,00	1 920,00
21	650811111RTX	Demontáž silnoproudých kabelů uložených pevně na příchytkách	m	1 090,00000	24,00	26 160,00

Celkem						126 868,80
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	111	VCP Objekt 11
R:	114	Vícepráce Objekt 11 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				97 410,40
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 060,00000	3,30	3 498,00
2	210010333RT1	Krabice pro lištový rozvod LK 80/3, se zapojením, včetně dodávky LK 80/3	kus	18,00000	194,00	3 492,00
3	210010337RT3	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení včetně dodávky LK 80x28 2R	kus	10,00000	77,00	770,00
4	210076002R00	Doplňení ochranného pospojování HPP trasa, ukončení, HPP	kus	1,00000	3 416,00	3 416,00
5	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	4,00000	37,40	149,60
6	210111011RT6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	10,00000	194,00	1 940,00
7	210800606RT1	Vodič H07V-K (CYA) 6 mm2 uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 6	m	76,00000	53,80	4 088,80
8	210800647R00	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm2 dle TZ	m	60,00000	52,00	3 120,00
9	210800668R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 z hlavního uzemnění do HPP	m	52,00000	99,00	5 148,00
10	210020562RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, tl. 6 mm pod zásuvky vypínače atd	ks	64,00000	117,00	7 488,00
11	210020565RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, pod rozvaděč	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00
12	210072404RTX	úprava ovládání VZT na WC vč čidla	kus	1,00000	4 250,00	4 250,00
13	210076003RTX	demontáž stávajícího a dodávka nového rozvaděče R11	kus	1,00000	33 730,00	33 730,00

Začátek provozního součtu

zjištění stávajícího stavu : 2840

2 840,00000

nový rozvaděč R11 vč nového hlavního vypínače : 15560

15 560,00000

zaseknutí a prodloužení stávajícího přívodního kabelu :
7040

7 040,00000

nehořlavá podložka pod rozvaděč R11 : 1350

1 350,00000

odpojení původního kabelu : 940

940,00000

zajištění vypnutého stavu : 1500

3 000,00000

doprava : 1500

3 000,00000

dozbrojení rozvaděče :

Konec provozního součtu

1

1,00000

14	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	6 590,00	6 590,00
15	210190104RTX	Odpojení kabelů z původního rozvaděče R11 + přesun materiálu	kus	1,00000	3 880,00	3 880,00
16	210800999	Pospojování ve vegýně		1,00000	4 500,00	4 500,00
17		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
18		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				31 280,00
19	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	32,00000	100,00	3 200,00
20	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	80,00000	24,00	1 920,00
21	650811111RTX	Demontáž silnoproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	1 090,00000	24,00	26 160,00

Celkem

128 690,40

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	113	VCP Objekt 13
R:	134	Vícepráce Objekt 13 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				81 822,78
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 054,54000	3,30	3 479,98
2	210010333RT1	Krabice pro lištový rozvod LK 80/3, se zapojením, včetně dodávky LK 80/3	kus	5,00000	194,00	970,00
3	210010337RT2	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení, včetně dodávky LK 80x28 2ZK	kus	11,00000	79,00	869,00
4	210010337RT3	Krabice lištová LK 80x28, bez zapojení včetně dodávky LK 80x28 2R	kus	6,00000	77,00	462,00
5	210076002R00	Doplnění ochranného pospojování HPP trasa, ukončení, HPP	kus	1,00000	3 416,00	3 416,00
6	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	4,00000	51,20	204,80
14	210800647R00	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm2 dle TZ	m	40,00000	52,00	2 080,00
15	210800668R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 z hlavního uzemnění do HPP	m	72,00000	99,00	7 128,00
17	210020562RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, tl. 6 mm pod zásuvky vypínače atd	ks	100,00000	117,00	11 700,00
18	210020565RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, pod rozvaděč	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00
19	210072404RTX	Dozbrojení rozvaděče o sociálky	kus	1,00000	3 400,00	3 400,00
20	210076001RTX	připojení stávajících sociálek vč. úpravy a rozdělení rozvodů dle ČSN	kus	1,00000	8 160,00	8 160,00
21	210076003RTX	zvětšení skříňové rozvaděče oproti původní PD	kus	1,00000	3 990,00	3 990,00
22	210190101RTX	dozbrojení rozvaděče (odjištění proudových chráničů)	kus	1,00000	3 750,00	3 750,00
23	210190104RTX	Odpojení kabelů z původního rozvaděče R13 + přesun materiálu	kus	1,00000	3 880,00	3 880,00
25a		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
26a		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
27	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	5 540,00	5 540,00
26	210076008RTX	Připojení nového rozvaděče R1.13 na stávající kabel	kus	1,00000	11 443,00	11 443,00

Začátek provozního součtu

demontáž původního rozvaděče R13 : 1440	1 440,00000
ukončení kabelu do 4x35 : 524	524,00000
nehořlavá podložka pod rozvaděč R12 : 1350	1 350,00000
úprava a dozbrojení trasy stávajícího přívodu : 3450	3 450,00000
zajištění vypnutého stavu : 620	620,00000
kabel 4x35 : 6*200	1 200,00000
spojka na kabel 4x35 : 2859	2 859,00000

Konec provozního součtu

1	1,00000
---	---------

Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				44 160,00
28	650710166R00	Demontáž elektroinstalačního kanálu š. nad 120 mm	m	8,00000	120,00	960,00
29	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	48,00000	100,00	4 800,00
30	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	220,00000	24,00	5 280,00
31	650811111RTX	Demontáž silnoproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	1 380,00000	24,00	33 120,00

Celkem

125 982,78

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	126	VCP Objekt 26
R:	264	Vícepráce Objekt 26 ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				103 828,98
1	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1 054,54000	3,30	3 479,98
2	210010020RT2	trubka PVC tuhá střední namáhání 4040	m	95,00000	265,00	25 175,00
3	210010333RT1	krabice KSK80/IP66 81x81x51mm	kus	4,00000	226,00	904,00
4	210010337RT2	trubka PVC tuhá nízké namáhání 1520	m	30,00000	110,00	3 300,00
5	210800118RT2	Kabel CYKY 750 V 5 žil uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5x10 mm ²	m	72,00000	173,00	12 456,00
6	210020562RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, tl. 6 mm pod zásuvky vypínače atd	ks	88,00000	117,00	10 296,00
7	210020565RTX	Deska požární izolační, včetně uložení, pod rozvaděč	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00
8	210072404RTX	přepínač 10A/250Vstř 3553-06929 Praktik IP44 řaz.6	kus	4,00000	152,00	608,00
9	3481410803R4	Svítilno LED bytové stropní závěsné 4 upevňov.body	kus	4,00000	350,00	1 400,00
10	210076003RTX	Hlavní rozvaděč objekt 26 ozn.Obj 26	kus	1,00000	22 850,00	22 850,00

Začátek provozního součtu

demontáže původních rozvodů : 5525	5 525,00000
Hlavní rozvaděč objekt 3 ozn.Obj 3 : 12600	12 600,00000
ukončení kabelů : 765	765,00000
Nezměřitelné práce zajištění provozu a vyhledání fází :	2 400,00000
zajištění vypnutého stavu : 1200	1 200,00000
rozvodnice do 50kg : 360	360,00000

Konec provozního součtu

1	1,00000
---	---------

11		úprava PD a popisu podle dodaných čísel místností	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
12		Inženýrská činnost na změnách elektrorozvodů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
13	210190101RTX	Podkládání svítidel křivý strop	soubor	1,00000	4 450,00	4 450,00
14	210190104RTX	TRE Beltr 26,3W IP44	kus	4,00000	1 890,00	7 560,00

Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení				20 220,00
15	650711621RTX	Demontáž vypínače a zásuvky na stěnu vč. likvidace	kus	39,00000	100,00	3 900,00
16	650811111RT2	Demontáž slaboproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	30,00000	24,00	720,00
17	650811111RTX	Demontáž silnoproudých kabelů uložených pevně na příchýtkách	m	650,00000	24,00	15 600,00

Celkem					124 048,98
---------------	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	03	Objekt 03
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-585,00
42	210220452RT1	Ochranné spoj. v p,Cu4-16 mm2 pevně, včetně dodávky CY 10 z/zl	m	-15,00000	39,00	-585,00

Celkem	-585,00
---------------	----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	07	Objekt 07
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-585,00
41	210220452RT1	Ochranné spoj. v p,Cu4-16 mm2 pevně, včetně dodávky CY 10 z/zl	m	-15,00000	39,00	-585,00

Celkem	-585,00
---------------	----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	09	Objekt 09
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-15 500,00
30	34141304R	Vodič silový pevné uložení CYY 10 mm2	m	-15,00000	30,00	-450,00
31	210201514R00	Svítlidlo LED bytové stropní závěsné 4 upevňov.body	kus	-43,00000	350,00	-15 050,00

Celkem	-15 500,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	10	Objekt 10
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-585,00
43	210220452RT1	Ochranné spoj. v p,Cu4-16 mm2 pevně, včetně dodávky CY 10 z/zl	m	-15,00000	39,00	-585,00

Celkem	-585,00
---------------	----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	11	Objekt 11
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-6 925,00
31	210201514R00	Svítlidlo LED bytové stropní závěsné 4 upevňov.body	kus	-17,00000	350,00	-5 950,00
40	210220452RT1	Ochranné spoj. v p,Cu4-16 mm2 pevně, včetně dodávky CY 10 z/zl	m	-25,00000	39,00	-975,00

Celkem						-6 925,00
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	13	Objekt 13
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-8 435,00
3	210120441R00	Jistič třífázový modulární	kus	-1,00000	350,00	-350,00
4	35822002315R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-50B-3	kus	-1,00000	860,00	-860,00
44	210220452RT1	Ochranné spoj. v p,Cu4-16 mm2 pevně, včetně dodávky CY 10 z/zl	m	-30,00000	39,00	-1 170,00
49	210800118RT2	Kabel CYKY 750 V 5 žil uložený volně, včetně dodávky kabelu 5x10 mm2	m	-35,00000	173,00	-6 055,00

Celkem	-8 435,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	250129	Fakturace VUT
O:	26	Objekt 26
R:	04	ESP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	méněpráce	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				-1 248,00
41	34141304R	Vodič silový pevné uložení CYY 6 mm2	m	-48,00000	26,00	-1 248,00

Celkem						-1 248,00
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	103	VCP Objekt 03
R:	033	Vícepráce Objekt 03 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				4 500,00
1	10	Rozbočovací krabice GW44207 - 190X140X 70 IP56	ks	2,00000	770,00	1 540,00
2	11	Rozbočovací krabice GEWISS GW44206 - 150X110X 70 IP56	ks	1,00000	680,00	680,00
3	12	Rozbočovací krabice 685.004 100X100X 50	ks	1,00000	600,00	600,00
4	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	8,00000	210,00	1 680,00

Celkem	4 500,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	107	VCP Objekt 07
R:	073	Vícepráce Objekt 07 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				4 790,00
1	10	Rozbočovací krabice GW44207 - 190X140X 70 IP56	ks	1,00000	770,00	770,00
2	11	Rozbočovací krabice GEWISS GW44206 - 150X110X 70 IP56	ks	2,00000	680,00	1 360,00
3	12	Rozbočovací krabice 685.004 100X100X 50	ks	1,00000	600,00	600,00
4	15	Drátěný žlab 100/50, vč příslušenství na kotvení ze stropu, nebo na výložníky (závitová tyč, hmoždinky, vrut, spojky, držák žlabu)	m	2,00000	400,00	800,00
5	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	6,00000	210,00	1 260,00

Celkem	4 790,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	109	VCP Objekt 09
R:	093	Vícepráce Objekt 09 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				3 990,00
1	10	Rozbočovací krabice GW44207 - 190X140X 70 IP56	ks	1,00000	770,00	770,00
2	11	Rozbočovací krabice GEWISS GW44206 - 150X110X 70 IP56	ks	2,00000	680,00	1 360,00
3	12	Rozbočovací krabice 685.004 100X100X 50	ks	1,00000	600,00	600,00
4	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	6,00000	210,00	1 260,00

Celkem	3 990,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	110	VCP Objekt 10
R:	103	Vícepráce Objekt 10 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				6 430,00
1	10	Rozbočovací krabice GW44207 - 190X140X 70 IP56	ks	2,00000	770,00	1 540,00
2	11	Rozbočovací krabice GEWISS GW44206 - 150X110X 70 IP56	ks	3,00000	680,00	2 040,00
3	12	Rozbočovací krabice 685.004 100X100X 50	ks	1,00000	600,00	600,00
4	15	Drátěný žlab 100/50, vč příslušenství na kotvení ze stropu, nebo na výložníky (závitová tyč, hmoždinky, vrut, spojky, držák žlabu)	m	3,00000	400,00	1 200,00
5	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	5,00000	210,00	1 050,00

Celkem	6 430,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	111	VCP Objekt 11
R:	113	Vícepráce Objekt 11 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				1 640,00
1	15	Drátěný žlab 100/50, vč příslušenství na kotvení ze stropu, nebo na výložníky (závitová tyč, hmoždinky, vrut, spojky, držák žlabu)	m	2,00000	400,00	800,00
2	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	4,00000	210,00	840,00

Celkem	1 640,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	113	VCP Objekt 13
R:	133	Vícepráce Objekt 13 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				9 740,00
1	11	Rozbočovací krabice GEWISS GW44206 - 150X110X 70 IP56	ks	9,00000	680,00	6 120,00
2	12	Rozbočovací krabice 685.004 100X100X 50	ks	4,00000	600,00	2 400,00
3	15	Drátěný žlab 100/50, vč příslušenství na kotvení ze stropu,nebo na výložníky (závitová tyč, hmoždinky, vrut, spojky, držák žlabu)	m	2,00000	400,00	800,00
4	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	2,00000	210,00	420,00

Celkem	9 740,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024079	VUT v Brně areál Kraví hora, Adaptace prostor FAVU
O:	126	VCP Objekt 26
R:	263	Vícepráce Objekt 26 ESL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Kraví Hora - Objekt 3 FAVU				9 540,00
1	10	Rozbočovací krabice GW44207 - 190X140X 70 IP56	ks	2,00000	770,00	1 540,00
2	11	Rozbočovací krabice GEWISS GW44206 - 150X110X 70 IP56	ks	1,00000	680,00	680,00
3	12	Rozbočovací krabice 685.004 100X100X 50	ks	1,00000	600,00	600,00
4	18	Otvor dřevěnou, (SDK apod.) stěnou do pr.10cm	ks	32,00000	210,00	6 720,00

Celkem	9 540,00
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání