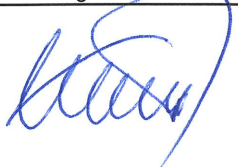
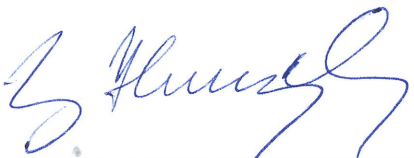


Změnový list číslo

8

Datum předložení:	23.7.2024
Datum schválení:	
Identifikace akce	
Název akce:	Přístavba jižního křídla budovy D- Rehabilitační ústav Kladruby
Objednatel:	Rehabilitační ústav Kladruby, Kladruby 30, 257 62 Kladruby
Zhotovitel:	PSG Construction a.s., Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice
TDS:	Ing. Martin Kučera, REINVEST spol. s r.o.
Projektant DSP:	Energy Benefit Centre a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
Projektant DPS:	PSG Construction a.s., Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice
Předmět změnového listu	
08-1 Zemní práce	
08-2 Elektro	
Část díla dotčená změnovým listem	
SO.01 - Přístavba jižního křídla budovy D	
Popis změny, popis technického řešení	
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :	
08-2 Zemní práce pro nové připojení objektu SO.01 nebylo uvažováno	
08-2 Provedení nového napojení objektu SO.01 ze stávající rozvodny NN v budově "A" přes energokanál	
Nové řešení :	
08-1 Provedení výkopových zemních prací na nově navržené trase ze stávající trafostanice TS 2. Včetně zpětných zásypů a uvedení do původního stavu	
08-2 Zajištění nového kabelového vedení ze stávající trafostanice TS 2 v nově navržené trase do objektu SO.01 vč. jejího napojení do TS 2 a dovyzbrojení na straně NN - rozvaděč RH	
Zdůvodnění změny :	
08-1 Zemní/výkopové práce je nutné realizovat z důvodu nově navrženého připojení objektu SO.01 ze stávající trafostanice investora TS 2	
08-2 Původní řešení napojení objektu z rozvodny NN v budově "A" je nedostačující. Z tohoto důvodu dojde k zajištění napájení objektu SO.01 ze stávající trafostanice TS 2.	
Vliv změny na výkresovou dokumentaci :	
Na tuto část bude zpracována nová dokumentace	
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :	
Vliv na termín : bez dopadu do termínu	
Vliv na kvalitu: změny nemají vliv na výslednou kvalitu díla	
Vliv na cenu: dochází ke zvýšení ceny díla	
Přílohy ZL: Rozpočet	
Přípočty k ceně díla bez DPH:	6 203 879,99 Kč
Odpočty z ceny díla bez DPH:	- 315 701,25 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:	5 888 178,74 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla vč. DPH:	7 124 696,28 Kč
Za zhotovitele:	Za TDS:
David Svoboda, projektový manažer	Ing. Martin Kučera
	
Zástupce objednatele	Za objednatele
Ing. Pavel Žák	Ing. Josefem Hendrychem, MBA, ředitel
	



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Zemní práce - přípojka NN

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 718 915,57

HSV - Práce a dodávky HSV

226 875,00

5 - Komunikace pozemní

218 772,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

8 103,00

M - Práce a dodávky M

2 417 984,01

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

2 417 984,01

vrn - Vedlejší rozpočtové náklady

74 056,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Zemní práce - přípojka NN

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 718 915,57
D		HSV	Práce a dodávky HSV				226 875,00
D		5	Komunikace pozemní				218 772,00
30	K	566901244	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	206,000	292,00	60 152,00
31	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	206,000	770,00	158 620,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 103,00
32	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	30,000	187,00	5 610,00
33	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š přes 500 do 800 mm	m	30,000	83,10	2 493,00
D		M	Práce a dodávky M				2 417 984,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					2 417 984,01
36	K	460010024	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,445	1 740,00	774,30
34	K	460021111	Sejmutí ornice při elektromontážích ručně tl vrstvy do 20 cm	m2	400,500	205,00	82 102,50
35	K	460030011	Sejmutí drnu při elektromontážích jakékoliv tloušťky	m2	400,500	66,10	26 473,05
1	K	460061131	Pojízdný ocelový plech přes výkop šířky do 1 m u elektromontážních prací zřízení	m2	28,000	547,00	15 316,00
2	K	460061132	Pojízdný ocelový plech přes výkop šířky do 1 m u elektromontážních prací odstranění	m2	28,000	259,00	7 252,00
3	K	460061171	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu u elektromontážních prací	m	890,000	47,70	42 453,00
4	K	460161693	Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 130 cm v hornině tř II skupiny 4	m	445,000	2 340,00	1 041 300,00
5	K	460241111	Příplatek za ztížení vykopávky při elektromontážích v blízkosti podzemního vedení	m3	462,800	656,00	303 596,80
6	K	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	3,000	78,90	236,70
7	K	460242121	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při souběhu s kabelem	m	19,315	26,70	515,72
8	K	460242211	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	7,000	151,00	1 057,00
9	K	460242221	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	20,000	43,20	864,00
10	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	199,360	122,00	24 321,92
11	K	460371123	Naložení výkopku při elektromontážích strojně z hornin třídy II skupiny 4 a 5	m3	199,360	126,00	25 119,36
12	K	460431683	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 80 cm hl 100 cm z horniny tř II skupiny 4	m	256,320	321,00	82 278,72
39	K	460451681	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 80 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 1 a 2	m	445,000	137,00	60 965,00
40	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	207,000	627,00	129 789,00
13	K	460581131	Uvedení nepevněného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	445,000	31,70	14 106,50
37	K	460661412	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou deskou š lože přes 25 do 50 cm	m	445,000	148,00	65 860,00
38	M	10.074.844	AMISPOL Plát KD 250 (DEKAB 250/2) na krytí kabelů	m	890,000	37,18	33 090,20
16	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	890,000	17,60	15 664,00
17	K	460891221	Osazení betonového obrubníku silničního stojatého do betonu při elektromontážích	m	30,000	275,00	8 250,00
18	K	460911122	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb při elektromontážích	m2	12,000	91,20	1 094,40
19	K	460912111	Očištění vybouraných obrubníků silničních od spojovacího materiálu	m	30,000	51,40	1 542,00
20	K	460921222	Kladení dlažby po překozech při elektromontážích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	12,000	397,00	4 764,00
21	K	468011142	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 5 do 10 cm	m2	206,000	227,00	46 762,00
22	K	468021221	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalitě	m2	12,000	70,90	850,80
23	K	468031221	Vytrhání obrub při elektromontážích stojatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	30,000	115,00	3 450,00
24	K	468041123	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 10 do 15 cm	m	280,000	192,00	53 760,00
28	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 150 mm	m2	68,000	911,00	61 948,00
25	K	979082318R00	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 6000 m	t	46,260	170,50	7 887,33
26	K	979082319R00	Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m	t	165,840	116,05	19 245,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	46,260	3 756,50	173 775,69
29	K	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	210,643	292,05	61 518,29
D vrn			Vedlejší rozpočtové náklady				74 056,56
41	K	032103000	Náklady zařízení staveniště - 2,8% z ceny	%	0,028	2 644 877,29	74 056,56

Handwritten signature and initials in blue ink.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Elektro - přípojka NN

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 169 263,17

1 - NN Rozvaděče	432 681,90
2 - NN Kabely	2 650 258,93
3 - Trasy a instalační mat	353 601,02
4 - Ostatní	252 874,13
vrn - Vedlejší rozpočtové náklady	86 322,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Elektro - přípojka NN

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

3 169 263,17

D 1		NN Rozvaděče		432 681,90			
1	K	1.1	Úprava rozvaděče RH	kpl	1,000	80 739,25	80 739,25
2	K	1.2	Úprava rozvaděče RH2 (pole12) v TS2 stávající rozvodna	kpl	1,000	44 613,29	44 613,29
3	K	1.3	Úprava rozvaděče RH2 (pole2) v TS2 stávající rozvodna	kpl	1,000	32 478,48	32 478,48
4	K	1.4	Venkovní rozvaděč RS3	ks	1,000	58 624,50	58 624,50
5	K	1.5	Zásuvková skříň na RS3	ks	1,000	22 978,94	22 978,94
6	K	1.6	Rozvaděč RDA v protipožární provedení	ks	1,000	170 185,39	170 185,39
7	K	Pol124	Rozvaděč RPO	ks	-1,000	111 489,00	-111 489,00
8	K	1.8	Nový rozvaděč RPO	ks	1,000	134 551,05	134 551,05

D 2		NN Kabely		2 650 258,93			
9	K	Pol195	AYKY 3x150+70	m	-400,000	477,16	-190 864,00
10	K	210902147	Montáž kabelu Al do 1 kV plného nebo laněného kulatého žíly 3x240+120 mm2 (např. AYKY) bez ukončení uloženého pevně	m	2 946,000	108,00	318 168,00
11	M	PKB.711552	1-AYKY-J 3x240+120 SM/SM	km	3,008	581 685,25	1 749 709,23
12	K	741122141	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x185+95 až 240+120 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	42,000	244,00	10 248,00
13	M	PKB.743238	PRAFlaDur-J 3x240+120 RM/RM	km	0,044	4 947 971,95	217 710,77
14	K	210813082	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 12x2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého pevně	m	530,000	71,90	38 107,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	M	PKB.603938	CYKY-J 12x2,5	km	0,530	133 348,90	70 674,92
16	K	Pol210	Ukončení kabelu v rozvaděči do 3x240mm ²	ks	24,000	410,55	9 853,20
17	K	210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	24,000	29,10	698,40
18	K	2.9	Propojovací kabeláž mezi RDA a RH + RDA a RPO	kpl	1,000	37 877,89	37 877,89
19	K	2.10	Spojka na kabel 3x240+120 protipožární	ks	2,000	17 237,25	34 474,50
D 3 Trasy a instalační mat							353 601,02
20	K	Pol166	Kabelový žlab drátěný 60x200 mm s integr. spojkou, galvan. pozink. včetně mont.profilů, FT nebo závitových tyčí, odboček, rohů a ostatního upevňovacího a pomocného materiálu	m	-25,000	533,93	-13 348,25
21	K	742110107	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud šířky přes 250 mm	m	12,000	261,00	3 132,00
22	M	10.792.494	637930 PVC-U KANÁL 500X100 PLNÝ	m	12,000	1 938,60	23 263,20
23	K	742110104	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud šířky přes 150 do 250 mm	m	12,000	232,00	2 784,00
24	M	34575211	žlab kabelový ocelový děrovaný ŽŽ protipožární P90-R 200x60x1,50mm	m	12,000	1 170,00	14 040,00
25	K	460791116	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 133 do 172 mm	m	250,000	87,10	21 775,00
26	M	34571368	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 136/160mm	m	262,500	177,00	46 462,50
28	K	Pol244	Fezn 30/4	kg	23,750	110,25	2 618,44
D 4 Ostatní							252 874,13
29	K	Pol291	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	0,500	139 650,00	69 825,00
30	K	Pol294	Provozní a funkční kontrola, komplexní zkoušky, test 1:1	kpl	0,500	42 000,00	21 000,00
31	K	Pol296	Zaškolení obsluhy a/nebo údržby provozovatele	kpl	0,500	27 720,00	13 860,00
32	K	Pol297	Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly	kpl	0,500	52 500,00	26 250,00
33	K	Pol298	Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba	kpl	0,500	126 000,00	63 000,00
34	K	Pol299	Stavební přípomoc	kpl	0,500	117 878,25	58 939,13
D vrn Vedlejší rozpočtové náklady							86 322,34
35	K	032103000	Náklady zařízení staveniště - 2,8% z ceny	%	0,028	3 082 940,83	86 322,34