

6.11.1. ZMĚNOVÝ LIST – IKEM Praha – Výstavba budov G1 a G2 (U) k rozšíření kapacit

Navrhovatel změny IMOS Brno, a.s., Olomoucká 704/174, 627 00 Brno		Index navrhovatele:	Číslo SO nebo PS: D1_01	Registrační číslo Změnového listu (ZL): ZL Č.051
Indexy: O...objednatel GD...generální dodavatel GP...generální projektant PM...projektový manažer J...jiný		Změna má vliv do následujících profesí:	D1_01_4g3-R16a - Silnoproudá elektrotechnika - hromosvod - revize R16	
		Změna má další vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS)	Nemá vliv	
Název změny: Hromosvodná soustava dle revize R16				
Položka, popis: Tento změnový řeší hromosvodnou soustavu dle revize PD R16 ze dne 27.5.2022 z důvodu dopřesnění původní projektové dokumentace.				
Důvod změny: Na základě revize PD R16 a pokynu objednatele				
Přílohy: 1. položkový rozpočet				
Vliv na cenu: odhadnuté náklady: 1 511 667,- Kč bez DPH konečná cena: 1 511 667,- Kč bez DPH		Vliv na cenu stavební dodávky (dle příloženého rozpočtu): zvýšení ceny o: 1 511 667,- Kč bez DPH snížení ceny o:		Vyplní GD (nehodící se škrtněte)
Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:			ANO / NE	Vyplní GP / PM
Dopady do HMG GD: 0 dní		celkový počet dní: 0	NE	Vyplní GD
Vyřádění zástupce GD	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: 14. 07. 2022		
Vyřádění zástupce GP GP souhlasí s vložením nové položky ve vztahu k revizi R16	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: 19. 7. 2022		
Vyřádění zástupce Správce stavby	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: [redacted]		
Vyřádění zástupce Objednatel - PM	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: 19. 7. 2022		
Vyřádění zástupce Objednatel	SCHVÁLIL / NESHVÁLIL	Datum a podpis: 20. 07. 2022		
Důvod zamítnutí (vyplní O):				
Rozdělovník: 1.OBJEDNATEL, 2. MP, 3. GP (AD), 4. GD				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IKEM - Výstavba nových budov G1, G2

Objekt:

D1_01 - Budova G1 a G2

Soupis:

**D1_01_4g3-R16 - Silnoproudá elektrotechnika - hromosvod - Revize R16
- doplnění ze dne 27.5.2022**

KSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 30.06.2022

Zadavatel:

Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

IČ:

DIČ

Uchazeč:

IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno

IČ:

25322257

DIČ:

CZ25322257

Projektant:

Atelier Penta v.o.s., Mrštíkova 12, Jihlava

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IMOS Brno, a.s. XXXXXXXXXX

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 511 666,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
zákl. přenesená	#ODKAZ!	21,00%	0,00
sníž. přenesená	#ODKAZ!	15,00%	0,00
nulová	#ODKAZ!	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 829 117,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IKEM - Výstavba nových budov G1 - G2

Objekt:

D1_01 - Budova G1 a G2

Soupis

D1_01_4g3-R16 - Silnoproudá elektrotechnika - hromosvod - Revize R16 - doplnění ze dne 27.5.2022

Místo:

Praha

Datum:

30.06.2022

Zadavatel:

Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

Projektant:

Atelier Penta

Uchazeč:

IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno

Zpracovatel:

IMOS Brno, a.s., [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací celkem

1 511 666,98

Náklady ze soupisu prací - doplnění revize R16 zde dne 27.5.2022

1 511 666,98

D1 - Ochrana před účinky blesku

1 511 666,98

1244-1148 - SPOJE

902 471,69

1244-369 - DRÁT

-35 972,00

1244-1 - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ

31 024,40

1244-6 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ

69 976,60

1244-386 - PODPĚRA VEDENÍ

60 205,54

1244-373 - JIMACÍ TYČ A OCHRANNA TRUBKA

-15 255,20

1244-407 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

196 249,72

1244-407 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

-12 762,20

9999-838 - MONTÁŽNÍ PRÁCE

-5 673,50

7004-10033 - UKONČENÍ VODIČŮ

37 572,50

7004-22021 - VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ

8 960,90

9999-227 - PLECH OCELOVÝ JEMNÝ-11373

6 079,53

9999-310 - Montáž ostatní - spojovací materiál

7 684,00

SOUPIS PRACÍ - doplnění revize R16 zde dne 27.5.2022

Stavba:

IKEM - Výstavba nových budov G1, G2

Objekt:

D1_01 - Budova G1 a G2

Soupis:

D1_01_4g3-R16 - Silnoproudá elektrotechnika - hromosvod - Revize R16

Místo: Praha

Datum: 30.06.2022

Zadavatel: Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

Projektant: Atelier Penta v.o.s., Mrštíkova 12, Jihlava

Uchazeč: IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem - doplnění revize R16 zde dne 27.5.2022							1 511 666,98	
D	D1		Ochrana před účinky blesku				1 511 666,98	
D		1244-1148	SPOJE				902 471,69	
23	K	273362321	Svařovaný nosný spoj výtuzže podélný s jedním přesahem dl přes 50 do 100 mm D prutů do 12 mm	kus	6 317,000	87,60	553 369,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03/R16					
	VV		"pruty přímé" 557*6+2*4+8*2+1835+285+50-1721*2		2 094,000			
	VV		"křížení prutů 90° - 2 sváry drátu 10mm na výtuzž:" 1721*2		3 442,000			
	VV		"svar pásku FeZn30/4, vodiče FeZn D10 - 100 mm" 178		178,000			
součet svárů dle revize R16					5 769,000			
24	K	273362322	Svařovaný nosný spoj výtuzže podélný s jedním přesahem dl přes 50 do 100 mm D prutů přes 12 do 32 mm	kus	1 559,000	195,00	304 005,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03/R16					
	VV		"pruty přímé" 557*2+2*2+8*2		1 134,000			
D		1244-369	DRÁT				-35 972,00	
1	K	1244-370	Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký, D+M	m	-391,000	92,00	-35 972,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03/R16					
	VV		-(1733-1342)		-391,000			
D		1244-1	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				31 024,40	
2	K	1244-3	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně, D+M	m	484,000	64,10	31 024,40	vlastní
	VV		přivařeno na armování pro připojení zavěšených fasád a jímací soustavy - konzoly a průchody atikou					
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		564-80		484,000			
D		1244-6	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				69 976,60	
3	K	1244-8	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně, D+M	m	878,000	79,70	69 976,60	vlastní
	VV		přivařeno na armování pro připojení pásku HOP					
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		11*2+606		628,000			
D		1244-386	PODPĚRA VEDENÍ				60 205,54	
4	K	1244-387	PV 1h N do zdíva na hmoždinku nerez, L 50mm, vřut 6/50mm, D+M	ks	-208,000	90,20	-18 761,60	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03-13/R16					
	VV		-208,000		-208,000			
5	K	1244-180	PV21d na ploché střechy, plast s betonovou kostkou, D+M	ks	-1 738,571	41,10	-71 455,27	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03/R16					
	VV		-(655+562)*0,7		-1 738,571			
25	K	74142_R01	Montáž podpěry hromosvodu na plochu střechu podpěra vedení na plochu střechy pr 140 mm.	kus	1 432,857	66,50	95 284,99	vlastní
	VV		plastový zámek výška vedení 100 mm plast s betonem, 1 kg					
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03-13/R16					
	VV		1003*0,7		1 432,857			
26	M	35442270	podpěra vedení na plochu střechy pr 140 mm plast s betonem, 1 kg	kus	1 432,857	48,10	68 920,42	CS ÚRS 2022 01
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03-13/R16					
	VV		1003*0,7		1 432,857			
6	K	1123-9027	KUŽ-VOI KRABICE DO ZATEPLENÍ S TUBUSEM A OTVÍRAVÝM VÍKEM, D+M	ks	-14,000	984,50	-13 783,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		-14		-14,000			
D		1244-373	JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA				-15 255,20	
7	K	1244-377	JR 3,0 N s rovným koncem nerez, L 3000mm, D+M	ks	-8,000	1 578,80	-12 630,40	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03-13/R16					
	VV		-(15-7)		-8,000			
8	K	1244-474	Podl. PB19 podložka gumová, D+M	ks	-8,000	52,50	-420,00	vlastní

9	K	1244-475	PB19 podstavec betonový 19kg, D+M	ks	-8,000	275,60	-2 204,80	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		-(15-7)		-8,000			
	D	1244-407	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				196 249,72	
10	K	1244-408	SU N univerzální nerez, D+M	ks	-8,000	99,80	-798,40	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		-(15-7)		-8,000			
12	K	1244-416	SK N křížová nerez, D+M	ks	28,000	140,60	3 936,80	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1 01 4g3-03+13/R16					
	VV		84-56		28,000			
14	K	1244-418	SJ 1b N k jímací tyči nerez, D=18, dvoušroubová, D+M	ks	-8,000	112,00	-896,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		-(15-7)		-8,000			
15	K	1244-414	SZc N zkušební nerez, D+M	ks	3,000	112,00	336,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-04					
	VV		39-35		3,000			
27	K	741420024	Montáž svorka hromosvodná na konstrukce	kus	60,000	118,00	7 080,00	CS ÚRS 2022 01
28	K	1244-420	ST N na potrubí nerez, D43	ks	60,000	81,13	4 867,80	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		18*2+24		60,000			
	VV							
	VV		Odkaz na výrobek:					
	VV		https://shop.elektrosms.cz/cs/st-4-n-svorka-na-potrubí-5-4-(43-mm)-(tremis)-tremis-n-r-o-skl003202893					
29	K	1244-695	ZB 12/10 N V4A+SUB N zemnicí bod M12/M10 se svorkou, D+M	ks	56,000	317,87	17 800,72	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1 01.4g3-03+13/R16					
	VV		56		56,000			
	VV							
	VV		Odkaz na výrobek:					
	VV		https://shop.elektrosms.cz/cs/zb-12-10-n-v4a-sub-n-zemnicí-bod-m12-m10-se-svorkou-nerez-(tremis)-skl00369537					
30	K	1244-1379	Z440 vodotěsná ucpávka, D+M	ks	21,000	665,00	13 965,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		21		21,000			
	VV							
	VV		Odkaz na výrobek:					
	VV		https://shop.elektrosms.cz/cs/vodotesna-ucpavka-10-plast-(tremis)-tremis-s-r-o-skl000251699					
31	K	70921321_R	Kotvič bod pro betonové konstrukce do předvrtaného otvoru pomocí hmoždinky nebo chemické kotvy dl 800mm, D+M	kus	26,000	4 123,00	107 198,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-03+13/R16					
	VV		26		26,000			
32	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	26,000	365,00	9 490,00	CS ÚRS 2022 01
33	M	62851014	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z asfaltového pásu uzavřená kruhová 40-75	kus	26,000	107,00	2 782,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		viz výkres číslo D1 01 4g3-03+13/R16					
	VV		26		26,000			
34	K	751613113	Montáž dodatečně izolovaného potrubí kruhového izolačním náplekem	m	52,000	63,00	3 276,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	9999-840	Smršťovací návlak - svorky v zemi/betonu	m	52,000	239,40	12 448,80	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1 01.4g3-03+13/R16					
	VV		6*5+22*1		52,000			
	VV							
	VV		Odkaz na výrobek:					
	VV		https://shop.elektrosms.cz/cs/184324-smrstovaci-navlek-cemy-2-1-38-mm-1-m-skl000295529					
36	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	38,000	97,50	3 705,00	CS ÚRS 2022 01
37	M	35442232	krabice pro zkušební svorku do země - hranatá šedá	kus	38,000	291,00	11 058,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		viz výkres číslo D1 01.4g3-03+13/R16					
	VV		38		38,000			
	D	1244-407	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				-12 762,20	
16	K	1244-88	SR 2a svorka páska-páska M6, D+M	ks	-36,000	120,20	-4 327,20	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1 01 4g3-03					
	VV		-18*2		-36,000			
17	K	1244-239	SR 3a svorka páska-drát, D+M	ks	-70,000	120,50	-8 435,00	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1 01 4g3-03					
	VV		-35*2		-70,000			
	D	9999-838	MONTÁŽNÍ PRÁCE				-5 673,50	
20	K	9999-840b	bezpečnostní tabulka, D+M	ks	-35,000	162,10	-5 673,50	vlastní
	VV		viz výkres číslo D1 01 4g3-04					
	VV		-35		-35,000			
	D	7004-10033	UKONČENÍ VODIČŮ				37 572,50	
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-14+17/R16					
	VV		(2*(5+4+4+6+4+10+4+10)+1*(3+4+4+4+4))*2		226,000			
	D	7004-22021	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ				8 960,90	
	VV		Položka převzatá z objektu D1_01_4g1 - Silnoproudá elektrotechnika - pol č.2358					
	VV							
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-14+17/R16					
	VV		2*(5+4+4+6+4+10+4+10)+1*(3+4+4+4+4)		113,000			
	VV		Položka převzatá z objektu D1_01_4g1 - Silnoproudá elektrotechnika - pol č.2359					
	VV							
	VV		viz výkres číslo D1.01.4g3-14+17/R16					
	VV		2*(5+4+4+6+4+10+4+10)+1*(3+4+4+4+4)		113,000			

D 9999-227

PLECH OCELOVÝ JEMNÝ-11373

6 079 53

viz výkres číslo D1 01 473 14-17/P16
5610,0*10,0*124

7 782

viz výkres číslo D1 01 473 14-17/P16
5610,0*10,0*124

66 000

D 9999-310

Montáž ostatní - spojovací materiál

7 684 70

viz výkres číslo D1 01 473 14-17/P16
D1(P44-1) 01 473 14-17/P16

100,000

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Množství	Cena	Suma
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



ZL 51 Hromosvodná soustava podle R 16

Vyjádření TDI k souhlasu s přepracovaným ZL ze dne 14. 7. 2022

14. 7. 2022

S přepracovaným ZL souhlasíme.

Připomínky TDI byly zahrnuty do přepracovaného rozpočtu, cena ZL byla snížena.

Položky obsahující technikou pomoc při zpracování podkladů pro vypracování revize PD a posudky byly vypuštěny.

Ostatní náklady obsahují skutečně nutné a provedené práce na vedení zemnicích pásků v podkladních betonech, základových konstrukcích a v zemi mezi betonovými konstrukcemi.

Podrobná dokumentace svárů je nutná pro identifikaci případných závad zjištěných při měření skutečných hodnot kvality hromosvodné a zemnicí soustavy.

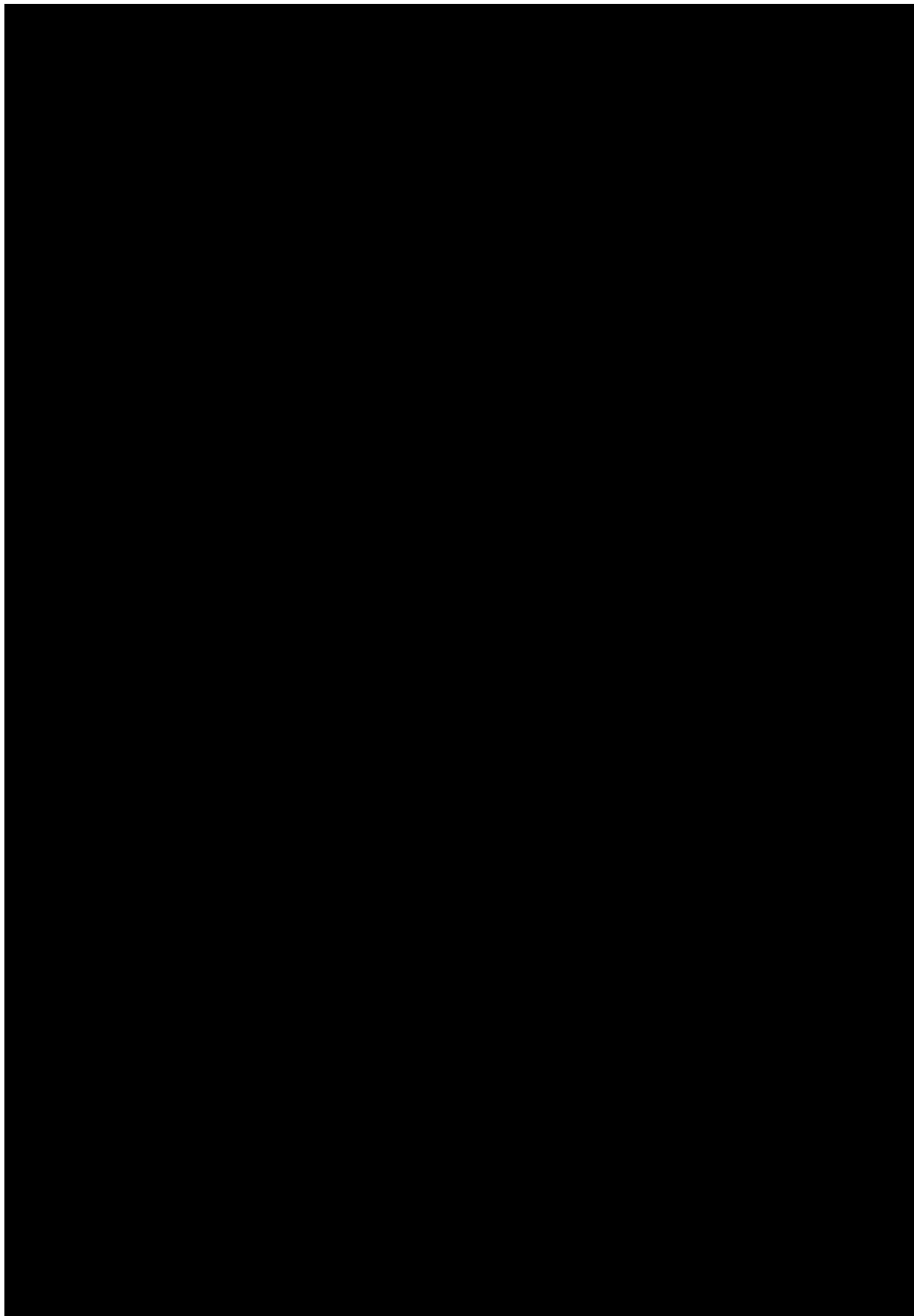
Ostatní náklady zahrnují i práce vyplývající z konzultací s odborným poradcem objednatele [REDAKCE].
[REDAKCE] Jedná se o nátěry i spojů zemnicích pásků uložených v betonu. Pro tento případ je nutné i započítání nátěrových hmot do nosného materiálu.

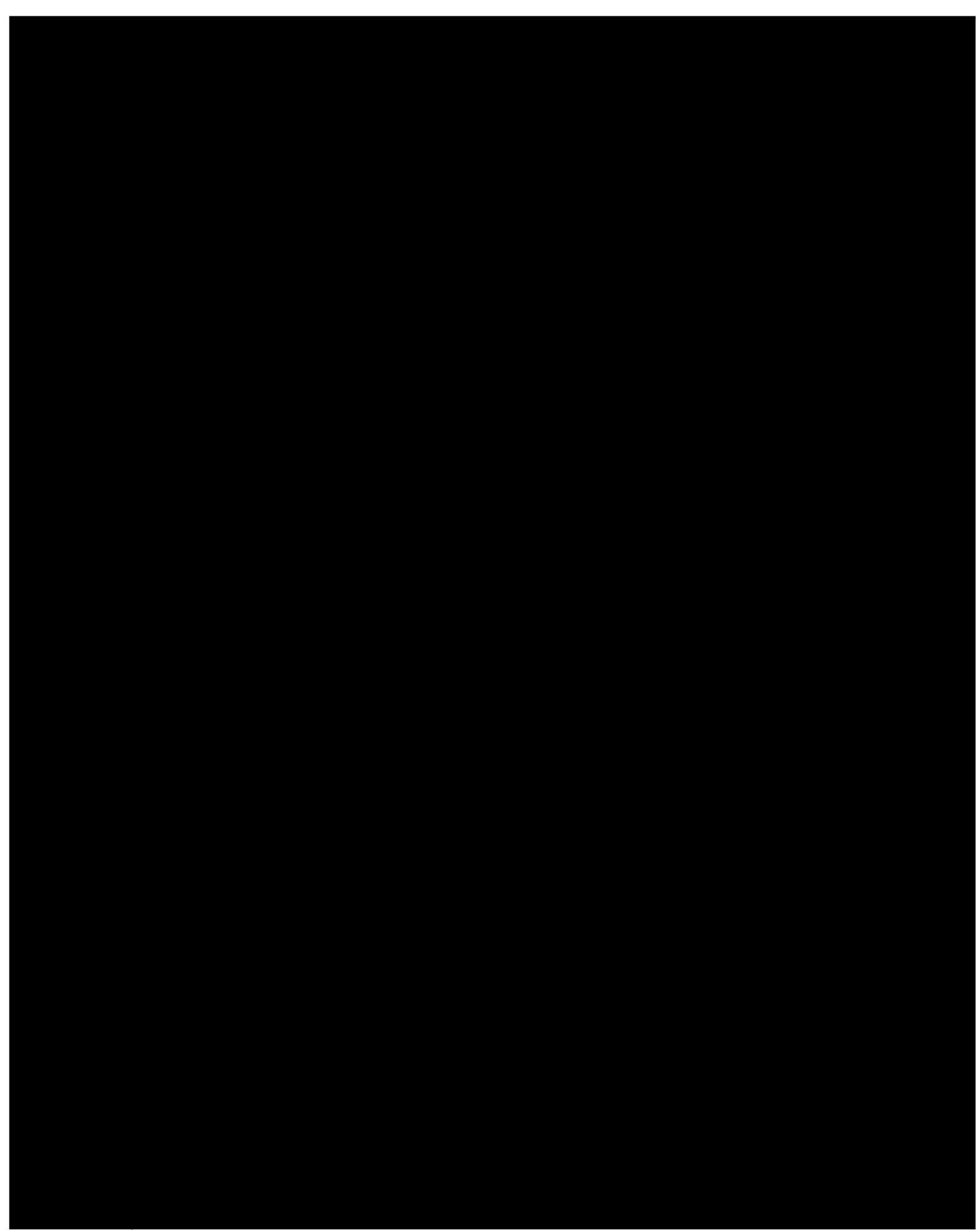
Úpravy připojení na LOP jsou nutné pro zajištění spolehlivého vodivého spojení LOP s hromosvodnou soustavou.

Opakované průběžné revize vyplývají také z konzultací s odborným poradcem objednatele [REDAKCE].
[REDAKCE]

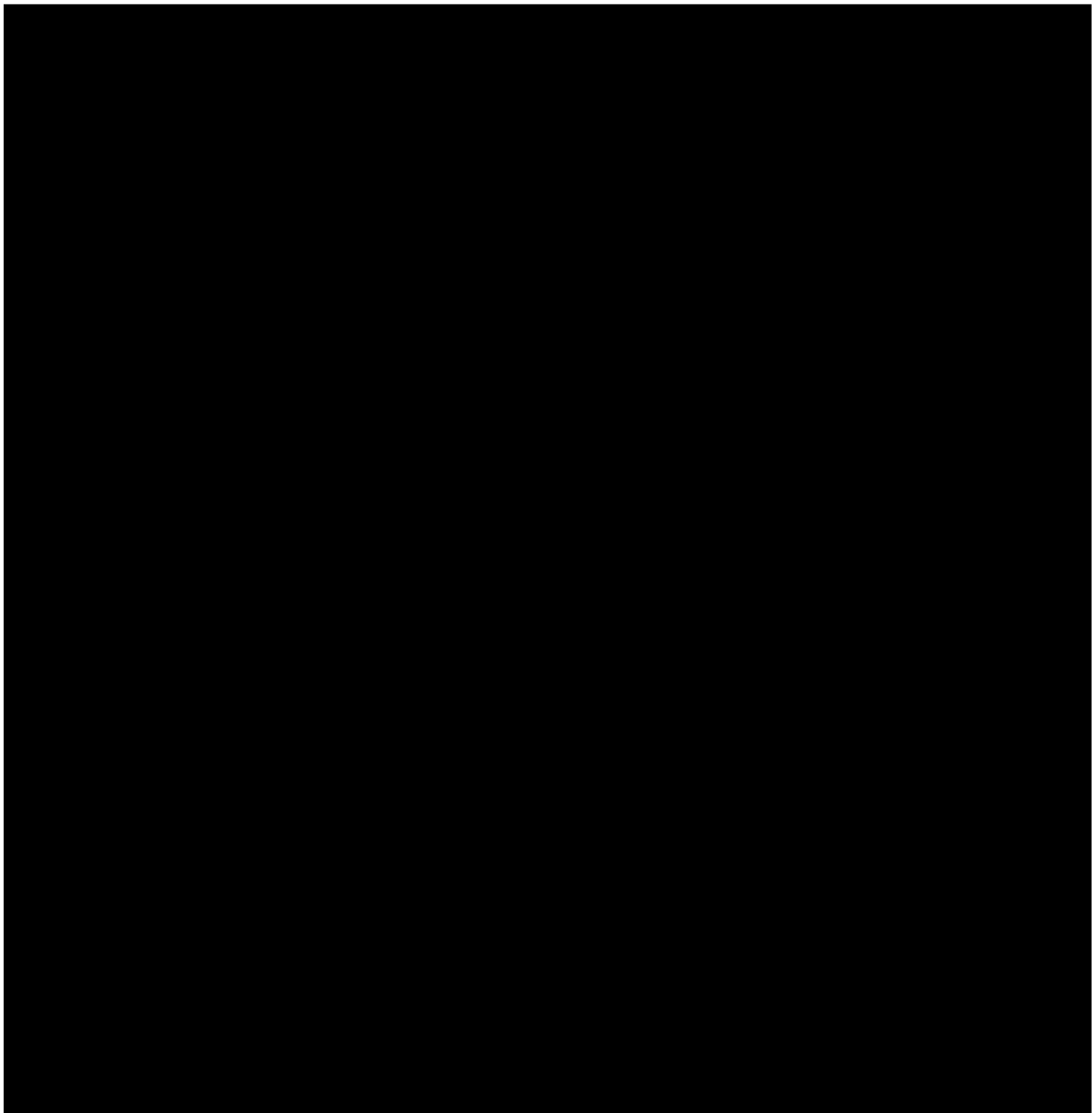
Jednotkové ceny v rozpočtu ZL jsou v souladu se zásadou, že práce se oceňují v úrovni doby provádění. Jednotkové ceny zahrnují předpokládaný nárůst cen stavebních prací oboru elektroinstalací v roce 2022 a 2023.

[REDAKCE]
koordinátor TZB
za Správce stavby INVIN s.r.o.





10



6.11.1. ZMĚNOVÝ LIST – IKEM Praha – Výstavba budov G1 a G2 (U) k rozšíření kapacit

Navrhovatel změny IMOS Brno, a.s., Olomoucká 704/174, 627 00 Brno		Index navrhovatele:	Číslo SO nebo PS: D1_01	Registrační číslo Změnového listu (ZL): ZL Č. 079
Indexy: O...objednatel GD...generální dodavatel GP...generální projektant PM...projektový manažer J...jiný		Změna má vliv do následujících profesí:	D1_01 Budova G1 a G2	
		Změna má další vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS)	Nemá vliv	
Název změny: Úprava napájení požárních ventilátorů VZT č. 30, 31 a 32 – doplnění ze dne 6.6.2022				
Položka, popis: Tato revize R03 projektu řeší úpravu napájení požárních ventilátorů VZT č. 30, 31 a 32 s ohledem na zachování požárního větrání po dobu výstavby, a vzhledem k výměně stávajícího zařízení VZT za nové s větším výkonem.				
Důvod změny: Dle požadavku investora.				
Přílohy: položkový rozpočet				
Vliv na cenu: odhadnuté náklady: 313 815,- Kč bez DPH konečná cena: 313 815,- Kč bez DPH		Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu): zvýšení ceny o: 313 815,- Kč bez DPH snížení ceny o:		Vyplní GD (nehodící se škrtněte)
Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:			ANO / NE	Vyplní GP / PM
Dopady do HMG GD: 0		celkový počet dní: 0	NE	Vyplní GD / prováděcí změnu
Vyjádření zástupce GD	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: [redacted] 14. [redacted]		
Vyjádření zástupce GP	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME VTOJMA POLDREK UZ. PRILHA (VTOJADREK GP)	Datum a podpis: [redacted] 14. 07. 2022		
Vyjádření zástupce Správce stavby	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME viz přílohu	Datum a podpis: [redacted]		
Vyjádření zástupce Objednatel - PM	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: [redacted]		
Vyjádření zástupce Objednatel	SCHVÁLIL / NESCHVÁTIL	Datum a podpis: [redacted] 20. 07. 2022		
Důvod zamítnutí (vyplní O):				
Rozdělovník:		1.OBJEDNATEL, 2. MP, 3. GP (AD), 4. GD		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST Č.079 - DOPLNĚNÍ NAPÁJENÍ VZT

Stavba:

A05-17-P

Objekt:

D1 01 - Budova G1 a G2

Soupis:

D1_01_4g2-R03 - Silnoproudá elektrotechnika - Revize R03

KSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno

IČ:

25322257

DIČ:

CZ25322257

Projektant:

Atelier Penta v.o.s., Mrštíkova 12, Jihlava

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IMOS Brno, a.s. [redacted]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

313 815,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
DPH zákl. přenesl	0,00	21,00%	0,00
DPH sníž. přenesl	0,00	15,00%	0,00
DPH nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

379 716,36

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST Č.079 - DOPLNĚNÍ NAPÁJENÍ VZT

Stavba:

A93 17 P

Objekt:

D1_01 - Budova D1 a G2

Skupina:

D1_01_4g2-R03 - Silnoproudá elektrotechnika - Revize R03

Praha

07 06 2022

Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

Atelier Penta v o s. s.,
Mrštíkova 12,
Jihlava

IMOS Brno, a.s , Olomoucká 174, 627 00 Brno

Zpracovatel: IMOS Brno, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

313 815,17

D1 - Připočet - Úprava rozvaděče HRD3 - 9. pole	32 394,77
D2 - Jističe, Motorové spouštěče	5 205,62
D3 - Stykače	27 189,15
D4 - Připočet - Úprava rozvaděče PR4D3 - 3. pole	17 948,20
D2 - Jističe, Motorové spouštěče	4 126,99
D3 - Stykače	13 821,21
D5 - Elektromontáže	263 472,20
D6 - Odpočty	-28 497,00
D7 - KABEL SE SNIŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P80-R, TRÍDA REAKCE NA OHĚN - B2 cz	-28 497,00
D8 - Připočty	104 538,00
D7 - KABEL SE SNIŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P80-R, TRÍDA REAKCE NA OHĚN - B2 ca	165 947,20
D9 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	13 504,00
D10 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE ČSN 33 2000-6 ed.2	7 980,00

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST Č.079 - DOPLNĚNÍ NAPÁJENÍ VZT

Stavba:

A05-17-P

Objekt:

D1_01 - Budova G1 a G2

Soupis:

D1_01_4g2-R03 - Silnoproudá elektrotechnika - Revize R03

Místo:

Praha

Datum:

07 06 2022

Zadavatel:

Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

Projektant:

Atelier Penta v.o.s.,
Mrštíkova 12,
Jihlava

Uchazeč:

IMOS Brno, a.s., Olomoucká 174, 627 00 Brno

Zpracovatel:

IMOS Brno, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							313 815,17	
	D	D1	Přípočet - Úprava rozvaděče HRD3 - 9. pole				32 394,77	
	D	D2	Jističe, Motorové spouštěče				5 205,62	
1	K	1221-11301	BE400311-- Spínač motorový BE4, 10-16A, 3P viz výkres číslo D1 01 4g2-17/R03	ks	2,000	1 996,33	3 992,66	vlastní
			2		2,000			
2	K	1221-11255	BD900002-- Kontakt signální pro BD, BS, 1Z+1R viz výkres číslo D1 01 4g2-17/R03	ks	2,000	606,48	1 212,96	vlastní
	VV		2		2,000			
	VV							
	VV							
	D	D3	Stykače				27 189,15	
3	K	1221-22518	LA302215N- Stykač K3-22ND10=24VDC,3Z+1Z viz výkres číslo D1 01 4g2-17/R03	ks	2,000	4 419,59	8 839,18	vlastní
	VV		2		2,000			
	VV							
	VV							
4	K	1221-16919	LA190147-- Kontakt pomocný 2Z+2R, K3-200 viz výkres číslo D1 01 4g2-17/R03	ks	2,000	6 410,60	12 821,20	vlastní
			2		2,000			
5	K		6 A Řadová svornice, D+M viz výkres číslo D1 01 4g2-18/R03	ks	6,000	10,50	63,00	vlastní
			2*3		6,000			
	D	D4	Přípočet - Úprava rozvaděče PR4D3 - 3. pole				17 948,20	
	D	D2	Jističe, Motorové spouštěče				4 126,99	
6	K	1221-11303	BE400313-- Spínač motorový BE4, 25-40A, 3P viz výkres číslo D1 01 4g2-18/R03	ks	1,000	3 520,51	3 520,51	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV							
	VV							
7	K	1221-11255	BD900002-- Kontakt signální pro BD, BS, 1Z+1R viz výkres číslo D1 01 4g2-18/R03	ks	1,000	606,48	606,48	vlastní
			1		1,000			
	D	D3	Stykače				13 821,21	
8	K	1221-17016	LA303230-- Stykač K3-32A00, 24VAC, 4Z viz výkres číslo D1 01 4g2-18/R03	ks	1,000	4 387,67	4 387,67	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV							
	VV							
9	K	1221-16919	LA190147-- Kontakt pomocný 2Z+2R, K3-200 viz výkres číslo D1 01 4g2-18/R03	ks	1,000	6 410,60	6 410,60	vlastní
			1		1,000			
10	K	1042-405	6 A Řadová svornice, D+M viz výkres číslo D1 01 4g2-18/R03	ks	3,000	10,50	31,50	vlastní
			3		3,000			

	D5	Elektromontáže					263 472,20	
	D6	Odpočty					-28 497,00	
	D7	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ - B2 ca.					-28 497,00	
11	K	7004-8187	11-CXKH-V-J 3x1 5 mm2 , pevné, D+M I D1 01 3*70	m	-210,000	45,40	-9 534,00	vlastní
12	K	7004-8197	11-CXKH-V-J 15x4 mm2 , pevné, D+M I D1 01 3*70 součet	m	-210,000			vlastní
	D8	Přípojky					104 538,00	
13	K	1123-1465	KZI 5x75+1 25_PO kabelový slab s integrovanou spojkou, včetně nosných prvků s požární odolností, D+M 120	m	120,000	871,15	104 538,00	vlastní
	D7	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ - B2 ca.					165 947,20	
14	K	7004-8192	PRAFlaDur-J 4x6 , pevné, D+M 1 10+10+6*6+2*(120+10+9*6)	m	184,000	258,00	47 172,00	vlastní
15	K	7004-8192a	PRAFlaDur-J 4x6 , volné, D+M viz výkres číslo D1 01 4g2-02/R03 - 10/R03 10+10+6*6+120+10+9*6	m	240,000	222,00	53280,00	
16	K	7004-8195	PRAFlaDur-J 5x1 5 , pevné, D+M viz výkres číslo D1 01 4g2-02/R03 - 10/R03 10+10+6*6+2*(120+10+9*6)	m	184,000	192,85	35 484,40	vlastní
17	K	7004-8195b	PRAFlaDur-J 5x1 5 , volné, D+M viz výkres číslo D1 01 4g2-02/R03 - 10/R03 10+10+6*6+(120+10+9*6)	m	240,000	100,80	24192,00	
18	K	1123-8720	KSK 100_PO KRABICE S KRYTÍM IP 66	ks	2,000	1 230,25	2 460,50	vlastní
19	K	1123-9015	KSK 125_PO10 KRABICE S KRYTÍM IP 66	ks	2,000	1 529,15	3 058,30	vlastní
	D9	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY					13 504,00	
20	K	9999-1286	Úpravy zapojení ve stávajících rozvaděčích, M viz technická zpráva číslo D1 01 4g2-01/R03 2*2*6	hod	32,000	422,00	13 504,00	vlastní
	D10	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK DLE ČSN 33 2000-6 ed.2					7 980,00	
21	K	9999-1298	Revizní technik, výchozí revize, vypracování revizní zpravy, M viz technická zpráva číslo D1 01 4g2-01/R03 1	kpl	1,000	7 980,00	7 980,00	vlastní




ZL 79 Úprava napájení požárních ventilátorů VZT č. 30, 31 a 32

Vyjádření TDI k souhlasu s přepracováním ZL ze dne 28. 6. 2022

11. 7. 2022

S přepracovaným ZL souhlasíme.

Připomínky TDI ze dne 24. 6. 2022 byly zahrnuty do oprav, cena ZL byla snížena.


koordinátor TZB
za Správce stavby INVIN s.r.o.

Doplnění vyjádření TDI

14. 7. 2022

Pol. 5 a pol. 10

Cena za materiál pro vybavení stávajících rozvaděčů byla rozdělena na materiál hlavní a pomocný. Tak byla umožněna detailní kontrola vybavení stávajících rozvaděčů. Cena za pomocný materiál byla GD doplněna jako samostatná položka.

Pol. 20

Obsahuje pouze cenu za montážní práce



koordinátor TZB
za Správce stavby INVIN s.r.o.

