


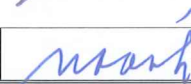


# PN BOHNICE - Výstavba nového pavilónu urgentního příjmu a zvýšené psychiatrické péče - SO.02

## ZMĚNOVÝ LIST č.47

Smlouva o dílo:	ze dne 12.11.2020	
Navrhovatel změny:	dodavatel <b>KONSIT a.s.</b>	
Název změnového listu:	SO 01_ SILNOPROUD, EPS	
Objekt:	Pro SO.01	
Důvod a popis změny:	Na výstavbě nového pavilónu urgentního příjmu a zvýšené psychiatrické péče SO 02 a 01 byl generálním dodavatelem stavby stavebník upozorněn na chybějící prvky v části silnoproud a EPS v 1.PP objektu SO.01. Jedná se o chybějící svítidla, kabely, elektroinstalační materiál, optiko-kouřové hlásiče a s tím související podružný materiál. Toto vzniklo během rozdělování stavby na dvě etapy. Výše uvedené je nezbytně nutné k funkčnímu zprovoznění pavilónu SO. 02. Generální projektant provedl úpravu a doplnění projektové dokumentace, které jsou součástí tohoto změnového listu, na základě zjištěného skutečného stavu v areálu PN Bohnice v době realizace stavby.	
Technické řešení změny:	Doplnění rozvodů SILNOPROUD a EPS do objektu SO.01	
Dokumentace:	1. SO 01 - 04_1PP_B_osvětlení	
Přílohy ZL:	Položkový rozpočet - Příloha číslo 1	
Dopad do smluvní ceny – vícepráce (bez DPH):	<b>180.033Kč bez DPH</b>	
Dopad do smluvních termínů:	Vliv změny na harmonogram: Dopad do konečného termínu:	<del>ANO</del> / NE <del>ANO</del> / NE
<b>Zdůvodnění dopadu do termínu: Bez dopadu do termínu dokončení díla</b>		
Vyjádření zhotovitele:	<del>souhlasí / nesouhlasí</del>	
	dne: 21.10.2021	jméno: Pavel Pohořalý 
Vyjádření projektanta:	<del>souhlasí / nesouhlasí</del>	
	dne: 25/10/2021	jméno: Ing. Ondřej Fabián Ing. Ondřej Fabián  Digitálně podepsal Ing. Ondřej Fabián Datum: 2021.10.18 13:40:48 +02'00'
Vyjádření technického dozoru:	<del>souhlasí / nesouhlasí</del>	
	dne:	jméno: Ing. Pavel Richter 
Vyjádření objednatele:	schvaluje k dalšímu řízení / <del>neschvaluje</del>	
	dne: 21/10/2021	jméno: Ing. Jaroslav Novák 

**Rekapitulace jmenovitých rozpočtů ZL 47**

1	SO 01 SILNOPROUD	106 152,00 Kč
2	SO 01 DOPLNĚNÍ EPS	73 881,00 Kč
<b>CELKEM ZA ZL 17</b>		<b>180 033,00 Kč</b>

ZL47 - SO01 silnoproud		VÝROBCE	MJ	Výměra	cena zajednotku		cena celkem		cena	
Poř.	POPIS				materiál	montáž	materiál	montáž	mat.+mont.	celkem
<b>1.000 SVÍTIDLA - dodávka , montáž , zapojení a odzkoušení</b>										
	<i>Veškerá svítidla budou dodána včetně světelných zdrojů a ostatního příslušenství za dodržení parametrů dle ČSN EN 1246-1</i>									
	<i>Veškerá svítidla nutno odsouhlasit investorem a architektem</i>									
	<i>Zářivková svítidla budou vybavena elektronickými předřadníky.</i>									
	<i>Zářivková svítidla s častým spínáním, schodiště, chodby budou vybavena elektronickými předřadníky určenými pro časté spínání.</i>									
1.025	C3N - MODUS AREL 3000RM2KV, LED-3000-3k, 26W, stmívané, bílé, přisazené, AREL3000RM2KV3DALI	MODUS	ks	2,0	2 205,00	382,50	4 410,00	765,00	2 587,50	5 175,00
1.047	S1 - Svítidlo do technických prostor, 60W, IP54 s mřížkou, stropní		ks	16,0	389,00	382,50	6 224,00	6 120,00	771,50	12 344,00
1.049	S2 - Svítidlo do technických prostor, 60W, IP54 s mřížkou, přisazené		ks	2,0	389,00	382,50	778,00	765,00	771,50	1 543,00
1.046	G2 - Svítidlo pro sklady a technické místnosti, stropní přisazení, IP54, trubice/LED-3k, 2x28W		ks	-	720,00	382,50	0,00	0,00	1 102,50	0,00
1.057	N3 - Nástěnné nouzové svítidlo nade dveře, EXIT, včetně baterie a piktogramu, IP65, OZN/ETE/1W/E/1/SE/XWH	MODUS	ks	3,0	595,00	382,50	1 785,00	1 147,50	977,50	2 932,50
										<b>21 994,50</b>
<b>2.000 PŘÍSTROJE - dodávka , montáž , zapojení a odzkoušení</b>										
	<i>Přístroje vedle sebe umísťovat do společných rámečků (do této sestavy zahrnout i slaboproudé zásuvky), Design přístrojů nutno odsouhlasit investorem</i>									
2.001	Strojek spínače jednopólového - řazení č.1, 10A, povrchvá montáž		ks	5,0	76,60	45,00	383,00	225,00	121,60	608,00
2.002	Kryt spínače jednopólového		ks	5,0	29,50		147,50	0,00	29,50	147,50
2.003	Kryt spínače jednopólového		ks	5,0	23,60		118,00	0,00	23,60	118,00
2.003	Sada těsnění do vlhka IP44		ks	5,0	103,80	75,00	519,00	375,00	178,80	894,00
2.004	instalační krabice pro povrchovou montáž		ks	12,0	81,70	52,70	980,40	632,40	134,40	1 612,80
2.009	Strojek přepínače střídavého - řazení č.6, 10A		ks	12,0	29,50		354,00	0,00	29,50	354,00
2.010	Kryt spínače dvoupólového/přepínače střídavého		ks	12,0	23,60		283,20	0,00	23,60	283,20
2.011	Sada těsnění do vlhka IP44		ks	12,0	103,80	75,00	1 245,60	900,00	178,80	2 145,60
2.012	instalační krabice pro povrchovou montáž		ks	5,0	94,80	90,00	474,00	450,00	241,30	1 206,50
2.035	Zásuvka jednonásobná přisazená, 16A/230V, s víčkem, IP44									<b>7 369,60</b>
<b>3.000 Kabely a vodiče - dodávka , montáž a zapojení</b>										
	<b>Technický standard: NKT , PRAKAB</b>									
	Prostupy mezi požárními úseky a prostupy do kabelových prostor rozvaděčů budou utěsněny atestovanými protipožárními prepážkami (ucpávkami).									
	Kabel PRAFlaSafe-3Cx2,5 ( J 3x2,5 )		m	45,0	39,50	18,50	1 777,50	832,50	44,80	2 016,00
	Kabel PRAFlaSafe-3Cx1,5 ( J 3x1,5 )		m	135,0	30,46	18,50	4 112,10	2 497,50	37,80	5 103,00
	Kabel PRAFlaSafe-3Ax1,5 ( O 3x1,5 )		m	110,0	17,10	18,50	1 881,00	2 035,00	37,80	4 158,00
										<b>11 277,00</b>
<b>4.000 ELEKTROINSTAL.MATERIÁL - dodávka , montáž a zapojení</b>										
	<b>Technický standard: Univolt, Kopos, Bettermann</b>									
4.005	Krabice rozbočná pro povrchovou montáž 4xP16 - barva bílá		ks	35,0	78,10	239,90	2 733,50	8 396,50	318,00	11 130,00
4.007	Hlavní ochranná přípojnice HOP 1 typ. např. OBO 1801		ks	1,0	689,50	239,90	689,50	239,90	929,40	929,40
4.012	Wago svorka 3x1,5		ks	120,0	3,60	15,00	432,00	1 800,00	18,60	2 232,00
4.013	Wago svorka 3x2,5		ks	120,0	3,60	15,00	432,00	1 800,00	18,60	2 232,00
4.014	Wago svorka 5x1,5		ks	-	3,60	15,00	0,00	0,00	18,60	0,00
4.015	Svorka pro pospojování		ks	10,0	29,90	82,40	299,00	824,00	112,30	1 123,00
4.016	Svorka pro překlenují vodoměru		ks	2,0	29,90	82,40	59,80	164,80	112,30	224,60
4.022	Kabelový žlab ( ocelový plech pozink. ), 200x60mm, včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů a pod.		m	37,0	237,70	225,00	8 794,90	8 325,00	462,70	17 119,90
4.023	Kabelový žlab ( ocelový plech pozink. ), 150x60mm, včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů a pod.		m	-	316,10	225,00	0,00	0,00	541,10	0,00
4.024	Kabelový žlab s požární odolností 30min. ( ocelový plech pozink. ), 100x60mm, včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů a pod.		m	-	275,60	225,00	0,00	0,00	500,60	0,00
4.026	Kabelová trasa pro 1 až 3 kabely s požární odolností 30min.		m	-	275,60	225,00	0,00	0,00	500,60	0,00
4.010	Tuhá elektroinstalační trubka 1516E Ø16mm, včetně spojek a přichytek		m	135,0	8,60	29,70	1 161,00	4 009,50	38,30	5 170,50
4.012	Tuhá elektroinstalační trubka 1532 Ø32mm, včetně spojek a přichytek		m	30,0	21,60	33,30	648,00	999,00	54,90	1 647,00
4.029	Lišta Niedax		m	-	40,90	101,30	0,00	0,00	142,20	0,00
										<b>41 808,40</b>
<b>5.000 ROZVADĚČE - dodávka , montáž a zapojení</b>										
	<b>Technický standard: OEZ, LEGRAND, Schrack, Schneider Electric</b>									
5.001	Rozvaděč RH1 - viz. schéma zapojení, úpravy, doplnění		ks	1,0	6 592,00		6 592,00	0,00	6 592,00	6 592,00
										<b>6 592,00</b>
<b>8.000 VYCHOZÍ REVIZNÍ ZPRAVA</b>										
8.001	Režijní hodiny - přítomnost elektro pracovníků při zkouškách všech technolog. celků.		ks	1,0		2 360,00	0,00	2 360,00	2 360,00	2 360,00
8.002	Poučení a zaškolení obsluhy.		ks	1,0		750,00	0,00	750,00	750,00	750,00

8.003	Dodání všech bezpečnostních tabulek		ks	1,0		1 150,00	0,00	500,00	500,00	500,00
8.004	Kabely budou vybaveny popis. štítky s udáním směru druhého konce		ks	1,0		1 150,00	0,00	500,00	500,00	500,00
8.005	Veškeré svorkovnice s popisem.		ks	1,0		1 150,00	0,00	500,00	500,00	500,00
8.006	Technolog. zařízení dodat s výrobní dokumentací v českém jazyce.		ks	1,0		1 000,00	0,00	500,00	500,00	500,00
8.007	Zakreslení skutečného stavu		ks	1,0		1 150,00	0,00	750,00	750,00	750,00
8.008	Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž		ks	1,0		2 000,00	0,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
8.009	Vypracování měřicího protokolu, dokumentace skutečného provedení		ks	1,0		3 000,00	0,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00
8.010	Provozní zkoušky		ks	1,0		1 500,00	0,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
8.011	Odpadové hospodářství		ks	1,0		1 000,00	0,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
										<b>13 360,00</b>
	<b>VRN</b>									
	Nacenění výkazu výměr		h	2,0		750,00	0,00	1 500,00	750,00	1 500,00
	Průzkumné práce		h	3,0		750,00	0,00	2 250,00	750,00	2 250,00
										<b>3 750,00</b>
	<b>CELKEM BEZ DPH</b>									<b>106 152 Kč</b>

**ZL47 - EPS doplnění pro SO 01**

19	Širokospektrální optickokouřový hlásič s nastavitelným algoritmem vyhodnocení	ks	22	586	12 892 Kč
24	Patice pro hlásiče	ks	22	57	1 254 Kč
29	Tlačítkový hlásič - kryt	ks	3	500	1 500 Kč
30	Elektronika tlačítkového hlásiče	ks	3	893	2 679 Kč
31	Červená krabíčka pro tlačítkový hlásič	ks	3	35	105 Kč
38	Sířena multitonová polarizovaná s xenon.blikáčem ( červená báze, červená čočka) včetně příslušenství	ks	4	1551	6 204 Kč
39	Napájecí zdroj pro sířeny, včetně boxu a AKU	ks	1	4910	4 910 Kč
	Popisný štítek pro komponenty EPS (hlásiče, moduly, krabice, atd ..)	ks	29	36	1 044 Kč
47	KABEL PRAFLAGUARD 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2cas1D0 dle PREN	m	97	24	2 328 Kč
48	KABEL PRAFLAGUARD 1x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2cas1D0 dle PREN	m	280	15,5	4 340 Kč
50	Příchytky pro kabeláž EPS po 300 mm, 100 ks bal	bal	13	1500	19 500 Kč
	pomocný instalační materiál	kpl	1	1120	1 120 Kč
	požární úpětky	kpl	1	2100	2 100 Kč
	instalace	%	0,245	56 756 Kč	13 905 Kč
<b>CELKEM BEZ DPH</b>					<b>73 881 Kč</b>

