

PN Bohnice – výstavba nového pavilonu urgentního příjmu a zvýšené psychiatrické péče – SO 01

ZMĚNOVÝ LIST ZL32

Investor	Psychiatrická nemocnice Bohnice	
Navrhovatel změny:	Metrostav DIZ s.r.o.	
Název změnového listu:	ZL 32 Koncové prvky elektro silnoproud, slaboproud	
Objekt:	SO.01	
Důvod a popis změny:	Soubor změn vyvolaných dobudováním dohledového centra nacházejícího se v 3.NP objektu SO.01	
Technické řešení změny:	Objednatel navrhl vylepšení kamerového systém, kdy dojde k nahrazení kamer za kamery s lepším rozlišením. Bude přidána samostatná ústředna PZTS. Dojde k doplnění kabeláže k požární roletě umístěné na chodbě v 1.NP. Po schůzce se zástupci investora byl upřesněn rozsah koncových prvků elektro silno a slaboproudu viz příloha změnového listu.	
Dokumentace:		
Přílohy ZL:	výkaz výměr	
Dopad do smluvní ceny - vícepráce (bez DPH):	488 420,80 Kč	
Dopad do smluvních termínů:	Vliv změny na harmonogram:	NE
	Dopad do konečného termínu:	NE
Zdůvodnění dopadu do termínu: bez dopadu do termínu		
Vyjádření zhotovitele:	souhlasí / nesouhlasí dne: 27.11.2024	
Vyjádření projektanta:	souhlasí / nesouhlasí dne: 27.11.2024	
Vyjádření technického dozoru:	souhlasí / nesouhlasí dne: 27.11.2024	
Vyjádření objednatele:	schvaluje k dalšímu řízení/neschvaluje dne: 27.11.2024	

ZL32	Příloha změnového listu č.32 Koncové prvky elektro silnoproud, slaboproud	Cena celkem [CZK]
------	---	-------------------

Celkem změna

488 420,80 Kč

Odpočty celkem

-178 546,71

Poř. č.	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena	Cenová soustava
	Pol149	IP kamera venkovní - doom	ks	-11	16231,52	-178 546,71 Kč	

Připočty celkem

666 967,51

Poř. č.	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena	Cenová soustava
		PZTS - poplachový zabezpečovací a tísňový systém					
1	Pol43	Ústředna PZTS, komunikace TCP/IP, 64 adres, dle TZ	ks	1	12319,13	12 319,13 Kč	Dle SOD
2	Pol44	GSM komunikátor	ks	1	8900,00	8 900,00 Kč	Dle SOD
3	Pol45	Zdroj + AKU	ks	1	3110,00	3 110,00 Kč	Dle SOD
		Vylepšení kamer na lepší rozlišení					
4	Pol149	IP kamera venkovní - doom 5mpx	ks	11	17520,00	192 720,00 Kč	Vlastní
		Nová zařízení					
5	2.001	Strojek spínače jednopólového - řazení č.1, 10A	ks	1	199,10	199,10 Kč	Dle SOD
6	2.002	Kryt spínače jednopólového	ks	1	28,93	28,93 Kč	Dle SOD
7	2.004	instalační krabice pro zapuštěnou montáž	ks	10	266,24	2 662,40 Kč	Dle SOD
8	2.020	Krycí rámeček jednonásobný	ks	11	31,92	351,07 Kč	Dle SOD
9	2.032	Zásuvka dvojnásobná, s natočenou dutinkou, 16A/230V, komplet	ks	10	242,45	2 424,50 Kč	Dle SOD
10	2.039	více- násobné rámečky pro vypínače + zásuvky	kpl	1	3427,20	3 427,20 Kč	Dle SOD
11	3.009	Kabel PRAFlaSafe-3Cx1,5 (J 3x1,5)	m	15	56,42	846,30 Kč	Dle SOD
12	3.010	Kabel PRAFlaSafe-3Cx2,5 (J 3x2,5)	m	80	68,00	5 440,00 Kč	Dle SOD
		Trubka pr.25	m	10	65,00	650,00 Kč	Vlastní
13	4.012	Wago svorka 3x1,5	ks	10	10,99	109,85 Kč	Dle SOD
14	4.013	Wago svorka 3x2,5	ks	10	10,99	109,85 Kč	Dle SOD
15	4.014	Wago svorka 5x1,5	ks	10	13,98	139,75 Kč	Dle SOD
		Doplnění kabeláže k požární roletě					
16	3.004	KABEL PRAFLAGUARD 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PRÉN	m	58	50,54	2 931,32 Kč	Dle SOD
17	3.009	Kabel PRAFlaSafe-3Cx1,5 (J 3x1,5)	m	58	56,42	3 272,36 Kč	Dle SOD
18	3.008	požární příchytky	ks	60	45,00	2 700,00 Kč	Vlastní
19	4.001	Úprava rozvaděče RPO - doplnění jističe, úprava	kpl	1	3800	3 800,00 Kč	Vlastní
		Slaboproud 3.NP					
20	Pol3	Rack strukturované kabeláže – 600x800 22U	sada	1	23494,69	23 494,69 Kč	Dle SOD
21	Pol5	Ventilátor	ks	1	4858,06	4 858,06 Kč	Dle SOD
22	Pol6	Montážní sada	ks	1	33,01	33,01 Kč	Dle SOD
23	Pol8	Vyřezovací panel 2U	ks	2	586,57	1 173,14 Kč	Dle SOD
24	Pol9	Police perforovaná hl. 400mm	ks	1	1258,75	1 258,75 Kč	Dle SOD
25	Pol10	Patchpanel modulární 48p cat.5e	ks	1	2832,19	2 832,19 Kč	Dle SOD
26	Pol12	Keystone cat. 5e pro modulární patchpanel	ks	33	194,99	6 434,59 Kč	Dle SOD
27	Pol13	Optická vana pro zakončení 12vl. SM	ks	1	2448,63	2 448,63 Kč	Dle SOD
28	Pol14	SM pigtail	ks	4	406,13	1 624,50 Kč	Dle SOD
29	Pol16	Jednortortová zásuvka strukturované kabeláže cat. 6e - WIFI - kompletní dle TXT	ks	1	672,87	672,87 Kč	Dle SOD
30	Pol17	zásuvka strukturované kabeláže cat. 6e - kompletní do parapetního kanálu	ks	32	867,45	27 758,54 Kč	Dle SOD
31	Pol18	kabel FTP cat.6e - vnitřní rozvody	m	1590	59,74	94 980,24 Kč	Dle SOD
32	Pol20	Optický kabel 12vl. SM - HDPE 14/10	m	30	80,04	2 401,13 Kč	Dle SOD
33	Pol26	ostatní nespécifikované položky - propojovací kabeláž	sada	1	20092,50	20 092,50 Kč	Dle SOD
34	Pol49	Pohybový detektor dle TXT	ks	1	1333,33	1 333,33 Kč	Dle SOD
35	Pol52	Magnetický kontakt - povrchový	ks	1	398,00	398,00 Kč	Dle SOD
36	Pol53	Propojovací svorkovnice pro MK a ostatní prvky EZS, pod omítkou	ks	1	121,00	121,00 Kč	Dle SOD
37	Pol56	kabel EZS 6x0,22 pro PIR	m	48	34,33	1 647,98 Kč	Dle SOD
38	Pol57	kabel EZS 4x0,22 pro MK	m	48	34,33	1 647,98 Kč	Vlastní
39	Pol110	Software - komplet pro obsluhu systému	ks	1	24225,00	24 225,00 Kč	Dle SOD
40	Pol111	Bezkontaktní čtečka přístupových karet Emmarine - sběrnice	ks	1	4264,08	4 264,08 Kč	Dle SOD
41	Pol114	Kryt pro dveřní jednotku, bez napájecího zdroje	ks	1	783,75	783,75 Kč	Dle SOD
42	Pol115	Pomocné relé v ochranné krabici	ks	1	843,13	843,13 Kč	Dle SOD
43	Pol148	IP kamera vnitřní - doom	ks	2	19067,41	38 134,82 Kč	Dle SOD
44	Pol152	Koncovka RJ45	ks	2	78,61	157,23 Kč	Dle SOD
45	Pol154	Instalační krabice pro kamery - IN	ks	2	498,75	997,50 Kč	Dle SOD
46	Pol163	kabel UTP cat. 5e - vnitřní rozvody	m	68	59,74	4 062,05 Kč	Dle SOD
		Silnoproud 3.NP					
47	1.023	zářivka prachotěsná místnost VZT	ks	1	1311,00	1 311,00 Kč	Vlastní
48	1.024	Svítilno do minerálního podhledu 6"00x600	ks	11	1710,00	18 810,00 Kč	Vlastní
49	1.053	T1 - Svítidlo pro WC, koupelny, stropní SDK, LED-3k, 11W (ekviv.60W)	ks	2	923,00	1 846,00 Kč	Dle SOD

50	1.062	N2 - nástěnné nouzové svítidlo pdo SDK, orientační, včetně baterie a piktogramu, OZAWPL3ATSE	ks	2	2084,00	4 168,00 Kč	Dle SOD
51	2.001	Strojek spínače jednopólového - řazení č.1, 10A	ks	7	199,10	1 393,67 Kč	Dle SOD
52	2.002	Kryt spínače jednopólového	ks	7	28,93	202,48 Kč	Dle SOD
53	2.009	Strojek přepínače střídavého - řazení č.6, 10A	ks	2	214,05	428,09 Kč	Dle SOD
54	2.010	Kryt spínače dvoupólového/přepínače střídavého	ks	2	28,93	57,85 Kč	Dle SOD
55	2.012	instalační krabice pro zapuštěnou montáž	ks	9	44,98	404,82 Kč	Dle SOD
56	2.032	Zásuvka do parapetního kanálu bílá 16A/230V	ks	37	291,60	10 789,20 Kč	Vlastní
57	2.039	Zásuvka do parapetního kanálu červená 16A/230V	ks	20	311,00	6 220,00 Kč	Vlastní
58	3.009	Kabel PRAFlaSafe-3Cx1,5 (J 3x1,5)	m	280	56,42	15 797,60 Kč	Dle SOD
59	3.010	Kabel PRAFlaSafe-3Ax1,5 (O 3x1,5)	m	60	56,42	3 385,20 Kč	Dle SOD
60	3.011	Kabel PRAFlaSafe-3Cx2,5 (J 3x2,5)	m	360	68,00	24 480,00 Kč	Dle SOD
61	3.024	Vodič CY 6 - z/žl	m	120	40,95	4 914,00 Kč	Dle SOD
62	4.012	Wago svorka 3x1,5	ks	60	10,99	659,10 Kč	Dle SOD
63	4.013	Wago svorka 3x2,5	ks	80	10,99	878,80 Kč	Dle SOD
64	4.014	Wago svorka 5x1,5	ks	50	13,98	698,75 Kč	Dle SOD
65	4.015	Svorka pro pospojování	ks	4	87,49	349,96 Kč	Dle SOD
66	4.020	Kabelový žlab (ocelový plech pozink.), 150x60mm, včetně materiálu ke spojování, upevnění, krytí, závěsů a rovt	m	8	409,83	3 278,60 Kč	Dle SOD
67		Parapetní kanál 170x65 plastový	m	66	789,00	52 074,00 Kč	Vlastní

74 357 911,43 Kč

74 846 332,23 Kč