

**Stavba : FN Olomouc - stavební úpravy II. NP ambulantního traktu
dětské kliniky FNOL pro zřízení pracoviště dětské chirurgie**

Investor: FN Olomouc

Zak. číslo : 898-55094

Arch. číslo : 898-55094 -1148

Zařízení slaboproudá

Stupeň: DSP+DZS

2. EPS - SYSTÉM ESSER

Dodávky systém Esser	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Upgrade stávající ústředny 8000M		
Systémový SW ústředny EPS 8000M	ks	1
Mikromodul. karta IQ8ControlM	ks	1
MM analogring esserbus	ks	3
Příslušenství		
Sitový zdroj 24VDC/2A, 17 Ah	ks	2
Akumulátor 12V DC / 16Ah	ks	4
Automatické hlásiče		
Opticko-kouřový hlásič PAM	ks	43
Termodiferenciální hlásič PAM	ks	3
Sokl hlásiče v základní verzi	ks	49
Elektronika tlačítka IQ8	ks	13
Skříň tlač. hl. IQ8 červená	ks	13
O2T-multisenzor. hlásič PAM	ks	3
OTBlue multisenzor. hlásič	ks	0
Sokl hlásiče v základní verzi	ks	3
Kopplery		
Esserbus koppler 4in/2out	ks	3
Esserbus koppler 12relé (8bit)	ks	2
Příslušenství deska izolátoru	ks	2
Skříň pro bus-Koppler	ks	5
Výkonové relé Z-R 23/SS	ks	18
Přídržný magnet 838/839 BW1	ks	1
Přídržná deska 838-3	ks	1
Provozní kniha EPS	ks	1
Plastová rozvodnice s DIN lištou pro 5relé Z-R	ks	3
Ostat.drob.materiál, svorky, krab, bezpečnostní tabulky	kompl.	1

Montáže systému Esser	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Přeprogramování ústředny EPS	ks	1
HW rozšíření ústředny EPS	ks	1
Nastavení komunikace na ústředně	ks	1
Montáž síťového zdroje 24VDC/2A, 17 Ah vč. akumulátorů	ks	2
Montáž bodového automat. hlásiče	ks	49
Uvedení bod. aut. hlásiče do trvalého provozu	ks	49
Montáž patice na aut. hlásiče	ks	49
Montáž tlačítkového hlásiče na omítku	ks	13
Zapojení tl. hlásiče	ks	13
Montáž a zapojení koppleru 4/2	ks	3
Montáž a zapojení koppleru 12 výstupů	ks	2
Montáž plastové rozvodnice	ks	3
Montáž relé	ks	18
Montáž izolátoru	ks	2
Montáž přídržného magnetu a desky	ks	1
Demontáž a následná montáž stávajícího signalizačního panelu	ks	2
Zaškolení obsluhy	ks	1
Ostatní práce		

Dodávka kabeláže	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Kabel JY(S)TY 2x2x0,8	m	430
Kabel JYTY O 4x1	m	28
Kabel JXFE-V 2x0,8	m	540
Kabel JXFE-V 2x2x0,8	m	310
Kabel JXFE-V 10x2x0,8	m	26
Vodič protahovací CY1,5	m	100
Ostatní drobný materiál		1

Montáž kabeláže	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Kabel JY(S)TY 2x0,8	m	430
Kabel JYTY O 4x1	m	28
Kabel JXFE-V 2x0,8	m	540
Kabel JXFE-V 2x2x0,8	m	310
Kabel JXFE-V 10x2x0,8	m	26
Vodič protahovací CY1,5	m	100
Ostatní drobné práce		

Dodávky trasy	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Trubka MONOFLEX d=23mm	m	175
Příchytka trubky Monoflex	ks	438
Elektroinstalační trubka pevná Univolt VRM16	m	170
Elektroinstalační trubka pevná Univolt VRM20	m	40
Příchytka trubky Univolt VRM16	ks	340
Příchytka trubky Univolt VRM20	ks	90
Trubka pancéřová 6021 d=21mm	m	132
Příchytka ocelová	ks	264
Kabelový úchyt OBO 2033M/metal	ks	106
Hmoždinka d6 plast	ks	900
Hmoždinka d6 ocelová	ks	350
Sádra	kg	20
Ostatní podružný materiál (Intumex - protipož. tmel)		

Montáže trasy	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Vyznačení trasy	m	570
PVC trubka 20, 23	m	175
Elektroinstalační trubka pevná Univolt VRM16, 20	m	210
Montáž příchytky VRM	ks	430
Montáž trubky pancéřové	m	132
Montáž hmoždinky 6mm, 8mm plast	ks	900
Montáž hmoždinky ocel	ks	350
Montáž příchytky ocel.	ks	264
Ostatní práce		
 Stavební výpomoc. práce	měr.	celk.
Specifikace	jed.	mn.
Průrazy do 450mm vč. začištění	ks	5
Průraz příčkou tl. 150mm vč. začištění	ks	36
Tmelení, protipožární utěsnění, nástřik...	ks	1