

zodpovědný projektant : Zbyněk Beneš	zpracovatel : Zbyněk Beneš	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN	
investor: Klatovská nemocnice a.s. Plzeňská 929 33901 Klatovy		Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119	
název akce : ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍHO OBJEKTU KLATOVSKÁ NEMOCNICE název části : D.1.4.5 - EPS		měřítko : ----- poč. form. A4 : 4 stupeň PD : DPS datum zprac. : 09/2016 číslo zakázky : 5228/16	
název přílohy : <b>VÝKAZ VÝMĚR</b>		číslo přílohy : <b>D.1.4.5-09</b>	číslo paré :

**Zastřešení parkovacího objektu - Klatovská nemocnice**

***Dodávka zařízení EPS***

Poř.č.	Zkrácený popis	označení	M.j.	Množ.
<b>dodavatel ESSER</b>				
1.	Periferní modul s jednou pozicí pro mokromodul	772477	ks	1
2.	Mikromodul sběrnice esserbus Plus	804382.D0	ks	1
3.	IQ 8 tlačítkový hlásič kompletní	804971	ks	11
4.	Sířena IQ8Alarm červená	807206	ks	16
5.	Patice pro sířenu	806202	ks	16
6.	Detekční kabel EPC	970100	m	1216
7.	Modul pro připojení speciálních hlásičů RZT 8000	808631.10	ks	4
8.	EOL-1 zakončovací člen vstupu	808626	ks	16
9.	Skříň pro koppley povrchová montáž	788600	ks	4
10.	Příchytka pro detekční kabel		ks	4000
11.	Přepětová ochrana pro vederní esserbus/esserbus plus	764733	ks	4
12.	Montážní patice pro přepětové ochrany	764737	ks	4

**ZDP**

13.	Doplnění do ZDP počet adres 30	kpl	1
-----	--------------------------------	-----	---

**Grafická nadstavba**

14.	Vložení mapy do ghtrafické nadstaby	ks	4
15.	Vložení symbolu do grafické nadstavby	kpl	30

# Kabelové rozvody

Poř.č.	Zkrácený popis	označení	M.j.	Množ.
16.	Kabel 1x2x0.8 provedení pro EPS třída reakce na oheň B2 <sub>ca</sub> ,s1,d1		m	590
17.	kabel ohniodolný bezhalogenní 2x4 zkouška dle ZP 27 -p30R vlastnosti B2 <sub>ca</sub> s1d1	PRAFIaDur 2x4	m	200
18.	kabel ohniodolný bezhalogenní 2x2x0.8 zkouška ZP27 - P30R vlastnosti B2 <sub>ca</sub> s1d1	JEH(S)H2x2x0,8	m	1100
19.	Elektroinstalační trubka tuhá 20 mm včetně kolen spojek a příchytek		m	1450
20.	kabelový žlab 40/60 funkčnost při požáru P30R včetně upevňovacího materiálu a ostatního		m	20
21.	Kovová příchytky pro 1 ohni odolný kabel P30R vč upevňovacích prvků		ks	1500
22.	Kovová příchytky pro svazek ohni odolných kabelů P30R vč upevňovacích prvků		ks	1000
23.	Krabice rozvodná KOPOS montáž na povrch		ks	4
24.	Provrtání stěny		ks	6
25.	Provrtání stropu		ks	6
26.	Elektroinstalační krabice	KOPOS 8130	ks	24
27.	Kabelová průchodka pro elinst krabici		ks	40
28.	Kotevní konzola pro nosné lano 16mm		ks	6
29.	Nosná konzola pro ocelové lanko 16mm		ks	6
30.	Spojka pro nosné lanko 16mm		ks	12
31.	Napínací šroub M12		ks	6
32.	Kovová příchytky pro uchycení kabelu k nosnému lanku		ks	600
33.	Ocelové pozinkované nosné lanko 16mm <sup>2</sup>		m	250
34.	Polyesterová nástěnná rozvodnice 350/300/160 vybavená dveřním vložkovým zámkem		ks	1
35.	Oceloplechová nástěnná rozvodnice 350/300/160 vybavená dveřním vložkovým zámkem		ks	1
36.	Oceloplechová nástěnná rozvodnice 500/300/200 vybavená dveřním vložkovým zámkem		ks	1
37.	Závěsy pro nástěnný rozvaděč		sada	3
38.	Upevňovací lišty do skříně hl 160 mm		sada	2
39.	Upevňovací lišty do skříně hl 200 mm		sada	1
40.	Montážní deska350/300		ks	2
41.	Montážní deska500/300		ks	1
42.	Vodič ZŽ6		m	10

43.	Uzemnění přepětových ochran			ks	2
44.	Zatažení svazku kabelů do trubky HDPE uložžené v zemi			m	45
Poř.č.	Zkrácený popis		označení	M.j.	Množ.
45.	Demontáž a opětovná montáž stropního podhledu			hod	3
46.	Nosná ocelová konstrukce do 5 kg			ks	10
47.	Provozní zkouška			hod	20
48.	Drobný montážní materiál			kpl.	1
49.	Požární ucpávka			ks	10

#### Ostatní montáže

50.	Měření po úsecích			ks	30
51.	Oživení - komplexní vyzkoušení			kpl	1
52.	Výchozí revize			ks	1