

INDEX ZMĚNY	POPIS ZMĚNY	DATUM	PROVEDL	PODPIS

<p>HORA Eustach PROJEKTOVÁNÍ EL. ZAŘÍZENÍ</p> <p>Ke Kukačce 16, 312 00 PLZEŇ tel.: 731 446 192 IČ 688 23 371</p>	INVESTOR:		KLATOVSKÁ NEMOCNICE a.s. Plzeňská 929, 339 01 Klatovy	
	ZPRACOVAL:		Ing. Toman	
	PROJEKTANT:		Ing. Toman 	
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:		Ing. Toman	
<p>AKCE:</p> <p>REKONSTRUKCE VZDUCHOTECHNIKY 2.NP TRANSFUZNÍHO ODDĚLENÍ</p>			ČÍSLO ZAKÁZKY:	-
			DATUM:	04/2022
			POČET LISTŮ:	2 A4
			MĚŘÍTKO:	-
			STUPEŇ:	-
<p>NÁZEV VÝKRESU:</p> <p>D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.d) SILNOPROUDÁ ELTECH., EL. KOMUNIKACE TECHNICKÁ SPECIFIKACE</p>			<p>ČÍSLO VÝKRESU:</p> <p>D-03</p>	

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Stavba Rekonstrukce vzduchotechniky 2.np transfuzního oddělení

Část: **D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB**

PS:

DPS: **D.1.4.d) SILNOPROUDÁ ELTECH., EL. KOMUNIKACE**

Náklady :

JKSO :

Přílohy:

- D- 01 Technická zpráva
- D- 02 Blokové schéma napájení a komunikace
- D- 03 Technická specifikace
- D- 04 Schéma a vnější spoje rozvaděče RM1
- D- 05 Dispozice elektroinstalace

Objednatel:

**KLATOVSKÁ NEMOCNICE
a.s.
dle výběrového řízení**

Zhotovitel:

Datum:

04/2022

P.Č.	K C N	Označení	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková Dod+Montáž (Kč)	Cena celkem Kč Dod+Montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

			Specifikace rozvaděčů a vstrojení				
1		RM1	elektrotechnolog. rozvaděč šxvxh 600x2000x500mm, 1 pole, IP65/IP20, oceloplechový, RAL 7035, vč. Příslušenství	ks	1		
2		vystrojení RM1	Vystrojení dle přílohy D-04 (hlavní vypínač, servisní zásuvky, vstupní přepětová ochrana (SPD T1,T2, impulsní výbojový proud (10/350 μs) limp25,00kA), transformátor 230/24VDC, kontrolní napětové relé, MET, osvětlení rozvaděče, pomocné napájecí zdroje, RTO, přepětová ochrana s integrovaným odrušovacím VF filtrem, svorkovnice (ne vícevrstvé!), vnitřní kabeláž, jističe, pojistky, signalizační a ovládací prvky (signálky, tlačítka, spínače, přepínače), pomocná relé, doběhová relé, regulátor otáček motoru VZT, kabelové průchodky, pomocný a spojovací materiál, vč. montáže)	kpl	1		
3			Krabicová rozvodnice IP65	ks	5		
4			Krabicová rozvodnice IP67, nástěnná a stropní montáž, šedá, šířka: 122 mm, hloubka: 44,6 mm, délka: 122,0 mm, včetně svorkovnice	ks	5		
			Specifikace zařízení SKŘ				
5		T08.1, T08.2	Prostorový přepínač 3-st.otáček ventilátorů Provozní napětí: 24-250 V AC Zatížitelnost výstupních kontaktů při 250 V AC: 0,2 až 6(2) A Samostatný 3-st. přepínač otáček ventilátorů	ks	1		
			Specifikace kabeláží				
6			kabel 1-CXKE-R 4x25, uložení pevné, vč.montáže	m	35		
7			kabel 1-CXKE-R-J 5x6, uložení pevné, vč.montáže	m	20		
8			kabel 1-CXKE-R-J 5x2,5, uložení pevné, vč.montáže	m	60		
9			kabel 1-CXKE-R-J 3x1,5, uložení pevné, vč.montáže	m	480		
10			kabel 1-CXKE-R-O 2x1,5, uložení pevné, vč.montáže	m	195		
11			zhotovení doplňujícího pospojení, vodič CYA 25 z/ž, uložení pevné, vč.montáže	m	35		
12			zhotovení doplňujícího pospojení, vodič CYA 6 z/ž, uložení pevné, vč.montáže	m	175		
13			zhotovení doplňujícího pospojení, vodič FeZn pr.10, uložení pevné, vč.montáže, vč.svorek a přechodových dílů	m	35		
14			Montážní, spojovací , připojovací a upevňovací materiál, nerez 316L	kpl	1		
15			elektroinstalační vkladací lišta LV18x13	m	60		
16			elektroinstalační vkladací lišta LV40x20	m	60		
17			Elektroinstalační kanál 140x60 mm, odolný proti agresivnímu a chemickému prostředí. IP46, Teplotní odolnost -5 - 60 °C	m	70		
18			Nerezový drátěný kabelový žlab šíře 100mm, výška bočnice 50, nerezová ocel AISI 304 včetně veškerého spojovacího a kotvicího materiálu (výložníků, spojek, držáků, podpěr, závěsných tyčí, příslušenství pro montáž, AISI 304), kabelové dělicí přepážky, víko	m	10		
			Ostatní				
19			Utěsnění kabelových prostupů konstrukcemi, včetně materiálu, vč. protipožárních ucpávek	kpl	1		
20			Vrtání, bourání prostupů pro elektroinstalaci, včetně zapravení a začištění, Ø do 100 mm, včetně vrtání a bourání prostupů v podlahách, stěnách a střepech	kpl	1		
21			úpravy zapojení napájecího rozvaděče v přízemí, realizace vývodu pro napájení RM1 vč. jističe 3P/80A/B, svorkovnice, vnitřní propoje	kpl	1		

P.Č.	K C N	Označení	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková Dod+Montáž (Kč)	Cena celkem Kč Dod+Montáž
1	2	3	4	5	6	7	8
22			úprava zapojení spínačů stávajícího osvětlení pro řízení VZT č.M3, M5, M6, M7	kpl	4		
23			výchozí revize	kpl	1		
24			nastavení přístrojů	kpl	1		
25			funkční zkoušky, individuální a komplexní zkoušky, odladění SW	kpl	1		
26			vybudování provizorních zařízení před zahájením a v průběhu stavby	kpl	1		
27			Výrobní technická a projektová dokumentace, dopracování RPD	ks	1		
28			projektová dokumentace skutečného stavu	ks	1		
29			doprava	kpl	1		
			Celkem				