

# KRIŽAN - PROJEKCE, MONTÁŽ A REVIZE

ELEKTROINSTALACE, HROMOSVOD, MĚŘENÍ A REGULACE

STRÁŽKY 21, 403 40, ÚSTÍ NAD LABEM, tel./fax. 472 743 567, mobil 603 709 577

## E-02–VÝKAZ VÝMĚR

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	TECHN. KONTROLA	<b>KRIŽAN-PROJEKCE, MONTÁŽ, REVIZE</b> <i>Strážky 21</i> <i>403 40 Ústí nad Labem</i> <i>Tel. 603 709 577</i> <i>vl.krizan@seznam.cz</i>	
Ing.Vlastimil Křižan	Ing.Vlastimil Křižan			
Investor: Krajská zdravotní a.s. Sociální péče 3316/12, Ústí n.L.				
<b>Název akce:</b> <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY CHIRURGICKÉ AMBULANCE – 3.NP BLOK A NEMOCNICE MOST</b>  <i>D1.1.01.4.8 – Zařízení slaboproudé elektrotechniky</i>			Místo:	MOST
			Účel :	DPS
			Zak. číslo:	<b>25/2018</b>
			Datum :	Květen 2018

**Rozpočet pro stavbu:****Stavební úpravy chirurgické ambulance Krajská zdravotní - Nemocnice MOST o.z.****Projekt slaboproudu****Dodávky****Montáž**

Poř.č.	Název	Mn.	J.Mn.	Cena / jed.	Celkem bez DPH	Cena / jed.	Celkem bez DPH
	<b>DATOVÉ A TELEFONNÍ ROZVODY</b>						
	Switch (48x10/100, 2x1000, 2x10/100/1000) PoE Výška 1U a možnost montáže do 19" racku Automatická volba rychlosti portu a automatická detekce přímého/kříženého kabelu (MDIX), odpora agregace portů (LACP) Požadavek na plnou kompatibilitu s VTP (VLAN Trunk Protocol) a STP (spanning tree protocol) v režimu rapid-pvst (IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree Podpora Port Fast pro možnost vypnutí čekání na Spanning Tree pro jednotlivé porty Switch-port Autorecovery - automatická aktivace portu po návratu z chybového stavu Podpora klasifikace a prioritizace provozu – QoS Hierarchický QoS Podpora minimálně 4 front na port Podpora 802.1p (CoS) Podpora minimálně 255 VLAN Management přes http, SSH (version 2), SNMPv3 Ochrana před neautorizovaným přístupem přepínačům Podpora funkce Port Security (nastavení max. počtu MAC na port) Podpora ochrany podvržení DHCP serveru - DHCP Snooping Podpora ochrany Dynamic ARP Inspection (DAI) Podpora 802.1X (RADIUS ověřování) Podpora ACL na základě portů Podpora TACACS+(autentizace, autorizace, accounting) Podpora ochrany Bridge Protocol Data Unit (BPDU Guard) Podpora Spanning Tree Root Guard (STRG) Podpora IP Source Guard pro funkci Port security	1	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
2	Rozvaděč RACK 19" 42U 800x600	1	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
3	Police 19" hl.350	2	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
4	Ventilační jednotka s termostatem 4 ventilátory	1	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
5	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	6500	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
6	Přístupový bod (access point) 2xAIR -CAP3502E-E-K9 2xAIR-ANT2452V-R= 2xAIR=ANT2485P-R= 6xAIR-ANT5135DW-R= 2xCSCO_SCN_8x5_FTNBD-AIR-CAP3502E-E-K9 Nutné dodat navržený typ z důvodu kompatibility se stávajícím zařízením	2	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
7	IP kamera 1280x800, 720P, MPEG4, H.264, 3GPP, noční vidění, micro SD, PoE, 1x LAN, držák na zeď + licence (kamery musí být kompatibilní se stávajícím systémem MIESTONE.	3	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
8	UPS do rack s možností dohledu pomocí LAN, skutečný výkon 2700W, zdánlivý výkon 3000W, počet akumulátorů 1, RBC43, účinnost při 100% zátěži 98%, 50%zátěži 97%, záložní doba při 100% zátěži 3,14minut, při 50% zátěži 11,27minut, výstupní zásuvky IEC320 C13-8x, IEC Jumpers - 3x, dodatečné rohyhraní a ochrana, komunikační rozhraní USB. Např.APC SMART-PS 3000VA LCD RM 2U 230V.	1	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
9	Patch panel 19" 2U 48x RJ45 kat.6	3	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
10	Patch panel 19" 2U 48x RJ45 kat.3	2	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
11	Datová zásuvka 2xRJ45 kat.6 design TANGO	43	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
12	Horizontální organizér 1U	2	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
13	Vertikální organizér (oka sada 5ks) s víkem	4	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
14	Rámeček pro zásuvky design TANGO	35	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
15	Krabice pod zásuvku design TANGO	35	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
16	Patch kabel UTP kat.6 1m šedý	15	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
17	Patch kabel UTP kat.6 2m modrý	15	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
18	Patch kabel UTP kat.6 3m šedý	4	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
19	Popisný štítek datových zásuvek a panelů	70	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
20	Popisný štítek datových kabelů	70	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč

<b>Rozpočet pro stavbu:</b>							
<b>Stavební úpravy chirurgické ambulance Krajská zdravotní - Nemocnice MOST o.z.</b>							
<b>Projekt slaboproudu</b>							
<b>Dodávky</b>				<b>Montáž</b>			
<b>Poř.č.</b>	<i>Název</i>	<i>Mn.</i>	<i>J.Mn.</i>	<i>Cena / jed.</i>	<i>Celkem bez DPH</i>	<i>Cena / jed.</i>	<i>Celkem bez DPH</i>
21	Ukončení kabelu UTP	70	ks			0,00 Kč	0 Kč
22	Měření segmentu UTP včetně protokolu	70	ks			0,00 Kč	0 Kč
23	Konfigurace sítě	8	hod			0,00 Kč	0 Kč
24	Revize napájení RACK	1	ks			0,00 Kč	0 Kč
25	Drobný instalační materiál	5	%	0,00 Kč	0 Kč		
	<b>DATOVÉ ROZVODY celkem</b>				<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>

**Rozpočet pro stavbu:****Stavební úpravy chirurgické ambulance Krajská zdravotní - Nemocnice MOST o.z.****Projekt slaboproudu****Dodávky****Montáž**

Poř.č.	Název	Mn.	J.Mn.	Cena / jed.	Celkem bez DPH	Cena / jed.	Celkem bez DPH
	<b>KABELOVÉ TRASY</b>						
1	Vodič CYA 4 zelenožlutý	80	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
2	Drátožlab CF105/150EZ	30	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
3	Drátožlab CF54/100EZ	45	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
4	KITASET prospojování	6	bal	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
5	Lišta PVC 40/20	40	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
6	Trubka tuhá 40mm	50	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
7	Trubka ohebná 40mm	35	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
8	Trubka ohebná 23mm	160	m	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
9	Hmožděnka 8mm	50	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
10	Vrut 4x50	50	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
11	Podložka 4/15	50	ks	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč	0 Kč
12	Vázací pásek 295x3,5	50	ks	0,00 Kč	0 Kč		
13	Vázací pásek 205x3,5	50	ks	0,00 Kč	0 Kč		
14	Průraz zdi	16	ks			0,00 Kč	0 Kč
15	Průraz stropu	5	ks			0,00 Kč	0 Kč
16	Frézování drážky do zdi pro trubku	190	m			0,00 Kč	0 Kč
17	Vázací pásky 105x2,5	50	ks	0,00 Kč	0 Kč		
18	Drobný instalační materiál	5	%	0,00 Kč	0 Kč		
	<b>KABELOVÉ TRASY celkem</b>				<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>
	<b>Dodávky, montáž celkem (bez DPH)</b>				<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>

**Rozpočet pro stavbu:****Stavební úpravy chirurgické ambulance Krajská zdravotní - Nemocnice MOST o.z.**

<i>Název</i>	<i>Cena bez DPH</i>
<b>Dodávky celkem</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Montáže celkem</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Demontáže</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>PPV pro elektromontáže 6%</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Doprava materiálu</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Dokumentace skutečného provedení</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>0,00 Kč</b>