


HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO : –
LIBOR KLUBAL, DIS	ING. JIŘÍ KAPLAN	RADEK HAK	FORMÁT : A4
<i>Libor Klubal</i>			DATUM : 15.11.2017
INVESTOR : KRÁLOVEHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ			
AKCE : NEMOCNICE BROUMOV – STAVEBNÍ ÚPRAVY 2NP JIP – ETAPA 2B Na parcele st.p.č. 308/1, p.p.č. 300/1, 300/6 katastrální území: BROUMOV D – DOKUMENTACE OBJEKTU D.1 STAVEBNÍ OBJEKTY D.1.1 SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY JIP – ETAPA 2B D.1.1.11 MĚŘENÍ A REGULACE			ZPRACOVATEL: MIKROKLIMA s.r.o.  Pálenická 158/58z 500 04 Hradec Králové tel.: 491 512 800 info@mikroklima.cz www.mikroklima.cz
PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY			Č. PARÉ
NÁZEV PŘÍLOHY : KABELOVÝ SEZNAM			ČÍSLO PŘÍLOHY D. 1. 1. 11. 04

KABELOVÉ SEZNAMY MaR

Ozn. kabelu	Odkud	Kam	Typ kabelu	Délka	Napájení	El. příkon	Popis, poznámka
Komentáře : 1) Čisté délky jednotlivých kabelových vodičů jsou povýšeny o montážní proez ve výši 20%. 2) Konkrétní typy kabelových vodičů uvedené v tomto seznamu vyjadřují standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb, §44, odst. (9)). Tzn., že pokud dodavatel nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady.							
Stavba :			Stavební úpravy ETAPA 2B - JIP - Nemocnice Broumov			SO 01 - ETAPA II. - JIP	
Profese : D.1.1.11 – ZAŘÍZENÍ MĚŘENÍ A REGULACE							
Rozváděč 2BA1-2				umístění : CHODBA, m.č. 2042, 2.NP "západ"			
- pro zařízení a periferie mimo strojovnu VZT :							
WD-BT-2042	2BA1-2	BT-2042	Praflaguard 1x2x0,8	25 bm			snímač teploty vzduchu v prostoru
WD-HP-2033	2BA1-2	HP-2033	Praflaguard 1x2x0,8	15 bm			snímač difer. tlaku vzduchu na 3. stupni filtrace
WD-HP-2038.1	2BA1-2	HP-2038.1	Praflaguard 1x2x0,8	23 bm			snímač difer. tlaku vzduchu na 3. stupni filtrace
WD-HP-2038.2	2BA1-2	HP-2038.2	Praflaguard 1x2x0,8	25 bm			snímač difer. tlaku vzduchu na 3. stupni filtrace
WD-HP-2040	2BA1-2	HP-2040	Praflaguard 1x2x0,8	36 bm			snímač difer. tlaku vzduchu na 3. stupni filtrace
WD-RP-2033	2BA1-2	RP-2033	Praflasafe 2x1,5	15 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
WD-RP-2036	RP-2033	RP-2036	Praflasafe 2x1,5	5 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
WD-RP-2038	RP-2036	RP-2038	Praflasafe 2x1,5	9 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
WD-RP-2062	2BA1-2	RP-2062	Praflasafe 2x1,5	24 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
WD-RP-2041	RP-2062	RP-2041	Praflasafe 2x1,5	4 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
WD-RP-2065	RP-2041	RP-2065	Praflasafe 2x1,5	4 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
WD-RP-2040	RP-2065	RP-2040	Praflasafe 2x1,5	4 bm	24 V	5 W	regulátor průtoku vzduchu - odvodní
- komunikace RS485 mezi řídicí PLC podstanicí a vzdálenými I/O moduly ŘS							
WD-PT-2001	2BA1-2	PT-2038	Praflasafe 2x1,5	28 bm	24 V	5 W	napájení 24V mezi moduly ŘS
WC-PT-2002	2BA1-2	PT-2038	Praflaguard 2x2x0,8	28 bm			komunikace Modbus RTU mezi moduly ŘS
- pro MaR zajišťuje jiná profese :							
ELE-NN	(ELE)	2BA1-2			230 V	1000 W	sil. napájení 230V rozváděče M+R - síť TN
SLP-IT	(SLP)	2BA1-2				2x	dat. připojení Ethernet rozváděče M+R
MEZISOUČET :							
kabelové vodiče dle vyhl. č. 23/2008 Sb. (nehořlavé, bezhalogenové, bez funkční schopnosti při požáru)			Praflasafe 2x1,5	93 bm	... Kabelový vodič 2-žilový, drát, pr. 1,5mm2, BEZHALOGENOVÝ B2caS1D0		
			Praflaguard 1x2x0,8	124 bm	... Kabelový vodič 1x 2-párový, drát, stíněný, pr. 0,8mm2, BEZHALOGENOVÝ B2caS1D0		
			Praflaguard 2x2x0,8	28 bm	... Kabelový vodič 2x 2-párový, drát, stíněný, pr. 0,8mm2, BEZHALOGENOVÝ B2caS1D0		
Rozváděč 3BA3							
WL-2CH1	3BA3	2CH1	CYKY-J 5x1,5	60 bm	400 V	3700 W	venk. kondenz. chladicí jednotka - sil. napájení 400V
WL-2CR1	3BA3	2CR1	CYKY-J 3x1,5	30 bm	230 V	100 W	řídící modul chladicí jednotky - sil. napájení 230V
- komunikace RS485 :							
WC-2CR1	2CH1	2CR1	LAM D. 2x2x0,8	75 bm			řídící modul chladicí jednotky - kom. F1/F2
MEZISOUČET :							
			CYKY-J 3x1,5	30 bm	... Kabelový vodič 3-žilový, drát, průřez 1,5mm2		
			CYKY-J 5x1,5	60 bm	... Kabelový vodič 5-žilový, drát, průřez 1,5mm2		
			LAM DATAP. 2x2x0,8	75 bm	... Kabelový vodič 2x 2-párový, drát, stíněný, průřez 0,8mm2, KOMUNIKAČNÍ		
			CYA 6 zž	70 bm	... Vodič 1-žilový, lanko, průřez 6mm2, ZŽ		

CELKOVÁ REKAPITULACE :							
			CYKY-J 3x1,5	30 bm	... Kabelový vodič 3-žilový, drát, průřez 1,5mm2		
			CYKY-J 5x1,5	60 bm	... Kabelový vodič 5-žilový, drát, průřez 1,5mm2		
			LAM DATAP. 2x2x0,8	75 bm	... Kabelový vodič 2x 2-párový, drát, stíněný, průřez 0,8mm2, KOMUNIKAČNÍ		
			CYA 6 zž	70 bm	... Vodič 1-žilový, lanko, průřez 6mm2, ZŽ		
<i>kabelové vodiče dle vyhl. č. 23/2008 Sb. (nehořlavé, bezhalogenové, bez funkční schopnosti při požáru)</i>			Praflasafe 2x1,5	93 bm	... Kabelový vodič 2-žilový, drát, pr. 1,5mm2, BEZHALOGENOVÝ B2caS1D0		
			Praflaguard 1x2x0,8	124 bm	... Kabelový vodič 1x 2-párový, drát, stíněný, pr. 0,8mm2, BEZHALOGENOVÝ B2caS1D0		
			Praflaguard 2x2x0,8	28 bm	... Kabelový vodič 2x 2-párový, drát, stíněný, pr. 0,8mm2, BEZHALOGENOVÝ B2caS1D0		