

WELL-PROJEKT s.r.o., Stará Vajnorská 90, 831 04 Bratislava				Časť dokumentácie:		C) SÚPISKA KÁBLOV	Názov stavby:	23-173 MANZELSKÉ INTERNATY		
				Zodpovedný projektant:		Ing. Jozef Januška	Vypracoval:	Ing. Patrik Janák		
				Poznámka:	Inštalácia bude vyhotovená bezhalogénovými káblami PRAFlaSafe s vlastnosťami B2ca-s1,d1,a1					
polož ka č.	Označenie vývodu	Označenie kábla	Typ kábla	Odkiaľ	Kam	Spôsob ukončenia kábla	Poznámka			
HLAVNÉ SILOVÉ PRIPOJENIE										
1	RP1	WLRP1	PRAFlaSafe X-J 5x16 (B2ca-s1,d1,a1)	HR	01.13 - RP1	na svorkách v rozvádzači	hlavný prívod			
2	RP2	WLRP2	PRAFlaSafe X-J 5x10 (B2ca-s1,d1,a1)	HR	01.08 - RP2	na svorkách v rozvádzači	hlavný prívod			
3	SEBT1	WLSEBT1	PRAFlaSafe X-J 1x16 (B2ca-s1,d1,a1)	MET	01.13 - SEBT1	na svorkách v rozvádzači	hlavný prívod uzemnenia			
4	SEBT2	WLSEBT2	PRAFlaSafe X-J 1x16 (B2ca-s1,d1,a1)	MET	01.08 - SEBT2	na svorkách v rozvádzači	hlavný prívod uzemnenia			
VÝVODY										
1	WC1/PE	WLWC1/PE	PRAFlaSafe X-J 1x6 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT2	01.03, 01.04	voľný vývod	pospojovanie			
2	WC2/PE	WLWC2/PE	PRAFlaSafe X-J 1x6 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT1	01.12a, 01.12b, 01.14a, 01.14b	voľný vývod	pospojovanie			
3	ZLAB1/PE	WLZLAB1/PE	PRAFlaSafe X-J 1x6 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT1		voľný vývod	pospojovanie			
4	ZLAB2/PE	WLZLAB2/PE	PRAFlaSafe X-J 1x6 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT2		voľný vývod	pospojovanie			
5	RP1/PE	WLRP1/PE	PRAFlaSafe X-J 1x16 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT1	RP1	voľný vývod	pospojovanie			
6	RP2/PE	WLRP2/PE	PRAFlaSafe X-J 1x16 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT2	RP2	voľný vývod	pospojovanie			
7	VZT/PE	WLVTZ/PE	PRAFlaSafe X-J 1x6 (B2ca-s1,d1,a1)	SEBT1		voľný vývod	pospojovanie			
9	2KLIM	WL2KLIM	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	1.06	voľný vývod	napajanie klimatickej jednotky			
8	2GAR	WL2GAR	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.01b	voľný vývod	napájanie elektrických garážových dverí			
ROZVÁDZAČ RP1										
SVETELNÉ OKRUHY										
1	1ES1	WL1ES1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.01a, 01.01b, 01.01c, 01.01d	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
2	1ES2/1	WL1ES2/1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.10, 01.13, 01.15, 01.16, 01.27, 01.18, 01.19, 01.20, 01.21	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
3	1ES2/2	WL1ES2/2	PRAFlaSafe X-O 2x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.18, 01.19	na svorkách	prepoj medzi vypínačmi			
4	1ES3	WL1ES3	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.12a, 01.12b, 01.14a, 01.14b	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
5	1ES4/1	WL1ES4/1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.23, 01.24	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
6	1ES4/2	WL1ES4/2	PRAFlaSafe X-O 5x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.23	na svorkách	prepoj medzi vypínačmi			
ZÁSUVKOVÉ OKRUHY										
1	1XC1	WL1XC1	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.10, 01.15, 01.16, 01.18, 01.19, 01.20	v zásuvke	zásuvky			
2	1XC2	WL1XC2	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.21	v zásuvke	zásuvky			
3	1XC3	WL1XC3	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.13, 01.17	v zásuvke	zásuvky			
4	1XC4	WL1XC4	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.23	v zásuvke	zásuvky			
5	1XC5	WL1XC5	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.23	v zásuvke	zásuvky			
6	1XC6	WL1XC6	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.23	v zásuvke	zásuvky			
7	1XC7	WL1XC7	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.24	v zásuvke	zásuvky			
8	1XC8	WL1XC8	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.24	v zásuvke	zásuvky			
9	1XC9	WL1XC9	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.24	v zásuvke	zásuvky			
10	1XC10	WL1XC10	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.24	v zásuvke	zásuvky			
ROZVÁDZAČ RP2										
SVETELNÉ OKRUHY										
1	2ES1	WL2ES1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.05, 01.08, 01.09	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
2	2ES2/1	WL2ES2/1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.02, 01.06, 01.07, 01.08	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
3	2ES2/2	WL2ES2/2	PRAFlaSafe X-J 5x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.06	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
4	2ES3	WL2ES3	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.03, 01.04	vývod stropný	napájanie svetelného okruhu			
ZÁSUVKOVÉ OKRUHY										
1	2XC1	WL2XC1	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP1	01.02	v zásuvke	zásuvky			
2	2XC2	WL2XC2	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.05, 01.08, 01.09	v zásuvke	zásuvky			

3	2XC3	WL2XC3	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.06	v zásuvke	zásuvky
4	2XC4	WL2XC4	PRAFlaSafe X-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.07	v zásuvke	zásuvky
5	2XC3F1	WL2XC3F1	PRAFlaSafe X-J 5x2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	RP2	01.07	v zásuvke	3F zásuvka
NÚDZOVÉ OSVETLENIE							
1	1NO1	WS1NO1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	1ES1	01.01a, 01.01b, 01.01d, 01.01d	na svorkách zariadenia	napojenie z najbližšej trvalej fázy
2	1NO2	WS1NO2	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	1ES2	01.21	na svorkách zariadenia	napojenie z najbližšej trvalej fázy
3	1NO4	WS1NO4	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	1ES4	01.23, 01.24	na svorkách zariadenia	napojenie z najbližšej trvalej fázy
4	2NO1	WS2NO1	PRAFlaSafe X-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1)	2ES1	01.05, 01.09	na svorkách zariadenia	napojenie z najbližšej trvalej fázy
CENTRAL STOP							
1	CS	WSCS	1-CHKE-V-O 2x2,5 E60 (B2ca-s1,d1,a1)	HR	01.01a, 01.01d, 01.33a	na svorkách zariadenia	

Montážna firma je povinná do skutkovej projektovej dokumentácie dopísať označenie vývodu, označenie kábla, typ kábla, odkiaľ a kam smeruje, spôsob ukončenia a popis kábla ku všetkým doplneným a zmeneným káblom oproti projektovej Montážna firma je povinná vždy označiť prívod z rozvádzača do svietidiel (pri svietidlách napájaných za sebou)!