


Zodpovědný projektant:		Ing. Jiří Štolba			
Vypracoval:		David Lipčák			
Schválil:		Ing. Pavel Koníř			
Místo:		Děčín	Kraj:	Ústecký	
Stavebník:		Statutární město Děčín st. p. č. 723/1, k.ú. Podmokly		Zakázkové číslo:	Z2024010
Akce:		OBJEKT DDM, Teplická 344/38, Děčín IV - Podmokly Zateplení, úpravy podkroví a venkovních prostor - dokončení PD		Stupeň:	DSP + DPS
				Datum:	06/2024
				Formát:	210x297
Název:		Zařízení silnoprůdné elektrotechniky Tabulka kabelů		Měřítko:	Číslo výkresu:
				-;-	D.1.4.2.09

Název kabelu	Zdroj	Označení cíle	Typ kabelu	Délka (m)	Poznámka
<i>Silnoproudé rozvody</i>					
-WL -SP/RH	SP	RH	1-CYKY-J 3x120+70mm ²	10	Přívod NN
-WL -RH-EM2/RK	RH-EM2	RK	CYKY-J 5x25mm ²	24	Napájení rozvaděče kotelny
-WL -RH-EM2-HDO/RK	RH-EM2-HDO	RK	CYKY-O 4x1,5mm ²	24	Signál HDO
-WL -RH/S2.14	RH	S2.14	CYKY-J 3x1,5mm ²	20	Osvětlení
-WL -RH/S1.07a	RH	S1.07a	CYKY-J 3x1,5mm ²	20	Osvětlení
-WL -S1.07a/S1.07b	S1.07a	S1.07b	CYKY-J 3x1,5mm ²	5	Osvětlení
-WL -RH/VZT1	RH	VZT1	CYKY-J 5x2,5mm ²	30	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO1	RH	EO1	CYKY-J 5x4mm ²	30	Elektrický ohřívač
-WL -RH/VZT2	RH	VZT2	CYKY-J 3x2,5mm ²	20	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO2	RH	EO2	CYKY-J 3x4mm ²	20	Elektrický ohřívač
-WL -RH/VZT3	RH	VZT3	CYKY-J 5x2,5mm ²	30	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO3	RH	EO3	CYKY-J 5x2,5mm ²	30	Elektrický ohřívač
-WL -RH/VZT4.1	RH	VZT4.1	CYKY-J 3x2,5mm ²	40	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO4.1	RH	EO4.1	CYKY-J 3x2,5mm ²	40	Elektrický ohřívač
-WL -RH/VZT4.2	RH	VZT4.2	CYKY-J 3x2,5mm ²	45	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO4.2	RH	EO4.2	CYKY-J 3x2,5mm ²	45	Elektrický ohřívač
-WL -RH/VZT5	RH	VZT5	CYKY-J 3x2,5mm ²	50	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO5	RH	EO5	CYKY-J 3x2,5mm ²	50	Elektrický ohřívač
-WL -RH/SVZT6.1	RH	SVZT6.1	CYKY-J 3x1,5mm ²	55	Vzduchotechnická jednotka-ovladač
-WL -SVZT6.1/VZT6.1	SVZT6.1	VZT6.1	CYKY-J 5x1,5mm ²	10	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/SVZT6.2	RH	SVZT6.2	CYKY-J 3x1,5mm ²	10	Vzduchotechnická jednotka-ovladač
-WL -SVZT6.1/VZT6.2	SVZT6.1	VZT6.2	CYKY-J 5x1,5mm ²	2	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/SVZT6.3	RH	SVZT6.3	CYKY-J 3x1,5mm ²	50	Vzduchotechnická jednotka-ovladač
-WL -SVZT6.1/VZT6.3.1	SVZT6.1	VZT6.3.1	CYKY-J 5x1,5mm ²	10	Vzduchotechnická jednotka
-WL -SVZT6.1/VZT6.3.2	SVZT6.1	VZT6.3.2	CYKY-J 5x1,5mm ²	15	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/VZT7	RH	VZT7	CYKY-J 3x2,5mm ²	60	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/EO7	RH	EO7	CYKY-J 5x2,5mm ²	60	Elektrický ohřívač
-WL -RH/VZT9	RH	VZT9	CYKY-J 3x2,5mm ²	5	Vzduchotechnická jednotka
-WL -RH/TK1	RH	TK1	CYKY-J 3x2,5mm ²	25	Topný kabel kondenzátu
-WL -RH/TK2	RH	TK2	CYKY-J 3x2,5mm ²	15	Topný kabel kondenzátu
-WL -RK/TČ1.1	RK	TČ1.1	CYKY-J 5x6mm ²	5	Tepelné čepadlo vnitřní jednotka
-WL -TČ1.1/TČ1.2	TČ1.1	TČ1.2	CYKY-J 5x1,5mm ²	20	Tepelné čepadlo venkovní jednotka
-WL -RK/TČ2.1	RK	TČ2.1	CYKY-J 5x6mm ²	5	Tepelné čepadlo vnitřní jednotka
-WL -TČ2.1/TČ2.2	TČ2.1	TČ2.2	CYKY-J 5x1,5mm ²	25	Tepelné čepadlo venkovní jednotka
-WL -RK/EK1	RK	EK1	CYKY-J 5x10mm ²	10	Elektrokotel

Název kabelu	Zdroj	Označení cíle	Typ kabelu	Délka (m)	Poznámka
-WL -RK/TČ1.1	RK	TČ1.1	CYKY-J 3x1,5mm ²	5	Regulace TČ1
-WL -RK/TČ2.1	RK	TČ2.1	CYKY-J 3x1,5mm ²	5	Regulace TČ2
pospojění	RH-MET	VZT1+EO1	CY6	40	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RH-MET	VZT2+EO2	CY6	40	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RH-MET	VZT3+EO3	CY6	30	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RH-MET	VZT4.1+EO4.1	CY6	30	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RH-MET	VZT4.2+EO4.2	CY6	40	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RH-MET	VZT5+EO5	CY6	50	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RH-MET	VZT7+EO7	CY6	60	Vzduchotechnická jednotka+elektrický ohřívač
pospojění	RK-PE	E	CY6	10	Zásobník
pospojění	RK-PE	AK	CY6	10	Zásobník
pospojění	RK-PE	RS COMBI	CY6	5	Rozdělovač
pospojění	RK-PE	EK1	CY6	10	Elektrokotel
pospojění	RK-PE	TČ1.1	CY6	5	Tepelné čepadlo vnitřní jednotka
pospojění	RK-PE	TČ1.2	CY6	20	Tepelné čepadlo venkovní jednotka
pospojění	RK-PE	TČ2.1	CY6	5	Tepelné čepadlo vnitřní jednotka
pospojění	RK-PE	TČ2.2	CY6	20	Tepelné čepadlo venkovní jednotka
<i>Slaboproudé rozvody</i>					
-WS -RH/TS1	RH	TS1	JYTY-O 4x1mm ²	5	Termostat-čidlo
-WS1 -TČ1.1/TT1	TČ1.1	TT1	JYTY-O 2x1mm ²	25	Čidlo teploty vzduchu
-WS2 -TČ1.1/TČ1.2	TČ1.1	TČ1.2	JYTY-O 4x1mm ²	20	Řízení ventilátoru a alarm
-WS1 -TČ2.1/TT2	TČ2.1	TT2	JYTY-O 2x1mm ²	25	Čidlo teploty vzduchu
-WS2 -TČ2.1/TČ2.2	TČ2.1	TČ2.2	JYTY-O 4x1mm ²	25	Řízení ventilátoru a alarm
-WS -RH/TS3.1	RH	TS3.1	J-Y(St)Y 2x2x0,8mm ²	5	Teplota rozvodna odťah
-WS -RH/TS3.2	RH	TS3.2	J-Y(St)Y 2x2x0,8mm ²	5	Teplota rozvodna havarijní
-WS -RH/PZTS	RH	PZTS	PraFlaDur-O 4x1,5	60	Teplota rozvodna poplach / havarijní teplota