

Upozornění:

Veškeré v dokumentaci uvedené typy přístrojů a zařízení jsou pouze orientační a slouží výhradně jako náhražka podrobného popisu funkce a parametrů přístroje či zařízení.

Před vlastní realizací díla je nutné vypracovat dílenskou dokumentaci, která bude reagovat na aktuální požadavky investora a jednotlivých dodavatelů.

+0,000 = 1.NP STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Zpracovatel PD:		<div></div> <div>Ing. Miroslav Korecký - ATELIER MK</div> <div>Třeštice 67, 588 56 Telč IČ: 706 72 156 AO ČKAIT: 0101986</div> <div>M +420 605 518 563 E korecky@atelier-mk.cz W www.atelier-mk.cz</div>		Investor/stavebník: Kraj Vysočina Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava IČO: 70890749 DIČ: CZ70890749	
Zodpovědný projektant:		Ing. Miroslav Korecký ČKAIT č. 0101986		Vypracoval: Ing. Miroslav Korecký	
Akce:		SOŠ, SOU a ZŠ Třešť – Rekonstrukce 3.NP a 4.NP DM Třešť		Stupeň: DPS	
Místo stavby:		SOŠ, SOU a ZŠ Třešť, K Valše 1251/38 Třešť, budova Domova mládeže, p.č. 1536/6		Číslo zakázky: 07-2023	
Část PD:		D.1.4.c – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		Datum: 05/2023	
Výkres:		SEZNAM OBVODŮ		Formát: A4	
				Číslo paré:	
				Měřítko: - - -	
				Číslo: D.1.4.c-08	

Název	Pořadí	Napětí	Výkon	Proud	Kabel	Typ kabelu	Poznámka
Veřejná síť NN		400					
Kabelová skříň SR		400					Stávající
Rozvaděč RE		400					Stávající
Rozvaděč RH		400					Stávající
Rozvaděč RH							
Stoupačka levá		400	0				Stávající
Stoupačka pravá		400	0				Stávající
Rozvodnice RNO		400	21,0	38.5		CYKY-J 5x10	Stávající
Osv schodiště L		230	0,04	10		CYKY-J 3x1.5	Stáv. vývod
Osv schodiště P		230	0,27	10		CYKY-J 3x1.5	Stáv. vývod
Stoupačka levá							
Rozvodnice R4L		400	0				Stávající
Rozvodnice R4L							Stávající - zrušit
Stoupačka pravá							
Rozvodnice R4P		400	0				Stávající
Rozvodnice R40P		400	75,20	63	WL400	CYKY-J 5x25	Stávající
Rozvodnice RNO							
Nouzové osv L		24	0,32	10			Stáv. vývod - propojit
Nouzové osv P		24	0,01	10			Stáv. vývod - propojit
Rozvodnice R4P							Stávající - zrušit
Rozvodnice R40P							
R kuchyňky 403	401	400	9,60	16	WL401	CYKY-J 5x2,5	Nový Rkuch ve 4.NP
R jednotky 472, 451, 452	402	400	7,20	20	WL402	CYKY-J 5x4	
R jednotky 453-455	403	400	7,20	20	WL403	CYKY-J 5x4	
R jednotky 456-459	404	400	9,60	20	WL404	CYKY-J 5x4	
R jednotky 462-465	405	400	9,60	20	WL405	CYKY-J 5x4	
R jednotky 466-469	406	400	9,60	20	WL406	CYKY-J 5x4	
R jednotky 470, 471, 404	407	400	7,20	20	WL407	CYKY-J 5x4	
RACK 4NP	408	230	1,00	16	WL408	CYKY-J 3x2.5	
Osvětlení chodba 1	409	230	1,76	10	WL409	CYKY-J 3x1.5	
Osvětlení chodba 2	410	230	0,86	10	WL410	CYKY-J 3x1.5	
Ovladače osvětlení	410/1	230		6	WS410/1	CYKY-O 3x1.5	Stáv. pozice
Elektro čas	411	230	0,30	6	WL411	CYKY-J 3x1.5	Stáv. pozice
Zásuvky chodba	412	230	0,30	16	WL412	CYKY-J 3x2.5	Stáv. pozice
Rezerva	413	230	0,30	16	WL413	CYKY-J 3x2.5	
Rezerva	414	230	0,30	16	WL414	CYKY-J 3x2.5	
Rezerva	415	230	0,30	16	WL415	CYKY-J 3x2.5	
Rezerva	416	230	0,30	16	WL416	CYKY-J 3x2.5	
R jednotky 460, 461	417	400	4,80	16	WL417	CYKY-J 5x2.5	

Název	Pořadí	Napětí	Výkon	Proud	Kabel	Typ kabelu	Poznámka
Osvětlení 405	418	230	0,56	10	WL418	CYKY-J 3x2.5	
Zásuvky 405	419	230	0,30	16	WL419	CYKY-J 3x2.5	
R jednotky 473	420	400	2,40	16	WL420	CYKY-J 5x2.5	
Osvětlení 401, 402	421	230	0,56	10	WL421	CYKY-J 3x1.5	
Osvětlení 406	422	230	0,56	10	WL422	CYKY-J 3x1.5	
Zásuvky 401, 402	423	230	0,30	16	WL423	CYKY-J 3x2.5	
Zásuvky 406	424	230	0,30	16	WL424	CYKY-J 3x2.5	
R jednotky VZOR							
Osvětlení zázemí	J1	230	0,47	6	WLJ1	CYKY-J 3x1.5	
Osvětlení pokoj	J2	230	0,58	6	WLJ2	CYKY-J 3x1.5	
Zásuvky zázemí	J3	230	0,30	6	WLJ3	CYKY-J 3x1.5	
Zásuvky pokoj	J4	230	1,00	10	WLJ4	CYKY-J 3x2.5	
R kuchyňky 4.NP							
Ind. varná deska	K1	400	7,20	16	WLK1	CYKY-J 5x4	
Osvětlení kuchyňka	K2	230	0,10	10	WLK2	CYKY-J 3x1.5	
Zásuvky kuchyňka	K3	230	0,30	6	WLK3	CYKY-J 3x2.5	
Zásuvky linka 1	K4	230	1,00	10	WLK4	CYKY-J 3x2.5	
Zásuvky linka 2	K5	230	1,00	10	WLK5	CYKY-J 3x2.5	