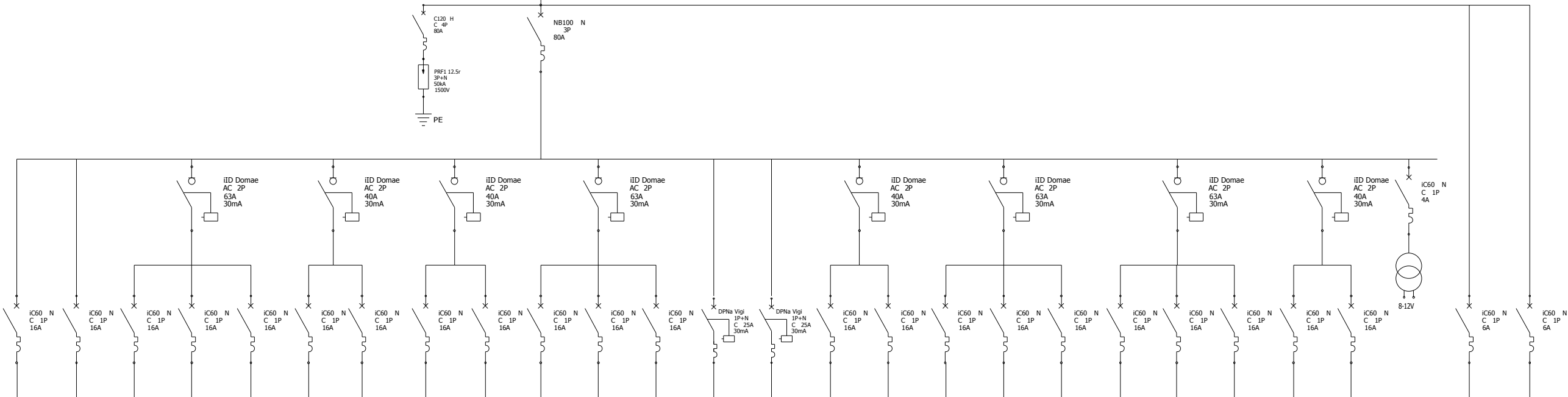


СВТ 4x35мм2 от
Главно електромерно табло



1	токов кръг	№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
2	инст. мощност	W	1701	1968	2250	3200	1600	2000	3000	2200	2200	2750	2200	2200	3000	3000	3000	3100	2000	2000	2250	2000	3000	3000	2300	3000	10	100	100
3	коэф.на едновр.	--	1	1	0,7	0,9	0,9	0,9	0,7	0,9	0,9	0,6	0,9	0,9	1	0.8	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0.8	1	1	1
4	изчисл. мощност	W	1701	1968	1575	2880	1440	1800	2100	1980	1980	1650	1980	1980	3000	2400	1800	1860	1600	1600	1800	1600	2400	2400	2070	2400	10	100	100
5	номинален ток	A	7.73	8.95	7.16	13.09	6.55	8,18	9.55	9	9	7.5	9	9	13.64	10.91	8.18	8.45	7,27	7,27	8.18	7,27	10.91	10.91	9.41	10.91	0.05	0.15	0.15
6	сечение	mm2	3x 1,5 2x 2,5	3x 1,5 2x 2.5	3x 2,5 3x 4	3x 2,5	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 4	3x 4	3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2.5	3x 4	3x 4	3x 4	3x 2,5 3x 4	3 x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	3x 2,5 3x 4	2x 2,5	2x 2,5
7	Фаза		L1	L1	L1	L1	L1	L1	L1	L1	L1	L2	L2	L2	L2	L2	L2	L2	L3	L3	L3	L3	L3	L3	L3	L3	L3	L2	L3
8	наименование		осветление	осветление	контакти	климатик	климатик	климатик	контакти	климатик	климатик	контакти	климатик	климатик	Бойлер	печка	контакти	контакти	контакти	контакти	контакти	контакти	контакти	контакти	контакти	контакти	звънец	СОТ	ПИ
9	Общо за таблото	--	Рекст. тр.= 59,03 kW Кe = 0,65Рмощ.= 38,37 kW Ыном =59,03А СВТ 4 x 35mm2 cos φ =0,95																										

ЛЕГЕНДА:

- IC 60 N C 1P 10A - автоматичен прекъсвач, еднополюсен 10А на Шнайдер Електрик
IC 60 N C 1P 16A - автоматичен прекъсвач, еднополюсен 16А на Шнайдер Електрек
ID Domaе AC 2P 40A, 30mA - дефектнотокова защита клас AC, 40A, чувствителност 30 mАна Шнайдер Електрик
PRF1 12.5r 3P +N ,50kA, 1500V -катоден отводител на Шнайдер Електрик
C120H C 4P 80 A - автоматичен прекъсвач, тип 4P , номинален ток 80Ана Шнайдер Електрик
NB100 N 3P 80 A - автоматичен прекъсвач, тип 3P , номинален ток 80Ана Шнайдер Електрик

Забележка:

- 1.Таблото да се изпълни в съответствие с изискванията на БДС EN 60439-3
2. Апаратурата и тоководещите части да бъдат монтирани зад защитни капаци.
Достъпа до палците и ръкохватките на комутационните апарати се осигурява посредством отвори в защитните капаци.
3.Апаратурата е избрана по каталога на Шнайдер Електрик
4.Избора на автоматичните прекъсвачи е съобразен с токовете на к.с., спазени са изискванията за селективност
5.При замяна типа на апаратурата да се преизчисли схемата

План СОФИТ			
ОБЕКТ:		Преустройство на училище в детска градина, УПИ I-293 , кв.34, с.Добрич, Общ. Димитровград	
ИНВЕСТИТОР:		Община Димитровград	
ЧАСТ:		Електротехническа	ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ
ПРОЕКТАНТ:		инж. Д.Димитров	
СЪГЛАСОВАЛИ:	Архитектура:	арх. Д.Абаджиев	
	Конструкции:	инж.	
	ПЕЕ:	инж.	
	ВиК:	инж.	
ЧЕРТЕЖ:		Вътрешни ел. инсталации Еднолинейна схема на главно разпределително табло	ЛИСТ:
			03
			МАЩАБ:
			М 1:50
Застроена площ:		532.54 m²	Месец:
			декември
			Година:
			2012 г.