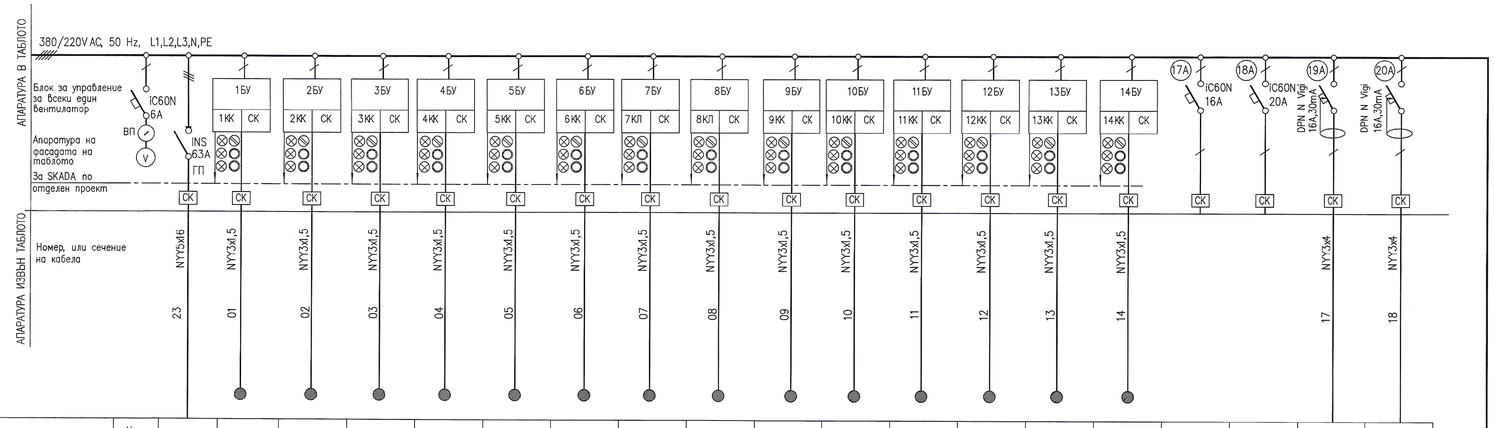
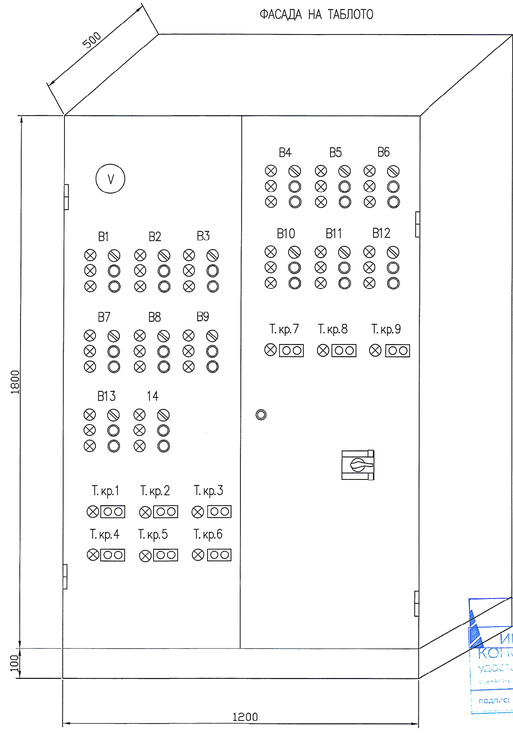
ТДО



Технологична позиция	No	–	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	–	–	1K	2K
Токов кръг	No	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Лампен излаз	[бр]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Контактен излаз	[бр]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9	9
Номинална мощност	[W]	20000	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	–	–	1500	1500
Номинален ток	[A]	45	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	–	–	8,5	8,5
Фаза		L1,L2,L3, N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE
Наименование		ТДО	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Вентилатор	Резерва	Резерва	Контакти	Контакти

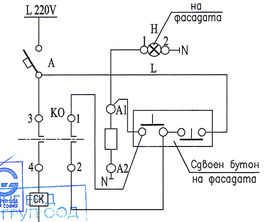
ФАСАДА НА ТАБЛОТО

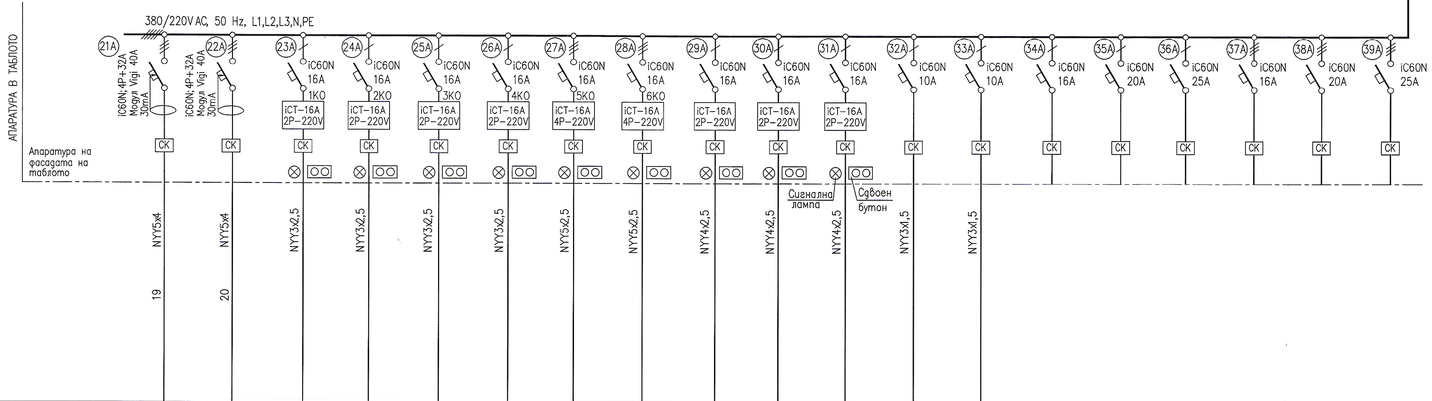


Данни за таблото		
Тип	Метален стоящ шкаф	1800/1200/500
Pинст.	[kW]	20.0
Pпотр.	[kW]	14.0
Pразч.	[kW]	25.0
Iраб.	[A]	25.0
Iразч.	[A]	45.0
COS φ		0.87
Kедн.		0.7

ЗАБЕЛЕЖКИ:

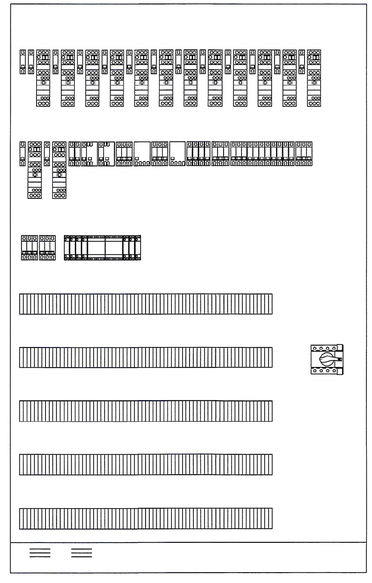
1. Таблото е стоящ метален шкаф.
2. Всеки един от блокове 1БУ–14БУ се изпълняват по схемите на чертеж 7/12, като контролните клемореди 1КК–14КК се изпълняват по чертеж 9/12.
3. Силовите клемореди СК за цялото табло се изпълняват по схемата на чертеж 9/12.
4. Апаратурата за всеки един от токовите кръгове 1–9 се свързва по схемата:





Технологична позиция	No	3K	4K	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Токов кръг	No	–	–	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	–	–	–	–	–	–	–
Лампен излаз	[бр]	–	–	7	6	5	5	9	9	5	5	6	18	12	–	–	–	–	–	–	–
Контактен излаз	[бр]	9	9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Номинална мощност	[W]	4000	4000	784	672	560	560	1350	1350	560	560	560	198	187	–	–	–	–	–	–	–
Номинален ток	[A]	7,7	7,7	3,6	3,4	2,8	2,8	2,5	2,5	2,8	2,8	3,4	1,0	0,9	–	–	–	–	–	–	–
Фаза		L1,L2,L3, N,PE	L1,L2,L3, N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L1,L2,L3, N,PE	L1,L2,L3, N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,L2,L3, N,PE	L1,L2,L3, N,PE	L1,L2,L3, N,PE	
Наименование		Контакти	Контакти	Р А Б О Т Н О О С В Е Т Л Е Н И Е						Аварийно осветление			Евакуационно осветление		Резерва	Резерва	Резерва	Резерва	Резерва	Резерва

РАЗПОЛОЖЕНИЕ НА АПАРАТУРАТА В ТАБЛОТО



ЕСС ИНЖЕНЕРИНГ КОНСУЛТИНГ ГРУП ООД
удостоверение № 0100 от 15.08.2003 г. на КСИР
ССС
подпис:
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 01555
инж. РАДМИЛА ИВАНОВА КРЕМЕНСКА
Подпис:
КИИП
Секция: ЕАСТ
Членът на камарата не притежава застраховка по чл. 171, ал. 1 от ЗУТ

ТИА ИНЖЕНЕРИНГ - ООД
гр.София 1505, ул.Драговица №8
tia_eng@abv.bg
(+359) 02/489 12 26

ОБЕКТ: Възстановяване носимоспособността и устойчивостта на конструкцията, ремонт покрив и антисеизмично осигуряване на филтърен корпус втори етап на Пречиствателна станция за питейна вода "Панчарево" - град София

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „СТОЛИЧНА ОБЩИНА“ ЧРЕЗ КОНЦЕСИОНЕР „СОФИЙСКА ВОДА“ АД

ЧЕРТЕЖ: ЕДНОЛИНЕЙНА СХЕМА НА ТАБЛО ТДО

ПРОЕКТАНТИ:

Електроинсталации: инж. Радмила Кременска

СЪГЛАСУВАЛИ:

Архитектура: арх. Мария Цекова

Конструкции: инж. Ангел Ямболиев

Отопление и вентилация: инж. Нели Димитрова

Противопожарна безопастност: инж. Ангел Ямболиев

План за безопастност и здраве: инж. Аделина Младенова

План за управление на строителните отпадъци: инж. Андрей Андреев

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
Регистрационен № 01555
КИИП
инж. РАДМИЛА ИВАНОВА КРЕМЕНСКА
ЕАСТ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

част: ЕЛ

мащаб: -

фаза: РП

дата: 11.2015г.