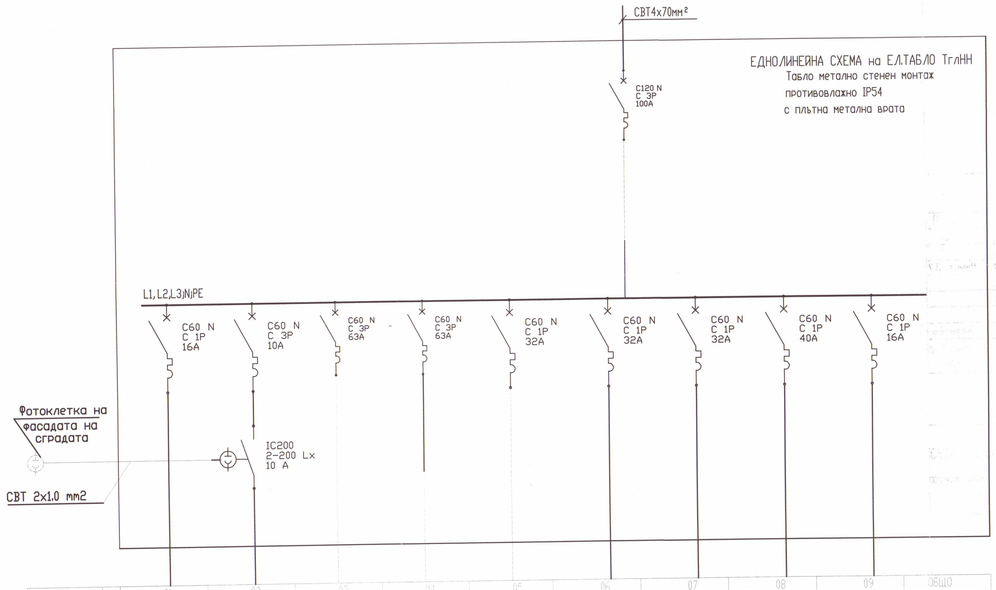
<table>
<tr><td colspan="2">DESIGNER</td><td colspan="4">ANDRIY_05 EOOD
Project management and designing
Tel. 0723/66248 Fax. 66249, email:mariellaandreevska@yahoo.com</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2"></td><td colspan="3">Sorts Hall “Balkan”
Regulated Surveyed Land Plot I under the Regulation Plan and Land Plot 05815.301.396 under Cadastral Map and Cadastral Registry</td><td>Phase: TP
January 2016</td></tr>
<tr><td colspan="6">Distribution boards, DBmainLP, DB1, DB2 and DB3</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">Design team</td><td>Designer</td><td colspan="2">Eng. Todorka Draganova</td><td>Part El.</td></tr>
<tr><td>Draw</td><td colspan="2">Eng. Todorka Draganova</td><td>M 1:50</td></tr>
<tr><td>Project manager</td><td colspan="2">Arch. Mariela Andreevska</td><td>Page 6/6</td></tr>
<tr><td>Architecture</td><td>Constructions</td><td>HV, EE</td><td>Water and Sewerage</td><td>Safety and health</td><td>Fire safety</td></tr>
<tr><td>Arch. Andreevska</td><td>Eng. L Angelov</td><td>Eng. Belokonska</td><td>Eng. K. Kirov</td><td>Arch. Andreevska</td><td>Arch. Andreevska</td></tr>
</table>

ЗАБЕЛЕЖКА:

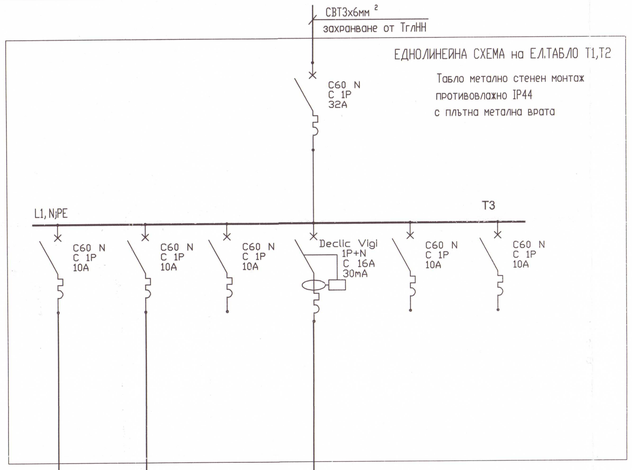
1. Таблото да се изпълни в съответствие с изискванията на БДС EN 61439-3
2. Апаратурата и тоководящите части до бъдат монтирани зад защитни капаци. Достъпа до пълните и ръкохватките на комутационните апарати се осигурява посредством отвори в защитните капаци.
3. Апаратурата е избрана по каталога на SCHNEIDER ELECTRIC
4. Изборът 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.
6. Входовете и изходите се предвиждат отгоре.
7. В таблото да се предвиди резерв от 20% свободно пространство.



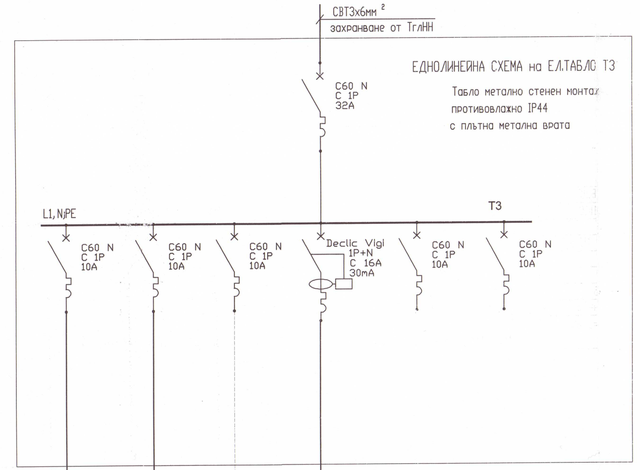
Токов кръг	No	01	02	03	04	05	06	07	08	09	ОБЩО
Лампен излаз	бр.	11ЕО	8	–	–	–	–	–	–	–	11ЕО
Конт. излаз	бр.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Инст. мощност	kW	0,402	0,56	35	35	3,2	3,2	3,2	25	5	110,562
Ном. ток	A	7	3	60	60	60	60	60	40	10	
Тип проводник	–	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ
Сеч. проводник	mm²	3х1.5	3х1.5	5х25	5х25	3х6	3х6	5х16	5х4	4х25	4х25
Фаза		L1	L2	L1,L2,L3	L1,L2,L3	L2	L2	L1,L2,L3	L1,L2,L3	Кедн=0.6	
Предназначение		Осветление+ЕО	Фасадно осв-е	Климатик	Климатик	Т1	Т2	Т3	Тсауна	Редн.=56kW	

ЗАБЕЛЕЖКА:

1. Таблото да се изпълни в съответствие с изискванията на БДС EN 61439-3
2. Апаратурата и тоководящите части до бъдат монтирани зад защитни капаци. Достъпа до пълните и ръкохватките на комутационните апарати се осигурява посредством отвори в защитните капаци.
3. Апаратурата е избрана по каталога на SCHNEIDER ELECTRIC
4. Изборът 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.
6. Входовете и изходите се предвиждат отгоре.
7. В таблото да се предвиди резерв от 20% свободно пространство.



Токов кръг	No	01	02	03	04	05	06	ОБЩО
Лампен излаз	бр.	20	40	–	–	–	–	32
Конт. излаз	бр.	–	–	–	2	–	–	2
Инст. мощност	kW	0.45	0.72	0.5	1	0.5	0.5	Ринст.=3,7kW
Ном. ток	A	3	4	–	10	–	–	
Тип проводник	–	СВТ	СВТ	–	СВТ	–	–	
Сеч. проводник	mm²	3х1.5	3х1.5	–	3х2.5	–	–	
Фаза		L	L	L	L	L	L	Кедн=0.8
Предназначение Номер пом.		Осветление	Осветление	Резерва	Контакт	Резерва	Резерва	Редн.=3.2kW Ip=14A



Токов кръг	No	01	02	03	04	05	06	ОБЩО
Лампен излаз	бр.	12	10	10	–	–	–	32
Конт. излаз	бр.	–	–	–	2	–	–	2
Инст. мощност	kW	0.75	0.600	0.600	1	0.5	0.5	Ринст.=3.5kW
Ном. ток	A	4	3	3	16	–	–	
Тип проводник	–	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	–	–	
Сеч. проводник	mm²	3х1.5	3х1.5	3х1.5	3х2.5	–	–	
Фаза		L	L	L	L	L	L	Кедн=0.8
Предназначение Номер пом.		Осветление	Осветление	Осветление	Контакт	Резерва	Резерва	Редн.=3.2kW Ip=14A

КАМЕЕ – НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИТЕ И КОНТРОЛНО-ИЗМЕРВАТЕЛНИТЕ УРЕДИ
ГРУПА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 08243
Секция: ЕАСТ
Част на проекта: по удостоверение за ППП
инж. ТОДОРОВА ДИМИТ
Подпис:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА БОТЕВГРАД, КМЕТ - ИВАН ГАВАЛЮГОВ

проектната документация представлява инвестиционен проект по смисъла на ЗУТ, за обществена сграда, 3-та категория, съгласно чл.137, ал. 1, т.3, буква "в" от ЗУТ, разработена от правоспособни проектанти при спазване на нормативната база в Република България.

Инженерното предложение по част ЕЛЕКТРО е изработено с цел предаване на подробна информация в тръжната документация към техническото предложение, представляващо неразделна част от документацията на проекта "Повестоване в спорта за кадрово развитие на млади хора - двигател на интелектуален растеж и обложване на общините Ботевград /ВГ/ и Лесковац /КС/" по програма Интеррег-ИПП за трансгранично сътрудничество България-Сърбия, 2014 TC16 I 5CB007, поканя за подаване напредложения №2014TC16 I 5CB007 - 2015 - 1, Приоритетна ос 2: "Младежи", Специфична цел 2.1. "Умения и предприемачество".

ИЗПЪЛНИТЕЛ: АНДРЮ_05 ЕООД
управление на проекти & комплексно проектиране
[] тел: 0723/66248 [] fax: 66 249 [] e-mail: mariellmadrevska@yahoo.com []

ОБЕКТ: СПОРТНА ЗАЛА "БАЛКАН" В УПИ I ПО ПР.П. ПИ 81012.301.386 ПО КККР НА БОТЕВГРАД, ОБЩИНА БОТЕВГРАД, ОБЛАСТ СОФИЙСКА

ет. ТАБЛА – Т1+ВН, Т1, Т2 и Т3

фаза: ТП
МАРТ 2017

проектант	инж. Тодорка Драгнева	част:	ЕЛ
чертал	инж. Тодорка Драгнева	М	1:50
водещ проектант	арх.Мариела Андреевска	Лист	06 от 06

ПРОЕКТАНТСКИ ЕКИП

архитектура	конструкции	ОВК, ЕЕ	ВиК	ПБ	
арх. Андреевска	инж.Л.Адетова	инж.Белослоков	инж. Е.Кирков	арх. Андреевска	арх. Андреевска

УПРАВИТЕЛ: ЗА "АНДРЮ_05" ЕООД
арх. Мариела Андреевска