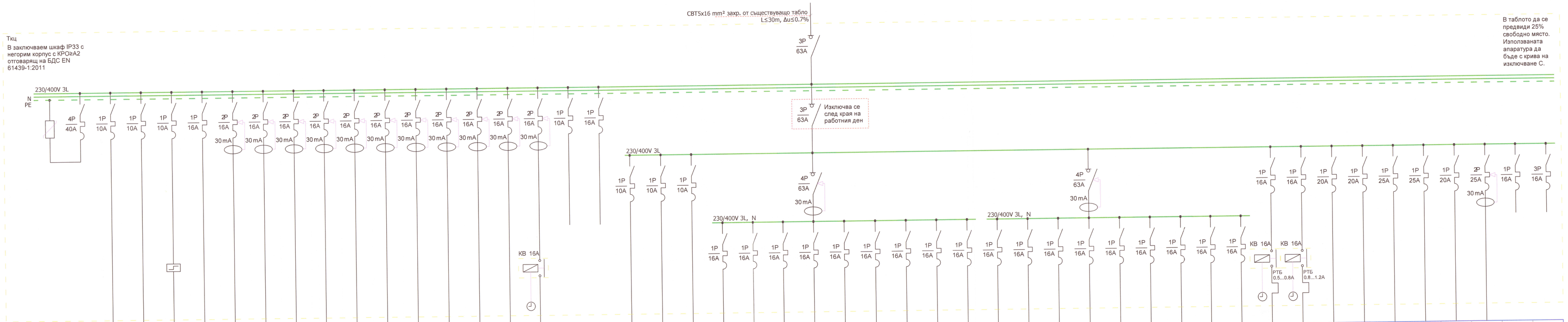


| Ткц | Дименсия | катоден отводител | Евак. осв. | Деж. осв. | Деж.осв.ИР | С01 | Хладил. | BD | Контакти | Под. кутии | Контакти | Контакти | Стен. кутии | Контакти | Контакти | Ел. конв. | Реклама | Резерв | Резерв | Осветл. | Осветл. | Осветл. | Контакти | Контакти | Сеш. Рьце | Сеш. Рьце | Сеш. Рьце | Сеш. Рьце | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Контакти | Вентил. | Вентил. | Климатик | Климатик | Климатик | Климатик | Климатик | Бойлер | Резерв | Резерв |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Токов кръг | № | клас I+II (B+C) | 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 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48,49,50 |
| Брой излази | бр. | In=30kA (8/20ms) Imax=50kA (8/20ms) Imp=12.5kA (10/350ms) Up<1.3kV L, NPE | 17 | 11 | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 4 | 1 | -- | -- | 33 | 15 | 16 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | 8 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | -- | -- |
| Активна Мощност, P | W | | 84 | 269 | 234 | 500 | 150 | 1000 | 150 | 900 | 900 | 900 | 900 | 450 | 900 | 1800 | 1000 | -- | -- | 1119 | 509 | 422 | 600 | 450 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 750 | 900 | 1500 | 450 | 1200 | 900 | 450 | 600 | 450 | 900 | 1000 | 1000 | 100 | 150 | 2200 | 2200 | 3500 | 3500 | 1700 | 3000 | -- | -- |
| Фази | - | | 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 | 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 | 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 | 3L,N,PE |
| Ток , A | A | - | 0.4 | 1.2 | 1.1 | 2.2 | 0.7 | 4.6 | 0.7 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 2.1 | 4.1 | 8.2 | 4.6 | -- | -- | 4.8 | 2.2 | 1.9 | 2.7 | 2.1 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 3.4 | 4.1 | 6.8 | 2.1 | 5.5 | 4.1 | 2.1 | 2.7 | 2.1 | 4.1 | 4.6 | 4.6 | 0.5 | 0.8 | 10.0 | 10.0 | 15.9 | 15.9 | 7.7 | 13.7 | -- | -- |
| Захранваща линия | тип | H07V-K 16mm² | СВТ3х1.5 | СВТ3х1.5 | СВТ3х1.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ-с3х2.5 | -- | -- | СВТ3х1.5 | СВТ3х1.5 | СВТ3х1.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ3х2.5 | СВТ-с3х2.5 | СВТ-с3х2.5 | СВТ-с3х4 | СВТ-с3х4 | СВТ-с3х2.5 | СВТ3х4 | -- | -- |
| Pи; Ke; Pe; Ip | - | Pи=44kW; Ke=0.68; Pe=30kW; cosφ=0.95; Ip=45A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ЛЕГЕНДА

| | |
|---|---|
| | Автоматичен прекъсвач |
| | Товаров прекъсвач |
| | Защита от ток на утечка (дефектнотокова защита) |
| | Контактор въздушен |
| | Термична защита |
| фото-ел. реле | Фото-електрическо реле в комплект с фотоклетка за външен монтаж |
| | Импулсно реле |
| | Детектор за движение (PIR), IP44 |
| | Ключ обикновен, серием, девиаторен |
| | Катоден отводител за НН |
| | Заземител |
| | Контакт тип "Шуко" 16А, единичен за монтаж на DIN шина |
| | Режимно реле с памет за настройка |

Забележка:
Захранващите кабели са оразмерени съгласно чл. 274, таблица 28 т. 1 и 2, на Наредба №3 за УЕУЕЛ.

ОБЩИНА САМОКОВ
Дирекция ГСУЕИИП

ОБЩИНА САМОКОВ
Съгласувам и одобрявам
по чл. 45, ал. 1, т. 1 и чл. 142, ал. 6, т. 2 от ЗУТ
РАЗРЕШЕНИЕ ЗА СТРОЕЖ
№ 160 / 14.09.2022 г.
Валиден до 14.09.2022 г. включително

"КОНСУЛТАНТ" ЕООД, гр. ДУПНИЦА
Част Електрическа ЗАВЕРЕНО
Специалист инж. В. Щерев
Дата 08.09.2022 Подпис

| | |
|---|---|
| ВЪЗЛОЖИТЕЛ: | ОБЩИНА САМОКОВ |
| БЕНЕФИЦИЕНТ: | МИГ САМОКОВ |
| ОБЕКТ: | "Основен ремонт и преустройство на самостоятелен обект : с идентификатор № 65231.906.282.3.9", гр.Самоков в културен център "Самоков- уникално съчетание на традиции, култура и природа" по процедура BG06RDNP001-19.355 - Подбор на проектни предложения за вътрешнотериториално и транснационално сътрудничество по подмярка 19.3 "Подготовка и изпълнение на дейности за сътрудничество на местни инициативни групи" по мярка 19 "Водещ от общностите местно развитие", финансирана от ПРСР 2014-2020г.", в УПИ VI- "за многофункционална сграда", кв.416 по плана на гр. Самоков |
| СЪДЪРЖАНИЕ: | ЕДНОЛИНЕЙНИ СХЕМИ НА ЕЛ. ТАБЛА |
| ФАЗА: | РАБОТЕН ПРОЕКТ |
| ЧАСТ: | ЕЛЕКТРИЧЕСКА |


**ПРОЕКТАНТ:**
"Георгиев Дизайн Студио" ЕООД
"Georgiev Design Studio" LTD
1618 София, кв Манастирски ливади
ул. "Равеница" № 856, ет. 1, офис 1
e-mail:office@gds.bg ;
тел: +359 87 6100 037


Системата за управление на качеството на „Георгиев Дизайн Студио" ЕООД е сертифицирана съгласно изискванията на ISO 9001:2015 от AQ Cert.

Печат за правоспособност:
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЛАНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 42291
инж. ЦВЕТОМИР ВАЛЕНТИНОВ ЛЮБЕНОВ
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за ПРП
Подпис
ВАЖИ С ВАЛИДЕН ЕЛЕКТРОННО ПОДПИС ЗА ПРЕДАВАНЕ ПО ЕПЕПИ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| УПРАВИТЕЛ: | арх. Ч. Георгиев | | | | | | | | | | | |
| ПРОЕКТАНТ: | инж. Цв. Любенов | | | | | | | | | | | |
| съгласувания | Арх. | Конст. | ВиК | ОВиК | ПБ | Дата: 07.2022 | Мащаб | Чертеж № 6 | | | | |