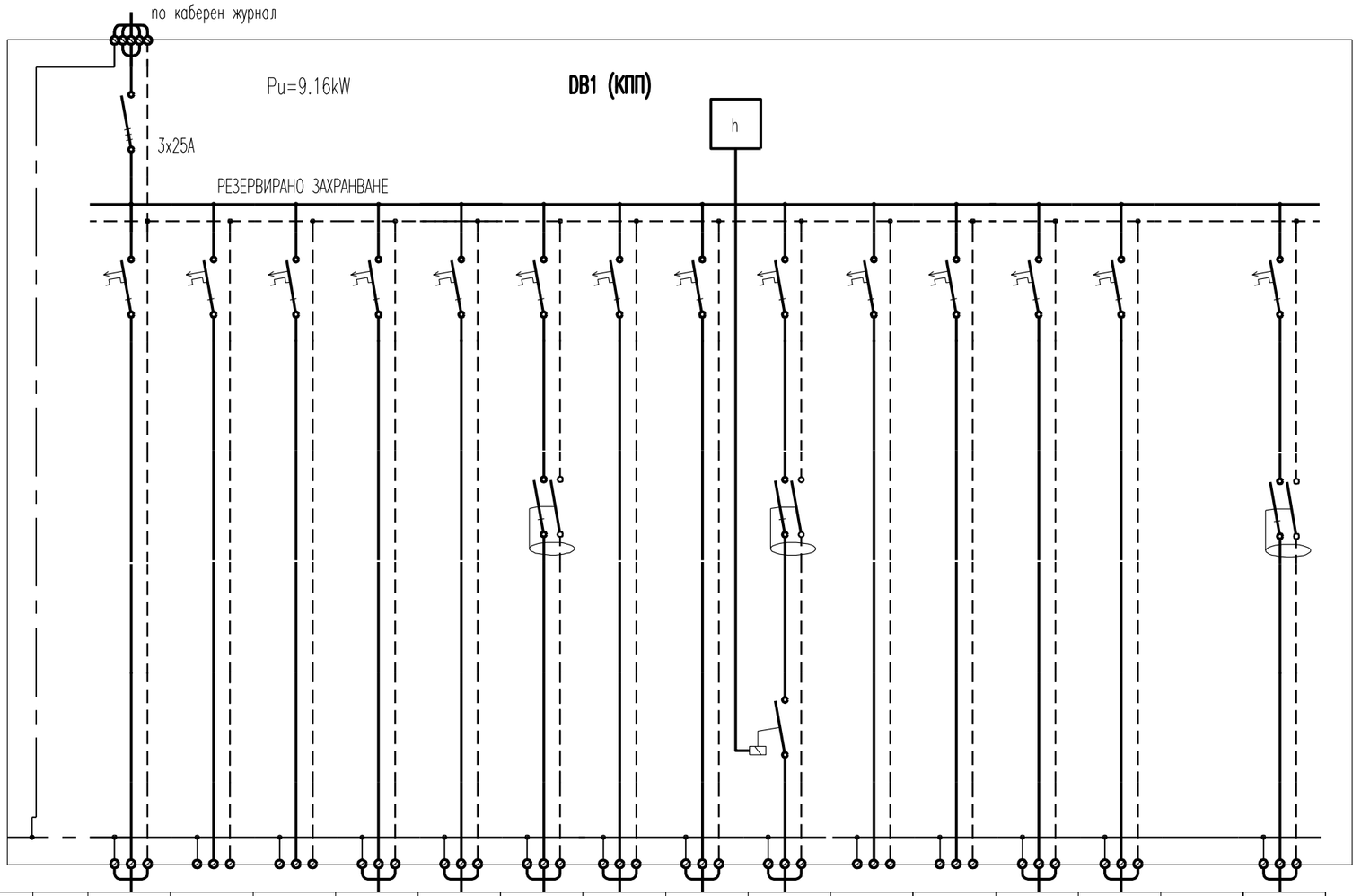
Забележки:
1. Входящият прекъсвач се монтира на фасадата.
2. Таблото е за монтаж в ниша.
3. Таблото се заземява към заземителна планка от заземителната инсталация на сградата с поцинкована шина 25/3мм и болт М10 на таблото.




| Токов кръг | Circuit | No | 1 | 2 | 3 | A1 | E1 | 51 | 71 | 72 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | | 151 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Мощност | Nominal power | kW | 0.20 | – | – | 0.03 | 0.03 | 2.00 | 1.50 | 1.50 | 3.00 | – | – | 0.10 | 0.10 | | 0.90 |
| Фактор на мощността | Power factor | – | 0.92 | – | – | 0.92 | 0.92 | 0.98 | 0.98 | 0.98 | 0.98 | – | – | 0.98 | 0.98 | | 0.98 |
| Реактивна мощност | Reactive power | kVAr | 0.09 | – | – | 0.01 | 0.01 | 0.41 | 0.30 | 0.30 | 0.61 | – | – | 0.02 | 0.02 | | 0.18 |
| Пълна мощност | Full power | kVA | 0.22 | – | – | 0.03 | 0.03 | 2.04 | 1.53 | 1.53 | 3.06 | – | – | 0.10 | 0.10 | | 0.92 |
| Номинален ток | Nominal current | A | 1.0 | – | – | 0.1 | 0.1 | 9.3 | 7.0 | 7.0 | 13.9 | – | – | 0.5 | 0.5 | | 4.2 |
| Авт. прекъсвач | Cricuir-breaker | A | C/1x10A | C/1x10A | C/1x10A | C/1x10A | C/1x10A | C/1x16A | C/1x16A | C/1x16A | C/1x20A | C/1x16A | C/1x16A | C/1x16A | C/1x16A | | C/1x16A |
| Дефектнотокова защита | Residual current device | A | – | – | – | – | – | 1x16A/30mA | – | | 1x20A/30mA | – | – | – | – | | – |
| Моторна защита | Motor protection | A | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | | – |
| Контактор | Contactor | A | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | | – |
| Фаза | Phase | A | R | S | T | R | S | T | R | S | T | R | S | R | S | | – |
| Сечение линия | Line cross-section | sqmm | 3x1,5 | – | – | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x2,5 | 3x2,5 | 3x2,5 | 3x4 | – | – | 3x2.5 | 3x2.5 | | 3x2,5 |
| Консуматор | Supplies | | Осветление | Резерва | Резерва | Аварийно осветление | Евакуационно осветление | Контакти | Външно тяло | Ел.конвектор | Бойлер | Резерва | Резерва | Пожароизвестяване | Видеонаблюдение | | Компютър (UPS) |

Европейски съюз
Европейски фонд
за регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА 2007 - 2013 г.

„Регионална система за управление на отпадъците в регион Велико Търново"

Решения за по-добър живот

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО
Одобрил :

**ИЗПЪЛНИТЕЛ :** ДЗЗД "Еко Бау Търново 2014"

**ОБЕКТ :** „Регионална система за управление на отпадъците в регион Велико Търново "

**ЧЕРТЕЖ :** КПП - Принципна схема електротабло DB1

| Проектант по Част: Електро | Подпис | Проектантска правоспособност : |
|---|---|---|
| инж. Мария Попова | | |

**СЪГЛАСУВАЛИ:**

| Части: | Проектанти | Подпис |
|---|---|---|
| Обща обяснит. записка | арх. Св. Рафаилов | |
| Генерален план | арх. Св. Рафаилов | |
| Инж. геология и хидрог. | инж. А. Лаков | |
| Геодезическа | инж. Н. Ненов | |
| Технологична | инж. К. Рангелов | |
| | инж. Георги Савов | |
| | инж. И.Симиджиева | |
| | инж. Погач Георги | |
| Земна основа | инж. А. Лаков | |
| Инсталации и мрежи на техническата инфраструктура /Пътна/ | инж.Т.Минева | |
| Хидротехническа | инж. Ив. Малинов | |
| Водоснабдяване, канализация и пречистване на водите | инж. Л. Босилкова | |
| Проект по организация и изпълнение на строителството | инж. Д. Златев | |
| Пожарна безопасност | инж.Пл. Димитров | |
| План за безоп. и здраве | инж. Ор. Първулов | |
| Мониторинг и контрол | арх. Св. Рафаилов | |
| Техническа рекултив. | инж. К. Рангелов | |
| Биологична рекултив. | ланд. арх. Т. Русева | |
| Сметна документация | инж. Д. Златев | |
| Конструктивна | инж. Ор. Първулов | |
| ОВиК | инж. Вл. Тунев | |
| Архитектура | арх. Св. Рафаилов | |
| Озеленяване | ланд. арх. Т. Русева | |
| Енергийна ефективност | инж. Вл.Тунев | |
| План за управление на строителните отпадъци | инж. Д. Златев | |
| Автоматизация | инж. К. Русев | |

| Фаза: Работен проект | Част: Електро |
|---|---|
| Мащаб: - | Дата: 2014г. |
| Чертеж: 1-E-DB1-03 | |

Национална Стратегическа Референтна рамка 2007-2013

*Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и от Държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма "Околна среда 2007-2013 г."*
http://ope.moew.government.bg/.

\\FS\Projects\Smetiste V.Tarnovo - Kamen\00-Work\12-E\Xrefs\E_-DG(Distribution boards).dwg, 1-E-DB1-03, 24.11.2014 г. 17:03:15 ч.