

ЛЕГЕНДА

		Ел. побло
		Разпределително ел. побло
		Технологично ел. побло
1		Обсветляемо таван с я.л. 1x35W/75, за директен монтаж на табан, с капак, с ЕПРА, IP44, техническо помещение
2		Обсветляемо таван с я.л. 1x35W/75, с ЕПРА, с капак, за директен монтаж, IP65, складове, резервоар
3		Обсветляемо таван с я.л. 2x35W/75, с ЕПРА, с капак, за директен монтаж, IP65, резервоар
4		Обсветляемо таван с я.л. 2x35W/75, с ЕПРА, с капак, монтаж на скори, IP65, компютърне, мибна за камбони, работнищия
5		Обсветляемо таван с я.л. 2x40W/75, с ЕПРА, с капак, за директен монтаж, IP65, сепарирне-мибнина
6		Обсветляемо таван с я.л. 2x80W/75, с ЕПРА, с капак, за монтаж на скори, IP65, сепарирне
7		Обсветляемо таван с я.л. 2x14W/75, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP33, коридори, съблекални
8		Обсветляемо таван с я.л. 1x14W/75, с предпазно стъкло, за директен монтаж на стена, с ЕПРА, IP44, WC
9		Обсветляемо таван с я.л. 4x14W/75, с фибна решетка, за директен монтаж на табан, с ЕПРА, IP20
10		Обсветляемо таван тип "плик" с я.л. 2x18W, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP65, фойе
11		Обсветляемо таван тип "пунд" с к.я.л. 1x28W, с ЕПРА, с IP65, баня
12		Обсветляемо таван тип "пунд" с к.я.л. 1x18W, с предпазно стъкло, за бордюра в очнен табан, с ЕПРА, IP44, WC
13		Обсветляемо таван тип "плафонера" с к.я.л. 1x18W, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP44, КПП, контор
14		Обсветляемо таван тип "уличен осветител" с к.я.л. 1x55W, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP65
15		Обсветляемо таван тип прожектор с м.я.л. 70W, за директен монтаж, IP65, фойе
16		Обсветляемо таван с 10W/24V – LED, с предпазно стъкло, за монтаж в подоб каюл, IP65, работнищия
A1		Аварийно осветляемо таван с 3W (LED), за директен монтаж, сас собствена акумулаторна батерия, в режим на работа при отпадане на основното напрежение, IP20
A2		Аварийно осветляемо таван с 3W (LED), за директен монтаж, в режим на работа при отпадане на основното напрежение, влагозащитено
A3		Аварийно осветляемо таван с 8W (LED), за монтаж на кабана скора, сас собствена акумулаторна батерия, в режим на работа при отпадане на основното напрежение, влагозащитено
E1		Евакуационно осветляемо таван с 3W (LED), с капак, за директен монтаж на стена, сас стрелка, осветяща пътеката, сас собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, IP20
E2		Евакуационно осветляемо таван с 3W (LED), с капак, за директен монтаж на стена, сас стрелка, осветяща пътеката, сас собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, влагозащитено
E3		Евакуационно осветляемо таван с 3W (LED), с капак, флуоресцентно осветяемо таван, сас стрелка, осветяща пътеката, сас собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, влагозащитено
E4		Евакуационно осветляемо таван с 3W (LED), с капак, за директен монтаж на стена, с нарис "Поморен фонт", сас собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, влагозащитено
		Качен обикновен/сервен/дебулаторен, 10A, за сртит монтаж
		Качен обикновен/сервен/дебулаторен, 10A, за открит монтаж
		Ламп бутон
		Панел с бутони
		Контакт "шукс" сас защитна мемб 16A/250V, за сртит монтаж
		Контакт "шукс" сас защитна мемб 16A/250V, за сртит монтаж, хидрант
		Контакт "шукс" сас защитна мемб 25A/250V, за сртит монтаж, печка
		Контакт "шукс" 16A/250V сас защитна мемб, защитно изпалване, IP65
		Контакт "шукс" 16A/250V сас защитна мемб, защитно изпалване, IP65
		Контакт приравен 16A/380V сас защитна мемб, защитно изпалване
		Контакт ебросигналорт 16A/380V, защитно изпалване, контакт с цепка
		ЗР

	Работно място – зрла контакти с обща каюла, за сртит инсталация, окомплектовано с: – 3 бр. контакти "шукс" сас защитна мемб 16A/250V – 1 бр. контакт "шукс" сас защитна мемб 16A/250V – 1 бр. контакт "шукс" сас защитна мемб 16A/250V за общо ползване
	Панел контакти, окомплектован с: – 1бр. контакт "шукс" 16A/250V – защитно изпалване – 1бр. контакт 16A/380V – защитно изпалване – 1бр. контакт ебросигналорт 16A/250V – защитно изпалване
	Панел контакти, окомплектован с: – 1бр. контакт "шукс" 16A/250V – защитно изпалване – 1бр. контакт 16A/380V – защитно изпалване IP65, бншен монтаж
	Чнач излиз
	Твърда браза
	Развешител за вудино изкачване
	Сепарор
	Бойлер
	Бойлерно побло
	Вентилатор
	Линия, изтеглена скрито в прегрлана PVC тръба
	Линия, изтеглена открито в прегрлана PVC тръба– нескрита, на саби
	Линия, изтеглена открито над окнен табан
	Линия, изтеглена открито по кабелен скора
	Линия, изтеглена в кабелен конал/перба
	Линия, изтеглена изтеглена в прегрлана PVC тръба в шментоба занка
	Кабана скора



- Забележка:
- Инсталацията е проектирана с кабел СВТ 3 и 5 профорои като прато и петото жио се изпалва за заземление.
 - Инсталацията се изпълнява:
 - скрито в прегрлана PVC тръба;
 - открито въру кабелна скора;
 - в прегрлана PVC тръба–неверима открито на саби;
 - открито над окнен табан
 - Контактите се изпалват на:
 - за административни помещения – h=30cm
 - за пена и хидрант – h=30cm
 - за общи миди – брзоу мидния плот – h=115cm
 - за текмически помещения – h=150cm
 - Там ждате са предвидени пбене от едн каюн или пбене от едн каюн, в зависимост от каюна, сас сабрани каюли.Осмото бож и за едрите сас ебросигналорт.
 - Цфелен код на жилото:
 - фазы – черен, каюв
 - неутрал – сфелосин
 - земля – ждло
 - Закорбашите лини са оразмерени на поковы напоборбаша и под на напрежение. При пресичене на плочите се улалнява с неворид материал.
 - Вочни кабелни лини при ползване над окнен табан да се укрепят.
 - Вочни метални тръби, детайли и юрсуи на съоръжения да се заземят. Вочни непобободими части, които могат да поглотят под напрежение да се заземят.
 - Размерите са саби от к.я.л.
 - Всички каюли са сас собствена акумулаторна батерия, в режим на работа при отпадане на основното напрежение, в единити, които се закорбат от тях след адгитирне на конкретните текмически параметри.
 - Кабелите се изпалват в тръби сасласно ЕДС EN61386:
 - за трипроборни лини:
 - го 1mm2 – ø20mm
 - го 1.5mm2 – ø25mm
 - го 2.5mm2 – ø32mm
 - го 4mm2 – ø32mm
 - го 10mm2 – ø40mm

ВЕЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Одобрит :

ИЗПЪЛНИТЕЛ : ДЗЗД "Еко Бул Търново 2014"

ОБЕКТ : „Регионална система за управление на отпадалите в регион Велико Търново“

ЧЕТЕЖ : Стрда компютърне - Синотокова инсталация, захранване ОБК консултори

Проектант по Чет: Екерт

Поиме

Поиме

Част

Проектант

Общ общинт запика

арх. Ст. Рафалова

Генерален план

Ниж. съставя и хидрот

ниж. А. Лавова

Генерална

Техническа

ниж. К. Рафалова

Техническа

ниж. Г. Гертт Савов

ниж. Н. Симонова

ниж. Б. Гертт Гертт

ниж. А. Лавова

ниж. Т. Манева

Земна основа

Инсталации и фрези на

техмическа

инфраструктура

ниж. М. Манашова

ниж. Л. Басилкова

ниж. Л. Басилкова

проектиране на водите

и канализацията

и канализацията

строителството

Пожарна безопасност

План за бжот и здраве

ниж. Ор. Петрунова

Мониторинг и контрол

арх. Ст. Рафалова

Техническа резултат.

ниж. К. Рафалова

Инженерна документ.

ланд. арх. Т. Русева

Сметна документация

ниж. Д. Златев

Конструкция

ниж. Ор. Петрунова

Обик

ниж. Ва. Златев

Архитектура

арх. Ст. Рафалова

Оценяване

Енергийна ефективност

ланд. арх. Т. Русева

План за управление на

строителните отпадал

ниж. Д. Златев

Част: Екерт

Машб: 1:100

Датг: 2014г.

Чертеж: 1-Б-РМ402

ниж. К. Русев