



Забележки:

- Инсталациите се изпълняват скрито под мазилка с проводник тип CBT/ПВВМ трипроводен, изтеглен в PVC тръби на височина 2,60 м от готов под. Токови клонове за осветление с девиаторни или серийни прекъсвачи се изпълняват четирипроводни.
- Височина на монтаж на токовите излази:
  - в мокри помещения и сутерен - 1,20 м
  - за климатици - 2,0 м
  - за всички останали - 0,50 м от готов под
- Ключовете за осветление се монтират на 20 см от рамката на вратата и на 100см от готов под от към дръжката на вратата, а за мокрите помещения от външната страна.
- Там където са предвидени повече от един контакт или ключ в група, да се изпълняват в общ блок със свързани конзоли.
- Всички контакти, осв. тела и др.монтирани ел.уреди /апарати да се заземят с третия/РЕ/ проводник на захранващите кабели.
- Кабелите за осветителните тела се полагат по тавана под мазилка/над окачен таван.
- Токови кръгове с кабел CBT 3x4мм2 се изпълняват с него до разклонителните кутии, а от тях: -за осветителните клонове с кабел CBT 3x1,5мм2; -за контактите с кабел CBT 3x2,5.
- Захранващите кабели за етажните токоразпределителни табла са тип CBT 5x16/ 5x6 мм2, положен в гофрирана PVC тръба.
- Всички осветителни тела, вентилатори и контакти в мокри помещения, складове и външни са тип противовлажни с мин. IP 54.
- Кабелите се изтеглят в PVC тръби съгласно БДС EN 61386 за трипроводни линии
  - до 1 мм2 - ф20мм
  - до 4мм2 - ф25мм
  - до 10 мм2 - ф 32мм
- При преминаване покрай топоводи/комини/ да се прави топлоизолационна подложка с дебелина минимум 15 мм.

проектант :	инж.Р.Табакова	
съгласувал част:	Архитектурна: арх. Д.Бечева	
30.09.2015г. гр.Кърджали	Конструктивна: инж.Л.Бостанджиев	
	ВиК инсталации: инж.Ст.Стоев	
	Пожарна безопасност: М.Синабов	

обект:	<b>РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НА ИЗТОЧНОТО КРИЛО НА УЧИТЕЛСКИ ИНСТИТУТ - филиал "Любен Каравелов" гр.Кърджали</b>	
местонахождение:	Урегулиран поземлен имот УПИ VIII- За учителски институт кв.165 по ЗРП на ЦГЧ на гр.Кърджали и по кадастралната карта на гр.Кърджали Идентификатор 40909.110.83.1	
възложител:	ДЪРЖАВАТА, чрез ПУ"Паисий Хилендарски" -Пловдив, филиал "Любен Каравелов" гр.Кърджали	
част: фаза:	Електро - Силова инсталация: Технически проект Разпределение на кота +8,00	<b>ЛИСТ</b> 12/16 <b>М 1:100</b>