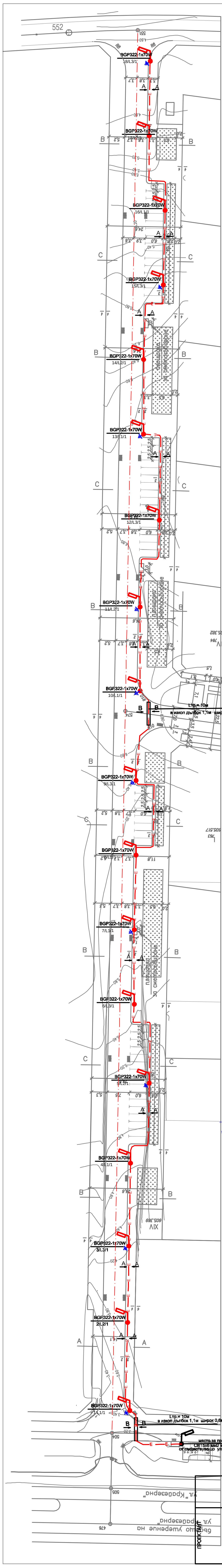
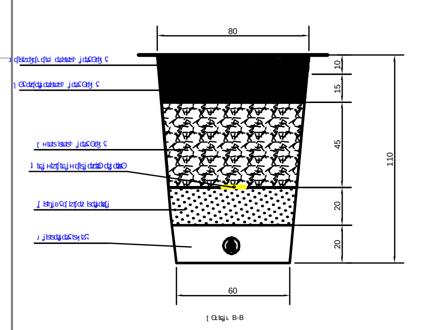
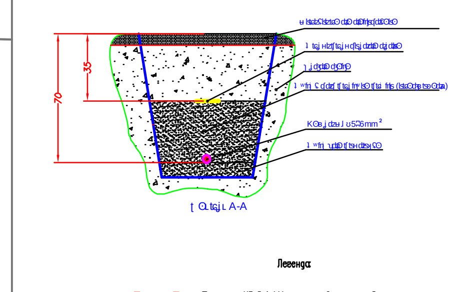


Забележки:

– В изкопите кабелите се полагат с резерв в дължината от 5% за компенсиране на разместването на терена и деформациите на кабелите, поради температурни промени, Чл. 316(1) на НУЕУЕЛ.
– Вътрешният радиус на огъване на кабелите при полагането им не трябва да бъде по-малък от този предписан от завода производител (0,2m), Чл. 321 на НУЕУЕЛ.
– Полагането на кабелите в изкоп става върху пясъчна подложка или пресята пръст с дебелина 10cm, съгласно приложения разрез за полагане на кабелите. При зариването на кабелите върху тях се насипва пясък или пресята пръст с дебелина 35cm и върху насипа се поставя предопредителна лента, за да се избегне нараняването на кабелите, Чл. 372(1),т. 2 на НУЕУЕЛ.
– Зариването на изкопите трябва да става на пластове с дебелина около 20cm, които се трамбоват до уплътняване на земната маса., Чл. 372(5) на НУЕУЕЛ.
– Крайните стълбове да се заземят с един заземителен поцинкован кол с размери 63/63/6 mm, L=3m. Ако съпротивлението е по голямо от 10 ома се набиват допълнително колове до достигане на стойност по ниска от 10 ома.





Легенда

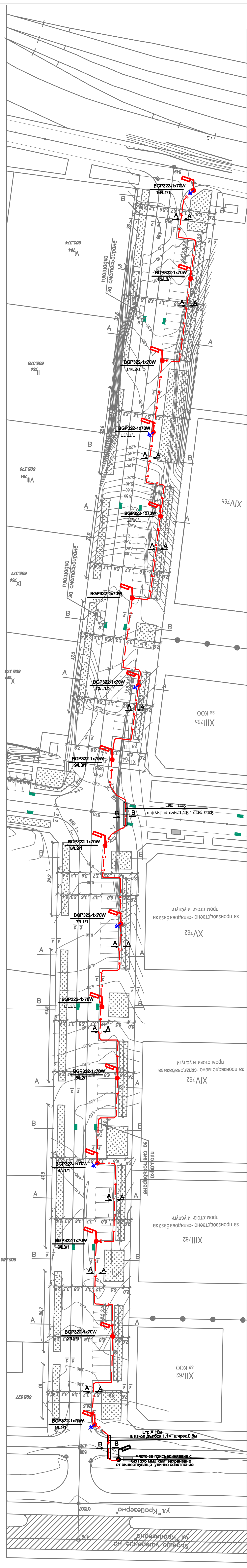
— E — E — Трасе на КЛ 0.4 kV за захранване на осветление (кабелът СВТ 5х6mm² в PVC тръба, положен в изкоп)

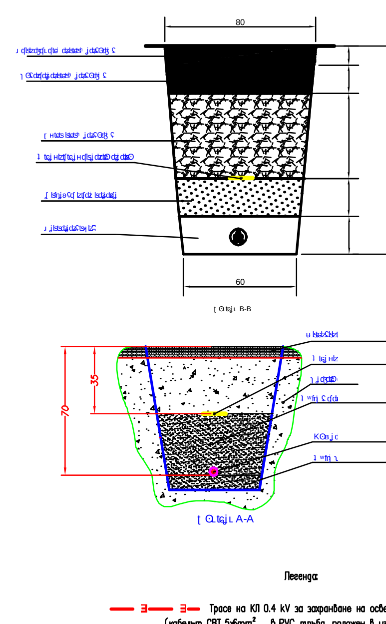
– стълб с H=10 м за улично осветление с осв. тяло с диодна лампа 70 W

Заземителен кол

1x70W — мощност на лампата
1/L1/1 — токов кръг
— фаза
— номер осветител

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	" ИНДУСТРИАЛЕН И ЛОГИСТИЧЕН ПАРК - БУРГАС" АД,
ОБЕКТ:	" [illegible] о.т. 504 - о.т. 574 - о.т. 551; о.т. 506 - о.т.575 - о.т.549 о.т. 574 - о.т.575 [illegible] о.т. 504 - о.т 506 - о.т 508 "
ПОДОБЕКТ	Улица от о.т. 504 – о.т. 574 – о .т. 551
ПРОЕКТАНТ инж. М. Маринов	ЧЕРТЕЖ: Осветителна инсталация
СЪГЛАСУВАЛИ	ВОДЕЩ ПРОЕКТАНТ — част Електро
	инж. Н. Дойчев — фаза ТП
	М 1:500





Забележки:
Легенда
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: " ИНДУСТРИАЛЕН И
ОБЕКТ:
ПОДОБЕКТ Улица от о.т. 506 - о.
ПРОЕКТАНТ инж. М. Маринов
ЧЕРТЕЖ Осветит
СЪГЛАСУВАЛИ ВОДЕЩ
инж. Н. Д