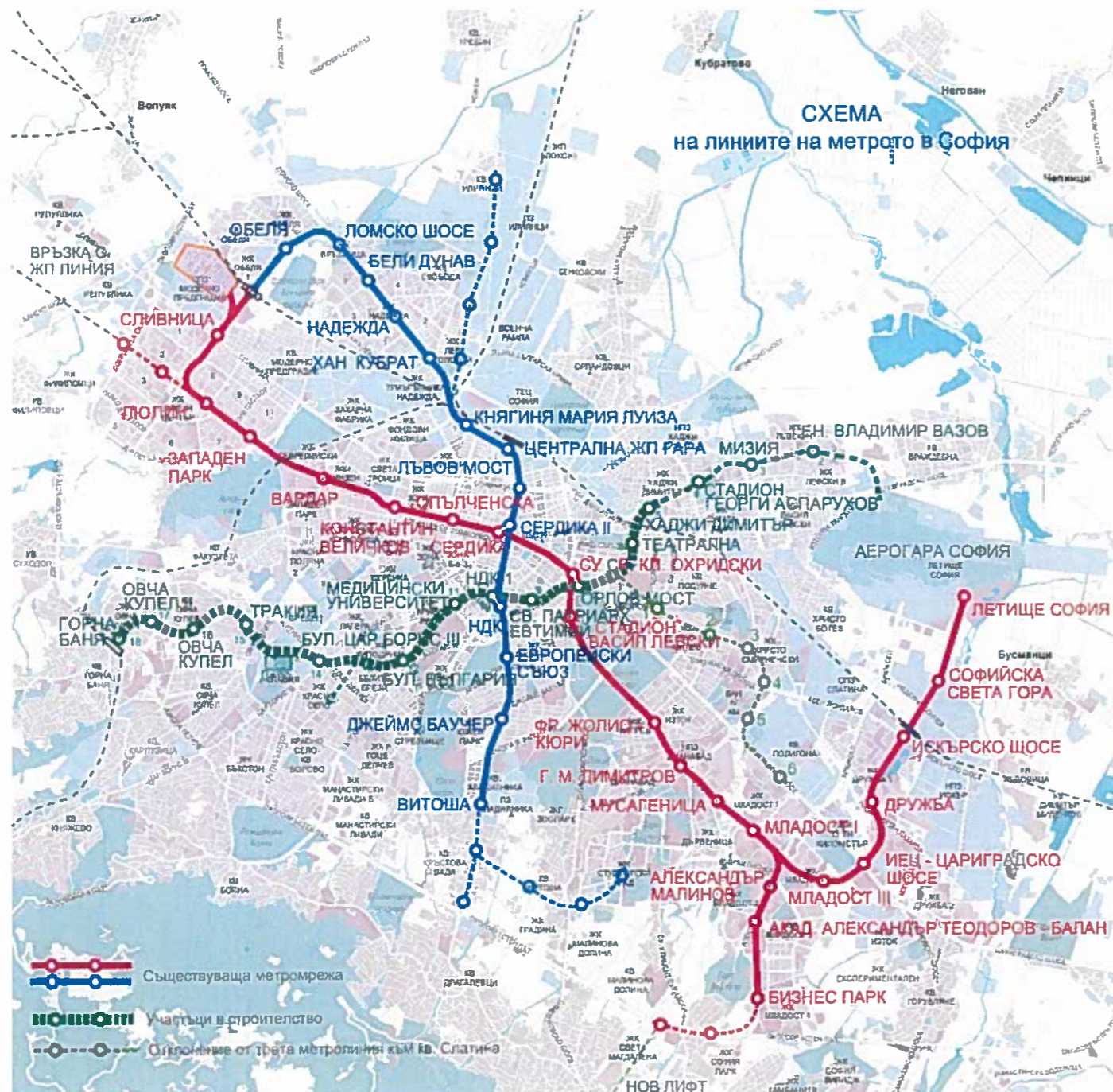




ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СТОЛИЧНА ОБЩИНА - "МЕТРОПОЛИТЕН" ЕАД



ОТКЛОНЕНИЕ ОТ ТРЕТА МЕТРОЛИНИЯ КЪМ КВАРТАЛ „СЛАТИНА“

ЧАСТ: ПОДРОБЕН УСТРОЙСТВЕН ПЛАН
ПЛАН-СХЕМИ ЗА МРЕЖИТЕ И
СЪОРЪЖЕНИЯТА НА
ТЕХНИЧЕСКАТА
ИНФРАСТРУКТУРА. УЛИЧНО
ОСВЕТЛЕНИЕ

гр. София, август 2019 г

КЛИЕНТ: „МЕТРОПОЛИТЕН“ ЕАД
 ДОГОВОР: 112 / 27.06.2018 г.
 ИД. №: ЕН697.01.0101-06В0

ПРОЕКТ: ОТКЛОНЕНИЕ ОТ ТРЕТА МЕТРОЛИНИЯ КЪМ КВАРТАЛ „СЛАТИНА“
 ЧАСТ: ПОДРОБЕН УСТРОЙСТВЕН ПЛАН. ПЛАН-СХЕМИ ЗА МРЕЖИТЕ И СЪОРЪЖЕНИЯТА НА ТЕХНИЧЕСКАТА ИНФРАСТРУКТУРА. УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ

ОТГОВОРНИК ПРОЕКТНА ЧАСТ



КОНТРОЛ

Редакция	Ръководител проект / задача	Отговорник ОК	Отговорник договор
0	 Д. Маргаритов	 Д. Шаркова	 М. Петков

ПРОЕКТИРАЛИ

№	Име и фамилия	Регистр. № в КИИП	Част, вид дейност	Подпис	Дата
1.	Радослав Стоев	00536	Улично осветление. Обяснителна записка, чертежи	BGRAST	08.2019

ПРОВЕРИЛИ

№	Име и фамилия	Регистр. № в КИИП	Част, вид дейност	Подпис	Дата
1.	Делян Атанасов	41592	Улично осветление. Обяснителна записка, чертежи	BGDEAT	08.2019

Разпространение: 6 копия
 5 копия - „МЕТРОПОЛИТЕН“ ЕАД
 1 копия - „СВЕКО ЕНЕРГОПРОЕКТ“ АД

Изпълнителен директор:

Димитър Христов Попов



камера на инженерите в инвестиционното проектиране

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 00536

Важи за 2019 година

ИНЖ. РАДОСЛАВ ЗДРАВКОВ СТОЕВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП (09/21.08.2004 г. по част).

ЕЛЕКТРИЧЕСКА

Председател на РК
[Signature]
инж. Т. Кордов

Председател на КР
[Signature]
инж. А. Чипев

Председател на УС на КИИП
[Signature]
инж. И. Каралев

2019

4.334

№	Име и фамилия	Регистр. № в КИИП	Части на проекта	Сигнатура	Подпис	№	Име и фамилия	Регистр. № в КИИП	Части на проекта	Сигнатура	Подпис
1.	инж. Георги Христов	41563	Инженерно-геоложки и хидрогеоложки проучвания	BGGENR		16.	инж. Борислав Бояджиев	09710	Интегрирана радио-комуникационна система	TGBOVO	
2.	Здравко Тилов	-	Трасе и профил	BGZDTI		17.	инж. Борислав Бояджиев	09710	Система за телекомуникационно управление на влаковото движение	TGBOVO	
3.	инж. Божидар Мъхов	42745	Трасировъчен план на метростанциите и външните съоръжения, геодезия	BGBOMA		18.	инж. Милчо Милушев	09195	Пътническа информационна система	TGMIMI	
4.	арх. София Петрова	КАБ 04820	Архитектура, вертикална планировка и озеленяване на метростанции МС1, МС2 и МС4	BGSOPE		19.	инж. Петър Петков	42052	Транспортно-комуникационна система	TGPEPE	
5.	арх. Стоян Герзилов	КАБ 02754	Архитектура, вертикална планировка и озеленяване на метростанции МС3, МС5 и МС6	BGSTGE		20.	инж. Милчо Милушев	09195	Система за контрол на достъпа и таксуване на пътниците	TGMIMI	
6.	инж. Мартин Петков	10399	Конструкции на метростанциите и тунелите	BGMAPE		21.	инж. Делян Атанасов	41592	Автоматика и телемеханика на осветлението и елетромеханичните уредби	BGDEAT	
7.	инж. Росица Падалова	13441	ВК, помпени станции и външни ВК връзки	BGROPA		22.	инж. Николай Димитров	07772	Система за автоматични перонни преградни врати	TGNIDI	
8.	инж. Мариана Минкова	08996	Елетромеханична. Отопление, вентилация и климатизация	BGMAMI		23.	инж. Милчо Милушев	09195	Диспечерско управление на ел. снабдяването	TGMIMI	
9.	инж. Тихомир Стаменов	13729	Релсов път	TGTIST		Реконструкция и преустройство на засегната инженерна и пътна инфраструктура					
10.	инж. Тодор Киров	29095	Контактна мрежа	TGTOKI		24.	инж. Станчо Станчев	00895	Топлопроводи	BGSTST	
11.	инж. Татяна Василева	09814	План за безопасност и здраве	BGTAVA		25.	инж. Георги Лефтеров	13453	Пътна инфраструктура и паркинги	BGGELE	
12.	инж. Делян Атанасов	41592	Електрически системи и инсталации. Външно ел. захранване, Заземителни инсталации, Силнотокови инсталации НН, Магистрални силови кабели	BGDEAT		26.	инж. Росица Падалова	13441	ВК	BGROPA	
13.	инж. Милчо Милушев	09195	Електрически системи и инсталации Разпределителни уредби, Понизителни трансформатори, Силнотокови и осветителни инсталации НН	TGMIMI		27.	инж. Ружа Кирчева	00520	Корекция на река Слатинска	BGRUKI	
14.	инж. Милчо Милушев	09195	Автоматика и телемеханика	TGMIMI		28.	инж. Радослав Стоев	00536	Улично осветление	BGRAST	
15.1	инж. Николай Димитров	07772	Комуникационни и аудиовизуални системи: Часовникова система	TGNIDI		29.	инж. Радослав Стоев	00536	Електронна съобщителна мрежа	BGRAST	
15.2	инж. Петър Петков	42052	Комуникационни и аудиовизуални системи: Диспечерски връзки	TGPEPE		30.	инж. Радослав Стоев	00536	Електроснабдяване. СН	BGRAST	
15.3	инж. Милчо Милушев	09195	Комуникационни и аудиовизуални системи: Озвучително-оповестителна система, Пожароизвестителна система, Система за видеонаблюдение, СОС и СКД	TGMIMI							

СЪДЪРЖАНИЕ

СЪДЪРЖАНИЕ ЧЕРТЕЖИ

I. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

1. УВОД.....	1
1.1 Основание.....	1
1.2 Проектът.....	1
2. ЗАДАЧИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	1
3. НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ, ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА И ТЕХНИЧЕСКИ ДОКУМЕНТИ ...	1
4. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №1.....	1
5. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №2.....	2
6. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №3.....	2
7. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №6.....	2

II. ПРИЛОЖЕНИЯ

1. Входни данни - разположение на съществуващата мрежа, собственост на Етралух АД - Ситуация
2. Входни данни - разположение на съществуващата мрежа, собственост на Улично осветление– ЕАД - Ситуация

II. ЧЕРТЕЖИ

1. ИЗМЕСТВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩАТА КАБЕЛНА МРЕЖА НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №1697.22.0_119-19.001
2. ИЗМЕСТВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩАТА КАБЕЛНА МРЕЖА НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №3697.22.0_119-19.002
3. ИЗМЕСТВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩАТА КАБЕЛНА МРЕЖА НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №6697.22.0_119-19.003

I. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

1. УВОД

1.1 ОСНОВАНИЕ

Настоящата проектна част се изготвя в изпълнение на:

- Договор № 112/27.06.2018г. между „МЕТРОПОЛИТЕН“ЕАД и „СВЕКО ЕНЕРГОПРОЕКТ“ АД;
- Техническа спецификация - Приложение №1 към горесцитирания договор.

1.2 ПРОЕКТЪТ

Основна цел на поръчката е да се изготви идеен проект за отклонение от трети метродиаметър към квартал „Слатина“ по всички изисквания на законовата и нормативна уредба на Република България, Техническата спецификация на Възложителя и техническите решения, приети за трета метролиния.

Основните резултати от реализацията на поръчката са:

- Изготвен Идеен проект в съответствие с изискванията на Наредба №4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и Задание за проектиране, със съответни количествени сметки за основните видове работи и оборудване;
- Изготвен Подробен устройствен план на избраното трасе за отклонението от трети метродиаметър към квартал „Слатина“.

За реализацията на отклонението от третата линия на метрото към квартал „Слатина“ е необходимо да бъде извършено:

- проучване на съществуващата инженерна инфраструктура;
- изготвяне на Подробен устройствен план за трасето на линията на метрото;
- изготвяне на идеен проект за метротрасе с дължина 5600 м и 6 броя метростанции със съответни чертежи и количествени сметки по всички специалности, съгласно Приложение №1 Към Договора –Техническа спецификация .

Отклонението се предвижда да се извърши в участъка между МС 6 и МС 8 на трета метролиния при ул.Шипка в зоната на Военна академия, за което има разработен примерен идеен проект по част "Конструкции".

Проектът попада в Югозападен регион, област София (столица), Столична община.

Примерното разположение на метростанциите е както следва:

- МС 1 - Кръстовище ул. "Гео Милев" - ул. "Черковна"
- МС 2 - Кръстовище ул. "Гео Милев" - ул. "Н.Коперник"
- МС 3 - Кръстовище ул. "Гео Милев" - ул. "Слатинска"
- МС 4 - Кръстовище бул. "Асен Йорданов" - бул. "Шипченски проход"
- МС 5 - Зала "Арена Армеец"
- МС 6 - От източната страна на съществуващия пешеходен подлез под бул."Цариградско шосе".

2. ЗАДАЧИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Изпълнението на Проекта, предмет на поръчката, е структурирано в 4 /четири/ задачи, както следва:

Задача 1

Дейности: Изготвяне на Подробен устройствен план /ПУП/ за трасето на метроучастъка и Идеен проект по част: Трасе и профил.

Краен срок за изпълнение /предаване/: края на 6-ти месец;

Задача 2

Дейности: Изготвяне на идеен проект по части: Конструкции, Архитектура. Релсов път. Контактна мрежа, вкл. количествени сметки по окупирани показатели.

Краен срок за изпълнение /предаване/: края на 12-ти месец;

Задача 3

Дейности: Изготвяне на идеен проект по всички останали проектни части, вкл. количествени сметки по окупирани показатели;

Краен срок за изпълнение /предаване/: края на 16-ти месец;

Задача 4

Дейности: Приемане на идейния проект от Технически съвет на Възложителя.

Краен срок за изпълнение /предаване/: края на 18-ти месец.

3. НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ, ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА И ТЕХНИЧЕСКИ ДОКУМЕНТИ

При изчисленията са използвани следните основни нормативни документи:

[1] Закон за устройство на територията;

[2] Наредба №3 за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии;

[3] Наредба №8 от 28 юли 1999г. за правила и норми за разполагане на технически проводи и съоръжения в населени места (Обн. ДВ бр.72 от 99г.);

[4] Наредба №13-1971 от 29 октомври 2009г. (ДВ, 96 от 2009г.)

4. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №1

Пресичанията на подземна мрежа за улично осветление собственост на „Етралукс“ АД и „Улично Осветление“ ЕАД, като част от инженерната инфраструктура, на новопроектираните Метростанции са разгледани в хронологичен ред от първа към шеста.

Първа метростанция е разположена на ул. „Гео Милев“ в непосредствена близост на 31 СУЧЕМ „Иван Вазов“. В мястото на новопроектираната метростанция, ще бъдат засегнат

1 бр. съществуващ кабел за улично осветление съгласно получената информация от „Етралукс“ АД (01.10.2018) и „Улично Осветление“ ЕАД (21.09.2018).

Предвижда се по време на строителството на Метростанцията №1 засегнатите кабели за улично осветление да бъдат изместени по ново изградена тръбна мрежа заедно със съобщителни кабели и кабели Ср.Н. с необходимият брой тръби Ø140/4.1 и Ø110/3.2. Местоположението на новата тръбна мрежа е показана на чертеж № 697.01.0_101-06.001.

Кабели за улично осветление в участъка между метростанция №1 и метростанция №2 няма да бъдат измествани поради относително голямата дълбочина на тунела между 7,8 m и 14 m.

5. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №2

Пресичанията на подземна мрежа за улично осветление собственост на „Етралукс“ АД и „Улично Осветление“ ЕАД, като част от инженерната инфраструктура, на новопроектираните Метростанции са разгледани в хронологичен ред от първа към шеста.

Втора метростанция е разположена на ул.“Гео Милев“ и ул.“Е.Багряна“. В мястото на новопроектираната метростанция, няма да бъдат засегнати съществуващи кабели за улично осветление съгласно получената информация от „Етралукс“ АД (01.10.2018г.) и „Улично Осветление“ ЕАД (21.09.2018г.). В района е изградена въздушна мрежа за храняване на уличното осветление.

Улично осветление в участъка между метростанция №2 и метростанция №3 е изпълнена с въздушни линии, от което следва че няма да бъдат измествани кабелни трасета.

6. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №3

Пресичанията на подземна мрежа за улично осветление собственост на „Етралукс“ АД и „Улично Осветление“ ЕАД, като част от инженерната инфраструктура, на новопроектираните Метростанции са разгледани в хронологичен ред от първа към шеста.

Трета метростанция е разположена на ул.“Гео Милев“ и ул.“Слатинска“. В мястото на новопроектираната метростанция, ще бъдат засегнати 2 бр. съществуващи кабели за улично осветление съгласно получената информация от „Етралукс“ АД (01.10.2018) и „Улично Осветление“ ЕАД (21.09.2018).

Предвижда се по време на строителството на метростанцията №3 засегнатите кабели за улично осветление да бъдат изместени по ново трасе. Съществуващата тръбна мрежа от североизточната страна на ул.“Гео Милев“, ще бъде изместена в нова тръбна мрежа от югозападната страна на ул.“Гео Милев“. Новоизградената тръбна мрежа ще бъде заедно със съобщителни кабели както и с съществуваща кабелна линия на УО от югозападната страна на ул.“Гео Милев“ с необходимият брой тръби Ø110/3.2.

Новото трасе на кабелната линия са показано на чертеж № 697.01.0_101-06.002

Дълбочината на подлезите към метростанция №3 (кота горна плоча) ще бъде от 2,4 до 5,2 м, което не налага изграждането на ново постоянно трасе за подземната мрежа на уличното осветление.

7. ПОДЗЕМНА МРЕЖА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕТРАЛУКС“ АД И „УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ“ ЕАД В РАЙОНА НА МЕТРОСТАНЦИЯ №6

Пресичанията на подземна мрежа за улично осветление собственост на „Етралукс“ АД и „Улично Осветление“ ЕАД, като част от инженерната инфраструктура, на новопроектираните Метростанции са разгледани в хронологичен ред от първа към шеста.

Шеста метростанция е разположена на бул.“Цариградско шосе“. В мястото на новопроектираната метростанция, ще бъдат засегнати 3 бр. съществуващи кабели за улично осветление съгласно получената информация от „Улично Осветление“ ЕАД (21.09.2018).

Предвижда се по време на строителството на метростанцията №6 засегнатите съобщителни кабели да бъдат изместени по ново трасе. В новоизградената тръбна мрежа е предвидено да се положат също кабели за Ср.Н. и кабели на електронна съобщителна мрежа собственост на „БТК“ АД с необходимият брой тръби Ø140/4.1 и Ø110/3.2. Отклоненията на кабелите на уличното осветление ще бъдат съобразени с местоположението на новата тръбна мрежа. Местоположението на новото трасе е показано на чертеж № 697.01.0_101-06.003.

Вентилационна уредба №3 (ВУ 3) е разположена на бул. „Цариградско шосе“ в югозападното локално платно. В мястото на новопроектираната метростанция, ще бъдат засегнати 2 бр. съществуващи кабели за улично осветление съгласно получената информация от „Улично Осветление“ ЕАД (21.09.2018).

Предвижда се по време на строителството на ВУ 3 засегнатите кабели за улично осветление да бъдат изместени временно в ново изградена тръбна мрежа с необходимият брой тръби Ø110/3.1, след което те да бъдат възстановени на първоначалното си местоположение.



ПРИЛОЖЕНИЯ

18. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Гео Милев" и ТП "Г.Галилей 15" с Д.№31-1235;
 19. Кабел СрН между ТП "Гео Милев 49" с Д.№31-616 и ТП "В.Воденичарски" с Д.№31-658;
 20. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Гео Милев" и ТП „Бул. Цариградско шосе 99“ с Д.№31-1251
 21. Кабел СрН между ТП "Гео Милев 49" с Д.№31-616 и ТП „Хемус 45, бл.49“ с Д.№31-648
 22. Кабел СрН между ШТП "Коста Лулчев №58А" с Д.№31-1263 и ТП "В.Воденичарски" с Д.№31-658;
 23. Кабел СрН между БКТП "Манастирска/Г.Милев" с Д.№31-1214 и ТП "Г.Милев 125" с Д.№31-617;
 24. Кабел СрН между ТП "Г.Милев 127(71) с/у 112" с Д.№31-169 и ТП "Г.Милев 112" с Д.№31-617

Кабели СрН положени в колектор:

25. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Ал.Наумов" и ТП "Жк. Хс. Бл.37" с Д.№31-370
 26. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Ал.Наумов" и МКТП "Слатинска 92" с Д.№31-1166
 27. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Ал.Наумов" и ТП " Жк. Хс. Бл.47Б" с Д.№31-594
 28. Кабел СрН между ТП "Слатинска 101/Г.Милев" с Д.№31-1008 и КТП "Теманута 1" с Д.№31-1037;
 29. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Ал.Наумов" и ТП „Жк. Хр. Смирновски 20“ с Д.№31-892

Кабелни ирежи средно напрежение (СрН):

30. Кабел СрН между КТП "Г.Милев 132" с Д.№31-1053 и ТП " Жк. Хс. Бл.64" с Д.№31-1053;
 31. Кабел СрН между КТП "Г.Милев 132" с Д.№31-1053 и ТП "Слатинска 101/Г.Милев" с Д.№31-1008;
 32. Кабел СрН между ТП " Жк. Хс. Бл.70" с Д.№31-888 и ТП " Жк. Хс. Бл.71" с Д.№31-882;
 33. Кабел СрН между ТП " Жк. Хс. Бл.74" с Д.№31-881 и ТП " Жк. Хс. Бл.71" с Д.№31-882;
 34. Кабел СрН между ТП " Жк. Хс. Бл.73" с Д.№31-408 и ТП " Жк. Хс. Бл.74" с Д.№31-881;
 35. Кабел СрН между ТП "Слатина ул.592 №4" с Д.№31-1109 и ТП " Жк. Хс. Бл.73" с Д.№31-408;
 36. Кабел СрН между ТП " Жк. Хс. Бл.73" с Д.№31-408 и ТП " Жк. Хс. Бл.71" с Д.№31-882;
 37. Кабел СрН между КТП " Слътник 15" с Д.№31-1165 и ТП " Жк. Хс. Бл.74" с Д.№31-881;
 38. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Ал.Наумов" и ТП "Момина чешма 18" с Д.№31-418
 39. Кабел СрН между ТП "Спортно уч-ще Чавдар" с Д.№11-1083 и ТП "Плувен басейн Червено знаме" с Д.№31-759
 40. Кабел СрН между ВС "София Тех Парк" с Д.№11-1192 и МКТП "Искърско шосе" с Д.№11-327.
 41. Кабел СрН между ТП "Спортно уч-ще Чавдар" с Д.№11-1083 и ТП "Поипена станица в ки" с Д.№11-802.
 42. Кабел СрН между ПС 110/20 kV "Ал.Наумов" и ВС "София Тех Парк" с Д.№11-1192
 43. Кабел СрН между БКТП "Хотел МНО 4км" с Д.№11-969 и ТП "ДМП Л.Димитрова" с Д.№31-757.
 44. Кабел СрН между ТП "Възел жк. Мусаганица бл.40" с Д.№11-958 и ТП "Цариградско шосе Европарк" с Д.№11-341.
 45. Кабел СрН между КТП "GSM Контролен център ул. „Акад. Евгени Павлов“" с Д.№11-924 и ТП жк. Младост бл.26 Б" с Д.№11-920.

Обект: Указание за изоставяне на електрически съоръжения извън обекта от изграждане на отклонение на трети метродиаметър към кв. "Слатина", р-н "Слатина", гр. София

Изместването на засегнатите съоръжения да се осъществи по следния начин:

Кабел ВН 110 кV „Едисон“: Настоящият проект засяга кабел 110 кV „Едисон“, който е положен в непроходни кабелен колектор и метални тръби, като трасето му е нанесено на приложената ситуация, но не с геодезическа точност. Всички бъдещи проекти трябва да се представят в Дирекция „Е и П“ за съгласуване.

Съгласно Закона за енергетиката (ДВ бр. 107/09.12.2003г., изм. многократно)

- около енергийните обекти се създават сервитутни зони;
- сервитутното право възниква за съществуващите енергийни обекти по силата на горесигнатия закон.

Съгласно наредба № 16 за „Сервитутите на енергийните обекти“, сервитута на колекторите и канали е по 2 метра от външната страна на стените на съоръжението, но не по-малко от 5м. обща ширина. В тази зона не може да се извършва никъкъв вид застрояване, включително паркиране на всички видове превозни средства.

Всички работи в близост до трасето на кабел 110 кV „Едисон“, да се извършват задължително и само в присъствието на представител на Направление „Подстанции“ и указания, за което трябва да бъдат уведоменни два дни предварително на GSM 0887 926 122 или на телефон 895 95 06.

Всички материални и други щети при нарушаване на съществуващите нормативи в Р.България, като нещастни случаи, инциденти и др. подобни са за сметка на собствениците на имота и страдите или изпълнителите на СМР.

Кабелните мрежи СрН и НН: Всички кабелни линии Ср и НН засягащи се при пресичането им с трети метродиа метър да се положат в нова тръбна мрежа с необходимия брой тръби $\Phi 140/4,2$ мм и $\Phi 110/3,1$ мм;

- Всички други кабели СрН и НН засягащи се от трети метродиа метър да се положат в ново изградени тръбни мрежи, проходни и непроходни колектори по ул. „Гео Милев“ и ул. „Слатинска“.

Новите проходни и непроходни колектори, тръбните мрежи, кабелите СрН и кабелите НН е необходимо да бъдат проектирани и изпълнени при спазване на всички изисквания на Наредба №3 - МУЕУЕЛ (Обн. ДВ бр. 90 и 91 от 2004г.).

Изместването ще се осъществи след изготвяне и одобрение на работен проект за изместването на засегнатите електрически съоръжения и сключване на договор за възлагане изместването на електрическите съоръжения, засегнати от новото строителство по редв на чл. 64, ал. 5 и чл. 73 от Закон за устройството на територията (Обн. ДВ. бр.107 от 2003г) и чл. 10, ал. 2 от НАРЕДБА № 6 от 24.02.2014 г. „за присъединяване на производители и клиенти на електрическа енергия към преносната или към разпределителните електрически мрежи“.

Ако в срок до една година не е започната процедура по сключването на договор с „ЧЕЗ Разпределение България“ АД за възлагане изместването на електрическите съоръжения, засегнати от новото строителство, настоящето становище да се счита за невалидно.

Необходимо е да се подаде ково искане за проучване.

ЗА ДРУЖЕСТВОТО

Директор Дирекция „Стратегическо планиране и развитие на мрежата“:

/Цветослав Раднев/