

Обяснителна записка

1. Обща част.

Обект: Подземен ел. кабел за външно ел. захранване на имот 68134.8373.87, за обект SOF1677 "Botunetz" на "А1 България" ЕАД в м. "Обреща", землище "Ботунец", р-н Кремиковци, СО

Настоящата документация разглежда трасето на външно ел. захранване за ПИ68134.8373.87 преминаващо през ПИ 68134.8373.153 в м. "Обреща", землище "Ботунец", р-н Кремиковци, СО

2. Основание за изготвяне на плана.

Въз основа на одобрено трасе и разрешение 103/28.02.2019 за допускане до изработване на ПУП-ПП бе разработен настоящият проект.

3. Характеристики на кабелната линия.

Подземното външно ел. трасе има за цел да осигури захранване на ПИ 68134.8373.87. Трасето започва от съществуващ ЖР стълб попадащ в ПИ 68134.8373.9 като преминава въздушно до ЖР стълб в ПИ 68134.8373.153 в зоната на сервитута на съществуващият Ел. провод. Общата дължина на трасето е 881.75м.л., като 15.78м.л. са въздушно трасе и 865.97м.л. са под земята.

Техническите характеристики на Ел. провода са следните 20kV - тип САХЕКТ 3х1х185mm² положен в свободен изкоп 1.1/0.4м въз основа, на които сервитута е по 2.0м в ляво и в дясно на оста на трасето.

Целта на проекта "Подробен Устройствен План - Парцеларен План /ПУП-ПП/" във фаза Окончателен проект е да се определи трасе на Кабелна линия 20kV - тип САХЕКТ 3х1х185mm² положен в свободен изкоп 1.1/0.4м и да се установи сервитутна зона.

4. Закони, наредби и правила, приложени и спазени в настоящата разработка

При изготвянето на проекта са спазвани следните нормативни документи:

- Закона за устройство на територията (ЗУТ) ;
- Закона за опазване на околната среда;
- Закона за биологичното разнообразие;

- Закона за културното наследство;
- Закон за водите;
- Закон за опазване на земеделските земи (ЗОЗЗ);
- Закон за горите (ЗГ);
- Закон за енергетиката;
- Закон за собствеността и ползването на земеделските земи ;
- Закон за кадастъра и имотния регистър ;
- Закон за пътищата ;
- Наредба № 8 за обема и съдържанието на устройствените схеми и планове
- Наредба № 16 за сервитутите на енергийните обекти;
- Наредба № 3 за устройство на електрическите уредби и електропроводни

линии

- Наредба № 13-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар

- Наредба № 16-116 за техническата експлоатация на електрообзавеждането

- Наредба № 13 -2377 за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите

- Наредба № 7 за системите за физическа защита на строежите

 Секция: ГПГ Част от проект: по удостоверение за ППГ	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ И ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТИРНА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 29072 инж. ЙОРДАН ПАНДЕЗОВ
	Подпис: ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Изработил:

инж. Йордан Пандезов

А1 България Изд. 1/2014 2	
---------------------------------	---

