

към чл. 6  
(Доп. – ДВ, бр. 3 от 2006 г.,  
изм. и доп., бр. 3 от 2011 г.,  
бр. 12 от 2016 г.,  
в сила от 12.02.2016 г.,  
изм., бр. 3 от 2018 г.)

### *Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС*

#### I. Информация за контакт с възложителя:

**Възложител:** „Електроразпределение Север“ АД,  
гр. Варна, бул. „Владислав Варненчик“ №258, ЕИК 104518621  
**Пълен пощенски адрес:** гр. Варна, бул. „Вл. Варненчик“ № 258  
**Телефон:** 0700 1 61 61                    **e-mail:** [service@energo-pro.bg](mailto:service@energo-pro.bg)

#### II. Резюме на инвестиционното предложение

##### *1. Характеристики на инвестиционното предложение:*

###### *1. Резюме на предложението:*

Във връзка с присъединяване на обект към електроразпределителната мрежа Електроразпределение Север АД предвижда изграждане на Въздушно кабелно електрозахранване 0,4 kV от съществуващ СБС на клон 1, електрозахранен от ТП № 1982 до ново електромерно табло тип ТЕПО пред ПИ 10135.2552.5069, ж.к Изгрев 1, гр. Варна, чрез изграждане на въздушна линия с 3 броя нови СБ стълбове и един пилон.

Като част от инвестиционната програма на Дружеството, с цел оптимизиране и подобряване на електrozахранването, се предвижда изграждане на Въздушна кабелна линия 0,4kV с изолирани усукани алуминиеви проводници от съществуващ стълб (СБС) на клон 1, електрозахранен от трафопост (ТП) №1982, по плана на ж.к Изгрев 1, гр. Варна. Ще се изгради въздушна линия с 3 броя нови СБ стълбове и един пилон. Стълбовете ще се монтират пътно до границите на имотите, като ще се спазват изискванията при монтаж на усукани изолирани проводници за мрежи НН. Предвидени са изкопни работи за монтиране на стълбовете и полагане на кабели. Ще се използват стандартни стоманобетонни центрофугални стълбове тип СБС-250 (9,5м-носещ „НЦ“), СБС-590 (9,5м – краен „КЦ“).

Обектът е достъпен за автомобилен транспорт и строително-монтажна механизация. При монтаж на новите съоръжения ще се използва наличната пътна инфраструктура.

*a) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;*  
Обща дължина на трасето на въздушната линия е 144 м. Изправянето на новите стълбове ще бъде изцяло в имоти общинска собственост. Местата им са съобразени с имотните граници, подходи, съществуващите „изходящи“ кабели за абонатите и допустимите междустълбия за усукан изолиран проводник.

*б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;*  
**няма връзка**  
*в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на*

*земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие*

*не се предвижда да се използват;*

*г) генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;*

*При проектиране и изпълнението на строежа не се предвиждат опасни отпадъци.*

*Предвид вида на строежа (линеен обект) изкопните земни маси ще бъдат върнати обратно в изкопа, за възстановяване на трасето.*

*д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;*

*Не се очаква замърсяване на околната среда и вредни емисии*

*е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;*

**Няма**

*ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.*

**Няма**

*2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.*

*Новите съоръжения ще бъдат разположени изцяло в имоти общинска собственост в гр. Варна, ж.к Изгрев 1 – съгласно приложената скица и извадка от кадастралния регистър. Трасето ще започне от съществуващ стълб на клон 1, електрозахранен от ТП №1982 и преминава през имоти:*

**10135.2552.1781, 10135.2552.1582**

*3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗОС.*

ВМНН ще бъде изпълнена с изолирани усукани проводници с носещ неутрален проводник, изработен от алюминиева сплав-Aldrey. За „гръбнака“ да се използват стандартни проводници тип AL/R 3x70+54,6 mm<sup>2</sup> (Idop≤213A, маса на снопа 950kg/km и AL/R 4x25mm<sup>2</sup> (Idop≤111A, маса на снопа 395kg/km) избрани по токово натоварване и допустим пад на напрежение. Окачването на снопа проводници на ВКЕЛ към стълбовете става посредством клеми само за носещия неутрален проводник.

Разпределение на електрическата енергия във част от ж.к. Изгрев-1, гр. Варна. При удължаването на мрежата ще се използват стандартни стоманобетонни центрофугални стълбове тип СБС 250/9,5м-носещ/НЦ/; СБС 590/9,5м-краен/КЦ/; СБС 830/9,5м-ъглов/ЪЦ/, както и СТС в отклоненията на места, където няма възможност за монтаж на СБС. Монтажът на стоманотръбни помощни стълбове (СТС) става по подобие на стоманобетонните центрофугални стълбове, като разликата е в размерите на фундамента. За СТС дълбочината на изкопа за фундамент е 1,5м. Друга особеност е необходимостта от задължителното им защитно заземяване. При монтиране на ЕМТ на тези стълбове защитното заземяване на стълба се комбинира с работното заземяване на таблото. СБС се изправят във фундаменти с дълбочина h=1,50м за СБС 250- h=1,60м и h=1,70м за СБС 590 и 835. На дъното да изкопа да бъде положена пясъчна „подложка“ от 10см. Принципна схема на фундамент е показана на фигура 1. Изкопът да се уплътни и трамбова с изкопаната пресията пръст, като на кота терен да се направи бетонов фундамент (с определеното количество бетон тип В12,5).

След приключване на СМР, всички нарушенни настилки да бъдат възстановени до първоначалния си вид, като строителните отпадъци да бъдат изхвърлени на определените от Общината места. Всеки стълб да се маркира на височина 2,5-3м от нивото на терена със стандартизиран шаблон, на който да бъде отразен захранващия трафопост, поредния номер на стълба и клона.

*4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.*

При извършване на строително монтажни работи /СМР/ ще се използва съществуващата пътна инфраструктура и не се налага изграждане на временни пътища и подходи.

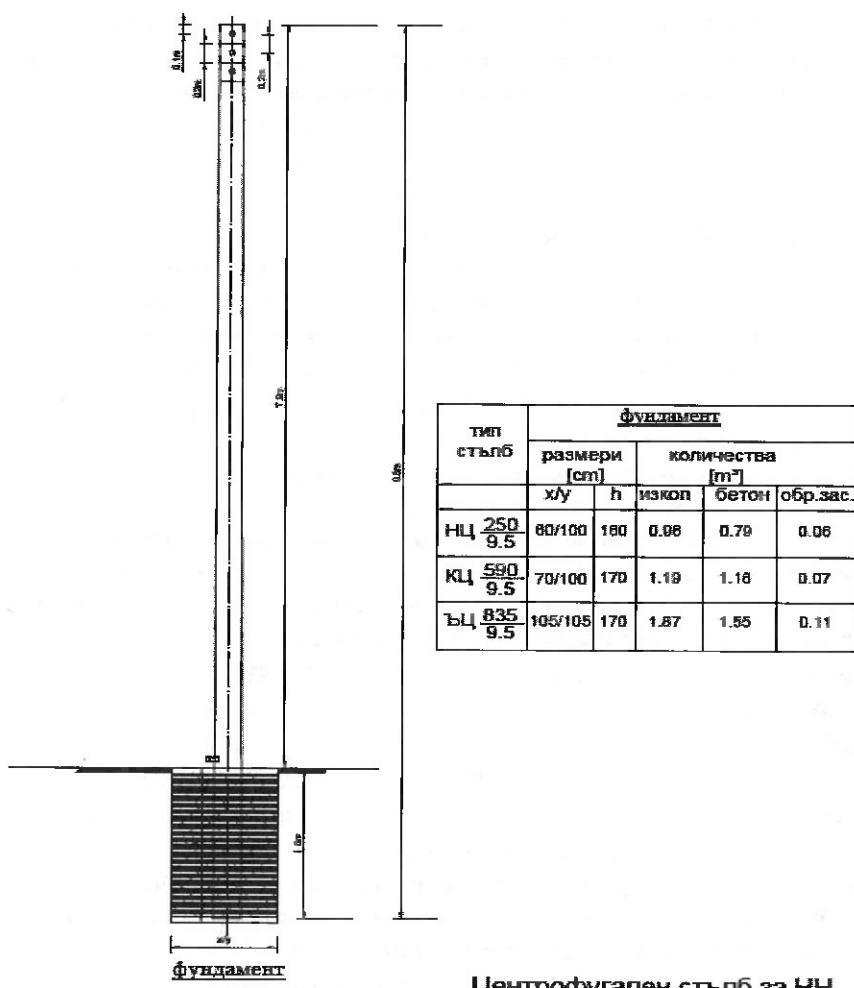
*5 Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.*

Обектът ще се реализира на един етап, като действията по извършване на СМР ще бъдат съобразени с проекта за Временна организация и безопасност на движението и съгласно одобрения график от Община Варна.

Настилките на повечето улици е трошенокаменна, която след приключване на СМР ще бъде възстановена.

#### 6. Предлагани методи за строителство.

Направа на изкопи за фундаменти и монтаж на 3 броя нови стоманобетонни стълбове НН и 1 брой СТС (пилон) съгласно фигура 1.



При изграждане на въздушното кабелно електрозахранване ще се използват стандартни стоманобетонни центрофугални стълбове тип СБС-250 (9,5м–носещ „НЦ“), СБС-590 (9,5м–краен „КЦ“) и стоманотръбни пилони .

#### 7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

С реализиране на инвестиционното предложение ще осигури по-надеждно, качествено и сигурно електроснабдяване на клиентите на „Електроразпределение Север“ АД.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Строежът не попада в защитена територия и не е в непосредствена близост до защитен обект. В

**близост до строежа няма недвижими паметници на културата.**

**Обектът не попада в границите на ЗЗ Европейската екологична мрежа „Натура“.**

**Проектът не засяга обекти, подлежащи на здравна защита, чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточници. Обектът не попада в обхвата и не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ.**

**9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.**

**Строежът е изцяло в имоти публична общинска собственост.**

**10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.**

**Строежът не попада в чувствителни, уязвими, защитени и санитарно-охранителни зони около водоизточници, съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и минерални води.**

**11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).**

**При проектиране и изпълнението на строежа не се предвиждат.**

**12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.**

**Строежът ще се изпълнява по одобрени проекти и издадено Разрешение за строеж. Прогнозата за образуване на отпадъци ще бъде определена в проект „План за управление на строителни отпадъци“.**

**III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:**

**Строежът не попада в защитена територия и не е в непосредствена близост до защитен обект. В близост до строежа няма недвижими паметници на културата.**

**Обектът не попада в границите на ЗЗ Европейската екологична мрежа „Натура“.**

**Проектът не засяга обекти, подлежащи на здравна защита, чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточници. Обектът не попада в обхвата и не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ.**

**IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:**

**1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.**

**Използваните изолирани усукани проводници НН не са опасни и не влияят отрицателно върху човешкото здраве, материалните активи, въздуха, водата, почвата, климата, биологичното разнообразие и околната среда по време на строежа ползването му.**

**2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.**

**Използваните изолирани усукани проводници НН не са опасни и не влияят отрицателно върху околната среда по време на ползването на строежа.**

**3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от рисък от големи аварии и/или бедствия.**

**Няма рисък от аварии и бедствия.**

**4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).**

**Не се очаква**

**5. Степен и пространствен обхват на въздействието – географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).**

**Не се очаква**

*6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.*

**Не се очаква**

*7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.*

**Няма**

*8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.*

**НЕ**

*9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.*

*10. Трансграниччен характер на въздействието.*

**Няма**

*11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.*

При изпълнение на СМР на конкретния строеж ще се спазва "План за безопасност и здраве", който е част от проектната документация.

*V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.*

Ще бъде осигурено по-надеждно и качествено електроснабдяване на клиентите на „Електроразпределение Север“ АД.



СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - гр.Варна

КОПИЕ ОТ КАДАСТРАЛНА КАРТА С ДАННИ ОТ КРНИ

Поземлен имот с идентификатор 10135.2552.1781

Гр. Варна, общ. Варна, обл. Варна

По кадастраната карта и кадастраните регистри, одобрени  
със Заповед РД-18-92/14.10.2008 г. / 14.10.2008г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК

Последно изменение със заповед: няма издадена заповед за изменение в ККР

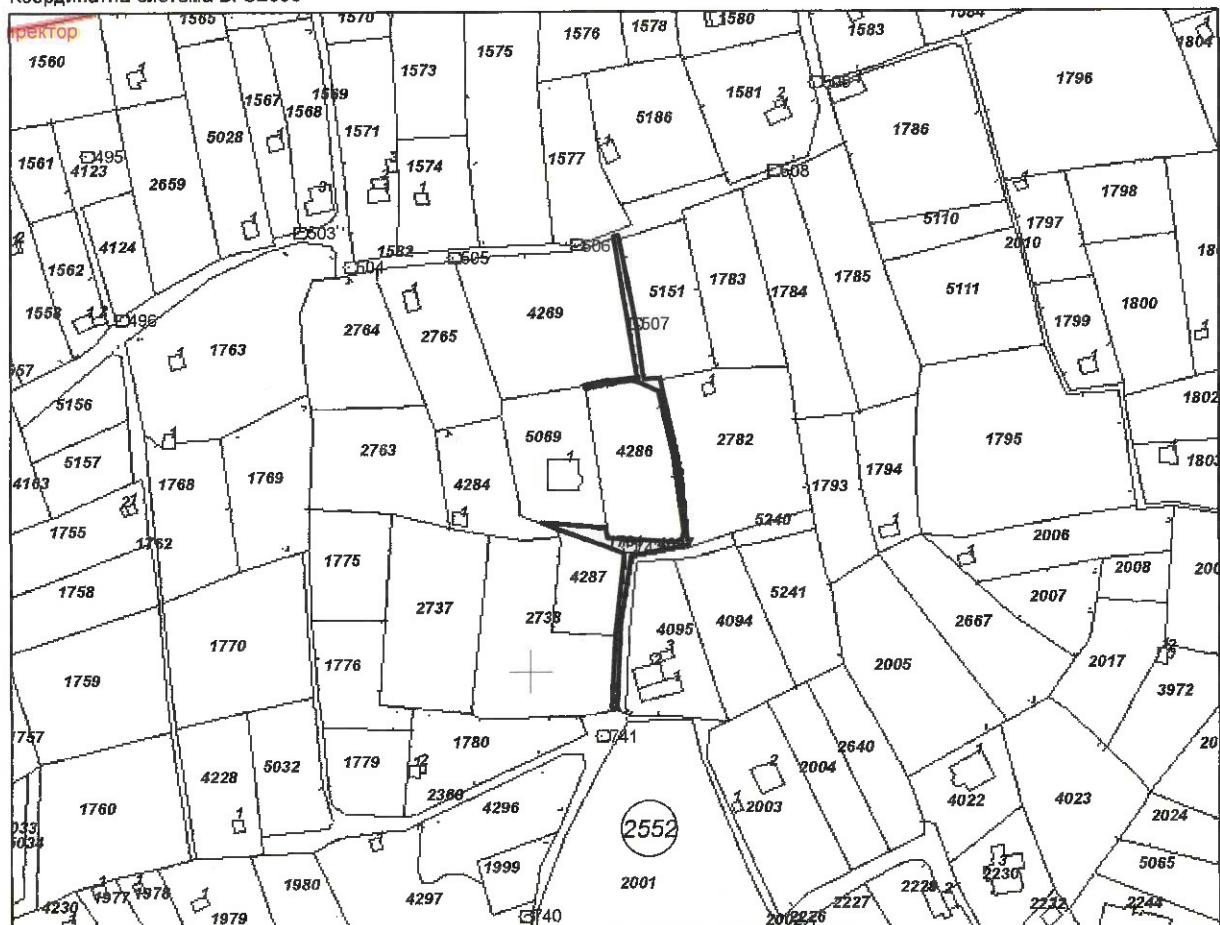
Адрес на поземления имот:

Площ: 343 кв.м

Трайно предназначение на територията: Урбанизирана

Начин на трайно ползване: За второстепенна улица

Координатна система БГС2005



M 1:2000

Стар идентификатор: няма

Номер по предходен план: 10060300

Съседи: 10135.2552.4284, 10135.2552.2738, 10135.2552.4287, 10135.2552.2360, 10135.2552.4097,  
10135.2552.2782, 10135.2552.4286, 10135.2552.5151, 10135.2552.4269, 10135.2552.1582,  
10135.2552.5069



Заявка:560750-27.11.2018

Актуално към:27.11.2018г.

Отпечатана на:27.11.2018г. - 16:54:59

Издател: АГКК



## СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - гр.Варна

### КОПИЕ ОТ КАДАСТРАЛНА КАРТА С ДАННИ ОТ КРНИ

Поземлен имот с идентификатор **10135.2552.1582**

Гр. Варна, общ. Варна, обл. Варна

По кадастраната карта и кадастраните регистри, одобрени  
със Заповед РД-18-92/14.10.2008 г. / 14.10.2008г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК

Последно изменение със заповед: няма издадена заповед за изменение в ККР

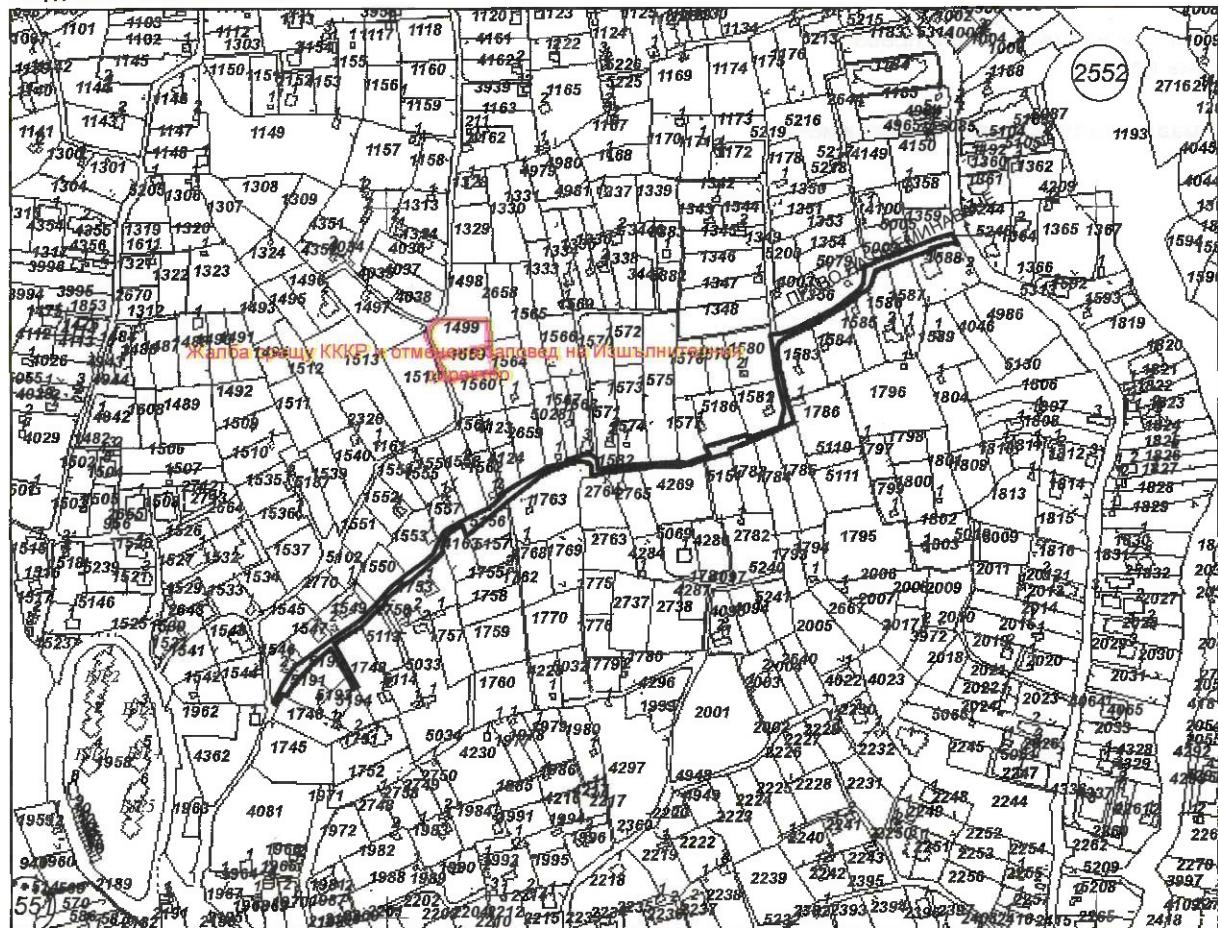
Адрес на поземления имот: гр. Варна, район Приморски, ж.к. ИЗГРЕВ-1

Площ: 3011 кв.м

Трайно предназначение на територията: Урбанизирана

Начин на трайно ползване: За второстепенна улица

Координатна система БГС2005



M 1:5000

Стар идентификатор: няма  
Номер по предходен план: 10025300



Заявка:560749-27.11.2018

Актуално към:27.11.2018г.

Отпечатана на:27.11.2018г. - 16:54:00

Издател: АГКК