

Министерство на околната среда и водите  
Вх. № ОВОС-22  
София, 04.09 2019 г.

ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР ЕАД СОФИЯ

Изх. № ЦУ - ЕСО-7273/29.08.2019

ДО  
МИНИСТЪРА НА ОКОЛНАТА  
СРЕДА И ВОДИТЕ

## И С К А Н Е

**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието  
върху околната среда (ОВОС)**

От "Електроенергиен системен оператор" ЕАД, ЕИК: 175201304

Пълен пощенски адрес: 1618 гр. София, бул. „Цар Борис III“ № 201

Телефон, факс и електронна поща ( e-mail): 02 9696802, факс 02 9626189, eso@eso.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата- възложител Ангелин Цачев

Лице за контакти: Венизар Иванов, , v.ivanov@eso.bg

**Уважаеми г-н Министър,**

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение **„Изграждане на нова въздушна линия 110kV от п/с „Мездра“ до п/с „Ботевград“.**

Инвестиционното предложение е за изграждане на **нов** електропровод с напрежение 110 kV, който да свърже съществуващата подстанция „Мездра“ с подстанция „Ботевград“. Строителството му се налага с цел повишаване стабилността на мрежата 110 kV в региона.

Трасето на електропровода преминава през землищата на град Мездра, с. Крета, с. Ребърково, с. Лютиброд, с. Лютидол, община Мездра, област Враца и с. Рашково, с. Новачене, с. Скравена, гр. Ботевград, общ. Ботевград, област София. За всички имоти попадащи в зоната на сервитута ще бъдат въведени проектен режим на ограничение на електропровод 110 kV, съгласно Наредба №16 (обн. ДВ, бр.88/08.10.2004 г.) за определяне на сервитутите на енергийните обекти.

/посочва се характера на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно Приложение № 1 или Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда/

**Прилагам:**

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от Наредбата – един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител;
2. Документи, доказващи осигуряване от възложителя на обществен достъп до информацията по приложение № 2 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата и предоставяне на копие на хартиен и на електронен носител на съответната/съответните община/общини, район/райони и кметство или кметства съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата;
3. Документ за платена такса.

Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Дата: 29.08.19.

Възложител: .....  
/Ангелин Цачев - Изпълнителен директор/



## Приложение № 2 към чл. 6

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

### Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

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

1. “Електроенергиен системен оператор“ ЕАД, ЕИК: 175201304
2. Пълен пощенски адрес – 1618 гр. София, бул. „Цар Борис III“ № 201
3. Телефон, факс и e-mail – v.ivanov@eso.bg
4. Лице за контакт – Венizar Иванов

#### II. Резюме на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение е за изграждане на нов електропровод с напрежение 110 kV който да свърже съществуващата подстанция „Мездра“ с подстанция „Ботевград“. Строителството му се налага с цел повишаване стабилността на мрежата 110 kV в региона.

Електропровода е предвиден да се изгради със стълбове болтова конструкция, поцинковани от съществуващата гама използвана в ЕСО за една тройка проводници – марка АСО-400, с триъгълно разположение на проводниците и едно мълниезащитно въже. Фазовите проводниците на новата ВЛ 110 kV се предвижда да бъдат 1x3xАСО-400, отговарящи на БДС 1133-89, като мълниезащитното въже ще е едно с вградени 24 броя оптични влакна, тип OPGW.

Дължината на трасето е 33445 метра, а за направлението му ще се използват 32 броя репери.

Дейностите по изграждане на ИП не са свързани с използване на взрив, като при изграждане на съоръжението няма да се наложи изграждане на нови пътища, а ще се ползва съществуващата пътна инфраструктура. По време на строителството ще се използват стандартни строителни материали: кофраж, бетон, баластра, чакъл, спомагателни материали, бои, лакови покрития, машинно оборудване и др. Фундаментите ще се изливат от бетон за всеки от стълбовете. Полагането, видът на армировката и избора на фундамент се определят от височината на стълба и геоложките особености на подложната повърхност. В етапа на проектиране следва да се уточнят необходимите качествени и количествени изисквания към материалите, които ще се използват в строителството. Генерираните по време на строителство отпадъци са преди всичко строителни отпадъци от използваните материали (арматурно желязо; бетонови парчета, дърво от кофражите на стоманобетонните конструкции; метални отпадъци и други) и битови отпадъци. Строителните отпадъци ще се транспортират до депа за строителни отпадъци. Отпадъците от почва, камъни и изкопани земни маси (код 17 05 04) ще се генерират при оформянето на фундаментите. Изкопаните земни и скални маси ще се използват за насипване и подравняване на терена при изграждане на фундаментите. Строителните отпадъци (код 17 01 01) ще са в незначителни количества. По време на строителството не се очаква отделяне на опасни отпадъци. Не е предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди, вкл. чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води. Не се предвижда използване на природни ресурси.

През етапа на изграждане на инвестиционното предложение се очакват предимно неорганизираните емисии на вредни вещества в атмосферния въздух. Замърсяването на въздуха в района по време на строителството ще се дължи на:

- Изгорели газове от двигателите с вътрешно горене (ДВГ) на машините осъществяващи строителните и транспортни дейности. Основните замърсители, които ще се отделят във въздуха са CO, NOx, SO<sub>2</sub>, СН-ди и прах. Тези емисии ще зависят от броя и вида на използваната при строителството техника и режима на работа.

- Прахови частици - при изпълнение на строително-монтажните работи ще се емитира прах основно при изкопните работи, депонирането на хумусния слой и след това при възстановяването на терена, като концентрацията му до голяма степен ще зависи от сезона, през който ще се извършват строителните дейности, климатичните и метеорологичните фактори и предприетите мерки за намаляване праховото натоварване.

С инвестиционното предложение се цели интегриране на предвижданията по отношение на околната среда в процеса на развитие, като цяло и опазване на околната среда, основавайки се на следните принципи:

- устойчиво развитие;
- предимство на предотвратяването на замърсяване пред последващо отстраняване на вредите причинени от него;
- съхраняване и опазване на екосистемите;
- предотвратяване замърсяването и увреждането на този район.

По такъв начин ще се гарантира в максимална степен защитата на природната среда и здравето на хората, решавайки проблемите по урегулиране на територията в областта на околната среда.

Предлаганото инвестиционно предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда по време на СМР и експлоатацията, тъй като:

- не се предвиждат дейности, при които се отделят значителни емисии на замърсители в околната среда;

- стъпките на стълбовете не засягат чувствителни, уязвими, защитени, санитарно-охранителни зони и др.;

- предвиждат се съответните решения на екологосъобразно третиране на формираните отпадъци.

Предлаганото инвестиционно предложение не съдържа дейности и съоръжения, които могат да доведат до инциденти застрашаващи околната среда. Възможни са последици от възникване на следните бедствия:

*Земтресение* - България се намира в Егейската сеизмична зона, която е част от средиземноморски земетръсен пояс. В резултат на сеизмичното действие в отделни райони или по цялата територия на страната, за енергосистемата е възможно да възникне аварийна обстановка, свързана с прекъсване на преносни електропроводи.

*Ураганен вятър, снегонавявания, заледаване, обледяване* - възможни са широкообхватни аварии, които засягат главно съоръженията и мрежите на преносната система. Могат да се получат различни степени на деформация на стълбовете и скъсване на проводниците.

*Аварии* - обектът не е застрашен от пожар и експлозия. Противопожарни съоръжения не се предвиждат. Всички габаритни разстояния от ВЛ до и над сгради съоръжения, запалителни материали и др. са съгласно „Наредбата за устройство на електрическите стълбове и електропроводните линии“, „Наредба за техническата експлоатация на електрическите централи и мрежи“, „Правилник за техническа безопасност“

Въздушните електропроводни линии представляват надземно изградена система от проводници и стълбове, предназначени за пренос на електрическа енергия с високо напрежение. Всички работи се извършват на открито при атмосферни условия. При обходите и огледите е необходимо да се има в предвид, че въздушната линия е под напрежение. Задължително условие е заземяването на проводниците и мълниезащитно въже при монтажа и регулацията им с преносими заземители.

Възможни са аварии и неприятни инциденти при неспазване на технологични изисквания за безопасна работа и експлоатация на електропровода. Необходимо е спазване на указанията дадени в „Правилник за безопасност при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи по електрически мрежи“.

2. Територията на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони от екологичната мрежа Natura

2000. Няма данни трасето да засяга обекти на културното наследство и обекти подлежащи на здравна защита.

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 ЗООС. Електропровода е предвиден да се изгради със стълбове болтова конструкция, поцинковани от съществуващата гама използвана в ЕСО за една тройка проводници – марка АСО-400, с триъгълно разположение на проводниците и едно мълниезащитно въже. Фазовите проводниците на новата ВЛ 110 kV се предвижда да бъдат 1x3xАСО-400, отговарящи на БДС 1133-89, като мълниезащитното въже ще е едно с вградени 24 броя оптични влакна, тип OPGW.

За всички имоти, попадащи в зоната на сервитута на електропровода, е въведен проектен режим на ограничение за електропровод 110kV, съгласно Наредба №16 (обн. ДВ, бр.88/08.10.2004 г.) – за определяне сервитутите на енергийните обекти и е с ширина по 15 метра от двете страни на оста на трасето.

#### ***Защита от пренапрежение и заземяване:***

Защитата от атмосферни пренапрежения ще се осъществи с едно мълниезащитно въже тип OPWG със сечение 70 mm<sup>2</sup>.

Всички стълбове от ВЛ ще бъдат заземени с типови двуколови заземители. Всички елементи от заземлението ще бъдат горещопоцинковани. Мълниезащитното въже ще се заземи по предписание на доставчика, но обикновено това става с фабричен мост към конструкцията на всеки стълб, посредством специална клема.

На основание чл.570, т.1 от Наредба №3 за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии, се предвижда защита на проводниците от вибрации в опъвателните полета по 6 броя в междустълбие. Ще се използват виброзаглушители четирирезонансни тип „Стокбридж”.

#### ***Антикорозионна защита***

Изоляторни вериги и арматура – изискването на ТЗ е изолацията да се изпълни с полимерни изолатори. В сравнение със стъклените изолатори тези изолатори имат по-голяма сигурност, която е за сметка на по-високите общи механически и електрически характеристики и устойчивост на удар, динамични, температурни и електродъгови въздействия. Те не се нуждаят от почистване, практически не дефектират, слабо се замърсяват, хидрофобни са, запазват дълго време непроменени високи електроизолационни свойства и механична якост, имат ниско ниво на радиосмущения, а при замърсяване и овлажняване дават малки токове на утечка.

Изготвени са схеми на изоляторни вериги – единична носителна и единична опъвателна. Над всички единични носещи вериги ще се монтират устройства срещу кацане на птици.

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

За изграждането на ВЛ не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Ще се използват максимално съществуващите пътища в района на строителните работи.

При необходимост от изграждане на временни пътища и площадки, те ще бъдат съгласувани със съответните ведомства. След изграждане на въздушната линия те ще бъдат възстановени – рекултивирани и използвани по предназначение.

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

Програмата за дейностите включва:

- Проектиране;
- Строителство;
- Експлоатация.

Пускането на обекта в експлоатация се очаква в срок до 1 година, след съгласуване на проектната

документация и издаване на разрешение за строеж. Към момента няма разработена програма за закриване на обекта.

#### 6. Предлагани методи за строителство.

С предложения план няма да се извършва монолитно строителство свързано с отстраняване на голямо количество хумусен почвен слой и големи по обем изкопни работи. Строителството ще се изпълнява едноетапно. За изграждане на електропровода е необходимо да се извършат следните видове СМР:

- трасиране на линията;
- подготовка на площадката;
- изпълнение на фундаментите за стоманорешетъчни стълбове;
- монтаж и изправяне на новите стълбове;
- заземление, монтаж изолатори, разединители и др. съоръжения по линията;
- изтеглят се и се регулират фазовите проводници и м.з въже тип OPGW;
- довършителни работи, благоустрояване, замерване.

Строително-монтажните работи (СМР) ще се изпълняват при спазване изискванията на Правилника за приемане на електромонтажните работи, Наредба №3 за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии, Наредбата за техническата експлоатация на електрическите централи и мрежи и Правилник за техническа безопасност.

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

Необходимостта от изграждане на нова „ВЛ 110kV от п/с „Мездра“ до п/с „Ботевград“ в землищата на град Мездра, с. Крета, с. Ребърково, с. Лютиброд, с. Лютидол, община Мездра, област Враца и с. Рашково, с. Новачене, с. Скравена, гр. Ботевград, общ. Ботевград, област София е продиктувана от нуждата за подобряване на качеството и надеждността на електрозахранването в региона. Горесцитираната ВЛ е включена в инвестиционна програма за 2017-2026 г. на ЕСО ЕАД, след анализ на проблемите с електроснабдяването на района и преценка на вариантите за тяхното решаване.

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.

Приложение № 2 и приложение №3.

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

Трасето на електропровода преминава през землищата на град Мездра, с. Крета, с. Ребърково, с. Лютиброд, с. Лютидол, община Мездра, област Враца и с. Рашково, с. Новачене, с. Скравена, гр. Ботевград, общ. Ботевград, област София. За всички имоти попадащи в зоната на сервитута ще бъдат въведен проектен режим на ограничение на електропровод 110 kV съгласно Наредба №16 (обн. ДВ, бр.88/08.10.2004 г.) за определяне на сервитутите на енергийните обекти. Инвестиционното предложение не третира бъдещи ползватели на земи. Зонирането в района е регламентирано с утвърдения Земеразделен план и КВС (КК) на цитираните землищата. По статут територията, на която ще се реализира ИП е държавна и общинска собственост, както и на физически и юридически лица.

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.

С реализирането на инвестиционното намерение, не се засягат чувствителни територии в т.ч.

чувствителни зони, уязвими зони и санитарно-охранителни зони. Предложения план не попада в Защитена територия по смисъла на „Закон за защитените територии“.

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

- добив на строителни материали – НЕ

- нов водопровод – НЕ

- добив или пренасяне на енергия – ДА, пренос на електрическа енергия с високо напрежение.

- жилищно строителство – НЕ

-третиране на отпадъчните води – НЕ

По време на строителните дейности, ще бъде инсталирана екоаалетна, която ще се обслужва от фирмата доставчик. По време на експлоатацията няма да се формират битови и производствени отпадъчни води.

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

При изготвяне на окончателния ПУП/ПП на ИП са извършени всички всички съгласувателни процедури със специализираните контролни органи и експлоатационни дружества, съгласно чл. 128, ал.6 и ал. 121, ал.2 от ЗУТ.

**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:**

Дължината на проектното трасе на електропровода е около 33,5km и засяга землищата на град Мездра, с. Крета, с. Ребърково, с. Лютиброд, с. Лютидол, община Мездра, област Враца и с. Рашково, с. Новачене, с. Скравена, гр. Ботевград, общ. Ботевград, област София

Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на защитените райони. Фундаментите на стълбовете ще бъдат изградени също извън защитени територии и зони.

Инвестиционното предложение не е свързано с генериране на емисии и отпадъци по вид и количество, които да окажат отрицателно въздействие на видове, които са предмет и цел на опазване в защитените зони. Няма вероятност да се окаже отрицателно влияние върху предмета и целите на опазване на защитените зони.

**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:**

Процесът на реализация на инвестиционното предложение ще бъде съобразен с всички законови и нормативни изисквания, и няма да води до значими негативни последици по отношение на компонентите на околната среда.

Здравен риск за населението не би могъл да се очаква, тъй като и при неограничен престой в близост до линията, интензитета на електромагнитното поле е под 5 kV/m.

Нейонизиращи лъчения са електромагнитните лъчения, които поради своята същност не предизвикват йонизация в средата, през която преминават.

Електромагнитното поле (ЕМП) е съвкупност от електрично и магнитно поле и се разпространява в пространството във вид на електромагнитни вълни. Спектърът на нейонизиращите електромагнитни излъчвания включва ултравиолетовите, видимите, инфрачервените лъчи и радиовълните. Източници на електромагнитни лъчения в околната среда са високоволтовите електропроводи и съоръжения от електропреносната мрежа. Те са с определена зона на въздействие в границите на определените сервитути. Съгласно Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи издаден от Министерство на енергетиката и енергийните

ресурси, за електропроводни линии с напрежение до 110kV се разрешават дейности на разстояние от нивото на най-ниския проводник не по-малко от 2,0 m; т.е. на такова разстояние електромагнитните излъчвания не застрашават човешкото здраве. Като цяло може да се направи заключението, че с изграждането и функционирането на предвидената ВЛ 110kV няма да се създават натоварващи вредни лъчения. Поради отдалечеността си ВЛ няма да оказва негативно и смущаващо въздействие върху жилищни зони.

За недопускане излагане на населението на здравен риск от въздействието на електромагнитното поле, не трябва да се допуска строителство в хигиенно защитната зона на електропровода. За всички имоти, попадащи в зоната на сервитута на електропровода ще бъде въведен проектен режим на ограничение за електропровод 110kV, съгласно Наредба №16.

Здравен риск за населението представлява евентуална авария на електропровода, свързана с нарушаване целостта на проводниците, само при положение, че човек се намира непосредствено под проводника.

Реализирането на ИП не е свързано със значими емисии на замърсители на въздуха в района. Минимално замърсяване би могло да се очаква при монтиране на стълбовете за въздушното ел. трасе.

С изключение на краткотрайните и минимални въздействия по време на строителството, ИП не е свързано с източници на замърсяване на атмосферния въздух по време не експлоатацията.

Няма да се окаже влияние върху количествения режим и качеството на повърхностните и подземни води, общото състояние на водните екосистеми и процесите на самоочистване в условията на нормални и сухи години. Не се очаква изменение в хидроложките и хидрогеоложките изменения на водите от реализирането на проекта. Естественото на прилаганите дейности не предполага замърсяване на подземните и повърхностни води в района. Не съществуват условия за заливане на територията.

Нарушаването на почвената покривка при СМР е свързано с извършването на определени количества земно-изкопни работи, както и отпъкване на почвата в сервитутната зона. Всички временни подходи до стълбовете и временни площадки ще бъдат рекултивирани и възстановени. Не се очаква промяна на геоложката основа с произтичащи от това последици. Основното отрицателно въздействие на ВЛ е върху видимата естетическа среда. Предвид фактическата обстановка, в района на ИП очакваните изменения няма да имат регресивен характер и се предвижда ландшафтните да запазят способността си да изпълняват ресурсовъзпроизвеждащите си и средовъзпроизвеждащи си функции.

Трасето на ВЛ не преминава през установени и регистрирани в националния геофонд находища на подземни природни богатства. Влияние върху природните обекти и минералното разнообразие не се очаква.

При реализиране на ИП не се очаква въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи и защитени територии.

В района на ИП няма регистрирани паметници на културно-историческото наследство и строителството не засяга такива паметници.

Очакваните вибрации при транспортиране на елементите на ВЛ са значително по-ниски от препоръчаните и са в рамките на 0,1 mm/s и не може да се очаква каквото и да е въздействие върху сгради и съоръжения разположени около трасето.

Изграждането и експлоатацията на ВЛ не представлява потенциален риск за промяна в здравословния статус на населението в района.

Поради ниската мощност на емисиите при монтажа на ВЛ и значителната територия, на която ще се осъществи този монтаж, не могат да се очакват значими кумулативни въздействия.

Теренът предвиден за реализация на ИП не попада в защитена територия по смисъла на



защитените територии. Видът на въздействието, неговия обхват, вероятността на поява на въздействието, продължителност, честота и обратимост на въздействието, както и мерките които е необходимо да се включат в ИП свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия, са представени в табличен вид в приложение № 4.

Трансграничен характер на въздействието няма.

Териториалният обхват на въздействие, в резултат от реализацията на инвестиционното предложение ще е преди всичко по време на строителството и ще е ограничен и локален. Характера на инвестиционното предложение не предполага въздействие и не застрашава здравето на населението.

**V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.**

Възложителят е уведомил за своето инвестиционно намерение компетентния орган, както и е публикувал обявление на своята интернет страница.

**АВИЗО ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ**


Номер на операцията / Operation number <b>7 3 5 B 1 0 0 1 9 2 4 2 0 0 B N</b>		Дата и час на операцията / Operation date time <b>3 0 . 0 8 . 2 0 1 9 1 1 : 5 3 : 3 2</b>																					
Платете на - име на получателя / Beneficiary Name <b>М О С В</b>																							
IBAN на получателя / Beneficiary IBAN <b>B G 3 5 B N B G 9 6 6 1 3 0 0 0 1 3 8 7 0 1</b>		BIC на банката на получателя / Beneficiary Bank BIC <b>B N B G B G S D</b>																					
При банка - име на банката на получателя / Bank Name <b>Б Ъ Л Г А Р С К А Н А Р О Д Н А Б А Н К А</b>		Вид плащане*** / Payment Type <b>0 0 0 0 0 0</b>																					
<b>ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ за плащане от/към бюджета  PAYMENT ORDER for Budget Payment</b>		Валута / Currency <b>B G N</b>	Сума / Amount <b>5 0 0 . 0 0</b>																				
Основание за плащане / Details of Payment <b>В Л М Е З Д Р А - Б О Т Е В Г Р А Д - т а к . ч л . 1 а л . 5 т . 1</b>																							
Още пояснения / Additional Details <b>О В О С - 2 2 / 2 6 . 0 7 . 1 9</b>																							
Вид док.* / Type <b>9</b>	Номер на документа, по който се плаща/Number of Document		Дата на документа /Date																				
Период, за който се плаща / Period of Payment От дата / From Date		До дата / To Date																					
Задължено лице - наименование на юридическото лице или трите имена на физическото лице/ Obligated Person - Legal Entity or Individual <b>Е Л Е К Т Р О Е Н Е Р Г И Е Н С И С Т Е М Е Н О П Е Р А Т О Р Е</b>																							
БУЛСТАТ на задълженото лице / BULSTAT <b>1</b>	ЕГН на задълженото лице / Personal Number	ЛНЧ на задълженото лице / Personal ID																					
Наредител - наименование на юридическото лице или трите имена на физическото лице / Customer <b>Е Л Е К Т Р О Е Н Е Р Г И Е Н С И С Т Е М Е Н О П Е Р А Т О Р Е А Д</b>																							
IBAN на наредителя / Ordering Customer IBAN <b>B G 2 3 U N C</b>		BIC на банката на наредителя / Customer Bank BIC <b>U N C R B G S F</b>																					
При банка - име на банката на наредителя / Bank Name <b>У Н И К Р Е Д И Т Б У Л Б А Н К А Д</b>																							
Платежна система / Payment System <b>B I S E R A</b>	Такси** / Taxes <b>2</b>	Вид плащане*** / Payment Type <b>0 0 0 0 0 0</b>																					
Дата на регистрация / Payment system registration date <b>3 0 . 0 8 . 2 0 1 9</b>		Номер на регистрация / Payment system registration number																					
<table border="0"> <tr> <td>*Вид документ:</td> <td>**Такси:</td> <td colspan="2">***Вид плащане - попълва се</td> </tr> <tr> <td>1 - декларация</td> <td>1 - за сметка на наредителя</td> <td colspan="2">за сметки на администратори</td> </tr> <tr> <td>2 - ревизионен акт</td> <td>2 - споделени (стандарт за местни преводи)</td> <td colspan="2">на приходи и на Централния бюджет</td> </tr> <tr> <td>3 - наказ. постановление</td> <td>3 - за получателя</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>4 - авансова вноска</td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>				*Вид документ:	**Такси:	***Вид плащане - попълва се		1 - декларация	1 - за сметка на наредителя	за сметки на администратори		2 - ревизионен акт	2 - споделени (стандарт за местни преводи)	на приходи и на Централния бюджет		3 - наказ. постановление	3 - за получателя			4 - авансова вноска			
*Вид документ:	**Такси:	***Вид плащане - попълва се																					
1 - декларация	1 - за сметка на наредителя	за сметки на администратори																					
2 - ревизионен акт	2 - споделени (стандарт за местни преводи)	на приходи и на Централния бюджет																					
3 - наказ. постановление	3 - за получателя																						
4 - авансова вноска																							



Информация » Съобщения

31.07.2019 г.

**Обявяване на инвестиционно предложение за изграждане на Нова „ВЛ 110kV от п/ст „Мездра“ до п/ст „Ботевград“.**

На основание чл. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (посл. изм. и доп. ДВ. бр.31 от 12 Април 2019 г.) „ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД, гр. София, ЕИК 175201304 Уведомява обществеността, за свое инвестиционно предложение за изграждане на Нова „ВЛ 110kV от п/ст „Мездра“ до п/ст „Ботевград“.

Уведомление
[Приложение 1](#)
[Приложение 2](#)
[Приложение 3](#)
[Приложение 4](#)

31.07.2019 г.

**Промяна на стойностите на трансграничните преносни капацитети**

Според взаимно съгласие между ECO и TEIAS (Турция) за периода от 10.08.2019г. до 31.08.2019г. ще се разпределя допълнителен междусистемен капацитет. Стойността на допълнителния капацитет се увеличава както следва:

- за периода 10 - 11.08.2019 в посока ESO->TEIAS с 2 MW (от 432MW на 434MW) и в посока TEIAS->ESO с 66MW (от 100MW на 166MW);
  - за периода 12 - 23.08.2019 в посока ESO->TEIAS с 184 MW (от 250MW на 434MW) и в посока TEIAS->ESO с 66MW (от 100MW на 166MW);
  - за периода 24 - 31.08.2019 в посока ESO->TEIAS с 2 MW (от 432MW на 434MW) и в посока TEIAS->ESO с 66MW (от 100MW на 166MW).
- Половината от допълнително договорените стойности ще се разпределят от ECO на дневни търгове, а останалата половина от TEIAS.

19.07.2019 г.

**ЕСО обявява търг за бавен третичен (студен) резерв от ПРОИЗВОДИТЕЛИ на електрическа енергия**

ЕСО уведомява производителите на електрическа енергия, че обявява търг за закупуване на разполагаемост за студен резерв за периода от 00:00 часа на 01.08.2019 г. до 24:00 часа на 31.07.2020 г. Документите за участие могат да се изтеглят от интернет страницата на дружеството в секция: Електроенергиен пазар => Допълнителни услуги => Бавен третичен резерв от производители => Обявени тържни процедури за производители. Офертите се представят в деловодството на ECO в срок до 10:00 часа на 25.07.2019 г. Отварянето на офертите ще се осъществи в 11:30 часа на 25.07.2019 г. в сградата на централно управление на ECO ЕАД, (гр.София, бул. „Цар Борис III “ №201) на ет.1 в конферентната зала. Участниците в търга, които желаят могат да определят по един представител, който да присъства на отварянето.

19.07.2019 г.

**ЕСО обявява търг за бавен третичен (студен) резерв от ПОТРЕБИТЕЛИ на електрическа енергия**

ЕСО уведомява потребителите на електрическа енергия, че обявява търг за закупуване на разполагаемост за студен резерв за периода от 00:00 часа на 01.08.2019 г. до 24:00 часа на 31.07.2020 г. Документите за участие могат да се изтеглят от интернет страницата на дружеството в секция: Електроенергиен пазар => Допълнителни услуги => Бавен третичен резерв от потребители => Обявени тържни процедури за потребители. Офертите се представят в деловодството на ECO в срок до 10:00 часа на 25.07.2019 г. Отварянето на офертите ще се осъществи в 10:30 часа на 25.07.2019 г. в сградата на централно управление на ECO ЕАД, (гр.София, бул. „Цар Борис III “ №201) на ет.1 в конферентната зала. Участниците в търга, които желаят могат да определят по един представител, който да присъства на отварянето.

03.07.2019 г.

**УТВЪРДЕНИ ЦЕНИ НА ЕСО ЕАД В СИЛА ОТ 01.07.2019 г.**

С Решение № Ц-19 от 01.07.2019 г. Комисията за енергийно и водно регулиране утвърди следните цени за „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД, считано от 01.07.2019 г.:

Цени без ДДС	лв./ МВтч	лв./кВтч