

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

ДО
ИНЖ. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ
ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВРАЦА

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от **„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД**, ЕИК 175201304

бул. „Цар Борси III“ № 201, гр. София

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

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0889 03 03 39; 0895 50 27 28, r.yovcheva@sunotec-group.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Ангелин Цачев

Лице за контакти: Ренета Йовчева – Силяновска

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОРДАНОВ,

Уведомяваме Ви, че **„ЕСО“ ЕАД** има инвестиционно предложение /ИП/ за *„Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.*

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано във връзка с предварителен договор №ПРД-ССЕБ-110-1/14.02.2024г. между „ЕСО“ ЕАД и „СОЛАГЕУ“ ЕООД, за присъединяване на оператор на система за съхранение на енергия чрез батерии ОССЕБ с номинална мощност 50MW и инсталиран капацитет 120,74MW.h с местоположение местоположение ПИ 07702.501.12 по КККР на гр. Бяла Слатина, община Бяла Слатина, област Враца към преносната електрическа мрежа 110 kV на страната.

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

С писмо изх. № ОВОС-ЕО-88/4/18.06.2025 г. на РИОСВ-Враца е съгласувано инвестиционно предложение „Изграждане на повишаваща подстанция 33/110kV за присъединяване на система за съхранение на електрическа енергия, чрез батерии (ССЕБ) с номинална мощност 50MW и инсталиран капацитет 120,24MWh, разположена в ПИ 07702.501.12 по КККР на гр. Бяла Слатина, съоръжение за съхранение на електрическа енергия от възобновяеми източници с капацитет 120,24 MWh и мощност 50 MW и присъединителна кабелна линия за високо напрежение - 110 kV, осъществяваща връзка между бъдеща повишаваща подстанция, намираща се в ПИ 07702.501.12 по плана на гр. Бяла Слатина, община Бяла Слатина, област Враца и подстанция в ПИ 07702.501.2 собственост на "Електроенергиен системен оператор“.

Предмет на настоящото инвестиционно предложение е монтиране на оборудване на ново изводно поле, в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV, което ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина с трайно предназначение на територията – Урбанизирана и начин на трайно ползване – За електроенергийно производство и обща площ 6 854 m².

Засегнатото население е уведомено за предложението, по реда на чл. 4, ал. 2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /обн., ДВ, бр. 25 от 18.03.2003 г./. Съответната обява е поставена на интернет-страницата на Дружеството.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

Подстанция “Бяла Слатина” 110/20 kV на страна 110kV е изградена по схема “Единична секционирана шинна система”. ОРУ 110kV е изградено в обем от седем полета и две секции. Първа секция е изградена от поле Въвод „Липа“, Въвод „Попица“, поле „Трафо Т1“ и поле „Вентилни отводи I с-я“. Втора секция е изградена от поле Въвод „Радецки“ и поле „Трафо Т2“. Между двете секции се разполага поле „Секциониране“ изпълнено с два разединителя без прекъсвач.

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

Предвидено е новото изводно поле да се разположи на мястото на съществуващо поле „Вентилни отводи I с-я“. За целта ще бъдат демонтирани съществуващия разединител на полето, както и съществуващите вентилни отводи.

Новото поле в ОРУ 110kV ще бъде изградено от шинен и линеен разединители, токови и напреженови измервателни трансформатори, прекъсвач вентилни отводи, кабелни глави и команден шкаф.

Инвестиционното предложение предвижда монтирането на следните съоръжения:

- ✓ Прекъсвач 110kV – тип LTB145D1/B с моторно пружинно задвижване;
- ✓ Трифазен линеен разединител с два заземятелни ножа 110kV – 1бр.

Новият разединител ще бъде трифазен, редови, двуколонков, с два заземятелни ножа, тип GW55-126DII, окомплектован с три броя моторни задвижвания, производство на фирма HITACHI ENERGY;

- ✓ Еднофазен токов измервателен трансформатор 110kV – 3бр.;
- ✓ Вентилни отводи за кабелен въвод 110kV – 3бр;
- ✓ Първична ошиновка - Връзките между съоръженията де се изпълнят със стоманено–алуминиев многожичен проводник тип АСО–500 със сечение 500 mm². Всички връзки между съоръженията 110kV да бъдат изпълнени с пресови клеми. Използваните клеми да бъдат алуминиеви, би-метални където е необходимо, пресови от страната на гъвкавите проводници и болтови от страната на съоръженията и тръбните шини. В пресовата част на клемите да се предвиди дренажен отвор за дъждовна или кондензирала вода;

- ✓ Заземятелна и мълниезащитна инсталации - Подстанция „Бяла Слатина“ 110/20kV се намира в редовна експлоатация. На територията на обекта има изградена заземятелна и мълниезащитна инсталации. Присъединяването на всички новомонтирани съоръжения към съществуващата заземятелна инсталация на обекта ще се осъществи посредством хоризонтални и вертикални заземятели. За хоризонтален заземятел ще се използва горещо поцинкована стоманена шина с размери 40/4 mm и сечение 160 mm², положена на дълбочина 0.7 m под нивото на терена. За вертикални заземятели ще се използват горещо поцинковани стоманени колове, изработени от профилна стомана L65/65/7mm, забити на същата дълбочина.

Не се предвиждат дейности извън имота, предмет на ИП.

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Инвестиционното предложение предвижда монтиране на оборудване на ново изводно поле в поземлен имот с идентификатор № 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение представлява урбанизирана територия с начин на трайно ползване „За електроенергийно производство“, с обща площ 6 854 m² и е собственост на Възложителя, съгласно приложен документ за собственост.

При монтажа на съоръженията ще се спазват всички правила и норми, отнасящи се до този вид строителство.

Във връзка с предвиденото инвестиционно намерение не се предвижда използването на взрив. Не се предвижда изграждането на нова инфраструктура (пътища и улици).

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Реализирането на инвестиционното предложение е във връзка с Предварителен договор № ПРД-ССЕБ-110-1/14.02.2024г. между „ЕСО“ ЕАД и „СОЛАГЕУ“ ЕООД, за присъединяване на оператор на система за съхранение на енергия чрез батерии ОССЕБ с номинална мощност 50MW и инсталиран капацитет 120,74MW.h" с местоположение местоположение ПИ 07702.501.12 по КККР на гр. Бяла Слатина, община Бяла Слатина, област Враца към преносната електрическа мрежа 110 kV на страната, **съгласувано с писмо изх. № ОВОС-ЕО-88/4/18.06.2025 г. на РИОСВ-Враца.**

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

4. Местоположение: (населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Инвестиционното предложение за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция „Бяла Слатина“ 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“ ще се реализира в имот представляващ урбанизирана територия с начин на трайно ползване „За електроенергийно производство“, с обща площ 6 854 m².

Територията, предмет на ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ), както и в границите на защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000. Най-близко разположената защитена зона е BG0000508 "Река Скът" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включени в списъка със защитени зони, приет с Решение №122/02.03.2007г. на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.) - на отстояние около 6 km.

На **Фигура 4-1** е показано отстоянието на ИП до най-близко разположената ЗЗ.



Фигура 4-1 Отстояние на ИП до най-близко разположената BG0000508 "Река Скът"

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

Транспортния достъп ще бъде осигурен по съществуващи пътища.

Културно и историческо наследство

Няма данни територията на инвестиционното предложение да засяга обекти от културно историческото наследство.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Не се предвижда използването на природни ресурси. ИП е свързано с монтиране на оборудване на ново изводно поле в поземлен имот с идентификатор № 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина. Не е предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди, вкл. чрез обществено водоснабдяване (ВИК или др. мрежа) и/или от повърхностни, подземни води. По време на строителството се очакват незначителни прахови емисии, които няма да окажат негативно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Не се очаква формирането на емисии от вредни вещества в т.ч. приоритетни и/или опасни в следствие на реализацията на ИП.

ИП не е свързано със заустване на отпадъчни води.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

По време на строителство се очаква отделянето на емисии от въздуха в резултат на осъществяваните дейности (извършване на изкопи, насипи, монтиране и дейността на използваните МПС. Инвестиционното 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 и замърсители в околната среда

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

- не се засягат чувствителни, уязвими, защитени, санитарно-охранителни зони и др.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

По време на строителство на площадката ще се генерират неопасни отпадъци от изпълнение на СМР:

- смесени отпадъци от строителство и събаряне, код 17 09 04
- метални отпадъци, код 17 04 07
- смесени битови отпадъци от дейността на работещите на площадката, код 20 03 01

Формираните отпадъци ще бъдат третирани съгласно нормативните изисквания по отношение на управление на отпадъците.

Отпадък с код 17 09 04 ще бъде депониран на Депо за строителни отпадъци. Отпадък с код 17 04 07 ще се предава на лицензиран оператор за последващо третиране.

Формираните строителни отпадъци ще бъдат събирани на определени за целта места. Изкопаните земни маси ще се използват за обратен насип.

Генерираните по време на експлоатация битови отпадъци с код 20 03 01 ще бъдат събирани в контейнери, разположени на определени места.

9. Отпадъчни води:

По време на строителството и експлоатацията на ИП не се очаква генерирането на отпадъчни води. Предвидено е поставяне на химически тоалетни за работниците, за почистването на които се предвижда сключване с лицензиран оператор.

Пребиваването на обслужващ персонал на обекта ще бъде временно и за кратко. Не е необходимо изграждане на канализация и съоръжения за пречистване на води. Дъждовните води и водите от снеготопенето ще попиват директно върху терена.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични:

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

По време на строителство и експлоатация на обекта не се предвижда съхранение на опасни химични вещества и смеси.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

☐ Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

☐ Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

☐ Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. скица;

3.2. документ за собственост;

3.3. предварителен договор за присъединяване;

3.4. писмо изх. № ОВОС-ЕО-88/4/18.06.2025 г. на РИОСВ-Враца

3.5. Пълномощно;

4. Електронен носител - 1 бр.

„ЕСО“ ЕАД - ИП за „Монтиране на оборудване на ново изводно поле, находящо се в ПИ 07702.501.2, землище на гр. Бяла Слатина в ОРУ 110kV на подстанция "Бяла Слатина" 110/20kV собственост на „ЕСО“ ЕАД“.

5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

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

7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 04.07.2025г

Уведомител: ...