

УВЕДОМЛЕНИЕ

до широката общественост

от БЕТА-12-ИВАНОВИ ЕООД, ЕИК 040114702

с. Марково, п.к. 4108, ул. Бивш стопански двор , общ. Родопи

БЕТА-12-ИВАНОВИ ЕООД, ЕИК 040114702

има следното инвестиционно предложение: **Изграждане на обект: Фотоволтаична инсталация за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия в УПИ I-9- стоп. Дейности (ПИ 47295.105.91) село Марково, Община Родопи, Област Пловдив.**

Касае се за изграждане на **Фотоволтаична инсталация за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия (батерии).** Фотоволтаичната инсталация ще бъде изградена върху покрива на съществуваща стопанска постройка в урегулиран поземлен имот в с. Марково, общ. Родопи.

Фотоволтаичната инсталация, предмет на инвестиционното предложение, се състои от общо 328 панела с обща инсталирана пикова мощност 159,08 kWp. Към инсталацията е включено изграждане на носеща конструкция, инвертори, контролери и други компоненти, необходими за функционирането на системата. Към фотоволтаичната инсталация се предвижда окомплектоването и на техническо помещение с главно разпределително табло (ГРТ) вътре в съществуващата сграда, в което ще бъдат разположени локалните съоръжения за съхранение на енергия. Мощността на батериите се равнява на 159 kW, еквивалентно на за 1ч съхранение с продължителност от 100% от инсталираната мощност на фотоволтаичната инсталация.

Тъй като инвестиционното намерение се предвижда да се развие върху имот, собственост на „БЕТА-12-ИВАНОВИ“ ЕООД, то няма да засегне други дейности, съществуващи и одобрени с устройствен или друг план.

Местоположение: УПИ I-9- стоп. Дейности (ПИ 47295.105.91) село Марково, Община Родопи, Област Пловдив.

В близост до обекта на инвестиционното намерение няма елементи на Националната екологична мрежа, обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство. Не се очаква трансгранично въздействие, нито разработване и прилагане на схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

При изпълнение на инвестиционното намерение не се предвижда използване на природни ресурси извън онези, които са вложени в машините и съоръженията,

обект на покупка. Не се предвижда водовземане за питейни, промишлени и други нужди от общественото водоснабдяване или ползване на повърхностни води и/или подземни води.

При осъществяване на инвестиционното намерение не се очаква емитиране на опасни или летливи вещества, които да представляват опасност за околната среда. Локалните съоръжения за съхранение на енергия (батерии) са т.нар. сух тип без течен електролит, които са херметически затворени и при употребата им не се отделят газове и опасни вещества.

Не се очакват емисии на вредни вещества във въздуха вследствие изпълнение на инвестиционното намерение.

При осъществяване на инвестиционното намерение се очаква да се генерират пренебрежимо малки по обем отпадъци от опаковки (картонени и дървени), които ще бъдат предадени за рециклиране в съответствие със създадената в предприятието система за управление на МРО от опаковки.

След изтичане на експлоатационния живот на батериите (мин. 10 години) същите ще бъдат заменени с нови, а излезлите от експлоатация ще бъдат предадени на дружество, което управлява поток на МРО от НУБА.

При осъществяване на инвестиционното намерение и последващата му експлоатация няма да се генерират никакви отпадни води – производството на електроенергия е от слънчевата радиация.

При осъществяване на инвестиционното намерение и след това няма да се образуват, държат, съхраняват опасни химически вещества.