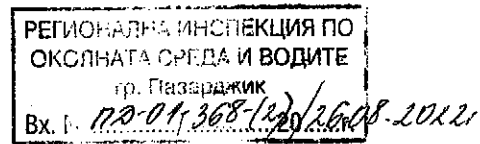


ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ-ПАЗАРДЖИК



ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

за инвестиционно предложение

от Васил Бучков, тел. _____ пълномощник на:

1. „ДАТ 1“ ЕООД, ЕИК 126631244

Уважаеми г-н Директор,

Във връзка с инвестиционно намерение за „изграждане на вилна сграда, фотоволтаична централа и трафопост“ и свързаната с това процедура промяна предназначение на земеделска земя и ПУП - ПРЗ“ за ПИ 02837.5.468, местност „Селище“ по КК на гр. Батак, общ. Батак, както и Ваше писмо с изх. № ПД-01-368-(1)/08.07.2022 г., Ви представям следната допълнителна информация:

1. Фотоволтаичната инсталация ще бъде разположена върху прилежащия терен в имота с набивна метална конструкция, а произведената електрическа енергия ще се отдава в електроразпределителната мрежа. Фотоволтаичната система ще се състои от 782 бр. монокристални фотоволтаични модули, всеки с номинална мощност $P=460\text{Wp}$, които ще преобразуват слънчевата радиация в електрическа енергия. Постоянният ток, генериран от фотоволтаичните модули ще бъде преобразуван в променлив от 6 бр. стрингови инвертори с номинална мощност 60 kW. Използваните в проекта фотоволтаични модули и инвертори притежават CE маркировка и са сертифицирани по DIN VDE 0126 (04.99) и DIN VDE 0126-1-1 за използване в свързани към публичната мрежа системи. В близост до имотите има съществуваща КЛ 20 kV – при съществуващ БКТП тазева къшла, към която ще бъде присъединена централата, посредством изграден в централата БКТП (бетонен комплектен трансформаторен трафопост) и положена чрез изкопни дейности кабелна линия СрН (средно напрежение), съгласно приложената схема. Инверторите се монтират на конструкцията на ФЕЦ и се присъединяват към БКТП.

2. Вилната сграда ще бъде електрозахранена от собствената енергия, генерирана от ФЕЦ.

3. Прилагам становище на Ер Юг за присъединяване на централата към електроразпределителната мрежа.

4. Прилагам схема за нова подземан КЛ СрН.

Vasil
Digitally signed
by Vasil
Buchkov
Date: 2022.08.26
16:30:49 +03'00'

С уважение:.....

/пълном. Васил Бучков/