



ДО
"ДАФ ТРАНС" ООД
гр. Пещера 4550,
ул. „Михаил Такев“ № 158

О Ф Е Р Т А

ОТ: _____
(наименование на кандидата)

за участие в процедура „Избор с публична покана“ за определяне на изпълнител с предмет:
„Изграждане на фотоволтаична електрическа централа за собствени нужди, състояща се от соларни панели, инвертори, батерии и всички необходими за нейното функциониране компоненти, с изходяща инверторна мощност от 60 kW“, с адрес: гр. ул., №, тел.:, факс:, e-mail: регистриран по ф.д. № / г. по описа на съд, ЕИК /Булстат:, представлявано от в качеството му на

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас процедура за определяне на изпълнител с предмет:

„Изграждане на фотоволтаична електрическа централа за собствени нужди, състояща се от соларни панели, инвертори, батерии и всички необходими за нейното функциониране компоненти, с изходяща инверторна мощност от 60 kW“.

Декларираме, че сме разгледали документацията за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Запознати сме и приемаме условията на проекта на договора. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в нормативно установения срок.

Заявяваме, че при изпълнение на обекта на процедурата _____
подизпълнители. _____
ще ползваме/няма да ползваме

Предлагаме срок за изпълнение на предмета на процедурата _____ календарни дни, считано от датата на подписване на договора за изпълнение.

Декларираме, че представената от нас оферта е валидна до _____ (посочва се срокът, определен от бенефициента в публичната покана).

www.eufunds.bg

„Този документ е създаден по проект „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ДАФ - ТРАНС ООД“ изпълняван в рамките на договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFPR001-2.004-1867-C01 с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "ДАФ - ТРАНС" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващият орган“



ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Относно изискванията и условията, свързани с изпълнението на предмета на настоящата процедура, ще изпълним следното:

Изисквания и условия на "ДАФ ТРАНС" ООД	Предложение на кандидата Марка/модел/производител/ технически характеристики	Забележка
Изисквания към изпълнението и качеството на предмета на поръчката:		
I. Минимални технически и функционални характеристики: Фотоволтаична електрическа централа за собствени нужди, с изходяща инверторна мощност от 60 kW, включваща: 1) 134 бр. фотоволтаични модули: ➤ Мощност: минимум 450 Wp; ➤ Ефективност на модула: $\geq 20\%$; ➤ Продуктова гаранция: ≥ 12 години; ➤ Деградация първа година: $\leq 3\%$; ➤ Линейна деградация за: - еднолицеве модули: $\leq 0,6\%$ на година, гарантирана за ≥ 25 години; - двулицеве модули - $\leq 0,5\%$ на година, гарантирана за ≥ 25 години. 2) 2 бр. хибридни трифазни инвертори: 30 kW ➤ Ефективност на инвертора (European weighted efficiency): $\geq 96\%$; ➤ Смушения от хармоници (THD): $\leq 5\%$; ➤ Входно напрежение от ФВ стрингове: ≤ 1500 VDC; ➤ Продуктова гаранция: ≥ 10 години; ➤ Възможност за съхранение и предоставяне на информация за произведената енергия от фотоволтаичната система;	Моля, тук опишете техническите и функционални характеристики на предлаганата за изграждане фотоволтаична система, съгласно минималните изисквания посочени според съответния ред:	

www.eufunds.bg

„Този документ е създаден по проект „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ДАФ - ТРАНС ООД“ изпълняван в рамките на договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFPR001-2.004-1867-C01 с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "ДАФ - ТРАНС" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващият орган“



➤ Наличие на устройство, което ограничава връщане на електроенергия в мрежата, съвместимо с инвертора или вградена такава функция на самия инвертор. 3) Акумулаторен модул за съхранение – 12 бр. x 5,12 kWh: ➤ Оперативна работна температура: 0-45°C на околната среда; ➤ Продуктова гаранция: ≥ 5 години; ➤ Гаранция за производителност: ≥ 10 години. 4) Метална носеща конструкция за покривен монтаж на соларни модули: ➤ Материалите и крепежните елементи, използвани в конструкцията за монтаж на модулите следва да са нискокорозионни материали, като се гарантира, че не повишават степента на корозия, когато са монтирани заедно в масив или когато са монтирани върху повърхността на основна конструкция. ➤ Продуктова гаранция: ≥ 10 години. 5) Други компоненти, необходими за функциониране на централата: ➤ ГРТ табло на ФВИ в комплект с прекъсвачи, защиты и аксесоари; ➤ Соларни кабели и конектори за соларни кабели; АС кабели; ➤ Заземителна инсталация ФВИ.		
II. Допълнителни технически и функционални характеристики, които не водят до отстраняване на предложението от понататъшно участие в процедурата, но са обект на оценка, в съответствие с Методиката за оценка: 1. Възможност за интеграция на ФЕЦ със системи за зареждане на станции за електромобили.	Моля, тук опишете дали предлаганата за изграждане фотоволтаична електроцентрала има налични от изброените допълнителни технически и функционални характеристики, според посочения ред:	



Съфинансирано от
Европейския съюз



ПРОГРАМА
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ И
ИНОВАЦИИ В ПРЕДПРИЯТИЯТА

2. Налична система за мониторинг и интелигентно управление на фотоволтаичната електроенергия; 3. Допълнителен модул за управление за заряда и разряда на батериите; 4. Динамично балансиране на товара (Dynamic Load Management – DLM /или еквивалентно/ чрез: 4.1. Приоритетно зареждане със соларна енергия (Green Charging) /или еквивалентно/; 4.2. Избягване на пикове (Peak Shaving) /или еквивалентно/. 5. Наличие на автоматична система за мониторинг на температурата на клетките и алармена сигнализация.		
III. Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка: 1. Гаранционен срок на изградената фотоволтаична електрическа централа: минимум 36 месеца; 2. Подсигурена отдалечена техническа поддръжка: 24 часа в денонощието; 3. Време за реакция при повреда и срок за отстраняване, с посещение на техник на място: максимум 48 (четиридесет и осем) часа, от подаване на сигнал за наличие на повреда. <i>Посочените срокове не важат за неработни дни и нощните часове (от 22:00 до 06:00 часа) от денонощието.</i> Предложения, които не съдържат информация по т.1., 2. и 3., ще бъдат предложени за отхвърляне. 4. Извънгаранционен срок за поддръжка (в месеци): <i>Предложеният от кандидатите извънгаранционен срок следва да е посочен в месеци.</i> <i>Срокът на извънгаранционната поддръжка и обслужване се счита, че започва да тече след</i>	<i>Моля, тук опишете предлаганите от Вас условия за гаранционна, извънгаранционна поддръжка и време за отстраняване на повреди по отношение на изградената фотоволтаична електроцентрала:</i>	

www.eufunds.bg

„Този документ е създаден по проект „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ДАФ - ТРАНС ООД“ изпълняван в рамките на договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFPR001-2.004-1867-C01 с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ДАФ - ТРАНС“ ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващият орган“



Съфинансирано от
Европейския съюз



ПРОГРАМА
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ И
ИНОВАЦИИ В ПРЕДПРИЯТИЯТА

изтичане на оферирания срок за гаранционната поддръжка и обслужване. <i>Непредлагането на извънгаранционен срок за поддръжка няма да доведе до отстраняване на предложението от по-нататъшно участие в процедурата, но ще бъде обект на оценка, в съответствие с Методиката за оценка.</i>		
IV. Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата: ➤ Следва да се представи техническа документация (технически паспорт / ръководство или др.) за отделните компоненти на изградената централа.		
V. Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация: ➤ Изпълнителят следва да обучи 2 работника на бенефициента за работа и експлоатация на централата, като разходите за обучението са изцяло за сметка на изпълнителя.		
VI. Подпомагащи дейности и условия от бенефициента: ➤ Приемането на изпълнението ще се констатира с двустранно подписан приемателно-предавателен протокол.		

При така предложените от нас условия, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на предмета на процедурата в описания вид и обхват, както следва:

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА

Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:

№	Описание на доставките/услугите/ дейностите/ строителството	К-во /бр./	Единична цена в евро (с изключение на процедурите с предмет услуги)	Обща цена в евро без ДДС (не се попълва при извършване на периодични доставки)
---	---	------------	---	--

www.eufunds.bg

„Този документ е създаден по проект „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ДАФ - ТРАНС ООД“ изпълняван в рамките на договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFPR001-2.004-1867-C01 с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ДАФ - ТРАНС“ ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващият орган“



Съфинансирано от
Европейския съюз



ПРОГРАМА
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ И
ИНОВАЦИИ В ПРЕДПРИЯТИЯТА

1.	Фотоволтаична електрическа централа за собствени нужди, състояща се от соларни панели, инвертори, батерии и всички необходими за нейното функциониране компоненти, с 60 kW изходяща инверторна мощност.	1 бр.		
----	---	-------	--	--

За изпълнение предмета на процедурата в съответствие с условията на настоящата процедура, общата цена¹ на нашата оферта възлиза на:

Цифром: _____ **Словом:** _____
(посочва се цифром и словом стойността без ДДС)

Декларираме, че в предложената цена е спазено изискването за минимална цена на труда (за случаите, когато процедурата е за избор на изпълнител на договор за строителство).

II. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Предлаганият от нас начин на плащане е, както следва: _____
(описва се)

При разминаване между предложените единична и обща цена, валидна ще бъде общата цена на офертата. В случай че бъде открито такова несъответствие, ще бъдем задължени да приведем единичната цена в съответствие с общата цена на офертата.

При несъответствие между сумата, написана с цифри, и тази, написана с думи, важи сумата, написана с думи.

Като неразделна част от настоящата Оферта, прилагаме следните документи:

1. Декларация с посочване на ЕИК/Удостоверение за актуално състояние;
2. Декларация по чл. 12, ал. 1, т. 1 .от Постановление № 4 на Министерския съвет от 11.01.2024 г.;
3. Доказателства за икономическо и финансово състояние (ако такива се изискват);
4. Доказателства за технически възможности и/или квалификация (ако такива се изискват);
5. Декларация за подизпълнителите, които ще участват в изпълнението на предмета на процедурата и дела на тяхното участие (ако кандидатът е декларирал, че ще ползва подизпълнители);
6. Документи по т. 1, 2 ,3 и 4 за всеки от подизпълнителите в съответствие с Постановление № 4 на Министерския съвет от 11.01.2024 г. (когато се предвижда участието на подизпълнители);

¹ Не се посочва при извършване на периодични доставки.

www.eufunds.bg

„Този документ е създаден по проект „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ДАФ - ТРАНС ООД“ изпълняван в рамките на договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFPR001-2.004-1867-C01 с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ДАФ - ТРАНС“ ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващият орган“



Съфинансирано от
Европейския съюз



ПРОГРАМА
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ И
ИНОВАЦИИ В ПРЕДПРИЯТИЯТА

7. Други документи и доказателства, изискани и посочени от бенефициента в документацията за участие;

ДАТА: _____ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: _____

(име и фамилия)

(длъжност на представляващия кандидата)

----- www.eufunds.bg -----

„Този документ е създаден по проект „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ДАФ - ТРАНС ООД“ изпълняван в рамките на договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFPR001-2.004-1867-C01 с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ДАФ - ТРАНС“ ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващият орган“