



Министерство на регионалното
развитие и благоустройството
ГД „Стратегическо планиране и
програми за регионално
развитие”



ДО

Металик АД

(Бенефициент- наименование)

(ЕИК /Булстат на бенефициента)

О Ф Е Р Т А

ОТ: _____
(наименование на кандидата)

за участие в процедура за избор с публична покана с предмет:

**Доставка на оборудване за фотоволтаична електроцентрала с инсталирана мощност
1 089,6 kWp и на локална система за съхранение на енергия (батерии) с общ капацитет
1 075 kWh**

(наименование на предмета на процедурата)

с адрес: гр. _____ ул. _____, № _____,
тел.: _____, факс: _____, e-mail: _____
регистриран по ф.д. № _____ / _____ г. по описа на _____ съд,
ЕИК /Булстат: _____,
представявано 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:

**Доставка на оборудване за фотоволтаична електроцентрала с инсталирана мощност
1 089,6 kWp и на локална система за съхранение на енергия (батерии) с общ капацитет
1 075 kWh**

(наименование на предмета на процедурата)

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 нормативноустановения срок.

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите” 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРР 2021-2027 г.”

 Съфинансирано от Европейския съюз	2 Министерство на регионалното развитие и благоустройството ГД „Стратегическо планиране и програми за регионално развитие”	 ОП „РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ”
--	--	--

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 получаване от нас на писмено уведомление за техническа
готовност, изпратено от Възложителя, и приемаме срок за окончателно въвеждане в
експлоатация, настройка на софтуера и обучение до 15 (петнадесет) календарни дни от
получаване от нас на писмено уведомление от Възложителя за завършен монтаж.

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

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

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

Изисквания и условия на Металик АД (наименование на бенефициента)	Предложение на кандидата	Забележка
Изисквания към изпълнението и качеството: Доставка на оборудване за фотоволтаична електроцентрала с инсталирана мощност 1 089,6 kWp и на локална система за съхранение на енергия (батерии) с общ капацитет 1 075 kWh. Монтажът се извършва от Възложителя със собствен персонал и не е предмет на процедурата. Възложителят е вписан в ЦПРС и разполага с назначен персонал с необходимата професионална квалификация, включително персонал, обучен по реда на ЗЕВИ. След завършване на монтажа Изпълнителят извършва окончателното въвеждане в експлоатация, настройката и конфигурирането на софтуера и		

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г.“



Министерство на регионалното
развитие и благоустройството
ГД „Стратегическо планиране и
програми за регионално
развитие”



обучението на персонала. Задължителни минимални технически характеристики – не подлежат на оценка, но непокриването на която и да е характеристика ще доведе до отстраняване на кандидата. Доставката обхваща оборудването, необходимо за изграждане на фотоволтаична електроцентрала върху покрив на сграда с инсталирана DC мощност 1 089,6 kWp, предназначена за собствени нужди на Възложителя. Монтажът не е предмет на настоящата процедура и се извършва от Възложителя със собствен персонал. След писмено уведомление за завършен монтаж Изпълнителят извършва окончателното въвеждане на оборудването в експлоатация, настройката и конфигурирането на софтуера и обучението на персонала съгласно условията на процедурата. Техническо предложение • Високоефективни монокристални панели; • Покривна конструкция с повишена корозионна устойчивост; • DC защиты, комбиниращи табла, конектори, кабели и аксесоари; • AC окабеляване, табла, прекъсвачи и защиты; • Батерийна система • Разширена SCADA и мониторинг система; Системата за съхранение да е проектирана и настроена да зарежда най-малко 75% от електрическата енергия от пряко свързания енергиен обект за производство на енергия от ВИ на годишна база; • ЛСС да имат гарантиран (полезен) капацитет за продължителност от най-малко 2 часа (дефиниран като отношението на гарантирания капацитет на ЛСС, в MWh, към неговата максимална мощност на		
---	--	--

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г. “

 Съфинансирано от Европейския съюз	4 Министерство на регионалното развитие и благоустройството ГД „Стратегическо планиране и програми за регионално развитие”	 ПРОГРАМА РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ
--	--	---

зареждане/разреждане в MW) е с най-малко 2 часа (C-Rate да е максимум C/2). • Експлоатационен живот: $\geq 2\,000$ цикъла; • Ефективност на ЛСС при C/2: $> 80\%$; • Минимален използваем капацитет: ○ при заряд $\geq 80\%$ ○ при разряд $\leq 10\%$ • Температурен диапазон без редуция: от -25°C до $+45^{\circ}\text{C}$; • Годишна използваемост: ≥ 360 цикъла; ○ Всички активи да са нови, неупотребявани, с CE маркировка. Допълнителни технически характеристики, които подлежат на оценка: 1. Наличие на система (функционалност) за енергиен мениджмънт (СЕМ), включваща*: - автоматично управление на зареждането и разреждането на локалното съоръжение за съхранение (ЛСС) според оптималните цени на борсата и генерираното количество енергия от ФЕЦ; - икономически анализ и финансова оптимизация; - функционалност за автоматично и ръчно управление на ЛСС; - функционалност за автоматично и ръчно управление на ФЕЦ; - предвиждане консумацията на обекта; *Забележка: Наличието на допълнителната техническа и функционална характеристика маркирани със * се доказва с предоставяне на демонстрационна версия		
---	--	--

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г. “

 Съфинансирано от Европейския съюз	5 Министерство на регионалното развитие и благоустройството ГД „Стратегическо планиране и програми за регионално развитие”	 ПРОГРАМА РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ
--	--	---

(демо) чрез посочен валиден електронен линк за сваляне на приложението - демонстрационна версия (демо). Достъпът до демото следва да е активен за срок от поне 30 дни след изтичането на срока за събиране на оферти. 2. Наличие на система (функционалност) за метеорологичен мониторинг(СММ), включително сензор за радиация, сензор за температура на околната среда и сензор за температура на фотоволтаичните модули.		
Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): Гаранционният срок на Системата срещу фабрични дефекти, дефекти в материала, дефекти в изработката, механични дефекти, други недостатъци и/или повреди, непредизвикани от неправилно съхранение и/или експлоатация, е не по-малко от: - За Фотоволтаични панели 12 години. - За Инвертор 10 години. - За Батерии: Продуктова гаранция 5 години Гаранция за производителност 10 години. Срок на безплатна гаранционна поддръжка и сервиз на доставеното оборудване – минимално изискване, което не подлежи на оценка: Мин: 24 месеца Макс: 60 месеца Безплатната гаранционната поддръжка и сервиз започват да действат		

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г. “

 Съфинансирано от Европейския съюз	6 Министерство на регионалното развитие и благоустройството ГД „Стратегическо планиране и програми за регионално развитие”	 ПРОГРАМА РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ
--	--	--

от момента на издаване на протокол за въвеждането в експлоатация на енергийното съоръжение. Предложения за срок за безплатна гаранционна поддръжка и сервиз по-малък от 24 месеца ще бъдат отстранявани от оценка. Срок повече от 60 месеца се приема само като минимално условие и не участва в комплексната оценка. Срокът на безплатната гаранционна поддръжка и сервиз следва да се предлага като цяло число.		
Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): - Изпълнителят предоставя: техническа документация и инструкции за монтаж, съхранение и експлоатация на български език; СЕ маркировка и валидна Декларация за съответствие от производителя/вносителя; гаранционни карти/сертификати на производителите за фотоволтаичните модули, инверторите и батерийната система; опаковъчни листове и спецификация по артикули със сериен/партиден номер; протокол за настройките и конфигурацията на софтуера; окончателен приемо-предавателен протокол. - Окончателният приемо-предавателен протокол задължително съдържа информация за инсталираната мощност на фотоволтаичната система и за общия оперативен		

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г.

 Съфинансирано от Европейския съюз	7 Министерство на регионалното развитие и благоустройството ГД „Стратегическо планиране и програми за регионално развитие”	 ПРОГРАМА РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ
--	--	---

капацитет на локалната система за съхранение на енергия – продължителност в часове спрямо процента от инсталираната мощност на фотоволтаичната система, към която е присъединена. - Участник, предложил оферта, която не съдържа информация относно документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата, ще бъде отстранен от процедурата.		
Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо). Неприложимо		
Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация : Кандидатът трябва да осигури за своя сметка обучение на персонала на „Металик“ АД за работа с изградената фотоволтаична инсталация. Разходите по обучението на персонала не трябва да са включени в цената на оборудването и обучението трябва да е безплатно за 10 работника/служителя. Обучението се провежда на място в обекта на Възложителя, след окончателното въвеждане на оборудването в експлоатация, в срока по предходната точка. За проведеното обучение се подписва протокол. Участник, предложил оферта, която не съдържа информация относно предложеното безплатно обучение на персонала на „Металик“ АД, ще бъде отстранен от процедурата.		
Изисквания към въвеждането в експлоатация:		

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г.



**Министерство на регионалното
развитие и благоустройството**
**ГД „Стратегическо планиране и
програми за регионално
развитие”**



Монтажът на оборудването се извършва от Възложителя със собствен персонал и не е предмет на настоящата процедура. Кандидатът няма задължение за извършване на монтажни или строително-монтажни работи, но предоставя необходимите технически инструкции и документация за монтаж и оказва техническо съдействие при възникнали въпроси относно правилното монтиране на доставеното оборудване. След завършване на монтажа Изпълнителят извършва за своя сметка окончателното въвеждане на оборудването в експлоатация, включително настройка и конфигуриране на софтуера на инверторите, на системата за мониторинг/SCADA, на системата за енергиен мениджмънт и на системата за управление на батерийната система (BMS), за работа в реални експлоатационни условия. Срокът за окончателно въвеждане в експлоатация, настройка на софтуера и провеждане на обучението е до 15 (петнадесет) календарни дни от получаване на писмено уведомление от Възложителя за завършен монтаж. След успешно въвеждане в експлоатация и проведено обучение страните подписват окончателен приемо-предавателен протокол. Датата на този протокол е начало на гаранционния срок. Участник, предложил оферта, която не съдържа информация относно окончателното въвеждане в експлоатация и настройката на софтуера, ще бъде отстранен от процедурата.		
Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо).		
Други: Срок за изпълнение: Срок за доставка – мин. 15 календарни дни (петнадесет), макс. 60 календарни дни		

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г.“



Министерство на регионалното
развитие и благоустройството
ГД „Стратегическо планиране и
програми за регионално
развитие”



(шестдесет), считано от получаване от Изпълнителя на писменото уведомление за техническа готовност, изпратено от Възложителя. Срок за окончателно въвеждане в експлоатация, настройка на софтуера и обучение – до 15 (петнадесет) календарни дни от писмено уведомление от Възложителя за завършен монтаж. И двата срока – не по-късно от крайния срок за изпълнение на Договора за финансиране 19.12.2028 г.		
--	--	--

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)
1				
2				
3				
4				

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)

II. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Предлаганият от нас начин на плащане е, както следва: _____

¹ Не се посочва при извършване на периодични доставки.

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на PPP 2021-2027 г. “

 Съфинансирано от Европейския съюз	10 Министерство на регионалното развитие и благоустройството ГД „Стратегическо планиране и програми за регионално развитие”	 РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ
--	---	---

(описва се)

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

Този документ е създаден в рамките на проект BG16FFPR003-4.006-0014-C01 Производствени инвестиции за разширяване на производствения капацитет на Металик АД, който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Фонда за справедлив преход. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Металик АД и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРР 2021-2027 г. “