

Poland-Gromnik: Solar photovoltaic modules**OJ S 109/2022 08/06/2022****Contract award notice****Supplies****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Gromnik
National registration number: 8732614007
Postal address: ul. Witosa 2
Town: Gromnik
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-180
Country: Poland
Contact person: Joanna Gdowska, Dawid Sobczyk
E-mail: przetargi@gromnik.pl
Telephone: +48 146514202
Internet address(es):
Main address: <http://www.gromnik.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Skrzyszów
Postal address: Skrzyszów 642
Town: Skrzyszów
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-156
Country: Poland
E-mail: sekretariat@ug.skrzyszow.pl
Internet address(es):
Main address: <https://skrzyszow.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Lisia Góra
Postal address: ul. 1 Maja 7
Town: Lisia Góra
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-140
Country: Poland
E-mail: ug@lisiagora.pl
Internet address(es):
Main address: <http://lisiagora.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Żabno
Postal address: ul. Władysława Jagiełły 1
Town: Żabno

NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-240
Country: Poland
E-mail: umzabno@zabno.pl
Internet address(es):
Main address: <https://zabno.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Tarnów
Postal address: ul. Krakowska 19
Town: Tarnów
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-100
Country: Poland
E-mail: urząd@gmina.tarnow.pl
Internet address(es):
Main address: <http://www.gmina.tarnow.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Wierzchosławice
Postal address: Wierzchosławice 550
Town: Wierzchosławice
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-122
Country: Poland
E-mail: ug@wierzchoslawice.pl
Internet address(es):
Main address: <https://www.wierzchoslawice.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Zakliczyn
Postal address: Rynek 32
Town: Zakliczyn
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 32-840
Country: Poland
E-mail: zakliczyn@zakliczyn.pl
Internet address(es):
Main address: <https://www.zakliczyn.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Ryglice
Postal address: ul. Rynek 9
Town: Ryglice
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 33-160
Country: Poland
E-mail: gmina@ryglice.pl
Internet address(es):
Main address: <http://ryglice.pl>

I.1.

Name and addresses

Official name: Gmina Tuchów

Postal address: ul. Rynek 1

Town: Tuchów

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 33-170

Country: Poland

E-mail: um@tuchow.pl

Internet address(es):

Main address: <https://www.tuchow.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Niepołomice

Postal address: Plac Zwycięstwa 13

Town: Niepołomice

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-005

Country: Poland

E-mail: magistrat@niepolomice.eu

Internet address(es):

Main address: <https://www.niepolomice.eu>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Wieliczka

Postal address: ul. Powstania Warszawskiego 1

Town: Wieliczka

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-020

Country: Poland

E-mail: magistrat@wieliczka.eu

Internet address(es):

Main address: <https://www.wieliczka.eu>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Myślenice

Postal address: ul. Rynek 8/9

Town: Myślenice

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32 - 400

Country: Poland

E-mail: info@myslenice.pl

Internet address(es):

Main address: <https://myslenice.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Gdów

Postal address: Rynek 40

Town: Gdów

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-420

Country: Poland

E-mail: urzad@gdow.pl

Internet address(es):

Main address: <https://www.gdow.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Biskupice

Postal address: Tomaszkowice 455

Town: Wieliczka

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-020

Country: Poland

E-mail: ug@biskupice.pl

Internet address(es):

Main address: <https://www.biskupice.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Jodłownik

Postal address: Jodłownik 198

Town: Jodłownik

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 34-620

Country: Poland

E-mail: gmina@jodlownik.pl

Internet address(es):

Main address: <http://www.jodlownik.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Rabka Zdrój

Postal address: ul. Parkowa 2

Town: Rabka Zdrój

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 34-700

Country: Poland

E-mail: urzad@rabka.pl

Internet address(es):

Main address: <http://www.gmina.rabka.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Bukowno

Postal address: ul. Kolejowa 16

Town: Bukowno

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-332

Country: Poland

E-mail: sekretariat@umbukowno.pl

Internet address(es):

Main address: <http://umbukowno.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Klucze

Postal address: ul. Partyzantów 1

Town: Klucze

NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 32-310
Country: Poland
E-mail: klucze@gmina-klucze.pl
Internet address(es):
Main address: <https://www.gmina-klucze.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Krzeszowice
Postal address: ul. Grunwaldzka 4
Town: Krzeszowice
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 32-065
Country: Poland
E-mail: sekretariat@um.krzeszowice.pl
Internet address(es):
Main address: <http://www.gminakrzeszowice.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Olkusz
Postal address: ul. Rynek 1
Town: Olkusz
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 32-300
Country: Poland
E-mail: poczta@umig.olkusz.pl
Internet address(es):
Main address: <https://www.umig.olkusz.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Wolbrom
Postal address: Krakowska 1
Town: Wolbrom
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 32-340
Country: Poland
E-mail: info@umigwolbrom.pl
Internet address(es):
Main address: <http://www.wolbrom.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Trzyciąż
Postal address: ul. Leśna 4
Town: Trzyciąż
NUTS code: PL217 Tarnowski
Postal code: 32-353
Country: Poland
E-mail: trzyciaz@ug.pl
Internet address(es):
Main address: <https://gminatrzydziaz.pl>

I.1.

Name and addresses

Official name: Gmina Gołcza

Postal address: Gołcza 80

Town: Gołcza

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-075

Country: Poland

E-mail: ug@golcza.pl

Internet address(es):

Main address: <http://www.golcza.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Charsznica

Postal address: ul. Kolejowa 20

Town: Charsznica

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-250

Country: Poland

E-mail: urząd@charsznica.pl

Internet address(es):

Main address: <http://www.charsznica.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Miechów

Postal address: ul. Henryka Sienkiewicza 25

Town: Miechów

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-200

Country: Poland

E-mail: gmina@miechow.eu

Internet address(es):

Main address: <https://www.miechow.eu>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Słaboszów

Postal address: Słaboszów 57

Town: Słaboszów

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-218

Country: Poland

E-mail: gmina@slaboszow.pl

Internet address(es):

Main address: <http://www.slaboszow.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Raławice

Postal address: Raławice 15

Town: Raławice

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-222

Country: Poland

E-mail: ugraclawice@wp.pl

Internet address(es):

Main address: <https://www.raclawice.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Kozłów

Postal address: Kozłów 60

Town: Kozłów

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-241

Country: Poland

E-mail: gmina@kozlow.pl

Internet address(es):

Main address: <https://www.kozlow.pl>

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Książ Wielki

Postal address: ul. Warszawska 17

Town: Książ Wielki

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 32-210

Country: Poland

E-mail: ug@ksiazwielki.eu

Internet address(es):

Main address: <https://www.ksiazwielki.eu>

I.2. Information about joint procurement

The contract involves joint procurement

In the case of joint procurement involving different countries, state applicable national procurement law:

Gmina Gromnik działająca na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy Pzp

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych w ramach projektu „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski”

Reference number: IK.271.7.2021.ZP

II.1.2. Main CPV code

09331200 Solar photovoltaic modules

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych i użyteczności publicznej, która jest realizowana w ramach projektu „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski”.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 23 628 195,22 PLN

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Tarnowskiego
Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules, 45311200 Electrical fitting work, 45310000 Electrical installation work, 45315300 Electricity supply installations, 45317300 Electrical installation work of electrical distribution apparatus

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL217 Tarnowski
Main site or place of performance: Gminy z Subregionu Tarnowskiego.

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Tarnowskiego, obejmująca w szczególności:
 - 1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 269 zestawów instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu, w tym dla gmin:
 - Skrzyszów,
 - Lisia Góra,
 - Żabno,
 - Tarnów,
 - Wierzchosławice,
 - Zakliczyn,
 - Ryglice,
 - Tuchów,
 - Gromnik,
 - 2) dostawę i montaż konstrukcji pod moduły PV,
 - 3) dostawę i montaż fabrycznie nowych modułów PV,
 - 4) dostawę i montaż fabrycznie nowych falowników/ inwerterów DC/AC,
 - 5) wykonanie wykopów w gruncie do wymaganej głębokości, w przypadku, gdy panele fotowoltaiczne zlokalizowane będą poza budynkiem, w którym znajdowała się będzie rozdzielnia główna w odległości do 25 metrów w linii prostej,
 - 6) ułożenie tras kablowych, uziemienia i kabli od paneli PV do inwertera oraz przewodów od inwertera do rozdzielni elektrycznej

- 7) montaż rozdzielnic na potrzeby fotowoltaiki (strona DC i AC) wraz z wykonaniem uziemienia instalacji (wartość rezystancji uziemienia powinna osiągnąć $<10\ \Omega$),
 - 8) wyposażenie rozdzielnic DC (ochronnik przeciwprzepięciowy, rozłącznik bezpiecznikowy DC)
 - 9) wyposażenie rozdzielnic AC (rozłącznik bezpiecznikowy, ochronnik przeciwprzepięciowy, wyłącznik nadprądowy)
 - 10) wykonanie prób instalacji oraz sprawdzenie prawidłowego działania aparatury,
 - 11) uruchomienie układu i regulacje,
 - 12) pomiary instalacji elektrycznych wymagane odpowiednimi przepisami,
 - 13) konfigurację wszystkich falowników, połączenie z siecią Internet użytkownika oraz zintegrowanie w jeden system w celu monitorowania produkcji energii, korzyści ekologicznych i kontroli pracy instalacji fotowoltaicznych z poziomu systemu. System musi być dostępny na urządzeniach stacjonarne i mobilne na platformie iOS oraz Android, urządzenia monitorujące pracę systemu powinny mieć możliwość komunikacji z dedykowanym serwerem, na którym zamierzone dane zostaną zapisane,
 - 14) szkolenie osób zarządzających obiektami i użytkowników z obsługi i użytkowania instalacji fotowoltaicznych wykonanych w ramach niniejszego postępowania,
 - 15) wykonanie dokumentacji zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej regionalnego OSD,
 - 16) wykonanie niezbędnych otworów i przepustów montażowych w celu wprowadzenia urządzeń,
 - 17) uszczelnienie otworów i przepustów montażowych po wprowadzeniu.
 - 18) inne elementy ujęte w załączniku nr 1 do SWZ i Projekcie umowy stanowiącym załącznik Nr 2 do SWZ.
2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1 do SWZ - Dokumentacja techniczna instalacji fotowoltaicznych.

II.2.5. Award criteria

- Quality criterion - Name: Liniowa gwarancja mocy modułu fotowoltaicznego / Weighting: 5%
- Quality criterion - Name: Sprawność modułu fotowoltaicznego / Weighting: 10%
- Quality criterion - Name: Współczynnik temperaturowy P_{max} / Weighting: 15%
- Quality criterion - Name: Współczynnik wypełnienia FF / Weighting: 10%
- Quality criterion - Name: Okres gwarancji / Weighting: 5%
- Price - Weighting: 55%

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Projekt „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski” współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020. Projekt numer: RPMP.04.01.01-12-1100/17.

II.2.14. Additional information

1. Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

2. Numeracja przywołana w sekcji III i VI wynika z numeracji przyjętej w SWZ.

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Wielickiego

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules, 45311200 Electrical fitting work, 45310000 Electrical installation work, 45315300 Electricity supply installations, 45317300 Electrical installation work of electrical distribution apparatus

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL217 Tarnowski

Main site or place of performance: Gminy z Subregionu Wielickiego.

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Wielickiego, obejmująca w szczególności:

1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 184 zestawów instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu, w tym dla gmin:

- Niepołomice,
- Wieliczka,
- Myślenice,
- Gdów,
- Biskupice,
- Jodłownik,
- Rabka Zdrój,

2) dostawę i montaż konstrukcji pod moduły PV,

3) dostawę i montaż fabrycznie nowych modułów PV,

4) dostawę i montaż fabrycznie nowych falowników/ inwerterów DC/AC,

5) wykonanie wykopów w gruncie do wymaganej głębokości, w przypadku, gdy panele fotowoltaiczne zlokalizowane będą poza budynkiem, w którym znajdowała się będzie rozdzielnia główna w odległości do 25 metrów w linii prostej,

6) ułożenie tras kablowych, uziemienia i kabli od paneli PV do inwertera oraz przewodów od inwertera do rozdzielnic elektrycznej

7) montaż rozdzielnic na potrzeby fotowoltaiki (strona DC i AC) wraz z wykonaniem uziemienia instalacji (wartość rezystancji uziemienia powinna osiągnąć <10 Ohm),

8) wyposażenie rozdzielnic DC (ochronnik przeciwprzepięciowy, rozłącznik bezpiecznikowy DC)

9) wyposażenie rozdzielnic AC (rozłącznik bezpiecznikowy, ochronnik przeciwprzepięciowy, wyłącznik nadprądowy)

10) wykonanie prób instalacji oraz sprawdzenie prawidłowego działania aparatury,

11) uruchomienie układu i regulację,

12) pomiary instalacji elektrycznych wymagane odpowiednimi przepisami,

13) konfigurację wszystkich falowników, połączenie z siecią Internet użytkownika oraz zintegrowanie w jeden system w celu monitorowania produkcji energii, korzyści ekologicznych i kontroli pracy instalacji fotowoltaicznych z poziomu systemu. System musi być dostępny na urządzenia stacjonarne i mobilne na platformie iOS oraz Android, urządzenia monitorujące

pracę systemu powinny mieć możliwość komunikacji z dedykowanym serwerem, na którym zamierzone dane zostaną zapisane,

14) szkolenie osób zarządzających obiektami i użytkowników z obsługi i użytkowania instalacji fotowoltaicznych wykonanych w ramach niniejszego postępowania,

15) wykonanie dokumentacji zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej regionalnego OSD,

16) wykonanie niezbędnych otworów i przepustów montażowych w celu wprowadzenia urządzeń,

17) uszczelnienie otworów i przepustów montażowych po wprowadzeniu.

18) inne elementy ujęte w załączniku nr 1 do SWZ i Projekcie umowy stanowiącym załącznik Nr 2 do SWZ.

2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1 do SWZ - Dokumentacja techniczna instalacji fotowoltaicznych.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Liniowa gwarancja mocy modułu fotowoltaicznego / Weighting: 5%

Quality criterion - Name: Sprawność modułu fotowoltaicznego / Weighting: 10%

Quality criterion - Name: Współczynnik temperaturowy Pmax / Weighting: 15%

Quality criterion - Name: Współczynnik wypełnienia FF / Weighting: 10%

Quality criterion - Name: Okres gwarancji / Weighting: 5%

Price - Weighting: 55%

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Projekt „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski” współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020. Projekt numer: RPMP.04.01.01-12-1100/17.

II.2.14. Additional information

1. Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

2. Numeracja przywołana w sekcji III i VI wynika z numeracji przyjętej w SWZ.

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Olkuskiego

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules, 45311200 Electrical fitting work, 45310000 Electrical installation work, 45315300 Electricity supply installations, 45317300 Electrical installation work of electrical distribution apparatus

II.2.3. Place of performance

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Olkuskiego, obejmująca w szczególności:

1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 146 zestawów instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu, w tym dla gmin:

- Bukowno,
- Klucze,
- Krzeszowice,
- Olkusz,
- Wolbrom,
- Trzyciąż,

2) dostawę i montaż konstrukcji pod moduły PV,

3) dostawę i montaż fabrycznie nowych modułów PV,

4) dostawę i montaż fabrycznie nowych falowników/ inwerterów DC/AC,

5) wykonanie wykopów w gruncie do wymaganej głębokości, w przypadku, gdy panele fotowoltaiczne zlokalizowane będą poza budynkiem, w którym znajdowała się będzie rozdzielnia główna w odległości do 25 metrów w linii prostej,

6) ułożenie tras kablowych, uziemienia i kabli od paneli PV do inwertera oraz przewodów od inwertera do rozdzielnic elektrycznej

7) montaż rozdzielnic na potrzeby fotowoltaiki (strona DC i AC) wraz z wykonaniem uziemienia instalacji (wartość rezystancji uziemienia powinna osiągnąć $<10\ \Omega$),

8) wyposażenie rozdzielnic DC (ochronnik przeciwprzepięciowy, rozłącznik bezpiecznikowy DC)

9) wyposażenie rozdzielnic AC (rozłącznik bezpiecznikowy, ochronnik przeciwprzepięciowy, wyłącznik nadprądowy)

10) wykonanie prób instalacji oraz sprawdzenie prawidłowego działania aparatury,

11) uruchomienie układu i regulacje,

12) pomiary instalacji elektrycznych wymagane odpowiednimi przepisami,

13) konfigurację wszystkich falowników, połączenie z siecią Internet użytkownika oraz zintegrowanie w jeden system w celu monitorowania produkcji energii, korzyści ekologicznych i kontroli pracy instalacji fotowoltaicznych z poziomu systemu. System musi być dostępny na urządzenia stacjonarne i mobilne na platformie iOS oraz Android, urządzenia monitorujące pracę systemu powinny mieć możliwość komunikacji z dedykowanym serwerem, na którym zamierzone dane zostaną zapisane,

14) szkolenie osób zarządzających obiektami i użytkowników z obsługi i użytkowania instalacji fotowoltaicznych wykonanych w ramach niniejszego postępowania,

15) wykonanie dokumentacji zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej regionalnego OSD,

16) wykonanie niezbędnych otworów i przepustów montażowych w celu wprowadzenia urządzeń,

17) uszczelnienie otworów i przepustów montażowych po wprowadzeniu.

18) inne elementy ujęte w załączniku nr 1 do SWZ i Projekcie umowy stanowiącym załącznik Nr 2 do SWZ.

2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1 do SWZ - Dokumentacja techniczna instalacji fotowoltaicznych.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Liniowa gwarancja mocy modułu fotowoltaicznego / Weighting: 5%
Quality criterion - Name: Sprawność modułu fotowoltaicznego / Weighting: 10%
Quality criterion - Name: Współczynnik temperaturowy Pmax / Weighting: 15%
Quality criterion - Name: Współczynnik wypełnienia FF / Weighting: 10%
Quality criterion - Name: Okres gwarancji / Weighting: 5%
Price - Weighting: 55%

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Projekt „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski” współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020.
Projekt numer: RPMP.04.01.01-12-1100/17.

II.2.14. Additional information

1. Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. Numeracja przywołana w sekcji III i VI wynika z numeracji przyjętej w SWZ.

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Miechowskiego
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules, 45311200 Electrical fitting work, 45310000 Electrical installation work, 45315300 Electricity supply installations, 45317300 Electrical installation work of electrical distribution apparatus

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL217 Tarnowski
Main site or place of performance: Gminy z Subregionu Miechowskiego.

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Miechowskiego, obejmująca w szczególności:
 - 1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 176 zestawów instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu, w tym dla gmin:
 - Gołcza,
 - Charsznica,
 - Miechów,
 - Słaboszów,
 - Raclawice,

- Kozłów,
 - Książ Wielki,
 - 2) dostawę i montaż konstrukcji pod moduły PV,
 - 3) dostawę i montaż fabrycznie nowych modułów PV,
 - 4) dostawę i montaż fabrycznie nowych falowników/ inwerterów DC/AC,
 - 5) wykonanie wykopów w gruncie do wymaganej głębokości, w przypadku, gdy panele fotowoltaiczne zlokalizowane będą poza budynkiem, w którym znajdowała się będzie rozdzielnia główna w odległości do 25 metrów w linii prostej,
 - 6) ułożenie tras kablowych, uziemienia i kabli od paneli PV do inwertera oraz przewodów od inwertera do rozdzielni elektrycznej
 - 7) montaż rozdzielni na potrzeby fotowoltaiki (strona DC i AC) wraz z wykonaniem uziemienia instalacji (wartość rezystancji uziemienia powinna osiągnąć $<10\ \Omega$),
 - 8) wyposażenie rozdzielni DC (ochronnik przeciwprzepięciowy, rozłącznik bezpiecznikowy DC)
 - 9) wyposażenie rozdzielni AC (rozłącznik bezpiecznikowy, ochronnik przeciwprzepięciowy, wyłącznik nadprądowy)
 - 10) wykonanie prób instalacji oraz sprawdzenie prawidłowego działania aparatury,
 - 11) uruchomienie układu i regulacje,
 - 12) pomiary instalacji elektrycznych wymagane odpowiednimi przepisami,
 - 13) konfigurację wszystkich falowników, połączenie z siecią Internet użytkownika oraz zintegrowanie w jeden system w celu monitorowania produkcji energii, korzyści ekologicznych i kontroli pracy instalacji fotowoltaicznych z poziomu systemu. System musi być dostępny na urządzeniach stacjonarne i mobilne na platformie iOS oraz Android, urządzenia monitorujące pracę systemu powinny mieć możliwość komunikacji z dedykowanym serwerem, na którym zamierzone dane zostaną zapisane,
 - 14) szkolenie osób zarządzających obiektami i użytkowników z obsługi i użytkowania instalacji fotowoltaicznych wykonanych w ramach niniejszego postępowania,
 - 15) wykonanie dokumentacji zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej regionalnego OSD,
 - 16) wykonanie niezbędnych otworów i przepustów montażowych w celu wprowadzenia urządzeń,
 - 17) uszczelnienie otworów i przepustów montażowych po wprowadzeniu.
 - 18) inne elementy ujęte w załączniku nr 1 do SWZ i Projekcie umowy stanowiącym załącznik Nr 2 do SWZ.
2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1 do SWZ - Dokumentacja techniczna instalacji fotowoltaicznych.

II.2.5. Award criteria

- Quality criterion - Name: Liniowa gwarancja mocy modułu fotowoltaicznego / Weighting: 5%
- Quality criterion - Name: Sprawność modułu fotowoltaicznego / Weighting: 10%
- Quality criterion - Name: Współczynnik temperaturowy P_{max} / Weighting: 15%
- Quality criterion - Name: Współczynnik wypełnienia FF / Weighting: 10%
- Quality criterion - Name: Okres gwarancji / Weighting: 5%
- Price - Weighting: 55%

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Projekt „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski” współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020.
Projekt numer: RPMP.04.01.01-12-1100/17.

II.2.14. Additional information

1. Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. Numeracja przywołana w sekcji III i VI wynika z numeracji przyjętej w SWZ.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2021/S 127-336067](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Lot No: 1

Title:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Tarnowskiego

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

31/05/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 4

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 4

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FlexiPower Group sp. z o.o. Sp. K.

Postal address: Kudrowice 12

Town: Pabianice

NUTS code: PL71 Łódzkie

Postal code: 95-200

Country: Poland

E-mail: przetargi@flexipowergroup.pl

Internet address: <https://flexipowergroup.pl>

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 8 681 400,00 PLN

Total value of the contract/lot: 7 223 728,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 2

Lot No: 2

Title:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Wielickiego

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

31/05/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 5

Number of tenders received from SMEs: 5

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 5

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FlexiPower Group sp. z o.o. Sp. K.

Postal address: Kudrowice 12

Town: Pabianice

NUTS code: PL71 Łódzkie

Postal code: 95-200

Country: Poland

E-mail: przetargi@flexipowergroup.pl

Internet address: <https://flexipowergroup.pl>

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 6 785 100,00 PLN

Total value of the contract/lot: 5 666 706,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 3

Lot No: 3

Title:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Olkuskiego

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

31/05/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 5

Number of tenders received from SMEs: 5

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 5

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: HYMON FOTOWOLTAIKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Postal address: ul. Dojazd, nr 16A

Town: Tarnów

NUTS code: PL217 Tarnowski

Postal code: 33-100

Country: Poland

E-mail: biuro@hymon.pl

Internet address: <https://hymon.pl>

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 5 887 350,00 PLN

Total value of the contract/lot: 4 944 824,22 PLN

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 4

Lot No: 4

Title:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej dla gmin z Subregionu Miechowskiego

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

31/05/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 5

Number of tenders received from SMEs: 5

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 5

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FlexiPower Group sp. z o.o. Sp. K.

Postal address: Kudrowice 12

Town: Pabianice

NUTS code: PL71 Łódzkie

Postal code: 95-200

Country: Poland

E-mail: przetargi@flexipowergroup.pl

Internet address: <https://flexipowergroup.pl>

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 6 835 500,00 PLN

Total value of the contract/lot: 5 792 937,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Internet address: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Urząd Zamówień Publicznych

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

Internet address: www.uzp.gov.pl

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Opisano w rozdziale 23 SWZ, dostępnej na stronie internetowej prowadzonego postępowania:

<https://bip.malopolska.pl/uggromnik,m,342909,2021.html>

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Internet address: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.5. Date of dispatch of this notice

03/06/2022