

2021-05-28

Inwestor:
Gmina Bobrowniki
Ul. Nieszawska 10
87-617 Bobrowniki
NIP: 893-12-11-080

Opracował:
PROSUMENT Klaster Odnawialnych
Źródeł Energii
ul. Brzeska 49
87-890 Lubraniec
NIP: 888-311-71-69

Przedmiar robót

Nazwa zadania: Dostawa wraz z montażem mikroinstalacji fotowoltaicznych na potrzeby budynków mieszkalnych.

Nazwa projektu: „Instalacje fotowoltaiczne w Gminie Bobrowniki”

Lista obiektów (12 szt.)

Lp	Nr działki	Obręb	Rodzaj mikroinstalacji	Wielkość min. instalacji [kWp]
1	240/4 oraz 240/3	Rachcin	fotowoltaika	9,62
2	240/4	Rachcin	fotowoltaika	9,99
3	229/3	Rachcin	fotowoltaika	9,99
4	375/1	Gnojno	fotowoltaika	5,18
5	116/2	Gnojno	fotowoltaika	8,51
6	14/3	Stary Bógpomóż	fotowoltaika	6,29
7	370	Bobrowniki	fotowoltaika	5,18
8	309/3	Bobrownickie Pole	fotowoltaika	6,29
9	361	Bobrowniki	fotowoltaika	9,62
10	110	Brzustowa	fotowoltaika	9,62
11	404/1	Bobrowniki	fotowoltaika	5,92

12	79	Rachcin	fotowoltaika	9,62
SUMA				95,83

Przedmiar robót

Dotyczy PV:

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
1	Rachcin	240/4, 240/3	9,62

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (26 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	240/4, 240/3 / Rachcin	26	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		9,62	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 10,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
2	Rachcin	240/4	9,99

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (27 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	240/4 / Rachcin	27	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		9,99	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 10,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
3	Rachcin	229/3	9,99

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (27 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	229/3 / Rachcin	27	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		9,99	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 10,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
4	Gnojno	375/1	5,18

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (14 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	375/1 / Gnojno	14	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		5,18	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 5,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
5	Gnojno	116/2	8,51

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (23 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	116/2 / Gnojno	23	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		8,51	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 8,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
6	Stary Bógpomóż	14/3	6,29

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (17 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	14/3 / Stary Bógpomóż	17	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		6,29	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 6,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
7	Bobrowniki	370	5,18

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (14 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	370 / Bobrowniki	14	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		5,18	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 5,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
8	Bobrownickie Pole	309/3	6,29

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (17 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	309/3 / Bobrownickie Pole	17	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		6,29	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 6,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
9	Bobrowniki	361	9,62

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (26 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	361 / Bobrowniki	26	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		9,62	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 10,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
10	Brzustowa	110	9,62

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (26 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	110 / Brzustowa	26	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		9,62	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 8,2,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
11	Bobrowniki	404/1	5,92

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (16 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	404/1 / Bobrowniki	16	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		5,92	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 6,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt

l.p.	Miejscowość	Nr działki	Moc instalacji [kWp]
12	Rachcinek	79	9,62

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Nr działki / Obręb	Obmiar	J.m.
1	3	4	5	6
1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczych do 20 kg przykręcanych. Montaż na stropach, dachach, gruncie do czterech mocowań - stelaże aluminiowe na podporach stalowych (26 szt.) <i>krotność = 1,00</i>	79 / Rachcinek	26	szt.
2	Dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych <i>krotność = 1,00</i>		9,62	kW
3	Dostawa i montaż inwertera DC/AC 10,0 kW - wg projektu <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
4	Dostawa i montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
5	Dostawa i montaż okablowania <i>krotność = 1,00</i>		1,00	szt
6	Dostawa i montaż zabezpieczeń AC/DC <i>krotność = 1,00</i>		1,00	Szt