

Karolino, 27/01/2023
(miejsowość, data)

REFERENCJE

Firma **Bison Energy Sp. z o.o.** z siedzibą w Trojanach (Trojany 64E, 05-252 Dąbrówka, NIP: 1251624891, KRS: 0000499135) **wykonała 3 kompletne instalacje fotowoltaiczne w 2022 dla Sklep Spożywczo-Przemysłowy-Bogusław Nalewajek; P.H.U. Bogusław Nalewajek, Karolino 8A, 05-140 Karolino o łącznej mocy 95,12 [kWp] składające się z:**

Instalacja nr 1:

- 60 szt. modułów fotowoltaicznych Selfa GE S.A. SV108M.3.3 410W, **(24,60 kWp)**
- 2 szt. falowników solarnych Fronius Symo 10.0-3-M, Fronius Symo 12.5-3-M
- kompletu zabezpieczeń elektrycznych zarówno po stronie prądu stałego, jak i przemiennego,
- podkonstrukcji montażowej dedykowanej do tego typu dachu firmy Corab,
- wykonania przyłączenia instalacji fotowoltaicznej do istniejącej sieci elektrycznej obiektu.

Instalacja nr 2:

- 120 szt. modułów fotowoltaicznych Selfa GE S.A. SV108M.3.3 410W, **(49,20 kWp)**
- 2 szt. falowników solarnych Fronius Symo 20.0-3-M,
- kompletu zabezpieczeń elektrycznych zarówno po stronie prądu stałego, jak i przemiennego,
- podkonstrukcji montażowej dedykowanej do tego typu dachu firmy Corab,
- wykonania przyłączenia instalacji fotowoltaicznej do istniejącej sieci elektrycznej obiektu.

Instalacja nr 3:

- 52 szt. modułów fotowoltaicznych Selfa GE S.A. SV108M.3.3 410W, **(21,32 kWp)**
- falownika solarnego Fronius Symo 20.0-3-M,
- kompletu zabezpieczeń elektrycznych zarówno po stronie prądu stałego, jak i przemiennego,
- podkonstrukcji montażowej dedykowanej do tego typu dachu firmy Corab,
- wykonania przyłączenia instalacji fotowoltaicznej do istniejącej sieci elektrycznej obiektu

W ramach realizacji inwestycji firma **Bison Energy Sp. z o.o.:**

- **przeprowadziła audyt** na miejscu inwestycji i przygotowała dedykowaną ofertę wraz z wizualizacją ułożenia modułów oraz symulacją uzysków energii,
- **dokonała montażu kompletnego systemu fotowoltaicznego** wraz z monitoringiem pracy instalacji,
- **wykonała pomiary zrealizowanej instalacji fotowoltaicznej** oraz przygotowała dokumentację powykonawczą wraz z kartami gwarancyjnymi wszystkich podzespołów,
- **wykonała zgłoszenia instalacji fotowoltaicznej do Operatora Sieci Dystrybucyjnej.**