

Ruda Śląska, 17 lutego 2023 r.

sygnatura *HP/P/2023/25*

List referencyjny dla Instytutu Technologii Paliw i Energii

W okresie październik - grudzień 2022 roku Instytut Technologii Paliw i Energii z siedzibą w Zabrze przy ul. Zamkowej 1, jako ekspert z długoletnim doświadczeniem w wykonywaniu prac naukowo-badawczych i eksperckich, wykonał na nasze zlecenie pracę pt.: „Wielowariantowa analiza techniczno-ekonomiczna wdrożenia instalacji OZE na terenie Huty Pokój S.A.”.

Zakres prac realizowanych przez Instytut obejmował:

1. Opracowanie bilansu masowo-energetycznego przedsiębiorstwa w celu określenia zużycia/zapotrzebowania na media procesowe i energetyczne, a w szczególności na energię elektryczną.
2. Określenie aktualnej emisji dwutlenku węgla wskazanych przez Zamawiającego Wydziałów.
3. Opracowanie koncepcji wykorzystania OZE w przedsiębiorstwie, w celu zwiększenia stopnia uniezależnienia Zakładu od dostaw energii elektrycznej.
4. Opracowanie wielowariantowej analizy wykorzystania OZE (np. farmy fotowoltaicznej zintegrowanej z magazynem energii) dla:
 - o aktualnego zużycia energii elektrycznej,
 - o przyszłego, prognozowanego zużycia energii elektrycznej.
5. Analizę finansową wytypowanych wariantów technologicznych produkcji energii elektrycznej z OZE, w zakresie:
 - o potencjalnych źródeł dofinansowania inwestycji,
 - o oszacowania nakładów inwestycyjnych, przychodów oraz kosztów eksploatacyjnych instalacji,
 - o określenia wskaźników efektywności finansowej (NPV, IRR, SPBT),
 - o rekomendacji w zakresie dalszych działań związanych z budową i wdrożeniem instalacji OZE na terenie zakładu.

W naszej ocenie Instytut zrealizował zleconą ekspertyzę profesjonalnie, terminowo i zgodnie z najlepszymi praktykami w tego typu pracach. W związku z powyższym polecamy Instytut Technologii Paliw i Energii jako solidnego i doświadczonego partnera, który wywiązuje się ze swoich obowiązków terminowo, a jakość świadczonych usług utrzymuje na wysokim poziomie.

„HUTA POKÓJ” S.A.
PREZES ZAKŁADU
[Signature]
Jacek Srokowski

„HUTA POKÓJ” S.A.
ul. Piotra Niedurnego 56
41-709, Ruda Śląska
tel.: (+48) 32 772 11 11
info@hutapokoj.eu
www.hutapokoj.eu

REGON 271526730
NIP 641-000-54-54
Kapitał zakładowy:
20 516 371,20 PLN
wplacony w całości

Numer KRS: 0000106428
Sąd Rejonowy X Wydział
Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego w Gliwicach
Numer BDO: 000026576

Konto:
PKO BP S.A.
87 1020 2401 0000 0102 0039 3736 (PLN)
22 1020 2401 0000 0602 0049 6802 (EUR)
ING BANK ŚLĄSKI S.A.
33 1050 1214 1000 0010 0108 9760 (PLN)
26 1050 1214 1000 0022 5186 4340 (EUR)

