

Karta informacyjna inwestycji pn. Budowa hali produkcyjnej w rejonie ul. Polnej w Tworogu

1. Rodzaj, skal i usytuowanie przedsięwzięcia:

Usytuowanie inwestycji- działka o numerze ewidencyjnym 844/109 zlokalizowanej przy ulicy Polnej.

- Budowa hali produkcyjnej o powierzchni ok. 1500 m²
- Budowa budynku socjalno-biurowego o powierzchni ok. 420 m²
- Budowa dróg dojazdowych oraz parkingu dla samochodów osobowych o łącznej powierzchni ok. 600 m²
- Budowa sieci wodociągowej zasilającego halę i budynek socjalno-biurowy
- Budowa przyłącza gazowego od sieci umiejscowionej w drodze do hali produkcyjnej i budynku biurowo-socjalnego.

2. Rodzaj technologii

- Obróbka mechaniczna skrawaniem (tłoczenie, frazowanie, wiercenie, szlifowanie)
 - Montaż podzespołów mechanicznych
 - Spawanie metodą TIG (1 stanowisko, wykorzystanie sporadyczne 30-40 godz./m-c)
- Działalność zakładu SIMET polega przede wszystkim na obróbce ze skrawaniem i produkcji klasycznych produktów dla przemysłu maszynowego oraz elementów na indywidualne zamówienie klienta takich jak: wałki, koła zębate, sworznie, płyty, pierścienie.

3. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii.

- Zużycie wody ok. 50 m³/m-c
- Zużycie energii elektrycznej ok. 16.000 kWh/m-c
- Zużycie gazu 1200 m³/m-c
- Zużycie materiałów do produkcji: stale nierdzewne, czarne, kolorowe ok. 8-10 ton/m-c

4. Rozwiązania chroniące środowisko.

Odpady przemysłowe:

- Wióry stalowe, stalowo nierdzewne oraz metali kolorowych składowane będą w kontenerach umiejscowionych w boksach na zewnątrz budynku, wybetonowanych, izolowanych od gruntu
 - Zużyta emulsja chłodząca przechowywana jest w szczelnych pojemnikach (atestowanych) z tworzywa sztucznego
 - Zużyte oleje maszynowe i hydrauliczne przechowywane są w pojemnikach z tworzywa sztucznego
- Wióry sprzedawane są do skupu złomu na podstawie podpisanych umów, a zużyte chłodziwa i oleje odbierane są poprzez wyspecjalizowane firmy zajmujące się utylizacją w/w odpadów.

5. Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Do środowiska wprowadzana będzie energia podczas pracy w ilościach nie przekraczających dopuszczalnych norm.

6. Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Nie będzie występowało transgraniczne oddziaływanie na środowisko.