



- LEGENDA:
- 1 - Miejsce montażu kotła parowego na słomę
 - 2 - Magazyn na słomę z wagą samochodową i suwnicami - wymiary (dł. x szer. x wys.) min. 90mx19mx wys. wynikowa z zaproponowanej technologii
 - 3 - Łącznik przenośnika balotów słomy z systemem p.poż. i komunikacją pomiędzy magazynem, a kotłownią
 - 4 - Budynek kontenera na żużel, z transporterem zgrzeblowym, częścią składową żużla, recyrkulacją odcieku do przykotłowego przenośnika żużla i odwodnieniem
 - 5 - Istniejący budynek turbin - lokalizacja doprowadzenia parociągu oraz kolektor parowy do przebudowy
 - 6 - Lokalizacja wyprowadzenia parociągu z istniejącej kotłowni do kolektora w bud. turbin - ok. 180m
 - 7 - Istniejący komin do remontu i wpięcia kanału spalin z kotła parowego na słomę
 - 8 - Dwustopniowy układ odpylania spalin z kotła parowego na słomę (możliwość wykorzystania ist. fundamentów)
 - 9 - Planowany plac manewrowy i drogi
 - 10 - Planowany zjazd z ul. Budowlanych i zdalnie obsługiwana brama wjazdowa
 - 11 - Wentylator wyciągowy i kanały spalin do istniejącego kominu
 - 12 - Lokalizacja istniejącego kolektora wody zasilającej (uzdatnionej i odgazowanej), do wybudowania rurociąg wodny zasilający planowane kotły parowe na słomę, L=ok.150m.
 - 13 - Lokalizacja istniejącej wymiennikowni do przebudowy
 - 14 - Lokalizacja istniejącej rozdzielni SO3
- Obrys planowanych budynków, budowli i urządzeń
— Obrys planowanych dróg, placu manewrowego, chodników itp.
— Planowana trasa parociągu od kotła parowego do hali turbin - ok. 180m
— Planowana trasa wody zasilającej kotły parowe - ok. 150m
— Planowany do wybudowania ekran akustyczny wzdłuż ul. Budowlanych

UWAGA:
Wszystkie zaznaczone obiekty, budynki, trasy rurociągów, drogi, place itp. są orientacyjnym założeniem Inwestycji do zaprojektowania i uzyskania zmiany decyzji pozwolenia na budowę.
Na etapie projektu, zgodnie z obowiązującymi przepisami i w uzgodnieniu z Inwestorem zostaną przyjęte ostateczne rozwiązania, nie gorsze niż wskazane w PZT.
Przed złożeniem oferty wymagana jest wizja lokalna.

Nazwa zadania: "Rozwój wysokosprawnej kogeneracji poprzez budowę biomasowej jednostki kotłowej w Elektrociepłowni Łąkowa w Grudziądzu"			Wykonawca: SUEZ Consulting - SAFEGE S.A.S Oddział w Polsce Al. Jerozolimskie 134 02-305 Warszawa			
Investor: OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o., ul. Budowlanych 7, 86-300 Grudziądz	Data: 12.2021	Faza: PFU	Branża: PZT	Skala: 1:500	Format: A3	Arkusz: 1/1
Nazwa rysunku: Plan sytuacyjny planowanej Instalacji biomasowej z planem zagospodarowania terenu			Załącznik nr 1 do PFU			
Opracował:			Imię i nazwisko: Wojciech Ławski		Podpis:	