






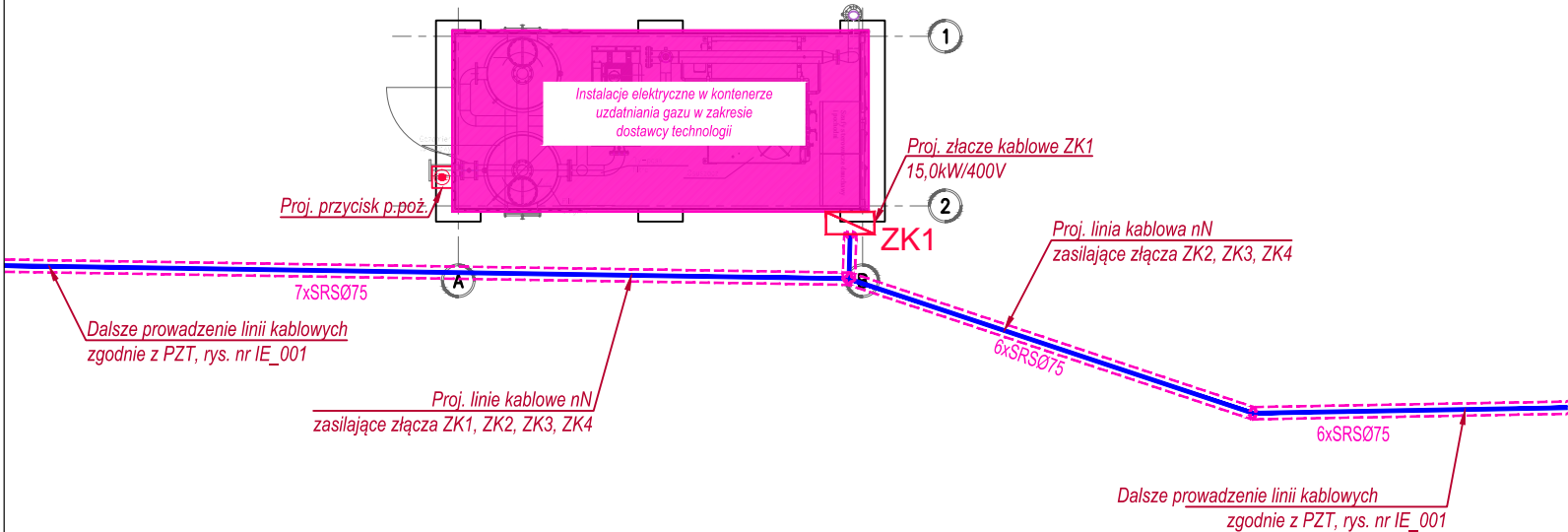
LEGENDA:

- 
Projekowane linie kablowe nN
- 
Projekowane rury osłonowe prod. Arot
- 
Złącze kablowe ZK1
- 
Przycisk p. poż.
- 
Kontener uzdatniania gazu poza zakresem opracowania

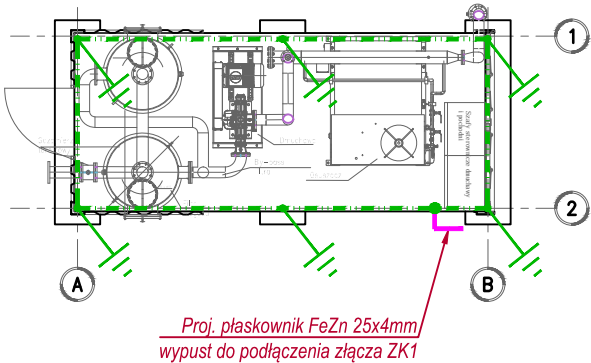
UWAGI:

1. Stosować kable o izolacji 750V.
2. Zasilanie zespołu urządzeń technicznych w obszarze kontenera uzdatniania gazu należy realizować ze złącza kablowego ZK1.
3. Złącze kablowe ZK1 należy wyposażyć w główny wyłącznik p.poż., który w trakcie pożaru ma na celu wyłączenie kontenera spod napięcia.
4. Kable należy prowadzić na terenie zewnętrznym na głębokości 0,7m od poziomu gruntu. W miejscach skrzyżowań z instalacjami sanitarnymi oraz utwardzeniami terenu kable należy prowadzić w rurach osłonowych prod. Arot.
5. Montaż instalacji oraz urządzeń elektrycznych wykonać w koordynacji z pozostałymi branżami.
6. Dopuszcza się stosowanie osprzętu, aparatów i urządzeń innych niż zawarte w projekcie o parametrach technicznych równoważnych, za zgodą projektanta oraz Inwestora.
7. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
8. Część opisowa projektu stanowi integralny element dokumentacji.
9. Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.




Instalacje elektryczne



Instalacja uziemienia



LEGENDA:

- 
Płaskownik FeZn 30x4 mm - projektowany uziom fundamentowy
- 
Płaskownik FeZn 30x4 mm - projektowany uziom stopy fundamentowej
- 
Płaskownik FeZn 25x4 mm - projektowane połączenie wyrównawcze

UWAGI:

1. Obiekt zakwalifikowano do IV klasy ochrony odgromowej.
2. Uziom projektowanego budynku należy wykonać jako fundamentowy układany płaskownikiem FeZn 30x4 mm na dnie ławy fundamenowej.
3. Na poziomie zbrojenia posadzki wykonać płaskownikiem FeZn 25x4 mm połączenia wyrównawcze łączące ze sobą wszystkie wewnętrzne wsporcze słupy konstrukcyjne oraz zbrojenia posadzki. Wszystkie połączenia jako spawane.
4. Z uziomu wykonać wypusty do połączenia rozdzielnic i wszystkich sieci wykonanych z elementów przewodzących.
5. Skrzyżowania uziemienia z kablami elektrycznymi chronić rurami ochronnymi.
6. Rezystancja wypadkowa uziomu $R \leq 10 \text{ Ohm}$.
7. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
8. Część opisowa projektu stanowi integralny element dokumentacji.
9. Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.



PRACOWNIA PROJEKTOWA
PAWEŁ PRACZYK SP. Z O.O.
ul. Duńska 17
64–100 LESZNO

Skala: 1:100

Data: 06.2019

Obiekt:
Rozbudowa zakładu mięsnego Food Service Sp. z o.o. o instalację do przetwarzania UPPZ w oparciu o proces endotermiczny wraz z infrastrukturą towarzyszącą

ul. Mszczonowska 35A, 96–200 Rawa Mazowiecka
Obręb ewid. nr 2, Jedn. ewid. 101301_1 – Rawa Mazowiecka
działka nr 204/2, 205/3, 205/7, 205/8, 206/3, 206/7, 206/8, 207/3, 207/9, 207/10, 208/3, 208/9, 208/10, 209/3, 209/11, 209/12.

Inwestor:

Food Service Sp. z o.o.

ul. Mszczonowska 35A
96–200 Rawa Mazowiecka

Rysunek:

Instalacje elektryczne
kontenera uzdatniania gazu

Rys. nr: IE_102

Strona: