

zasieg 4, 12,5 i 37,5 kW/m² jest poza granicą mapy, zasieg ten zostanie przedstawiony na rysunku pod nr. załącznika 038.3.1 obejmującym teren poza zakładem

zasieg 4 i 12,5 kW/m² jest poza granicą mapy, zasieg ten zostanie przedstawiony na rysunku pod nr. załącznika 038.2.1 obejmującym teren poza zakładem

zasieg 4 kW/m² jest poza granicą mapy, zasieg ten zostanie przedstawiony na rysunku pod nr. załącznika 038.3.1 obejmującym teren poza zakładem

152,0 m

zakres opracowania

zakres opracowania

R=191,0 m

R=287,0 m

R=107,0 m

122,0 m

zakres opracowania

zakres opracowania

- Oznaczenie:
- zb. 1 - zbiornik w tacy, V=4500 m³, benzyna 98
 - zb. 2 - zbiornik w tacy, V=4500 m³, olej napędowy
 - zb. 3 - zbiornik w tacy, V=4500 m³, olej napędowy
 - zb. 4 - zbiornik w tacy, V=4500 m³, olej napędowy
 - zb. 5 - zbiornik w tacy, V=4100 m³, olej napędowy
 - zb. 6 - zbiornik w tacy, V=4100 m³, olej napędowy
 - zb. A - zbiornik w tacy, V=470 m³, benzyna 98
 - zb. B - zbiornik w tacy, V=470 m³, komponent biotanolowy
 - zb. 2/11 - zbiornik dwupłaszczowy, V=9400 m³, benzyna 95
 - zb. 2/12 - zbiornik dwupłaszczowy, V=9400 m³, benzyna 95
 - zb. 2/21 - zbiornik dwupłaszczowy, V=9400 m³, benzyna 95
 - zb. 2/22 - zbiornik dwupłaszczowy, V=9400 m³, olej napędowy
 - zb. ZE-1 - zbiornik dwupłaszczowy, V=500m³, estry metylowe kwasów tłuszczowych
 - zb. ZE-2 - zbiornik dwupłaszczowy, V=500m³, estry metylowe kwasów tłuszczowych
 - zb. B121 - zbiornik dwupłaszczowy, V=100m³, komponent biotanolowy
 - zb. B122 - zbiornik dwupłaszczowy, V=100m³, komponent biotanolowy
 - 1 - pompownia ppoż. planowa + gaziarze
 - 2 - pompownia ppoż. wodna - zraszania
 - 3 - taca rozdzielcza rurociągu dalekoścignego tzw. Taca Emiliańska
 - 4 - stanowisko rozdzielcze estrow metylowych - autostemy
 - 5 - stanowisko rozdzielcze biotanolu - autostemy
 - 6 - zb. ppoż., V=300m³ - podziemny
 - 7 - zb. ppoż., V=300m³ - nadziemny/towarowy
 - 8 - zb. ppoż., V=700m³ - nadziemny/towarowy
 - 9 - kontener telekomunikacyjny PERN (ewaltowód)
 - 10 - rozdzielnica zasilania i sterowania biotanolu i estrow "RB-1"
 - 10A - pompownia biotanolu
 - 11 - centralna pompownia paliw (wskata)
 - 12 - zb. ZR reszkowy, podziemny, dwupłaszczowy, V=22m³
 - 13 - rezerwacja (brak obiektu)
 - 14 - magazyn komponentów do paliw
 - 15 - zb. ppoż., V=1100m³ - nadziemny/zaduszony
 - 16 - portiernia
 - 17 - instalacja odzysku par paliw (OBH)
 - 18 - instalacja OBH (blok pomocniczy)
 - 19 - front nalewaczy autostem
 - 20 - dyspozytornia główna (rozdzielnica NN I SN)
 - 21 - agregat prądotwórczy
 - 22 - zb. retencyjno awaryjny
 - 23 - łapaczka pozioma
 - 24 - kontener automatyki II gr. zbiornikowej
 - 25 - oczyszczalnia ścieków z przepompownią
 - 26 - zb. resztek laboratoryjnych
 - 27 - obiekt wyłączony z eksploatacji
 - 28 - sprzętkownia
 - 29 - zb. awaryjnego rozdzielcze autostem V=3x50m³ ze stanowiskiem awaryjnego rozdzielcze ARA
 - 30 - budynek administracyjny
 - 31 - magazyn próbek, archiwum
 - 32 - zb. dodatków uszczelniających V=2x50m³ i 2x66m³ z pompownią oraz zb. resztek V=22m³
 - 33 - budynek warsztatowy
 - 34 - posterunek wartowniczy, brama nr 3
 - 35 - strażnica ppoż.
 - 36 - wyłączona z eksploatacji studnia
 - 37 - rozdzielnica elektryczna dodatków
 - 38 - łapaczka wrotowa
 - 39 - zb. retencyjno z pompami
 - 40 - kotłownia olejowa, hydroforna, stacja uzdatniania wody
 - 41 - rozdzielnica zasilania i sterowania pompowni centralnej
 - 42 - waga samochodowa
 - 43 - pompownia estrow metylowych
 - 44 - zb. retencyjno

- Legenda:
- granica mapy
 - teren zakładu BP101
 - 37,5 kW/m² - zasieg oddziaływania strumienia promieniowania cieplnego
 - 12,5 kW/m² - zasieg oddziaływania strumienia promieniowania cieplnego
 - 4 kW/m² - zasieg oddziaływania strumienia promieniowania cieplnego
 - obszar spalania mieszaniny oleju napędowego i benzyny

Objekt:	Terminal Paliw w Mościskach PKN ORLEN S.A. (BP101), ul. Estrady 8, 05-080 Izabelin
Dokument:	Wewnętrzny plan operacyjno - ratowniczy
Opracował:	Centrum Naukowo - Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej Państwowego Instytutu Badawczego 05-420 Józefów, ul. Nadwiślańska 213
Nazwa rysunku:	RSA(W)3 Przebieg na króćcu zbiornika ZB1, pożar - pożar paliwa w tacach I ZB1-4
Skala:	1:1400
Data:	07.2018r.
Nr zal.:	027.3