Stacja Elektroenergetyczna 400/220kV Połaniec

LP	OZNACZENIE NA PZT	NAZWA	NR OBIEKTU NA PZT
1	CCS1	KOMIN KOTŁOWNIA	301
2	CCS2	KOMIN KOTŁOWNIA	302
3	KR1	KOMIN KOTŁOWNIA ROZTŁUCHOWA	702
4	K1	KOMIN KOTŁOWNIA CO	714
5	K2	KOMIN KOTŁOWNIA CO	714
6	K3	KOMIN KOTŁOWNIA CO	714
7	D1	KOMIN DIESEL	314
8	D2	KOMIN DIESEL	314
9	D3	KOMIN DIESEL POMPOWNIA WODY PPOŻ	704
10	G1	KOMIN BUDYNEK PRZYGOTOWANIA GAZU	703
11	G2	KOMIN BUDYNEK PRZYGOTOWANIA GAZU	703
12	G3	KOMIN BUDYNEK PRZYGOTOWANIA GAZU	703
13	G4	KOMIN BUDYNEK PRZYGOTOWANIA GAZU	703

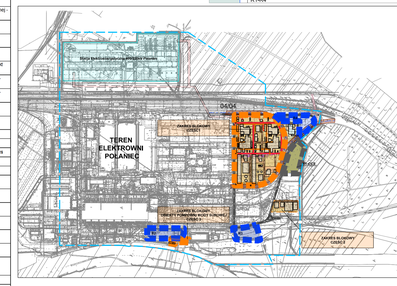
STUDIUM WYKONALNOŚCI / RAPORT ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO		
ZAKRES	POWIERZCHNIA [m²]	UDZIAŁ %
POWIERZCHNIA TERENU	125912,75	**100**
SZACOWANA POWIERZCHNIA ZABUDOWY	ok. 36716,48	**ok. 29,2**
SZACOWANA POWIERZCHNIA TERENÓW UTWARDZONYCH	ok. 42335,85	**ok. 33,5**
SZACOWANA POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA	ok. 47000,42	**ok. 37,3**

REZERWACJA TERENU Z PRZEZNACZENIEM NA ZAPLECZE BUDOWY			
OZNACZENIE	POWIERZCHNIA [m²]	PRZEZNACZENIE TERENU	NR NA PLANIE
R1 - CCS	**ok. 13139,39**	REZERWACJA TERENU - INSTALACJA CCS	**722**
R2	**ok. 11356,63**	REZERWACJA TERENU NA CZAS BUDOWY	**723**
R3	**ok. 9711,39**	REZERWACJA TERENU NA CZAS BUDOWY	**724**
R4	**ok. 8763,39**	REZERWACJA TERENU NA CZAS BUDOWY	**725**
razem	**ok. 42971,2**		

OZNACZENIE NA PZT	OBIEKT
100	**Obiekty budynku głównego bloku I**
101	Nawa z wieszynow ni
102	Nawa z kotła odzyskiwcow ego
103	Komin
104	Nawa z pomp w ody zasilającej
105	Budynek urządzeń elektrycznych
106	Kontener pomiaru emisji spalin /CEMI/
107	Kontener gaszenia turbiny
108	Kontener próbek
109	Stanow sko rozladunku oleju turbinow ego
110	Stacja podgrzew u gazu
111	Zbiornik buforowy i sprężonego pow wietrza - fundament
112	Zbiornik buforowy z sprężonego pow wietrza - fundament
113	Stanow isko oczyszczania spalin
114	Kontener agregatu Desla
115	Kontener dozo wnia chemikalow
116	Czerpnia pow wietrza
117	Kontener dozow ania amiaku
118	Komora odw adniająca układu mycia sprężarek Bloku
119	Wata gazow technicznych
120	Zbiornik w odoru
121	Czerpnia pow wietrza
200	**Obiekty w ody chłodzącej bloku I**
201	Chłodnia w entylatorow a + basen chłodni
202	Pompow nia w ody chłodzącej
203	Nurociąg w ody chłodzącej
300	**Obiekty budynku głównego bloku II**
301	Nawa z wieszynow ni
302	Nawa z kotła odzyskiwcow ego
303	Komin
304	Nawa z pomp w ody zasilającej
305	Budynek urządzeń elektrycznych
306	Kontener pomiaru emisji spalin /CEMI/
307	Kontener gaszenia turbiny
308	Kontener próbek
309	Stanow sko rozladunku oleju turbinow ego
310	Stacja podgrzew u gazu
311	**Zbiornik buforowy sprężonego powietrza - fundament**
312	Zbiornik buforowy z sprężonego pow wietrza - fundament
313	Stanow isko oczyszczania spalin
314	Kontener agregatu Desla
315	Kontener dozow ania chemikalow
316	Czerpnia pow wietrza
317	Kontener dozow ania amiaku
318	Komora odw adniająca układu mycia sprężarek Bloku
319	Wata gazów technicznych
320	Zbiornik w odoru
321	Czerpnia pow wietrza
400	Obiekty w ody chłodzącej bloku II
401	Chłodnia w entylatorow a + basen chłodni
402	Pompow nia w ody chłodzącej
403	Nurociąg w ody chłodzącej
500	Obiekty w rzynie adzenia mocy dla bloków I i II
501	Transformator odczepow y dla bloku I
502	Transformator rozruchow y dla bloku I
503	Transformator w zbudzenia dla bloku I
504	Stanow isko w ydaczinka gorowtorow ego dla bloku I
505	Transformator blokowy y dla bloku I (jednofazow y)
506	**Transformator blokowy dla bloku I (jednofazowy)**
507	Transformator blokow y dla bloku I (jednofazow y)
508	Transformator odczepow y dla bloku II
509	
510	Transformator w zbudzenia dla bloku II
511	**Stanow isko wyłączenia generatorow ego dla bloku II**
512	Transformator blokow y dla bloku II (jednofazow y)
513	Transformator blokow y dla bloku II (jednofazow y)
514	Transformator blokow y dla bloku II (jednofazow y)
515	Kontener z uld. Wzbudzenia dla bloku I
516	Kontener z uld. Wzbudzenia dla bloku II
517	Transformator zasilania rozrow ow ego 400/SN kV.
518	Rozdzielnia GIS 400kV dla w yprow adzenia mocy z bloku II
519	Rozdzielnia GIS 400 kV zasilania rozrow ow ego
520	Rozdzielnia GIS 220kV dla w yprow adzenia mocy z bloku I
521	Budynek urządzeń elektrycznych bloku I
522	**Budynek urządzeń elektrycznych bloku 2**
600	Obiekty gospodarki w odno-ściekow ej dla bloków I i II
601	Stacja uzdatniania w ody - dekarbonizacja
602	Stanow isko zbiornika w ody z/demineralizow anej - fundament
603	Stanow isko zbiornika w ody z demineralizow anej - fundament
604	Stacja uzdatniania w ody surow ej z/dekarbonizow anje i pzoz - fundament
605	Stanow isko zbiornika w ody surow ej z/dekarbonizow anje i pzoz - fundament
606	Stacja uzdatniania w ody – demineralizacja
607	Zbiornik retencyjny w od deszczow ych - obiekt podziemny
608	Zbiornik retencyjny ścieków przemysłow ych - obiekt podziemny
609	Zbiornik retencyjny ścieków oczyszczonych - obiekt podziemny
610	Oczyszczalnia ścieków
700	Obiekty pomocnicze dla bloków I i II
701	Budynek nastaw ni blokow ej
702	Kotłow nia rozruchow a z kominem
703	Budynek stacji przyjęcia ania gazu z kominem
704	Pompow na w ody ppoż
705	Zbiornik w ody ppoż - fundament
706	Zbiornik w ody ppoż - fundament
707	Zbiornik w ody ppoż na potrzeby ngdy w ysokociśnieniow ej - fundament
708	Taca rozlewcza cza w ody amoniakalnej
709	Zbiornik ścieków amoniakalnych
710	**Zbiornik i w ody amoniakalnej**
711	Wata pompow ni amoniakalnej
712	Kontener elektryczny dla gospodarki w odą amoniakalną
713	
714	Kotłow nia CO z kominem
715	**Budynek warsztatowo-magazynowy**
716	Plac remontow y, rezerw ow y
717	Wata tymczasow ego i selektyw nego magazyn ow nia odpadów
718	Budynek pompow ni w ody surow ej
719	Budynek rozdzielni elektrycznej
720	Ujęcie w ody surow ej
721	Estakady
722	Rezerw acja terenu - instalacja ccs
723	Rezerw acja terenu na czas budow y
724	Rezerw acja terenu na czas budow y
725	Rezerw acja terenu na czas budow y

LEGENDA

- ZAKRES OPRACOWANIA CZĘŚĆ BGP
- PROJEKTOWANY ZAKRES INWESTYCJI
- PROJEKTOWANE OBIEKTY
- PROJEKTOWANE DROGI
- PROJEKTOWANE PLACE
- PROJEKTOWANE CHODNIKI
- ISTNIEJĄCE DROGI W NAJBLIŻSZYM OTOCZENIU INWESTYCJI
- PROJEKTOWANE ESTAKADY
- DROGA UMOŻLIWIAJĄCA PRZEJAZD SAMOCHODU
- KOMUNIKACJA DROGOWA NA TERENIE ELEKTROWNI DOJAZD DO TERENU INWESTYCJI
- PRZEJAZD KOLEJOWY
- TEREN KOLEI
- OGRODZENIE STACJI ELEKTROENERGETYCZNEJ 400/220KV POŁANIEC
- INSTALACJA WODY CHŁODZĄCEJ
- TOROWISKO ISTNIEJĄCE
- STREFA BEZPIECZEŃSTWA TOROWISKA 5M i 10M
- TOROWISKO DO DEMONTAŻU
- WYPROWADZENIE MOCY
- INSTALACJA WODY SUROWEJ
- PROPONOWANA TRASA GAZOCIĄGU
- INSTALACJE TELETECHNICZNE
- PAS UZBROJENIA TERENU
- A-1 C-1 PUNKTY STYKU - WIELOBRANŻOWO
- 305 NUMER OBIEKTU NA PZT
- D2 NUMER EMITORA
- REZERWACJA TERENU SCR R1-SCR
- REZERWACJA TERENU ZAPLECZE BUDOWY R1-R4



PRAWA AUTORSKIE I WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ PRAWEM CHRONIONE I REGULOWANE UMOWĄ Z ZAMAWIAJĄCYM

ENERGOPROJEKT - WARSZAWA SA
02-626 Warszawa, Al. Niepodległości 58

Tytuł rysunku	Faza	Branża	Tom	Zeszyt	Nr porządkowy w tomie
	RoS	B	-	-	1

Raport oddziaływania na środowisko

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Wariant wybrany do realiacji

Symbol Umowy	Nr archiwalny rysunku

Data	Podziałka	Format	Proc.	Czas przechow.
11.2025	1:2000	A0	B1	----

Zastępuje rys. Nr

Projektant	Aleksandra Trembaczowska	Sprawdził	Halina Lelka
Wykonał	Aleksandra Trembaczowska	Kier.proj.	Janusz Jankowiak
Zatwierdził	Wanda Puter		