Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Opis projektu

Tytuł projektu:	Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko - Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.
Nr projektu:	POL/BGP/01/10/2025
Projektant:	PRUSKO ADRIAN
Klient:	ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC S.A.

Opis:

Opis przetwarzania

Typ obliczeń:	Hałas w punkcie SPS
Tytuł:	BGP
Calculation group	
Plik przetw.:	RunFile.runx
Numer wyniku:	16
Obliczenia lokalne (liczba wątków=12)	
Rozpoczęcie obliczeń:	2025-10-31 01:25:29
Koniec obliczeń:	2025-10-31 01:26:00
Czas obliczeń:	00:25:715 [m:s:ms]
Ilość punktów:	5
Ilość obliczonych punktów:	5
Wersja jądra:	SoundPLAN 8.2 (2020-01-28) - 32 bit

Parametry przetwarzania

Ilość odbić:	2	
Max odległość odbicia do receptora		200 m
Max odległość odbicia do źródła	50 m	
Promień poszukiwań	5000 m	
Waga:	dB(A)	
Dozwolona tolerancja (na indywidualne źródło):	0,100 dB	
Tworzenie obszarów wpływu terenu z nawierzchni dróg:		Tak

Standardy:

Przemysł:	ISO 9613-2: 1996	
Absorpcja powietrza:	ISO 9613-1	

regularny wpływ terenu (rozdział 7.3.1), dla źródeł bez widma automatycznie alternatywny wpływ terenu

Ograniczenie straty ekranowania:

pojedyncze/wielokrotne	20,0 dB /25,0 dB

Dyfrakcja boczna: Metoda archiwalna (ścieżki boczne również wokół terenu)

Użyj równania Eqn (Abar=Dz-Max(Agr,0)) zamiast Eqn (12) (Abar=Dz-Agr) dla wprow. strat

Środowisko:

Ciś. powietrza	1013,3 mbar
wilgotność wzgl.	70,0 %
Temperatura	10,0 °C

Korekcja meteo C0(8-20h)[dB]=0,0; C0(20-24h)[dB]=0,0; C0(0-8h)[dB]=0,0;
Ignoruj Cmet dla obliczeń przemysłowych Lmax: Nie
Parametry ekranowania: C2=20,0
Parametry rozwarstwienia:
Czynnik odległości do średnicy 8
Minimalny dystans [m] 1 m
Max różnica wpływu terenu + dyfrakcja 1,0 dB
Max ilość iteracji 4
Tłumienie
Listowie: ISO 9613-2
Obszar zabudowy: ISO 9613-2
Teren przemysłowy: ISO 9613-2

Warunki oceny: Leq NOC
Odbicie "własne" od fasady jest tłumione

Dane geometryczne

STAN DOCELOWY(BGP).sit	2025-10-31 01:25:26	
- zawiera:		
BGP1.geo	2025-10-31 01:05:22	
BGP2.geo	2025-10-30 20:03:50	
BGP-EKRANY.geo	2025-10-28 13:08:48	
BIOMASA 1(1).geo	2025-03-05 12:43:18	
BIOMASA 2(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
BIOMASA III ETAP(1).geo	2025-10-14 22:22:16	
BLOK ZIELONY(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
EKRANY ELEKTROWNI.geo	2025-10-14 10:45:42	
ELEKTROFILTRY(1).geo	2025-03-19 14:52:34	
GIPS(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
IOS(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
KANAŁY SPALIN(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
KOMIN(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
KOTŁOWNIA(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
MASZYNOWNIA(1).geo	2024-09-30 20:51:04	
MPZP.geo	2025-10-31 01:10:32	
NAWĘGLANIE(1).geo	2025-10-30 12:19:36	
PAS ZIELENI.geo	2025-10-30 12:19:38	
PLACE BIOMASOWE.geo	2025-10-14 22:24:40	
PLACE WĘGLOWE(2).geo	2025-10-30 20:07:30	
Plik-Geo2.geo	2025-10-31 01:06:22	
POKRYCIE TERENU.geo	2025-10-31 01:25:26	
PUNKTY PODSTAWOWE.geo		2025-10-30 20:55:50
PWCH(1).geo	2025-03-05 17:25:00	
SCR.geo	2025-10-27 14:01:08	
SKŁADY BIOMASY.geo	2025-03-05 11:59:38	
SORBENT(1).geo	2025-03-05 17:25:02	
SPRĘŻARKOWNIA(1).geo	2025-03-05 17:25:02	
STACJA ELEKTROENERGETYCZNA.geo		2025-03-18 13:08:06
ZBIORNIKI POPIOŁU(1).geo	2025-03-05 17:25:02	

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

RDGM0007.dgm 2025-03-18 11:58:22

ENERGOPOMIAR Sp. z o.o.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-DACH - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666347,13	288769,77	188,01	3226,99	85,0	30,0	52,0	87,1	0	100%/24h				87,1					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-E - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666361,66	288738,95	174,81	564,45	85,0	30,0	52,0	79,5	3	100%/24h				79,5					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-E - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666365,11	288792,34	174,81	1645,06	85,0	30,0	52,0	84,2	3	100%/24h				84,2					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-N - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666334,68	288809,12	174,81	812,70	85,0	30,0	52,0	81,1	3	100%/24h				81,1					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-N - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666325,84	288766,17	174,81	865,74	85,0	30,0	52,0	81,4	3	100%/24h				81,4					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-S - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666369,23	288757,24	174,81	879,83	85,0	30,0	52,0	81,4	3	100%/24h				81,4					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-S - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666338,07	288735,77	174,81	478,99	85,0	30,0	52,0	78,8	3	100%/24h				78,8					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-S - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666362,80	288726,72	174,81	319,62	85,0	30,0	52,0	77,0	3	100%/24h				77,0					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-W - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666330,67	288787,93	174,81	797,26	85,0	30,0	52,0	81,0	3	100%/24h				81,0					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-W - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666321,50	288743,70	174,81	843,10	85,0	30,0	52,0	81,3	3	100%/24h				81,3					
BGP-B-1	BGP1-MASZYNOWNIA-W - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666351,67	288732,11	174,81	569,14	85,0	30,0	52,0	79,6	3	100%/24h				79,6					
BGP-B-10	PWCh2-E - PWCH 2	Obszar	666460,96	288762,22	167,80	293,32	90,0	27,0	60,0	84,7	3	100%/24h				84,7					
BGP-B-10	PWCh2-N - PWCH 2	Obszar	666446,42	288764,78	167,80	291,24	90,0	27,0	60,0	84,6	3	100%/24h				84,6					
BGP-B-10	PWCH1-S - PWCH 2	Obszar	666443,97	288750,22	167,80	293,32	90,0	27,0	60,0	84,7	3	100%/24h				84,7					
BGP-B-10	PWCH2-DACH - PWCH 2	Obszar	666452,47	288756,22	174,80	435,85	90,0	27,0	60,0	86,4	0	100%/24h				86,4					
BGP-B-10	PWCH2-S - PWCH 2	Obszar	666458,50	288747,66	167,80	291,24	90,0	27,0	60,0	84,6	3	100%/24h				84,6					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-B-11	SUW-DEKARB-DACH - SUW-DEKARBONIZACJA	Obszar	666422,24	288662,69	174,74	1972,03	85,0	27,0	55,0	87,9	0	100%/24h				87,9					
BGP-B-11	SUW-DEKARB-E - SUW-DEKARBONIZACJA	Obszar	666436,52	288672,66	168,01	764,45	85,0	27,0	55,0	83,8	3	100%/24h				83,8					
BGP-B-11	SUW-DEKARB-N - SUW-DEKARBONIZACJA	Obszar	666406,04	288685,92	168,01	470,14	85,0	27,0	55,0	81,7	3	100%/24h				81,7					
BGP-B-11	SUW-DEKARB-S - SUW-DEKARBONIZACJA	Obszar	666438,44	288639,47	168,01	470,14	85,0	27,0	55,0	81,7	3	100%/24h				81,7					
BGP-B-11	SUW-DEKARB-W - SUW-DEKARBONIZACJA	Obszar	666407,96	288652,73	168,01	764,45	85,0	27,0	55,0	83,8	3	100%/24h				83,8					
BGP-B-12	SUW-DEMI-DACH - SUW-DEMi	Obszar	666519,52	288666,15	174,57	773,32	85,0	27,0	55,0	83,9	0	100%/24h				83,9					
BGP-B-12	SUW-DEMI-E - SUW-DEMi	Obszar	666529,40	288673,04	167,82	432,63	85,0	27,0	55,0	81,4	3	100%/24h				81,4					
BGP-B-12	SUW-DEMI-N - SUW-DEMi	Obszar	666510,33	288679,37	167,82	322,95	85,0	27,0	55,0	80,1	3	100%/24h				80,1					
BGP-B-12	SUW-DEMI-S - SUW-DEMi	Obszar	666528,69	288653,00	167,82	326,88	85,0	27,0	55,0	80,1	3	100%/24h				80,1					
BGP-B-12	SUW-DEMI-W - SUW-DEMi	Obszar	666509,62	288659,33	167,82	434,92	85,0	27,0	55,0	81,4	3	100%/24h				81,4					
BGP-B-13	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW-DACH - OCZYSZCALNAI ŚCIEKÓW	Obszar	666678,73	288591,10	174,58	766,88	80,0	27,0	50,0	78,8	0	100%/24h				78,8					
BGP-B-13	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW-E - OCZYSZCALNAI ŚCIEKÓW	Obszar	666688,53	288597,95	167,84	433,25	80,0	27,0	50,0	76,4	3	100%/24h				76,4					
BGP-B-13	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW-N - OCZYSZCALNAI ŚCIEKÓW	Obszar	666669,54	288604,26	167,85	322,59	80,0	27,0	50,0	75,1	3	100%/24h				75,1					
BGP-B-13	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW-S - OCZYSZCALNAI ŚCIEKÓW	Obszar	666687,92	288577,95	167,85	322,59	80,0	27,0	50,0	75,1	3	100%/24h				75,1					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-B-13	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW-W - OCZYSZCALNAI ŚCIEKÓW	Obszar	666668,94	288584,26	167,85	433,25	80,0	27,0	50,0	76,4	3	100%/24h				76,4					
BGP-B-14	POMPOWNIA WODY SUROWEJ-DACH - BUDYNEK POMPOWNI WODY SUROWEJ	Obszar	666319,20	288087,99	175,22	189,87	85,0	27,0	55,0	77,8	0	100%/24h				77,8					
BGP-B-14	POMPOWNIA WODY SUROWEJ-E - BUDYNEK POMPOWNI WODY SUROWEJ	Obszar	666329,70	288092,93	167,72	122,72	85,0	27,0	55,0	75,9	3	100%/24h				75,9					
BGP-B-14	POMPOWNIA WODY SUROWEJ-N - BUDYNEK POMPOWNI WODY SUROWEJ	Obszar	666317,46	288091,69	167,72	348,12	85,0	27,0	55,0	80,4	3	100%/24h				80,4					
BGP-B-14	POMPOWNIA WODY SUROWEJ-S - BUDYNEK POMPOWNI WODY SUROWEJ	Obszar	666320,95	288084,29	167,72	348,12	85,0	27,0	55,0	80,4	3	100%/24h				80,4					
BGP-B-14	POMPOWNIA WODY SUROWEJ-W - BUDYNEK POMPOWNI WODY SUROWEJ	Obszar	666308,71	288083,04	167,72	122,72	85,0	27,0	55,0	75,9	3	100%/24h				75,9					
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-DACH - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666507,66	288978,31	175,94	1546,49	80,0	30,0	47,0	78,9	0	100%/24h				78,9					
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-E - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666530,08	288980,66	168,44	407,24	80,0	30,0	47,0	73,1	3	100%/24h				73,1					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-E - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666504,12	288996,06	168,44	413,03	80,0	30,0	47,0	73,2	3	100%/24h				73,2					
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-N - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666487,31	289001,27	168,44	328,96	80,0	30,0	47,0	72,2	3	100%/24h				72,2					
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-N - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666517,16	288988,28	168,44	191,83	80,0	30,0	47,0	69,8	3	100%/24h				69,8					
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-S - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666523,37	288959,67	168,44	520,79	80,0	30,0	47,0	74,2	3	100%/24h				74,2					
BGP-B-15	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-W - STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU	Obszar	666493,64	288972,50	168,44	820,27	80,0	30,0	47,0	76,1	3	100%/24h				76,1					
BGP-B-16	KOTŁOWNIA CO-DACH - KOTŁOWNIA CO	Obszar	666378,07	288826,16	176,63	373,76	80,0	27,0	50,0	75,7	0	100%/24h				75,7					
BGP-B-16	KOTŁOWNIA CO-E - KOTŁOWNIA CO	Obszar	666384,26	288830,39	169,13	374,77	80,0	27,0	50,0	75,7	3	100%/24h				75,7					
BGP-B-16	KOTŁOWNIA CO-N - KOTŁOWNIA CO	Obszar	666371,05	288836,41	169,13	226,76	80,0	27,0	50,0	73,6	3	100%/24h				73,6					
BGP-B-16	KOTŁOWNIA CO-S - KOTŁOWNIA CO	Obszar	666385,11	288815,86	169,13	223,64	80,0	27,0	50,0	73,5	3	100%/24h				73,5					
BGP-B-16	KOTŁOWNIA CO-W - KOTŁOWNIA CO	Obszar	666371,89	288821,88	169,13	372,11	80,0	27,0	50,0	75,7	3	100%/24h				75,7					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-DACH - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666474,03	288858,15	187,84	3226,99	85,0	30,0	52,0	87,1	0	100%/24h				87,1					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-E - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666492,01	288880,72	174,64	1645,06	85,0	30,0	52,0	84,2	3	100%/24h				84,2					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-E - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666488,56	288827,33	174,64	564,45	85,0	30,0	52,0	79,5	3	100%/24h				79,5					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-N - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666461,58	288897,50	174,64	812,70	85,0	30,0	52,0	81,1	3	100%/24h				81,1					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-N - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666452,74	288854,55	174,64	865,74	85,0	30,0	52,0	81,4	3	100%/24h				81,4					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-S - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666464,97	288824,15	174,64	478,99	85,0	30,0	52,0	78,8	3	100%/24h				78,8					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-S - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666489,70	288815,10	174,64	319,62	85,0	30,0	52,0	77,0	3	100%/24h				77,0					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-S - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666496,13	288845,62	174,64	879,83	85,0	30,0	52,0	81,4	3	100%/24h				81,4					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-W - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666448,40	288832,08	174,64	843,10	85,0	30,0	52,0	81,3	3	100%/24h				81,3					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-W - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666457,57	288876,31	174,64	797,26	85,0	30,0	52,0	81,0	3	100%/24h				81,0					
BGP-B-2	BGP2-MASZYNOWNIA-W - NAWA MASZYNOWNI	Obszar	666478,57	288820,49	174,64	569,14	85,0	30,0	52,0	79,6	3	100%/24h				79,6					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-DACH - KOTŁOWNIA	Obszar	666309,22	288833,20	206,47	1202,44	78,0	30,0	45,0	75,8	0	100%/24h				75,8					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-E - KOTŁOWNIA	Obszar	666320,33	288818,48	184,22	1406,64	78,0	30,0	45,0	76,5	3	100%/24h				76,5					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-E - KOTŁOWNIA	Obszar	666309,89	288856,62	184,22	130,33	78,0	30,0	45,0	66,2	3	100%/24h				66,2					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-N - KOTŁOWNIA	Obszar	666322,32	288843,42	184,22	1725,82	78,0	30,0	45,0	77,4	3	100%/24h				77,4					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-N - KOTŁOWNIA	Obszar	666297,66	288846,40	184,22	1412,31	78,0	30,0	45,0	76,5	3	100%/24h				76,5					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-S - KOTŁOWNIA	Obszar	666297,94	288820,58	184,22	127,09	78,0	30,0	45,0	66,0	3	100%/24h				66,0					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-S - KOTŁOWNIA	Obszar	666303,22	288815,45	184,22	643,16	78,0	30,0	45,0	73,1	3	100%/24h				73,1					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-S - KOTŁOWNIA	Obszar	666310,18	288858,60	184,22	121,42	78,0	30,0	45,0	65,8	3	100%/24h				65,8					
BGP-B-3	BGP1-KOTŁOWNIA-W - KOTŁOWNIA	Obszar	666290,69	288828,58	184,22	952,34	78,0	30,0	45,0	74,8	3	100%/24h				74,8					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-DACH - KOTŁOWNIA	Obszar	666436,28	288921,34	205,94	1202,44	78,0	30,0	45,0	75,8	0	100%/24h				75,8					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-E - KOTŁOWNIA	Obszar	666447,39	288906,62	183,69	1406,64	78,0	30,0	45,0	76,5	3	100%/24h				76,5					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-E - KOTŁOWNIA	Obszar	666436,95	288944,76	183,69	130,33	78,0	30,0	45,0	66,2	3	100%/24h				66,2					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-N - KOTŁOWNIA	Obszar	666449,38	288931,56	183,69	1725,82	78,0	30,0	45,0	77,4	3	100%/24h				77,4					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-N - KOTŁOWNIA	Obszar	666424,73	288934,54	183,69	1412,31	78,0	30,0	45,0	76,5	3	100%/24h				76,5					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-S - KOTŁOWNIA	Obszar	666425,00	288908,72	183,69	127,09	78,0	30,0	45,0	66,0	3	100%/24h				66,0					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-S - KOTŁOWNIA	Obszar	666437,24	288946,74	183,69	121,42	78,0	30,0	45,0	65,8	3	100%/24h				65,8					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-S - KOTŁOWNIA	Obszar	666430,28	288903,59	183,69	643,16	78,0	30,0	45,0	73,1	3	100%/24h				73,1					
BGP-B-4	BGP2-KOTŁOWNIA-W - KOTŁOWNIA	Obszar	666417,75	288916,72	183,69	952,34	78,0	30,0	45,0	74,8	3	100%/24h				74,8					
BGP-B-5	BGP1-PWZ-E - PWZ	Obszar	666288,36	288831,90	177,27	916,81	90,0	35,0	52,0	81,6	3	100%/24h				81,6					
BGP-B-5	BGP1-PWZ-N - PWZ	Obszar	666273,12	288839,30	177,27	513,39	90,0	35,0	52,0	79,1	3	100%/24h				79,1					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X m	Y m	Z m	I lub A m,m2	Li dB(A)	R'w dB	L'w dB(A)	Lw dB(A)	mega-E dB	Histogram dz	63Hz dB(A)	125Hz dB(A)	250Hz dB(A)	500Hz dB(A)	1kHz dB(A)	2kHz dB(A)	4kHz dB(A)	8kHz dB(A)	
BGP-B-5	BGP1-PWZ-S - PWZ	Obszar	666290,01	288815,03	177,27	513,39	90,0	35,0	52,0	79,1	3	100%/24h				79,1					
BGP-B-5	BGP1-PWZ-W - PWZ	Obszar	666274,77	288822,44	177,27	916,81	90,0	35,0	52,0	81,6	3	100%/24h				81,6					
BGP-B-5	BGP-PWZ-DACH - PWZ	Obszar	666281,57	288827,17	192,78	489,78	90,0	35,0	52,0	78,9	0	100%/24h				78,9					
BGP-B-6	BGP2-PWZ-E - PWZ	Obszar	666415,31	288919,98	176,92	916,81	90,0	35,0	52,0	81,6	3	100%/24h				81,6					
BGP-B-6	BGP2-PWZ-N - PWZ	Obszar	666400,07	288927,39	176,92	513,39	90,0	35,0	52,0	79,1	3	100%/24h				79,1					
BGP-B-6	BGP2-PWZ-S - PWZ	Obszar	666416,96	288903,11	176,92	513,39	90,0	35,0	52,0	79,1	3	100%/24h				79,1					
BGP-B-6	BGP2-PWZ-W - PWZ	Obszar	666401,72	288910,52	176,92	916,81	90,0	35,0	52,0	81,6	3	100%/24h				81,6					
BGP-B-6	BGP-PWZ-DACH - PWZ	Obszar	666408,51	288915,25	192,42	489,78	90,0	35,0	52,0	78,9	0	100%/24h				78,9					
BGP-B-7	BGP1-STACJA PODGRZEWU GAZU-DACH - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666295,27	288809,92	169,08	279,48	80,0	27,0	50,0	74,5	0	100%/24h				74,5					
BGP-B-7	BGP1-STACJA PODGRZEWU GAZU-E - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666303,22	288815,45	165,43	105,51	80,0	27,0	50,0	70,2	3	100%/24h				70,2					
BGP-B-7	BGP1-STACJA PODGRZEWU GAZU-N - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666291,17	288815,85	165,43	141,52	80,0	27,0	50,0	71,5	3	100%/24h				71,5					
BGP-B-7	BGP1-STACJA PODGRZEWU GAZU-S - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666299,37	288803,98	165,43	141,36	80,0	27,0	50,0	71,5	3	100%/24h				71,5					
BGP-B-7	BGP1-STACJA PODGRZEWU GAZU-W - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666287,31	288804,38	165,43	105,09	80,0	27,0	50,0	70,2	3	100%/24h				70,2					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X m	Y m	Z m	I lub A m,m2	Li dB(A)	R'w dB	L'w dB(A)	Lw dB(A)	mega-E dB	Histogram dz	63Hz dB(A)	125Hz dB(A)	250Hz dB(A)	500Hz dB(A)	1kHz dB(A)	2kHz dB(A)	4kHz dB(A)	8kHz dB(A)	
BGP-B-8	BGP2-STACJA PODGRZEWU GAZU-DACH - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666422,35	288897,93	168,68	279,48	80,0	27,0	50,0	74,5	0	100%/24h				74,5					
BGP-B-8	BGP2-STACJA PODGRZEWU GAZU-E - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666430,30	288903,45	165,03	105,51	80,0	27,0	50,0	70,2	3	100%/24h				70,2					
BGP-B-8	BGP2-STACJA PODGRZEWU GAZU-N - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666418,24	288903,85	165,03	141,52	80,0	27,0	50,0	71,5	3	100%/24h				71,5					
BGP-B-8	BGP2-STACJA PODGRZEWU GAZU-S - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666426,44	288891,99	165,03	141,36	80,0	27,0	50,0	71,5	3	100%/24h				71,5					
BGP-B-8	BGP2-STACJA PODGRZEWU GAZU-W - STACJA PODGRZEWU GAZU	Obszar	666414,39	288892,39	165,03	105,09	80,0	27,0	50,0	70,2	3	100%/24h				70,2					
BGP-B-9	PWCh1-E - PWCH 1	Obszar	666394,22	288716,01	168,06	293,32	90,0	27,0	60,0	84,7	3	100%/24h				84,7					
BGP-B-9	PWCh1-N - PWCH 1	Obszar	666379,69	288718,58	168,05	291,24	90,0	27,0	60,0	84,6	3	100%/24h				84,6					
BGP-B-9	PWCH1-S - PWCH 1	Obszar	666391,77	288701,46	168,06	291,24	90,0	27,0	60,0	84,6	3	100%/24h				84,6					
BGP-B-9	PWCH1-S - PWCH 1	Obszar	666377,23	288704,02	168,05	293,32	90,0	27,0	60,0	84,7	3	100%/24h				84,7					
BGP-B-9	PWCH2-DACH - PWCH 1	Obszar	666385,73	288710,02	175,06	435,85	90,0	27,0	60,0	86,4	0	100%/24h				86,4					
BGP-Z-1	BGP1-TRANSFORMATO BLOKOWy 1	Punkt	666251,96	288828,85	163,80				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-10	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI BUYDNKU MASZYNOWNI	Punkt	666485,11	288857,77	189,00				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-100	BGP-CZERPNIE POWIETRZA DO KOTŁOWNI CO	Punkt	666372,22	288821,12	165,64				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-101	KOTŁOWNIA CO-WYLOT KOMINA 1 - BGP-KOTŁOWNIA CO-KOMIN 1	Obszar	666391,06	288824,68	181,98	4,79			73,2	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-102	KOTŁOWNIA CO-WYLOT KOMINA 2 - BGP-KOTŁOWNIA CO-KOMIN 2	Obszar	666387,62	288829,77	181,89	4,79			73,2	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-103	KOTŁONWNIA CO-WYLOT KOMINA 3 - BGP-KOTŁOWNIA CO-KOMIN 3	Obszar	666384,22	288834,62	171,71	4,79			73,2	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-104	BGP - UKŁAD WENTYLACJI BUDYNKU WARSZTATOWO0MAGAZYNOWEGO	Punkt	666539,30	288715,20	170,06				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-105	BGP-CZERPNIE POWIETRZA BUDYNKU WARSZTATOWEGO	Punkt	666544,87	288703,90	164,22				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-106	UKŁAD WENTYLACYJNY POM WODY RUCHOWEJ	Punkt	666320,10	288088,45	176,84				90,0	90,0	0	100%/24h				90,0					
BGP-Z-107	CZERPNIE POWIETRZA DO POMP WODY SUROWEJ	Punkt	666321,84	288084,38	167,59				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-108	UKŁĄD WENTYLACJI ROZDZIELNI PWR	Punkt	666335,40	288094,40	167,45				90,0	90,0	0	100%/24h				90,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-109	CZERPNIE POWIETRZA ROZDZIELNI PWR	Punkt	666336,48	288091,69	163,21				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-11	BGP1-CZERPNIE POWEITRZA BUDYNKU MASZYNOWNI	Punkt	666363,91	288794,26	171,34				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-110	BGP1-UKŁAD WENTYULACJI BUE	Punkt	666268,86	288843,35	187,98				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-111	BGP2-UKŁAD WENTYULACJI BUE	Punkt	666396,54	288931,29	187,60				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-112	BGP1-CZERPNIE POWIETRZA DO BUE	Punkt	666266,10	288847,92	171,97				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-113	BGP2-CZERPNIE POWIETRZA DO BUE	Punkt	666393,75	288937,00	171,60				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-12	BGP2-CZERPNIE POWEITRZA BUDYNKU MASZYNOWNI	Punkt	666494,66	288878,43	171,08				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-13	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI KOTŁA ODZYSKNICOWEGO	Punkt	666310,24	288833,48	207,96				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-14	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI KOTŁA ODZYSKNICOWEGO	Punkt	666437,32	288920,91	207,43				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-141	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666420,90	288941,77	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-15	BGP1-CZERPNIE POWIETRZA KOTŁOWNI	Punkt	666318,69	288849,33	172,02				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-16	BGP2-CZERPNIE POWIETRZA KOTŁOWNI	Punkt	666447,48	288936,97	171,40				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-17	BGP1-WYLOT KOMINA - KOMIN	Obszar	666297,48	288852,10	222,00	52,71			69,8	87,0	0	100%/24h				87,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-18	BGP2-WYLOT KOMINA - KOMIN	Obszar	666424,70	288940,30	221,39	52,71			69,8	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666293,68	288853,57	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666294,47	288854,84	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666295,66	288855,74	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666297,10	288856,15	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666295,66	288848,45	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666294,47	288849,35	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666293,68	288850,63	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666293,41	288852,10	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666298,59	288856,01	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666300,94	288849,95	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666299,93	288848,85	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666298,59	288848,18	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666297,10	288848,04	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666299,93	288855,35	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666300,94	288854,24	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666301,48	288852,85	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-19	BGP1-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666301,48	288851,35	192,00	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-2	BGP1-TRANSFORMATO BLOKOWy 2	Punkt	666259,75	288817,73	163,83				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666425,82	288944,22	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666427,16	288943,55	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666428,16	288942,45	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666421,69	288943,05	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666424,33	288944,36	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666422,89	288943,95	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666420,90	288938,83	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666424,33	288936,25	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666420,63	288940,30	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666422,89	288936,66	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666421,69	288937,56	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666428,71	288941,05	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666428,71	288939,55	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666428,16	288938,16	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666427,16	288937,05	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-20	BGP2-PŁASZCZ KOMINA - KOMIN	Obszar	666425,82	288936,38	191,39	91,36			50,4	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-21	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI PWZ	Punkt	666281,86	288826,13	194,89				84,0	84,0	0	100%/24h				84,0					
BGP-Z-22	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI PWZ	Punkt	666408,82	288914,90	194,48				84,0	84,0	0	100%/24h				84,0					
BGP-Z-23	BGP1-CZERPNIE POWIETRZ DO PWZ	Punkt	666274,91	288821,93	171,85				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-24	BGP2-CZERPNIE POWIETRZ DO PWZ	Punkt	666402,11	288909,37	171,55				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-25	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-CZOŁO - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666310,10	288771,56	176,53	133,56			65,7	87,0	3	100%/24h				87,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X m	Y m	Z m	I lub A m,m2	Li dB(A)	R'w dB	L'w dB(A)	Lw dB(A)	mega-E dB	Histogram dz	63Hz dB(A)	125Hz dB(A)	250Hz dB(A)	500Hz dB(A)	1kHz dB(A)	2kHz dB(A)	4kHz dB(A)	8kHz dB(A)	
BGP-Z-26	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-CZOŁO - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666437,37	288859,85	176,35	133,56			65,7	87,0	3	100%/24h				87,0					
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA -DÓŁ - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666317,13	288776,31	171,53	223,87			46,5	70,0	0	100%/24h				70,0					
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666325,24	288781,67	176,53	61,28			52,1	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666320,12	288784,19	176,53	67,38			51,7	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666311,54	288780,63	176,53	126,37			49,0	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666325,91	288776,36	176,53	60,08			52,2	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666319,35	288769,81	176,53	132,62			48,8	70,0	3	100%/24h				70,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X m	Y m	Z m	I lub A m,m2	Li dB(A)	R'w dB	L'w dB(A)	Lw dB(A)	mega-E dB	Histogram dz	63Hz dB(A)	125Hz dB(A)	250Hz dB(A)	500Hz dB(A)	1kHz dB(A)	2kHz dB(A)	4kHz dB(A)	8kHz dB(A)	
BGP-Z-27	BGP1-CZERPNIA POWIETRZA-GORA - BGP1-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666317,13	288776,31	181,53	223,87			46,5	70,0	0	100%/24h				70,0					
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA -DÓŁ - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666444,40	288864,60	171,35	223,87			46,5	70,0	0	100%/24h				70,0					
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666446,62	288858,10	176,35	132,62			48,8	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666453,18	288864,65	176,35	60,08			52,2	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666447,40	288872,48	176,35	67,38			51,7	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666452,51	288869,96	176,35	61,28			52,1	70,0	3	100%/24h				70,0					
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-BOK - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666438,81	288868,91	176,35	126,37			49,0	70,0	3	100%/24h				70,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-28	BGP2-CZERPNIA POWIETRZA-GORA - BGP2-CZERPNIA POWIETRZA DO TURBINY	Obszar	666444,40	288864,60	181,35	223,87			46,5	70,0	0	100%/24h				70,0					
BGP-Z-29	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI STACJI PODGRZEWU GAZU	Punkt	666294,39	288809,37	170,26				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-3	BGP1-TRANSFORMATO BLOKOWy 3	Punkt	666267,35	288807,03	163,82				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-30	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI STACJI PODGRZEWU GAZU	Punkt	666423,03	288896,88	169,95				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-31	BGP1-CZERPNIE POWIETRZA STACJI PODGRZEWU GAZU	Punkt	666287,34	288803,64	165,71				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-32	BGP2-CZERPNIE POWIETRZA STACJI PODGRZEWU GAZU	Punkt	666413,81	288892,21	165,40				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-33	CHW 1 - OKNO WLOTOWE E - CHŁODNIA WENTYLATOROWA 1	Obszar	666405,76	288640,32	163,15	439,73			71,6	98,0	3	100%/24h	68,0	76,0	81,0	85,0	90,0	92,0	93,0	91,0	
BGP-Z-34	CHW 2 - OKNO WLOTOWE W - CHŁODNIA WENTYLATOROWA 1	Obszar	666387,72	288630,64	163,02	398,84			72,0	98,0	3	100%/24h	68,0	76,0	81,0	85,0	90,0	92,0	93,0	91,0	
BGP-Z-35	CHW 2 - OKNO WLOTOWE E - CHŁODNIA WENTYLATOROWA 2	Obszar	666472,27	288687,82	163,15	439,73			71,6	98,0	3	100%/24h	68,0	76,0	81,0	85,0	90,0	92,0	93,0	91,0	
BGP-Z-36	CHW 2 - OKNO WLOTOWE W - CHŁODNIA WENTYLATOROWA 2	Obszar	666454,22	288678,14	163,02	398,84			72,0	98,0	3	100%/24h	68,0	76,0	81,0	85,0	90,0	92,0	93,0	91,0	

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-37	SILNIK 1 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666349,46	288687,65	177,31				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-38	SILNIK 2 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666361,58	288671,11	177,12				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-39	SILNIK 3 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666373,33	288653,97	177,32				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-4	BGP1-TRANSFORMATOR ODCZEPOWY	Punkt	666290,34	288771,45	163,61				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-40	SILNIK 4 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666385,67	288636,27	177,46				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-41	SILNIK 5 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666396,59	288620,33	177,46				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-42	SILNIK 6 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666407,98	288604,72	177,19				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-43	SILNIK 7 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666418,50	288589,05	177,17				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-44	SILNIK 8 WENTYALTORA CHŁODNI 1	Punkt	666429,26	288574,11	177,07				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-45	SILNIK 1 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666417,27	288733,48	177,01				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-46	SILNIK 2 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666428,94	288716,89	177,01				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-47	SILNIK 3 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666439,75	288700,89	177,32				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-48	SILNIK 4 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666450,86	288685,18	177,13				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-49	SILNIK 5 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666462,37	288668,33	177,05				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-5	BGP2-TRANSFORMATO BLOKOWY 1	Punkt	666378,51	288917,37	164,01				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-50	SILNIK 6 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666473,09	288652,62	177,05				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-51	SILNIK 7 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666483,81	288637,21	177,03				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-52	SILNIK 8 WENTYALTORA CHŁODNI 2	Punkt	666496,08	288620,19	176,92				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-53	CHW1-DYFUZOR 1 - CHŁODNIA 1	Obszar	666358,24	288692,95	179,09	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-54	CHW1-DYFUZOR 2 - CHŁODNIA 1	Obszar	666369,97	288676,40	179,01	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-55	CHW2-DYFUZOR 1 - CHŁODNIA 1	Obszar	666381,66	288658,64	179,20	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-56	CHW1-DYFUZOR 4 - CHŁODNIA 1	Obszar	666393,47	288642,72	179,22	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-57	CHW1-DYFUZOR 5 - CHŁODNIA 1	Obszar	666404,21	288626,12	179,16	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-58	CHW1-DYFUZOR 6 - CHŁODNIA 1	Obszar	666415,34	288610,33	178,95	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-59	CHW1-DYFUZOR 7 - CHŁODNIA 1	Obszar	666426,46	288594,73	178,86	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-6	BGP2-TRANSFORMATO BLOKOWY 2	Punkt	666386,23	288905,61	163,83				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-60	CHW1-DYFUZOR 8 - CHŁODNIA 1	Obszar	666436,81	288579,90	179,20	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-61	CHW2-DYFUZOR 1 - CHŁODNIA 2	Obszar	666425,67	288738,91	178,78	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-62	CHW2-DYFUZOR 2 - CHŁODNIA 2	Obszar	666437,10	288722,70	178,84	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-63	CHW2-DYFUZOR 3 - CHŁODNIA 2	Obszar	666447,93	288707,04	179,19	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-64	CHW2-DYFUZOR 4 - CHŁODNIA 2	Obszar	666458,75	288691,77	178,88	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-65	CHW2-DYFUZOR 5 - CHŁODNIA 2	Obszar	666470,20	288674,97	178,90	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-66	CHW2-DYFUZOR 6 - CHŁODNIA 2	Obszar	666481,41	288659,52	178,81	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-67	CHW2-DYFUZOR 1 - CHŁODNIA 2	Obszar	666492,24	288643,86	178,77	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-68	CHW2-DYFUZOR 8 - CHŁODNIA 2	Obszar	666503,69	288626,88	178,70	185,60			62,3	85,0	0	100%/24h	85,0								
BGP-Z-69	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI WENTYLACJA PWCH	Punkt	666386,37	288708,99	176,30				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-7	BGP2-TRANSFORMATO BLOKOWY 3	Punkt	666393,68	288894,59	163,47				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-70	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI WENTYLACJA PWCH	Punkt	666452,99	288756,35	175,93				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-71	BGP1-CZERPNIE POWIETRZA DO PWCh	Punkt	666378,19	288717,68	165,25				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-72	BGP2-CZERPNIE POWIETRZA DO PWCh	Punkt	666445,91	288765,19	164,91				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-73	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI ROZDZIELNI PWCh	Punkt	666397,27	288698,19	166,16				90,0	90,0	0	100%/24h				90,0					
BGP-Z-74	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI ROZDZIELNI PWCh	Punkt	666464,73	288743,83	166,01				90,0	90,0	0	100%/24h				90,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666329,95	288814,85	167,74	24,72			67,0	80,9	3	100%/24h				80,9					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666333,31	288812,64	167,74	59,14			67,0	84,7	3	100%/24h				84,7					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666322,04	288804,87	167,74	60,26			67,0	84,8	3	100%/24h				84,8					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666321,30	288808,85	167,74	25,57			67,0	81,1	3	100%/24h				81,1					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666319,49	288812,66	167,74	69,33			67,0	85,4	3	100%/24h				85,4					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666327,00	288817,91	167,74	67,94			67,0	85,3	3	100%/24h				85,3					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666325,70	288811,65	163,74	178,71			67,0	89,5	0	100%/24h				89,5					
BGP-Z-75	BGP1-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666325,70	288811,65	171,74	178,71			67,0	89,5	0	100%/24h				89,5					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666453,92	288906,24	167,32	64,95			67,0	85,1	3	100%/24h				85,1					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666446,48	288901,04	167,32	66,34			67,0	85,2	3	100%/24h				85,2					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666448,15	288897,35	167,32	25,57			67,0	81,1	3	100%/24h				81,1					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666448,91	288893,32	167,32	61,07			67,0	84,9	3	100%/24h				84,9					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666452,69	288899,94	171,32	176,23			67,0	89,5	0	100%/24h				89,5					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666452,69	288899,94	163,32	176,23			67,0	89,5	0	100%/24h				89,5					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666460,19	288901,09	167,32	60,07			67,0	84,8	3	100%/24h				84,8					
BGP-Z-76	BGP2-DYFUZOR - DYFUZOR	Obszar	666456,80	288903,35	167,32	24,72			67,0	80,9	3	100%/24h				80,9					
BGP-Z-77	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI BUE1	Punkt	666334,83	288719,88	172,75				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-78	BGP2-UKŁAD WENTYLACJI BUE2	Punkt	666462,00	288807,83	172,50				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-79	BGP1-CZERPNIE POWIETRZA BUE1	Punkt	666324,06	288713,14	166,34				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-8	BGP2-TRANSFORMATOR ODCZEPOWY	Punkt	666416,97	288859,57	163,43				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-80	BGP2-CZERPNIE POWIETRZA BUE2	Punkt	666450,81	288801,49	165,99				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	l lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-81	BGP-UKŁAD WENTYLACJI SUW DEKARBONIZACJA	Punkt	666420,99	288663,56	176,12				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-82	BGP-CZERPNIE POWIETRZA SUW DEKARBONIZACJA	Punkt	666438,88	288639,70	166,16				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-83	BGP-UKŁAD WENTYLACJI SUW DEMI	Punkt	666519,78	288663,93	176,01				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-84	BGP-CZERPNIE POWIETRZA SUW DEMI	Punkt	666529,24	288652,69	166,00				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-85	BGP-UKŁAD WENTYLACJI OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	Punkt	666678,65	288590,86	176,13				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-86	BGP-CZERPNIE POWIETRZA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	Punkt	666687,03	288576,84	166,02				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-87	BGP-UKŁAD WENTYLACJI NASTAWNI	Punkt	666351,29	288879,26	187,36				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-88	BGP-NASTAWNIA-WENTYLACJA KOMORY TRANSFORMATORA T12	Punkt	666358,96	288889,54	164,23				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-89	BGP-NASTAWNIA-WENTYLACJA KOMORY TRANSFORMATORA T13	Punkt	666362,85	288883,62	164,23				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-9	BGP1-UKŁAD WENTYLACJI BUYDNKU MASZYNOWNI	Punkt	666356,22	288771,48	189,24				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
BGP-Z-90	BGP-NASTAWNIA-WENTYLACJA KOMORY TRANSFORMATORA T11	Punkt	666343,94	288870,57	164,39				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X m	Y m	Z m	l lub A m,m2	Li dB(A)	R'w dB	L'w dB(A)	Lw dB(A)	mega-E dB	Histogram dz	63Hz dB(A)	125Hz dB(A)	250Hz dB(A)	500Hz dB(A)	1kHz dB(A)	2kHz dB(A)	4kHz dB(A)	8kHz dB(A)	
BGP-Z-91	BGP-NASTAWNIA-WENTYLACJA KOMORY TRANSFORMATORA T10	Punkt	666340,21	288875,90	164,38				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-92	BGP - UKŁAD WENTYLACJI STACJI PRZYGOTWANIA GAZU	Punkt	666504,88	288978,87	176,98				80,0	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-93	BGP-CZERPNIE POWIETRZA STACJI PRZYGOTWANIA GAZU	Punkt	666494,37	288970,54	165,06				85,0	85,0	0	100%/24h				85,0					
BGP-Z-94	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-WYLOT KOMINA 1 - BGP-STACJA PRZYGOTOWANIA GAZu-KOMIN 1	Obszar	666530,42	288983,29	170,99	2,68			75,7	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-95	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-WYLOT KOMINA 2 - BGP-STACJA PRZYGOTOWANIA GAZu-KOMIN 2	Obszar	666532,62	288980,39	170,99	2,68			75,7	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-96	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-WYLOT KOMINA 3 - BGP_STACJA PRZYGOTOWANIA GAZu-KOMIN 3	Obszar	666534,64	288977,29	177,99	2,68			75,7	80,0	0	100%/24h				80,0					
BGP-Z-97	STACJA PRZYGOTOWANIA GAZU-WYLOT KOMINA 4 - BGP_STACJA PRZYGOTOWANIA GAZu-KOMIN 4	Obszar	666536,79	288974,21	177,94	2,68			75,7	80,0	0	100%/24h				80,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X	Y	Z	I lub A	Li	R'w	L'w	Lw	mega-E	Histogram dz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	
			m	m	m	m,m2	dB(A)	dB	dB(A)	dB(A)	dB		dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
BGP-Z-98	BGP-POMPOWNIA WODY AMONIKALNEJ	Punkt	666485,91	288723,31	162,10				92,0	92,0	0	100%/24h				92,0					
BGP-Z-99	BGP - UKŁAD WENTYLACJI KOTŁOWNI CO	Punkt	666377,97	288824,74	177,60				87,0	87,0	0	100%/24h				87,0					
Z3	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666331,74	288786,38	176,53	62,01			52,1	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z3	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666330,24	288781,49	176,53	79,89			51,0	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z3	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666325,24	288781,67	176,53	61,28			52,1	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z3	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666326,74	288786,57	176,53	80,50			50,9	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z3	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-DÓŁ - BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666328,49	288784,03	171,53	49,42			-16,9	0,0	0	100%/24h				0,0					
Z3	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-GÓRA - BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666328,49	288784,03	181,53	49,42			53,1	70,0	0	100%/24h				70,0					

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

„Budowa jednostek wytwórczych pracujących w oparciu o paliwo gazowe w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”

PARAMERTY OBLICZEŃ POZIOMU EMISJI HAŁASU W ŚRODOWISKU

Obiekt-Nr.	Nazwa	Rodzaj źródła	X m	Y m	Z m	l lub A m,m2	Li dB(A)	R'w dB	L'w dB(A)	Lw dB(A)	mega-E dB	Histogram dz	63Hz dB(A)	125Hz dB(A)	250Hz dB(A)	500Hz dB(A)	1kHz dB(A)	2kHz dB(A)	4kHz dB(A)	8kHz dB(A)	
Z6	BGP1-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-GÓRA - BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666455,53	288872,48	181,42	49,42			53,1	70,0	0	100%/24h				70,0					
Z6	BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666452,28	288870,12	176,42	61,28			52,1	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z6	BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666453,78	288875,01	176,42	80,50			50,9	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z6	BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666458,78	288874,82	176,42	62,01			52,1	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z6	BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-BOK - BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666457,28	288869,93	176,42	79,89			51,0	70,0	3	100%/24h				70,0					
Z6	BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI-DÓŁ - BGP2-KANAŁ POWIETRZA DO CZERPNI	Obszar	666455,53	288872,48	171,42	49,42			-16,9	0,0	0	100%/24h				0,0					