

Hałas Przemysłowy Zewnętrzny

Program HPZ ' 2001 Windows : Wersja: marzec'2012 +GRUNT

Opis projektu: Gorlice pora dnia 1_5m

S p e c y f i k a c j a e l e m e n t ó w :

Lp.	Nr el.	Symbol	Opis:
Źródła wszechkierunkowe			
1	1	zw1	komin E1
2	2	zw2	komin E2
3	3	zw3	komin E3
4	4	zw4	centrala wentylacyjna E4
5	5	zw5	centrala wentylacyjna E5
6	6	zw6	instalacja odpylająca E6
Źródła liniowe			
7	1	zl1	T1_1
8	2	zl2	T1_2
9	3	zl3	T2_1
10	4	zl4	T2_2
11	5	zl5	T2_3
12	6	zl6	T3_1
13	7	zl7	T3_2
14	8	zl8	T4_1
15	9	zl9	T4_2
16	10	zl10	T4_3
Źródła - budynki			
17	1	zb1	hala
Ekran			
18	1	ek1	budynek
19	2	ek2	budynek

Temperatura powietrza= 10°C

Wilgotność względna RH = 70%

Ź R Ó D Ł A WSZECHKIERUNKOWE, liczba = 6

Lp	Symbol	x[m]	y[m]	z[m]	L _{WA} [dB]	K ₀
1	zw1	207,3	131,9	8,0	70,0	3
2	zw2	218,5	136,5	8,0	70,0	3
3	zw3	229,5	142,9	8,0	70,0	3
4	zw4	274,5	153,5	6,0	95,0	3
5	zw5	279,8	144,2	6,0	95,0	3
6	zw6	178,5	122,6	6,0	85,0	3

ŹRÓDŁA - BUDYNKI, liczba = 1

Lp	Symbol	x[m] A y[m]	x[m] B y[m]	x[m] C y[m]	x[m] D y[m]	h[m]	h _o [m]	h _w [m]
1	zb1	169,5;147,5	194,7;95,7	279,1;137,2	251,7;183,7	7,0	0,0	-.-
	Ściana nr	1	2	3	4	dach		
	Wsp.odb.β	1,0	1,0	1,0	1,0			
	L wew [dB]	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0		
	Izol.R[dB]	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0		

EKRANY AKUSTYCZNE, liczba = 2

Lp	Symbol	x[m] A y[m]	x[m] B y[m]	x[m] C y[m]	x[m] D y[m]	h[m]	h _o [m]	h _w [m]
1	ek1	113,1;42,4	149,0;52,8	146,0;65,9	109,1;56,8	3,5	0,0	-.-
	Bok nr	1	2	3	4	góra		
	Wsp.odb.β	1,0	1,0	1,0	1,0			
2	ek2	203,8;54,7	272,2;73,9	268,2;88,4	199,2;68,6	3,5	0,0	-.-
	Bok nr	1	2	3	4	góra		
	Wsp.odb.β	1,0	1,0	1,0	1,0			

SIATKA PUNKTÓW OBSERWACJI

X _{min} [m]	X _{max} [m]	Y _{min} [m]	Y _{max} [m]	dx[m]	dy[m]	z[m]	L _{tia} [dB]
0,0	370,0	0,0	360,0	5,0	5,0	1,5	0,00
0,0	370,0	0,0	360,0	5,0	5,0	4,0	0,00