

H4

Dane do obliczeń : Gospodarstwo Zbytków - pora nocy

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
1	399.2	531.0	1.0	75.0	E-1
2	400.2	532.7	1.0	75.0	E-2

Źródła typu hala produkcyjna :

WSPÓŁRZĘDNE WIERZCHOŁKÓW :

Nr	X1[m]	Y1[m]	X2[m]	Y2[m]	X3[m]	Y3[m]	X4[m]	Y4[m]	h0[m]	h[m]
1	370.7	424.3	429.8	524.5	461.4	505.8	402.6	405.5	0.0	12.0
2	478.5	485.0	427.8	399.4	451.9	384.8	502.6	471.3	0.0	10.0
3	383.0	488.7	359.5	448.4	340.4	459.6	364.2	499.6	0.0	9.5
4	383.0	488.7	375.4	476.1	394.5	465.2	401.8	477.5	0.0	5.0
5	364.3	499.4	377.3	492.1	393.0	518.9	380.2	526.4	0.0	7.7
6	394.2	532.8	389.3	524.6	394.6	521.4	399.4	529.7	0.0	7.7
7	397.4	520.2	396.7	518.7	397.4	518.4	398.1	519.9	0.0	2.5

POZIOMY HAŁASU i IZOLACYJNOŚĆ PRZEGRÓD

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odB.
1	sc.1 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	sc.1 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	sc.1 L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000

	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.2	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.3	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.4	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

=====

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
-----------	--	---	----	-----	-----	-----	------	------	------	------	----------

=====

4	sc.1	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach	L wew	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R d	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

=====

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
-----------	--	---	----	-----	-----	-----	------	------	------	------	----------

=====

5	sc.1	L wew	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach	L wew	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R d	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

=====

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
-----------	--	---	----	-----	-----	-----	------	------	------	------	----------

=====

6	sc.1	L wew	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach	L wew	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R d	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

=====

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
-----------	--	---	----	-----	-----	-----	------	------	------	------	----------

=====

7	sc.1	L wew	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000

	R sc	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.3	L wew	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.4	L wew	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

Ekrany akustyczne :

WSPÓŁRZĘDNE WIERZCHOŁKÓW :

Nr	X1[m]	Y1[m]	X2[m]	Y2[m]	X3[m]	Y3[m]	X4[m]	Y4[m]	h0[m]	h[m]
1	389.4	524.6	394.2	533.0	386.6	537.3	382.0	529.0	0.0	7.7
2	381.9	528.9	394.5	521.4	393.0	518.8	380.2	526.5	0.0	7.7
3	353.8	376.8	371.2	366.5	365.1	355.9	347.7	366.7	0.0	7.0
4	349.2	309.5	379.9	361.4	379.9	361.4	379.9	361.4	0.0	5.0
5	361.8	301.4	392.7	353.6	392.7	353.6	392.7	353.6	0.0	5.0
6	375.0	294.1	405.3	345.8	405.3	345.8	405.3	345.8	0.0	5.0
7	387.6	286.3	418.4	338.8	418.4	338.8	418.4	338.8	0.0	5.0
8	404.1	284.8	431.2	330.8	431.2	330.8	431.2	330.8	0.0	5.0
9	416.8	276.7	444.3	323.6	444.3	323.6	444.3	323.6	0.0	5.0
10	430.0	269.8	457.0	315.8	457.0	315.8	457.0	315.8	0.0	5.0
11	442.6	261.6	470.1	308.2	470.1	308.2	470.1	308.2	0.0	5.0

WSPÓŁCZYNNIKI ODBICIA DLA ŚCIAN

Nr	ściana 1	ściana 2	ściana 3	ściana 4	dach
1	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
2	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
3	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	1.0000
4	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
5	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
6	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
7	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000