

Program LEQ Professional - dane do obliczeń

H4

Program LEQ Professional v. 6-2019 dla Windows

Projekt:
Hałas Kamień\Oddziaływanie skumulowane\NOC

Dane do obliczeń :

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
1	442.6	582.3	1.0	80.5	EP28
2	452.9	553.8	1.0	76.5	EP29
3	457.2	547.0	1.0	72.2	EP30
4	457.2	545.4	1.0	82.2	EP31
5	457.0	546.6	1.0	79.4	EP32
6	466.6	547.6	6.7	80.0	E-1
7	482.2	543.6	6.7	80.0	E-2
8	497.9	543.1	6.7	80.0	E-3
9	513.8	538.8	6.7	80.0	E-4
10	529.4	539.0	6.7	80.0	E-5
11	544.8	535.0	6.7	80.0	E-6
12	560.5	534.8	6.7	80.0	E-7
13	576.0	530.8	6.7	80.0	E-8
14	469.8	571.8	6.7	80.0	E-17
15	485.4	567.7	6.7	80.0	E-18
16	501.4	567.2	6.7	80.0	E-19
17	517.1	563.1	6.7	80.0	E-20
18	533.1	562.9	6.7	80.0	E-21
19	548.2	559.0	6.7	80.0	E-22
20	563.9	558.9	6.7	80.0	E-23
21	579.5	555.2	6.7	80.0	E-24
22	438.2	578.3	1.0	63.0	AC
23	312.6	349.8	7.0	80.0	e-1
24	313.8	343.2	7.0	80.0	e-2
25	312.0	336.6	7.0	80.0	e-3
26	313.8	330.0	7.0	80.0	e-4
27	312.4	322.4	7.0	80.0	e-5
28	314.0	316.2	7.0	80.0	e-6
29	312.8	309.2	7.0	80.0	e-7
30	314.2	302.4	7.0	80.0	e-8
31	311.8	295.4	7.0	80.0	e-9
32	314.4	289.0	7.0	80.0	e-10
33	312.8	281.2	7.0	80.0	e-11
34	314.4	275.2	7.0	80.0	e-12
35	312.6	268.2	7.0	80.0	e-13
36	314.0	261.4	7.0	80.0	e-14
37	312.0	255.0	7.0	80.0	e-15
38	314.0	247.6	7.0	80.0	e-16
39	312.2	241.2	7.0	80.0	e-17
40	314.2	233.6	7.0	80.0	e-18

41	339.6	349.8	7.0	80.0	e-27
42	338.2	342.6	7.0	80.0	e-28
43	339.8	336.4	7.0	80.0	e-29
44	338.4	329.2	7.0	80.0	e-30
45	339.8	322.2	7.0	80.0	e-31
46	338.2	315.6	7.0	80.0	e-32
47	339.8	309.0	7.0	80.0	e-33
48	338.4	301.6	7.0	80.0	e-34
49	339.8	295.0	7.0	80.0	e-35
50	338.4	289.2	7.0	80.0	e-36
51	340.0	281.6	7.0	80.0	e-37
52	338.4	274.2	7.0	80.0	e-38
53	339.6	268.2	7.0	80.0	e-39
54	338.4	261.4	7.0	80.0	e-40
55	340.2	254.4	7.0	80.0	e-41
56	338.6	247.6	7.0	80.0	e-42
57	340.4	240.6	7.0	80.0	e-43
58	338.8	233.6	7.0	80.0	e-44

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	460.6	556.9	585.6	540.1	583.2	521.4	458.0	538.2	0.0	6.2
2	463.8	581.1	588.3	564.7	585.9	546.1	461.1	562.8	0.0	6.2
3	458.1	535.5	458.0	533.0	459.4	532.9	459.5	535.5	0.0	2.5
4	303.4	355.6	303.4	227.2	323.2	227.0	322.8	355.6	0.0	6.5
5	328.6	355.4	329.2	227.2	349.4	227.2	349.4	355.6	0.0	6.5
6	350.6	351.7	350.6	348.0	352.4	348.0	352.4	351.6	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	25.0	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	25.0	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	25.0	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	25.0	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.
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	25.0	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	25.0	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	25.0	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	25.0	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	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.
3	sc.1	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.2	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.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	
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	0.0	1.0000
		R sc	48.0	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	48.0	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	48.0	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	48.0	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	27.0	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.
5	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	48.0	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	48.0	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	48.0	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	48.0	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	27.0	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.
6	sc.1	L wew	98.0	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	98.0	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	98.0	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	98.0	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	98.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R d	27.0	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]	Symbol
1	434.6	581.3	439.0	581.2	438.9	578.8	434.6	578.8	0.0	3.5	
2	461.1	562.7	469.3	561.6	468.9	555.8	460.8	556.9	0.0	4.0	
3	462.6	536.0	457.9	501.9	487.8	497.9	492.5	532.2	0.0	4.0	
4	514.1	527.4	511.5	507.0	541.4	503.4	543.8	524.0	0.0	4.0	
5	510.6	503.8	509.1	490.2	540.0	486.4	541.0	500.0	0.0	4.0	
6	493.4	507.0	492.6	495.7	505.8	494.7	506.7	505.9	0.0	4.5	
7	438.6	482.8	436.5	468.3	449.1	466.5	451.0	481.6	0.0	7.0	
8	456.9	492.6	455.7	482.7	503.6	477.0	504.7	486.2	0.0	5.0	
9	441.2	456.1	440.1	449.7	463.4	445.9	464.5	452.4	0.0	5.0	
10	464.6	452.5	463.2	444.8	487.8	439.2	488.7	446.8	0.0	5.0	
11	491.5	478.4	487.6	439.0	500.0	438.0	503.7	477.0	0.0	5.0	
12	382.0	378.0	382.0	366.6	397.9	366.6	397.7	378.4	0.0	8.0	
13	386.7	366.6	398.0	366.6	398.0	362.7	386.8	362.6	0.0	8.0	

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	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	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
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X[m]	Y[m]	z[m]
1		445.0	782.9	4.0
2		162.2	673.7	4.0