

Program LEQ Professional - dane do obliczeń

H4

Program LEQ Professional v. 6-2019 dla Windows

Projekt:
 C:\Users\lenovo\Desktop\Hałas\NOC.dat

Dane do obliczeń :

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
1	521.4	522.2	5.7	71.0	E-1
2	531.8	528.2	5.7	71.0	E-2
3	539.5	535.8	5.7	71.0	E-3
4	549.7	541.8	5.7	71.0	E-4
5	513.8	514.4	5.7	71.0	E-8
6	503.8	508.6	5.7	71.0	E-9
7	496.2	500.9	5.7	71.0	E-10
8	487.0	495.8	5.7	71.0	E-11
9	479.5	488.1	5.7	71.0	E-12
10	428.8	501.6	8.1	79.9	E-17
11	422.7	489.7	8.1	79.9	E-18
12	409.7	487.0	8.1	79.9	E-19
13	403.5	474.9	8.1	79.9	E-20
14	390.3	472.4	8.1	79.9	E-21
15	384.5	460.3	8.1	79.9	E-22
16	371.1	458.0	8.1	79.9	E-23
17	365.2	445.8	8.1	79.9	E-24
18	352.0	443.5	8.1	79.9	E-25
19	345.9	431.6	8.1	79.9	E-26
20	501.2	522.9	1.0	75.0	K

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	549.8	551.2	513.7	523.5	522.6	511.8	558.9	539.4	0.0	5.2
2	513.6	523.4	522.7	511.8	478.6	478.3	469.5	490.1	0.0	5.2
3	428.5	512.3	442.2	494.1	345.8	420.6	331.7	439.4	0.0	7.7
4	500.5	523.9	499.9	523.4	498.8	524.8	499.4	525.3	0.0	2.0

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	45.0	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	45.0	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	45.0	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	45.0	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	1.0000
		R sc	45.0	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	45.0	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	45.0	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	45.0	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	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	
	sc.2	L wew	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	
	sc.3	L wew	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	
	sc.4	L wew	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	
	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.
4	sc.1	L wew	97.0	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	97.0	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	97.0	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	97.0	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	97.0	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	

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	428.5	512.3	430.8	509.2	433.6	511.5	431.2	514.6	0.0	3.0	
2	496.8	528.5	503.4	520.4	511.8	527.1	505.3	534.8	0.0	3.6	
3	505.3	534.7	511.8	527.0	512.4	529.6	507.2	536.1	0.0	3.6	
4	507.3	536.1	512.5	529.5	519.4	534.8	514.0	541.3	0.0	3.6	
5	597.4	561.6	524.6	507.2	524.6	507.2	524.6	507.2	0.0	2.0	
6	554.0	553.9	552.1	552.1	554.1	549.9	556.3	551.7	0.0	10.0	

7	508.6	569.5	519.4	554.0	532.2	563.4	521.3	579.0	0.0	7.0	
8	572.0	539.6	546.8	520.8	549.8	516.5	575.5	536.3	0.0	4.5	
9	580.9	540.2	528.2	500.0	535.4	490.7	589.0	531.4	0.0	4.5	
10	607.0	554.4	589.8	542.2	594.7	535.3	612.4	547.6	0.0	4.5	

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

Ekrany akustyczne liniowe

Nr Symbol wsp.odbicia zamknięty (t/n)

1	EL-1	1.00	n
---	------	------	---

Współrzędne 3 wierzchołków

Nr	y[m]	y[m]	h0[m]	h[0]
1	516.7	538.1	0.0	3.5
2	564.7	574.3	0.0	3.5
3	567.7	576.4	0.0	3.5

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X[m]	Y[m]	z[m]
1		529.3	552.4	4.0
2		570.3	541.8	4.0
3		638.2	510.2	4.0
4		475.3	565.8	4.0
5		522.6	633.3	4.0
6		498.9	535.7	4.0
7		493.7	541.9	4.0