

Program LEQ Professional v. 6-2016 dla Windows

Projekt:

Tomaszewski Marcin-pora nocna

Dane do obliczeń :

Współczynnik gruntu (całego obszaru analizy)-global G = 0,500

Temperatura otoczenia 10[°C]

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
=====					
1	146.0	225.0	5.0	82.9	EA-1
2	134.0	230.0	5.0	82.9	EA-2
3	119.0	225.0	5.0	73.9	EA-3
4	104.0	230.0	5.0	73.9	EA-4
5	93.0	225.0	5.0	73.9	EA-5
6	146.0	208.0	5.0	82.9	EB-6
7	133.0	203.0	5.0	82.9	EB-7
8	121.0	208.0	5.0	82.9	EB-8
9	107.0	203.0	5.0	82.9	EB-9
10	95.0	208.0	5.0	82.9	EB-10
11	151.0	183.0	5.0	81.9	EC-11
12	144.0	183.0	5.0	81.9	EC-12
13	137.0	183.0	5.0	81.9	EC-13
14	130.0	183.0	5.0	81.9	EC-14
15	122.0	183.0	5.0	81.9	EC-15
16	113.0	183.0	5.0	81.9	EC-16
17	104.0	183.0	5.0	81.9	EC-17
18	96.0	183.0	5.0	81.9	EC-18
19	153.0	160.0	5.0	81.9	ED-19
20	145.0	160.0	5.0	81.9	ED-20
21	137.0	160.0	5.0	81.9	ED-21
22	130.0	160.0	5.0	73.9	ED-22
23	122.0	160.0	5.0	73.9	ED-23
24	116.0	160.0	5.0	73.9	ED-24
25	110.0	160.0	5.0	73.9	ED-25
26	104.0	160.0	5.0	73.9	ED-26
27	98.0	160.0	5.0	73.9	ED-27
28	91.0	160.0	5.0	73.9	ED-28
29	148.0	137.0	5.0	73.9	EE-29
30	142.0	137.0	5.0	73.9	EE-30
31	136.0	137.0	5.0	73.9	EE-31
32	130.0	137.0	5.0	73.9	EE-32
33	123.0	137.0	5.0	73.9	EE-33
34	117.0	137.0	5.0	73.9	EE-34
35	111.0	137.0	5.0	73.9	EE-35
36	103.0	137.0	5.0	73.9	EE-36
37	96.0	137.0	5.0	73.9	EE-37
38	90.0	137.0	5.0	73.9	EE-38
39	89.3	183.0	5.0	81.9	EPB-39
=====					

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	85.1	147.3	159.4	147.1	159.7	129.0	85.1	129.4	0.0	5.0
2	85.3	170.2	85.3	152.1	159.7	152.2	159.8	170.3	0.0	5.0
3	85.0	193.2	159.8	193.2	160.2	175.3	85.1	175.1	0.0	5.0
4	85.3	215.3	160.0	215.3	160.0	197.5	85.3	197.4	0.0	5.0
5	85.0	238.2	160.0	238.2	160.2	220.1	84.8	220.2	0.0	5.0

POZIOMY HAŁASU i IZOLACYJNOŚĆ PRZEGRÓD

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odB.
1	sc.1 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach L wew	50.0	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	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach L wew	50.0	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	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach L wew	50.0	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	
4	sc.1 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2 L wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000

	R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.3	L	wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.4	L	wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L	wew	50.0	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	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L	wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L	wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L	wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R	sc	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	dach	L	wew	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R	d	46.0	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	143.8	118.6	165.9	118.2	165.1	97.0	143.8	96.6	0.0	4.0

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

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X[m]	Y[m]	z[m]
1		128.8	316.8	1.5
2		200.8	312.9	1.5
3		227.1	236.0	1.5
4		178.2	79.6	1.5
5		58.5	140.0	1.5
6		62.2	300.7	1.5