

H1

Program LEQ Professional v. 6-2019 dla Windows

Projekt:

C:\Users\hp\Desktop\Hałas Beznatka\DZIEŃ.dat

Dane do obliczeń :

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z [m]	Pma	Symbol
1	191.2	544.4	1.0	68.4	BP1
2	187.6	506.6	1.0	67.5	BP2
3	182.5	486.8	1.0	70.2	BP3
4	185.4	488.6	1.0	60.2	BP4
5	184.3	486.8	1.0	75.0	BP5
6	183.6	488.9	1.0	67.4	BP6
7	182.9	528.9	1.0	68.4	BP7
8	184.0	477.8	1.0	68.4	BP8
9	171.7	454.4	1.0	68.4	BP9
10	155.5	427.7	1.0	60.2	BP10
11	157.0	428.8	1.0	70.2	BP11
12	157.3	426.6	1.0	67.4	BP12
13	200.5	562.0	1.0	68.4	BP13
14	176.4	517.4	1.0	64.4	BP14
15	171.7	508.0	1.0	70.2	BP15
16	172.1	509.1	1.0	60.2	BP16
17	171.0	510.5	1.0	67.2	BP17
18	172.1	510.9	1.0	67.4	BP18
19	186.8	536.1	1.0	68.4	BP19
20	181.4	515.9	1.0	66.2	BP20
21	181.8	506.9	1.0	60.2	BP21
22	183.2	507.3	1.0	70.2	BP22
23	180.7	508.7	1.0	67.4	BP23
24	180.2	501.4	5.8	71.0	B-1
25	173.8	498.4	5.8	71.0	B-2
26	174.8	491.3	5.8	71.0	B-3
27	168.5	488.4	5.8	71.0	B-4
28	169.2	481.3	5.8	71.0	B-5
29	163.1	478.3	5.8	71.0	B-6
30	163.7	471.5	5.8	71.0	B-7
31	157.6	468.4	5.8	71.0	B-8
32	158.6	461.4	5.8	71.0	B-9
33	152.2	458.4	5.8	71.0	B-10
34	153.0	451.4	5.8	71.0	B-11
35	146.7	448.3	5.8	71.0	B-12
36	147.3	441.6	5.8	71.0	B-13
37	141.0	438.1	5.8	71.0	B-14
38	136.6	437.3	1.4	89.0	B-15
39	138.4	436.3	1.4	89.0	B-16
40	143.9	433.3	1.4	89.0	B-17
41	145.9	432.3	1.4	89.0	B-18

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	173.4	508.1	135.4	438.0	147.9	431.5	185.9	501.6	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	68.2	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	68.2	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	68.2	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	68.2	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	68.2	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	

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	173.5	508.0	177.4	506.0	178.9	509.0	175.2	511.1	0.0	3.5
2	216.0	548.2	208.2	533.8	214.0	530.5	222.1	544.6	0.0	3.5
3	216.2	513.7	209.3	504.7	224.8	492.6	231.9	501.4	0.0	8.0
4	260.8	471.8	252.0	456.2	258.9	452.7	267.3	468.4	0.0	10.0
5	249.3	464.5	246.6	459.5	252.2	456.5	255.0	461.5	0.0	10.0
6	234.8	475.6	227.4	462.2	232.1	459.8	239.4	473.2	0.0	10.0
7	257.4	481.4	254.4	475.3	261.8	471.2	265.1	477.0	0.0	8.0
8	244.2	481.0	237.0	467.7	247.8	461.8	254.8	475.0	0.0	8.0
9	254.7	475.2	249.1	464.4	255.0	461.4	260.9	471.8	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

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X[m]	Y[m]	z[m]
1		206.7	584.3	4.0

2	167.7	577.9	4.0
3	258.6	542.1	4.0
4	279.7	466.2	4.0
5	349.6	463.7	4.0

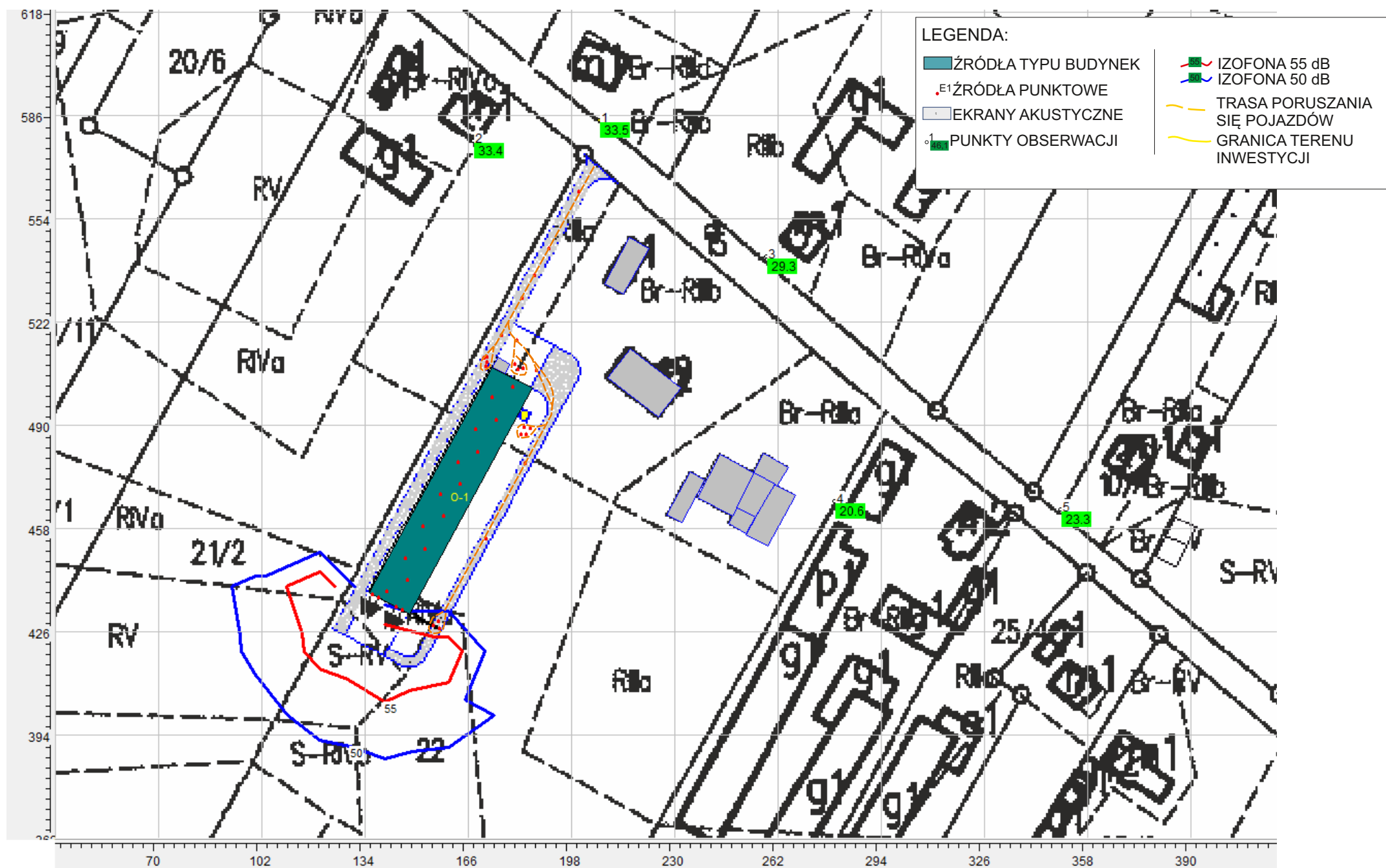
Program LEQ Professional w.6(2019)

Wydruk wyników obliczeń

Projekt :

Nr pkt.	X [m]	Y [m]	z [m]	Leq [dB(A)]
1	206.7	584.3	4.0	33.5
2	167.7	577.9	4.0	33.5
3	258.6	542.1	4.0	29.4
4	279.7	466.2	4.0	20.6
5	349.6	463.7	4.0	23.3

MAPA ROZKŁADU IZOFOON - PORA DZIENNA



Program LEQ Professional v. 6-2019 dla Windows

Projekt:

C:\Users\hp\Desktop\Hałas Beznatka\NOC.dat

Dane do obliczeń :

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z [m]	Pma	Symbol
=====					
1	180.2	501.4	5.8	71.0	B-1
2	173.8	498.4	5.8	71.0	B-2
3	174.8	491.3	5.8	71.0	B-3
4	168.5	488.4	5.8	71.0	B-4
5	169.2	481.3	5.8	71.0	B-5
6	163.1	478.3	5.8	71.0	B-6
7	163.7	471.5	5.8	71.0	B-7
8	157.6	468.4	5.8	71.0	B-8
9	158.6	461.4	5.8	71.0	B-9
10	152.2	458.4	5.8	71.0	B-10
11	153.0	451.4	5.8	71.0	B-11
12	146.7	448.3	5.8	71.0	B-12
13	147.3	441.6	5.8	71.0	B-13
14	141.0	438.1	5.8	71.0	B-14
=====					

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	173.4	508.1	135.4	438.0	147.9	431.5	185.9	501.6	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	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	
=====											

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	173.5	508.0	177.4	506.0	178.9	509.0	175.2	511.1	0.0	3.5
2	216.0	548.2	208.2	533.8	214.0	530.5	222.1	544.6	0.0	3.5

3	216.2	513.7	209.3	504.7	224.8	492.6	231.9	501.4	0.0	8.0
4	260.8	471.8	252.0	456.2	258.9	452.7	267.3	468.4	0.0	10.0
5	249.3	464.5	246.6	459.5	252.2	456.5	255.0	461.5	0.0	10.0
6	234.8	475.6	227.4	462.2	232.1	459.8	239.4	473.2	0.0	10.0
7	257.4	481.4	254.4	475.3	261.8	471.2	265.1	477.0	0.0	8.0
8	244.2	481.0	237.0	467.7	247.8	461.8	254.8	475.0	0.0	8.0
9	254.7	475.2	249.1	464.4	255.0	461.4	260.9	471.8	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

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X[m]	Y[m]	z[m]
1		206.7	584.3	4.0
2		167.7	577.9	4.0
3		258.6	542.1	4.0
4		279.7	466.2	4.0
5		349.6	463.7	4.0

Program LEQ Professional w.6(2019)

Wydruk wyników obliczeń

Projekt :

Nr pkt.	X [m]	Y [m]	z [m]	Leq [dB(A)]
1	206.7	584.3	4.0	27.6
2	167.7	577.9	4.0	28.1
3	258.6	542.1	4.0	25.8
4	279.7	466.2	4.0	14.9
5	349.6	463.7	4.0	19.9

MAPA ROZKŁADU IZOFON - PORA NOCY

