

Dane do obliczeń :

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
----	------	------	------	-----	--------

=====

1	827.8	891.0	10.5	85.0	W1 Wentylator hali hali przygotowania odpadów do fermentacji
2	926.7	869.9	10.5	85.0	W2 Wentylator węzła doczyszczania, magazynowania i konfekcjonowania

Ruch ładowarek

3	840.0	890.0	1.0	101.0	
4	858.0	885.5	1.0	101.0	
5	876.0	881.0	1.0	101.0	
6	894.0	876.5	1.0	101.0	
7	912.0	872.0	1.0	101.0	

Ruch zamiętarki

8	798.0	840.0	1.0	90.0	
9	825.5	833.0	1.0	90.0	
10	853.0	826.0	1.0	90.0	
11	880.5	819.0	1.0	90.0	
12	908.0	812.0	1.0	90.0	

Ruch pojazdów ciężarowych

13	789.0	839.0	1.0	82.0	Dostawa odpadów odcinek 1
14	795.8	860.0	1.0	82.0	
15	802.5	881.0	1.0	82.0	
16	809.3	902.0	1.0	82.0	
17	816.0	923.0	1.0	82.0	
18	819.0	925.0	1.0	82.0	Dostawa odpadów odcinek 2
19	844.0	918.5	1.0	82.0	
20	869.0	912.0	1.0	82.0	
21	894.0	905.5	1.0	82.0	
22	919.0	899.0	1.0	82.0	
23	794.0	838.0	1.0	82.0	Wywóz kompostu odcinek 1
24	800.8	859.3	1.0	82.0	
25	807.5	880.5	1.0	82.0	
26	814.3	901.8	1.0	82.0	
27	821.0	923.0	1.0	82.0	
28	825.0	923.0	1.0	82.0	Wywóz kompostu odcinek 2
29	848.5	916.3	1.0	82.0	
30	872.0	909.5	1.0	82.0	
31	895.5	902.8	1.0	82.0	
32	919.0	896.0	1.0	82.0	

Ruch pojazdów osobowych

33	785.0	840.0	0.5	72.0	
34	795.0	839.5	0.5	72.0	
35	805.0	839.0	0.5	72.0	
36	815.0	838.5	0.5	72.0	
37	825.0	838.0	0.5	72.0	

Ruch sprzętu na składowisku

38	395.0	1107.0	1.5	99.0	
39	429.9	1105.6	1.5	99.0	

40	464.8	1104.1	1.5	99.0
41	499.7	1102.7	1.5	99.0
42	534.6	1101.2	1.5	99.0
43	569.4	1099.8	1.5	99.0
44	604.3	1098.3	1.5	99.0
45	639.2	1096.9	1.5	99.0
46	674.1	1095.4	1.5	99.0
47	709.0	1094.0	1.5	99.0

Ruch ładowarek

48	724.0	1042.0	1.5	91.0
49	719.8	1028.3	1.5	91.0
50	715.6	1014.7	1.5	91.0
51	711.3	1001.0	1.5	91.0
52	707.1	987.3	1.5	91.0
53	702.9	973.7	1.5	91.0
54	698.7	960.0	1.5	91.0
55	694.4	946.3	1.5	91.0
56	690.2	932.7	1.5	91.0
57	686.0	919.0	1.5	91.0

58	738.8	1026.5	4.0	85.0	Generator prądu 1
59	755.8	1024.6	4.0	85.0	Generator prądu 2

Ruch pojazdów ciężarowych - dowóz odpadów do Zakładu Zagospodarowania

60	765.0	840.0	1.0	82.1
61	743.0	858.0	1.0	82.1
62	721.0	876.0	1.0	82.1
63	699.0	894.0	1.0	82.1
64	677.0	912.0	1.0	82.1

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	825.9	909.3	842.2	905.4	835.5	878.6	817.3	881.4	0.0	10.0	Hala przygotowania odpadów
2	838.4	888.2	874.9	878.6	871.0	865.1	835.5	875.7	0.0	10.0	Hala manewrowa instalacji
3	878.7	876.6	921.0	868.0	916.2	853.6	875.8	863.2	0.0	10.0	Hala manewrowa instalacji
4	845.1	911.2	883.5	900.6	877.8	881.4	840.3	889.1	0.0	10.0	Instalacja fermentacji
5	887.4	898.7	927.7	888.2	921.9	870.9	880.6	879.5	0.0	10.0	Instalacja stabilizacji
6	927.7	887.2	937.3	885.3	928.6	851.7	918.1	854.6	0.0	10.0	Hala węzła doczyszczania,
7	842.2	871.8	832.6	844.0	856.6	838.2	864.3	864.2	0.0	10.0	Węzeł uzdatniania i wykor
8	688.1	1056.6	712.5	1050.9	693.7	970.1	665.5	975.7	0.0	10.0	Linie sortownicze Zakładu

POZIOMY HAŁASU i IZOLACYJNOŚĆ PRZEGRÓD

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
1	sc.1	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000

	R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.4	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	20.0	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	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	20.0	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.
3	sc.1	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	20.0	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	85.0	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	85.0	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	85.0	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	85.0	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	85.0	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.
5	sc.1	L wew	85.0	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	85.0	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	85.0	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	85.0	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	85.0	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.
=====												
6	sc.1	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew		95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d		20.0	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.
=====												
7	sc.1	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew		95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d		20.0	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.
=====												
8	sc.1	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.2	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.3	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	sc.4	L wew	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
		R sc	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew		95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d		15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
=====												