

>> ALGOR <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Dane ogólne

h_{anem}	z_0	Z	D_1	R	D_a
m			$\mu\text{g}/\text{m}^3$		
14,0	0,094	0,0	400	5	50

Róża wiatrów: Sulejów roczna

Dane emitorów

Emitor	Emisja w mg/s dla wariantu					Położenie		Wysokość Średnica		Emisja ciepła			Prędkość wylotu			Czas emisji				
	I	II	III	IV	V	Xe	Ye	h	d	I	II	III - V	I	II	III - V	I	II	III	IV	V
	mg/s					m				kJ/s			m/s			godz.				
1	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	-65,3	61,3	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
2	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	-37,0	58,8	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
3	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	-8,2	56,3	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
4	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	20,7	32,8	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
5	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	-65,9	53	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
6	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	-37,0	50,5	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
7	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	-8,2	48	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
8	36,791	36,791	36,791	36,791	36,791	20,7	45,5	5,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
9	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-80,1	25,3	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
10	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-66,7	24,2	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
11	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-53,3	23,2	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
12	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-39,9	22,2	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
13	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-26,5	21,1	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
14	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-13,0	20,1	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
15	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	0,4	19	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
16	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	13,7	18	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05	480	1032	3228	900	240
17	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-87,9	-2,7	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
18	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-74,2	-3,3	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
19	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-60,5	-4,0	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
20	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-46,9	-4,6	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
21	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-33,2	-5,3	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
22	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-19,5	-6,0	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
23	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	-5,8	-6,6	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					
24	11,354	11,354	11,354	7,813	5,956	7,8	-7,3	7,0	0,91	20,10	40,21	28,34	3,26	6,52	10,05					

Strona 1

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> ALGOR <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

25			14,164	10,797	29	10,2	5,0	1,3			0,00			8,93				
26				10,797	29,3	13,7	5,0	1,3			0,00			8,93				
27				10,797	30,4	21,8	5,0	1,3			0,00			8,93				
28			14,164	10,797	30,6	23,7	5,0	1,3			0,00			8,93				
29			14,164	10,797	20,7	-15,6	5,0	1,3			0,00			8,93				
30				10,797	21,2	-11,8	5,0	1,3			0,00			8,93				
31				10,797	22,6	-4,6	5,0	1,3			0,00			8,93				
32			14,164	10,797	22,6	-1,3	5,0	1,3			0,00			8,93				
33	22,060				-34,4	43,1	4,0	emitor zadaszony							264			

Parametry siatki

X min.	Y min.	X max.	Y max.	skok
m				
-140	-65	100	120	5

Wynik obliczeń

Receptor		Stan atmosfer	Prędkość wiatru	$\sum s_{xy}$	percentyl 99,8	S_a
X	Y					
m		y	m/s	$\mu\text{g}/\text{m}^3$		
-140	-65	5	1	219,485	173,838	2,503
-140	-55	5	1	220,000	184,506	2,619
-140	-45	5	1	220,177	187,565	2,731
-140	-35	5	1	219,024	192,586	2,833
-140	-25	4	1	217,493	202,375	2,919
-140	-15	4	1	218,711	203,285	2,984
-140	-5	5	1	222,206	207,881	3,030
-140	5	4	1	228,587	209,488	3,081
-140	15	4	1	236,906	214,730	3,170
-140	25	5	1	249,278	222,572	3,306
-140	35	5	1	267,207	232,978	3,470
-140	45	5	1	286,212	243,246	3,643
-140	55	5	1	305,500	249,664	3,821
-140	65	5	1	316,889	251,448	4,013
-140	75	5	1	321,983	259,422	4,235
-140	85	5	1	318,983	251,060	4,496

Strona 2

Budowa chlewni i kurników
działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

-140	95	5	1	311,425	250,687	4,776
-140	105	5	1	300,166	255,046	5,021
-140	115	5	1	288,701	247,746	5,173
-135	-60	5	1	216,120	180,090	2,659
-135	-50	5	1	216,052	190,583	2,781
-135	-40	5	1	214,866	195,132	2,895
-135	-30	4	1	217,443	198,173	2,996
-135	-20	4	1	217,964	199,094	3,075
-135	-10	4	1	219,643	204,942	3,131
-135	0	4	1	224,797	210,657	3,178
-135	10	4	1	232,859	216,730	3,256
-135	20	4	1	242,278	222,264	3,392
-135	30	4	1	254,009	226,352	3,567
-135	40	5	1	271,882	242,181	3,751
-135	50	5	1	292,759	255,348	3,935
-135	60	5	1	308,963	263,372	4,123
-135	70	5	1	319,134	268,383	4,334
-135	80	5	1	319,151	259,808	4,591
-135	90	5	1	312,263	252,668	4,886
-135	100	5	1	301,698	260,970	5,163
-135	110	5	1	290,656	256,314	5,351
-135	120	5	1	279,721	245,455	5,410
-130	-65	5	1	211,874	182,065	2,695
-130	-55	5	1	211,614	185,715	2,826
-130	-45	4	1	212,817	194,294	2,952
-130	-35	4	1	216,354	199,602	3,066
-130	-25	4	1	217,348	202,719	3,160
-130	-15	4	1	217,207	201,722	3,228
-130	-5	4	1	220,741	205,993	3,276
-130	5	4	1	228,175	210,512	3,340
-130	15	4	1	237,112	217,838	3,468
-130	25	4	1	247,990	227,939	3,652
-130	35	4	1	262,323	235,420	3,850
-130	45	4	1	278,611	249,234	4,046

Strona 3

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> ALGOR <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitatorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-130	55	5	1	298,062	258,235	4,237
-130	65	5	1	312,276	265,423	4,436
-130	75	5	1	316,229	266,040	4,681
-130	85	5	1	311,326	260,653	4,985
-130	95	5	1	302,530	268,752	5,296
-130	105	5	1	290,428	266,787	5,525
-130	115	5	1	278,579	254,561	5,616
-125	-60	5	1	207,450	187,078	2,866
-125	-50	4	1	209,867	190,334	3,003
-125	-40	4	1	213,965	196,545	3,129
-125	-30	4	1	215,623	199,643	3,237
-125	-20	4	1	215,110	201,728	3,319
-125	-10	4	1	215,938	201,624	3,374
-125	0	4	1	222,073	204,434	3,423
-125	10	4	1	230,224	208,540	3,530
-125	20	4	1	240,071	217,993	3,718
-125	30	4	1	254,128	229,286	3,934
-125	40	4	1	272,164	242,392	4,145
-125	50	4	1	290,555	260,453	4,346
-125	60	6	2	305,553	275,427	4,540
-125	70	6	2	313,218	273,840	4,767
-125	80	5	1	308,408	268,492	5,070
-125	90	5	1	301,131	276,585	5,413
-125	100	5	1	288,606	273,024	5,691
-125	110	5	1	277,757	262,691	5,822
-125	120	5	1	267,635	249,497	5,789
-120	-65	5	1	203,352	183,333	2,897
-120	-55	4	1	206,536	191,318	3,046
-120	-45	4	1	210,918	194,650	3,185
-120	-35	4	1	213,196	196,847	3,306
-120	-25	4	1	212,794	198,714	3,401
-120	-15	4	1	211,647	200,123	3,465
-120	-5	4	1	215,279	201,251	3,509
-120	5	4	1	222,840	206,549	3,585

Strona 4

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

-120	15	4	1	231,206	213,743	3,759
-120	25	4	1	242,908	219,033	3,992
-120	35	4	1	261,402	233,457	4,221
-120	45	4	1	283,210	250,878	4,441
-120	55	4	1	301,784	268,488	4,641
-120	65	6	2	313,021	280,423	4,848
-120	75	4	1	313,087	279,535	5,137
-120	85	4	1	304,731	271,111	5,506
-120	95	4	1	291,748	283,799	5,840
-120	105	4	1	277,039	274,370	6,022
-120	115	5	1	264,242	257,437	6,019
-115	-60	4	1	202,697	188,472	3,080
-115	-50	4	1	207,241	194,144	3,232
-115	-40	4	1	209,817	193,963	3,368
-115	-30	4	1	209,836	194,891	3,475
-115	-20	4	1	207,861	197,171	3,548
-115	-10	4	1	208,524	198,006	3,593
-115	0	4	1	214,517	201,743	3,642
-115	10	4	1	221,692	204,585	3,778
-115	20	4	1	230,699	213,863	4,017
-115	30	4	1	246,733	223,706	4,267
-115	40	4	1	269,794	236,302	4,507
-115	50	4	1	292,782	261,320	4,729
-115	60	4	1	310,489	278,483	4,924
-115	70	4	1	316,572	281,734	5,185
-115	80	4	1	311,986	275,060	5,568
-115	90	4	1	299,804	285,499	5,964
-115	100	4	1	284,823	280,521	6,210
-115	110	4	1	269,824	267,388	6,247
-115	120	4	1	254,663	251,526	6,097
-110	-65	4	1	198,835	184,874	3,102
-110	-55	4	1	203,294	191,295	3,269
-110	-45	4	1	206,007	190,790	3,420
-110	-35	4	1	206,303	192,024	3,542

Strona 5

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-110	-25	4	1	204,204	191,193	3,625
-110	-15	4	1	202,634	193,498	3,673
-110	-5	4	1	206,142	194,218	3,709
-110	5	4	1	212,362	199,747	3,791
-110	15	4	1	218,801	204,265	4,004
-110	25	4	1	230,223	211,427	4,275
-110	35	4	1	251,479	225,800	4,533
-110	45	4	1	277,013	247,521	4,785
-110	55	4	1	300,394	267,412	4,989
-110	65	4	1	313,898	280,288	5,212
-110	75	4	1	314,712	274,126	5,588
-110	85	4	1	304,889	277,090	6,046
-110	95	4	1	291,270	288,180	6,375
-110	105	4	1	275,869	272,947	6,467
-110	115	4	1	261,184	258,983	6,340
-105	-60	4	1	199,448	187,078	3,291
-105	-50	4	1	202,167	189,195	3,459
-105	-40	4	1	202,794	190,776	3,600
-105	-30	4	1	201,031	190,698	3,696
-105	-20	4	1	198,015	188,029	3,749
-105	-10	4	1	198,744	190,395	3,781
-105	0	4	1	203,365	192,067	3,827
-105	10	4	1	208,679	196,564	3,972
-105	20	4	1	215,673	202,176	4,242
-105	30	4	1	231,220	214,888	4,520
-105	40	4	1	255,674	233,342	4,793
-105	50	4	1	281,985	252,904	5,027
-105	60	4	1	302,087	270,162	5,220
-105	70	4	1	309,799	275,736	5,556
-105	80	4	1	305,525	273,398	6,067
-105	90	4	1	293,676	284,393	6,498
-105	100	4	1	279,424	277,464	6,666
-105	110	4	1	265,294	263,474	6,576
-105	120	4	1	251,967	250,081	6,301

Strona 6

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

-100	-65	4	1	195,944	187,382	3,296
-100	-55	4	1	198,680	188,737	3,481
-100	-45	4	1	199,516	189,645	3,642
-100	-35	4	1	198,016	188,626	3,759
-100	-25	4	1	194,584	185,252	3,820
-100	-15	4	1	192,686	183,730	3,853
-100	-5	4	1	195,578	184,513	3,886
-100	5	4	1	199,804	187,420	3,962
-100	15	4	1	204,538	192,902	4,179
-100	25	4	1	213,992	201,783	4,477
-100	35	4	1	232,945	218,698	4,759
-100	45	4	1	257,762	237,527	5,020
-100	55	5	2	282,263	256,970	5,205
-100	65	5	2	297,749	270,940	5,471
-100	75	4	1	299,164	271,567	6,000
-100	85	4	1	290,806	279,983	6,552
-100	95	4	1	278,817	276,561	6,828
-100	105	4	1	266,195	264,103	6,796
-100	115	4	1	254,353	253,218	6,543
-95	-60	4	1	195,441	188,909	3,482
-95	-50	4	1	196,423	187,853	3,664
-95	-40	4	1	195,164	186,384	3,807
-95	-30	4	1	191,743	182,291	3,886
-95	-20	4	1	188,048	179,136	3,919
-95	-10	4	1	188,583	180,497	3,951
-95	0	4	1	191,934	179,716	3,988
-95	10	4	1	195,433	183,014	4,123
-95	20	4	1	201,369	188,992	4,408
-95	30	4	1	214,106	201,368	4,709
-95	40	4	1	234,125	218,343	4,967
-95	50	4	1	257,126	236,389	5,161
-95	60	5	2	283,886	252,662	5,348
-95	70	5	2	285,489	262,764	5,825
-95	80	4	1	282,883	264,283	6,494

Strona 7

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-95	90	4	1	274,006	271,942	6,921
-95	100	4	1	263,588	261,493	6,982
-95	110	4	1	253,565	251,779	6,774
-95	120	4	1	244,068	243,205	6,404
-90	-65	4	1	192,419	185,985	3,463
-90	-55	4	1	193,594	188,247	3,663
-90	-45	4	1	192,566	184,625	3,832
-90	-35	4	1	189,370	180,832	3,940
-90	-25	4	1	184,742	177,117	3,980
-90	-15	4	1	182,583	173,275	4,007
-90	-5	4	1	184,527	174,547	4,035
-90	5	4	1	187,104	176,467	4,099
-90	15	4	1	190,859	180,096	4,324
-90	25	4	1	200,152	187,293	4,648
-90	35	4	1	215,626	199,543	4,904
-90	45	4	1	234,938	214,574	5,083
-90	55	5	2	258,933	233,407	5,211
-90	65	5	2	275,156	247,182	5,557
-90	75	4	1	270,423	249,358	6,278
-90	85	4	1	266,372	255,573	6,896
-90	95	4	1	258,782	257,066	7,108
-90	105	4	1	250,575	248,978	6,984
-90	115	4	1	242,690	241,346	6,650
-85	-60	4	1	191,059	185,658	3,639
-85	-50	4	1	190,294	185,514	3,832
-85	-40	4	1	187,341	179,771	3,973
-85	-30	4	1	182,378	175,861	4,036
-85	-20	4	1	178,050	171,334	4,054
-85	-10	4	1	177,817	169,442	4,083
-85	0	4	1	179,187	170,721	4,109
-85	10	4	1	181,140	173,711	4,244
-85	20	4	1	187,427	178,826	4,562
-85	30	4	1	200,432	188,405	4,848
-85	40	4	1	217,823	201,000	4,998

Strona 8

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-85	50	4	1	235,818	213,518	5,079
-85	60	5	2	253,472	230,757	5,272
-85	70	4	1	258,151	234,531	5,902
-85	80	4	1	258,756	238,721	6,697
-85	90	4	1	254,050	250,766	7,132
-85	100	4	1	247,396	245,770	7,155
-85	110	4	1	240,398	239,124	6,891
-85	120	4	1	233,746	232,755	6,461
-80	-65	4	1	188,801	185,480	3,594
-80	-55	4	1	188,360	184,104	3,807
-80	-45	4	1	185,639	180,913	3,981
-80	-35	4	1	180,653	174,900	4,081
-80	-25	4	1	174,876	169,165	4,103
-80	-15	4	1	172,109	165,821	4,118
-80	-5	4	1	171,962	166,026	4,136
-80	5	4	1	172,187	167,670	4,193
-80	15	4	1	188,522	171,376	4,448
-80	25	4	1	206,424	179,448	4,784
-80	35	4	1	219,194	191,673	4,941
-80	45	4	1	222,558	203,981	4,969
-80	55	4	1	236,018	216,961	5,064
-80	65	4	1	248,363	226,030	5,485
-80	75	4	1	252,876	228,694	6,307
-80	85	4	1	250,873	243,266	7,009
-80	95	4	1	245,172	242,606	7,267
-80	105	4	1	238,770	237,369	7,126
-80	115	4	1	232,320	231,044	6,735
-75	-60	4	1	186,752	184,465	3,759
-75	-50	4	1	184,277	180,744	3,962
-75	-40	4	1	179,449	174,861	4,106
-75	-30	4	1	172,867	167,934	4,160
-75	-20	4	1	167,733	163,026	4,159
-75	-10	4	1	165,777	161,741	4,167
-75	0	4	1	169,143	162,023	4,181

Strona 9

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> ALGOR <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-75	10	3	1	192,302	162,463	4,334
-75	20	3	1	216,783	167,648	4,682
-75	30	3	1	237,278	178,975	4,911
-75	40	4	1	248,334	193,552	4,911
-75	50	4	1	245,745	206,207	4,956
-75	60	5	2	234,833	216,027	5,220
-75	70	4	1	242,750	226,281	5,855
-75	80	4	1	245,377	235,641	6,739
-75	90	4	1	242,322	239,608	7,306
-75	100	4	1	237,133	234,955	7,351
-75	110	4	1	231,137	228,991	7,026
-75	120	4	1	225,465	223,995	6,521
-70	-65	4	1	185,421	183,532	3,691
-70	-55	4	1	183,356	181,659	3,917
-70	-45	4	1	178,747	176,112	4,102
-70	-35	4	1	171,911	168,234	4,204
-70	-25	4	1	164,945	161,275	4,217
-70	-15	4	1	160,853	158,051	4,212
-70	-5	3	1	167,403	156,773	4,213
-70	5	3	1	192,951	155,090	4,279
-70	15	3	1	223,264	155,587	4,549
-70	25	3	1	251,569	162,190	4,860
-70	35	3	1	273,846	174,034	4,913
-70	45	3	1	279,732	189,760	4,898
-70	55	5	2	267,637	204,655	5,100
-70	65	5	2	241,871	235,354	5,554
-70	75	4	1	232,957	226,263	6,420
-70	85	4	1	234,555	231,803	7,282
-70	95	4	1	232,505	230,020	7,565
-70	105	4	1	229,141	227,907	7,335
-70	115	4	1	224,548	223,520	6,843
-65	-60	4	1	182,803	181,512	3,849
-65	-50	4	1	178,535	177,194	4,067
-65	-40	4	1	171,775	169,876	4,222

Strona 10

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitatorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-65	-30	4	1	163,690	160,876	4,279
-65	-20	4	1	157,368	155,512	4,271
-65	-10	3	1	163,389	152,353	4,271
-65	0	3	1	190,719	149,424	4,297
-65	10	3	1	224,035	147,380	4,459
-65	20	3	1	261,346	150,232	4,781
-65	30	3	1	297,056	162,371	4,948
-65	40	3	1	318,609	186,550	4,895
-65	50	5	2	312,913	191,697	4,991
-65	60	5	2	284,479	254,284	5,343
-65	70	5	2	247,519	239,679	6,128
-65	80	3	1	222,587	220,657	7,192
-65	90	3	1	222,311	222,114	7,749
-65	100	4	1	222,824	220,919	7,651
-65	110	4	1	221,543	220,207	7,188
-65	120	4	1	218,404	216,803	6,588
-60	-65	4	1	182,499	181,254	3,762
-60	-55	4	1	178,831	178,061	4,005
-60	-45	4	1	172,286	171,230	4,206
-60	-35	4	1	163,670	162,265	4,321
-60	-25	4	1	155,438	154,186	4,340
-60	-15	3	1	157,214	149,799	4,339
-60	-5	3	1	185,144	145,289	4,358
-60	5	3	1	220,648	141,289	4,453
-60	15	3	1	264,394	142,687	4,721
-60	25	3	1	312,732	160,817	5,000
-60	35	3	1	354,101	200,099	5,019
-60	45	4	2	366,295	219,408	4,949
-60	55	5	2	339,987	278,677	5,137
-60	65	5	2	294,543	286,658	5,771
-60	75	3	1	246,579	238,415	6,937
-60	85	3	1	215,785	214,619	7,815
-60	95	3	1	216,594	215,249	7,925
-60	105	4	1	214,407	213,329	7,535

Strona 11

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-60	115	4	1	215,128	213,667	6,935
-55	-60	4	1	179,583	178,615	3,919
-55	-50	4	1	173,529	172,985	4,156
-55	-40	4	1	164,736	163,996	4,328
-55	-30	4	1	155,117	154,523	4,398
-55	-20	3	1	150,422	149,600	4,407
-55	-10	3	1	176,061	144,458	4,434
-55	0	3	1	211,776	137,907	4,506
-55	10	3	1	258,363	136,715	4,710
-55	20	3	1	316,721	158,860	5,045
-55	30	3	1	379,039	205,817	5,232
-55	40	3	1	418,547	252,587	5,139
-55	50	5	2	408,511	274,491	5,102
-55	60	5	2	355,877	346,898	5,520
-55	70	5	2	293,158	285,244	6,537
-55	80	3	1	238,802	210,038	7,647
-55	90	3	1	208,941	208,273	8,070
-55	100	3	1	210,741	208,735	7,840
-55	110	4	1	207,932	206,505	7,281
-55	120	4	1	210,071	206,447	6,615
-50	-65	4	1	180,456	179,274	3,814
-50	-55	4	1	175,504	174,983	4,076
-50	-45	4	1	166,993	166,677	4,296
-50	-35	4	1	156,546	156,372	4,429
-50	-25	3	1	149,736	149,479	4,469
-50	-15	3	1	165,771	145,302	4,501
-50	-5	3	1	200,070	138,479	4,573
-50	5	3	1	245,311	132,351	4,739
-50	15	3	1	305,764	150,188	5,068
-50	25	3	1	384,049	204,370	5,404
-50	35	3	1	454,919	267,821	5,460
-50	45	3	1	472,596	323,760	5,336
-50	55	3	1	432,091	422,461	5,633
-50	65	5	2	353,700	345,257	6,331

Strona 12

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitatorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-50	75	4	1	281,585	211,715	7,343
-50	85	3	1	226,519	188,459	8,037
-50	95	3	1	203,435	201,881	8,059
-50	105	3	1	205,246	202,979	7,602
-50	115	4	1	203,459	201,040	6,946
-45	-60	4	1	177,735	176,766	3,972
-45	-50	4	1	170,519	169,921	4,228
-45	-40	4	1	160,096	159,804	4,420
-45	-30	3	1	150,784	150,446	4,513
-45	-20	3	1	155,762	146,106	4,554
-45	-10	3	1	185,850	139,150	4,629
-45	0	3	1	228,088	130,378	4,775
-45	10	3	1	286,788	146,120	5,064
-45	20	3	1	368,224	197,376	5,476
-45	30	3	1	461,556	269,171	5,718
-45	40	3	1	485,526	291,751	5,607
-45	50	3	1	489,739	479,231	5,892
-45	60	3	1	429,021	407,263	6,407
-45	70	5	2	334,506	212,630	7,168
-45	80	4	1	262,228	176,819	7,936
-45	90	3	1	210,246	185,991	8,201
-45	100	3	1	199,547	197,597	7,887
-45	110	3	1	200,382	198,791	7,268
-45	120	4	1	200,641	198,748	6,567
-40	-65	4	1	179,679	178,444	3,849
-40	-55	4	1	174,249	173,185	4,130
-40	-45	4	1	165,206	164,033	4,370
-40	-35	4	1	154,256	153,555	4,525
-40	-25	3	1	147,934	147,217	4,593
-40	-15	3	1	171,930	141,586	4,670
-40	-5	3	1	208,662	131,624	4,805
-40	5	3	1	261,203	134,915	5,049
-40	15	3	1	336,434	172,415	5,445
-40	25	3	1	439,368	251,725	5,824

Strona 13

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-40	35	3	1	469,524	296,031	5,832
-40	45	4	2	286,759	216,610	5,752
-40	55	4	2	489,140	422,484	6,456
-40	65	4	2	398,844	269,428	7,117
-40	75	3	1	305,043	196,670	7,909
-40	85	3	1	239,203	177,683	8,341
-40	95	3	1	193,853	185,176	8,155
-40	105	3	1	197,021	195,964	7,579
-40	115	3	1	196,362	195,548	6,875
-35	-60	4	1	177,527	175,796	4,007
-35	-50	4	1	170,313	168,780	4,282
-35	-40	4	1	160,273	158,673	4,495
-35	-30	4	1	150,153	149,531	4,613
-35	-20	3	1	158,077	144,739	4,692
-35	-10	3	1	189,775	136,568	4,820
-35	0	3	1	234,025	127,580	5,030
-35	10	2	1	298,115	148,245	5,372
-35	20	2	1	393,057	209,451	5,795
-35	30	2	1	489,577	291,341	6,006
-35	40	3	2	113,304	112,007	5,768
-35	50	4	2	358,608	243,265	6,090
-35	60	4	2	462,358	291,208	6,919
-35	70	4	2	353,105	188,534	7,836
-35	80	3	1	270,812	171,030	8,488
-35	90	3	1	215,528	179,183	8,426
-35	100	3	1	187,235	186,504	7,887
-35	110	3	1	195,026	194,115	7,179
-35	120	4	1	193,859	192,675	6,463
-30	-65	4	1	180,200	177,991	3,864
-30	-55	4	1	174,968	172,823	4,163
-30	-45	4	1	166,426	163,162	4,423
-30	-35	4	1	156,380	153,389	4,600
-30	-25	3	1	148,502	147,358	4,700
-30	-15	3	1	172,401	140,807	4,821

Strona 14

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-30	-5	3	1	209,005	132,051	5,012
-30	5	3	1	261,929	126,002	5,305
-30	15	2	1	338,003	168,210	5,714
-30	25	2	1	443,733	251,323	6,059
-30	35	3	2	455,962	246,928	6,024
-30	45	4	2	186,936	101,049	5,888
-30	55	4	2	490,791	293,610	6,535
-30	65	4	2	401,388	222,614	7,486
-30	75	4	2	306,502	157,996	8,445
-30	85	3	1	240,144	172,758	8,635
-30	95	3	1	193,555	178,341	8,176
-30	105	3	1	189,397	188,854	7,476
-30	115	3	1	193,285	192,592	6,747
-25	-60	4	1	178,840	175,348	4,019
-25	-50	4	1	172,206	168,370	4,313
-25	-40	4	1	162,910	158,194	4,546
-25	-30	4	1	153,982	150,845	4,690
-25	-20	3	1	156,290	145,627	4,808
-25	-10	3	1	187,190	138,160	4,988
-25	0	3	1	229,405	130,489	5,252
-25	10	3	1	289,388	136,732	5,622
-25	20	2	1	373,743	193,826	6,037
-25	30	3	2	469,925	276,438	6,250
-25	40	4	2	470,888	259,302	6,124
-25	50	4	2	489,341	288,969	6,296
-25	60	4	2	434,710	252,455	7,068
-25	70	4	2	337,922	175,556	8,131
-25	80	4	2	264,100	154,049	8,643
-25	90	3	1	211,441	172,157	8,390
-25	100	3	1	183,704	183,059	7,752
-25	110	3	1	191,280	190,999	7,024
-25	120	3	1	191,168	190,727	6,328
-20	-65	4	1	181,903	178,296	3,857
-20	-55	4	1	177,246	173,073	4,172

Strona 15

Budowa chlewni i kurników
działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-20	-45	4	1	169,501	164,343	4,450
-20	-35	4	1	160,337	155,008	4,649
-20	-25	4	1	152,943	150,177	4,782
-20	-15	3	1	167,615	144,826	4,948
-20	-5	3	1	201,070	136,703	5,192
-20	5	3	1	247,336	134,072	5,528
-20	15	3	1	310,609	152,077	5,955
-20	25	3	1	392,831	212,823	6,297
-20	35	4	2	465,653	277,939	6,334
-20	45	4	2	482,902	285,943	6,352
-20	55	4	2	443,114	255,499	6,886
-20	65	4	2	360,175	193,319	7,820
-20	75	3	2	285,085	142,671	8,469
-20	85	3	1	227,636	157,731	8,480
-20	95	3	1	187,475	178,569	7,985
-20	105	3	1	188,919	187,762	7,292
-20	115	3	1	192,085	191,423	6,589
-15	-60	4	1	181,436	176,028	4,007
-15	-50	4	1	175,569	170,331	4,316
-15	-40	4	1	167,206	160,750	4,568
-15	-30	4	1	159,162	153,613	4,739
-15	-20	4	1	153,143	150,207	4,897
-15	-10	4	1	178,123	144,397	5,124
-15	0	3	1	214,235	138,588	5,434
-15	10	3	1	262,098	139,409	5,822
-15	20	3	1	323,575	164,492	6,226
-15	30	4	2	390,146	216,291	6,389
-15	40	4	2	431,182	243,649	6,387
-15	50	4	2	421,437	236,487	6,816
-15	60	4	2	364,517	195,671	7,642
-15	70	3	2	298,962	152,692	8,305
-15	80	3	1	242,592	151,714	8,501
-15	90	3	1	199,378	169,888	8,181
-15	100	3	1	187,757	184,618	7,552

Strona 16

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

-15	110	3	1	191,840	191,491	6,851
-15	120	4	1	194,430	190,810	6,191
-10	-65	4	1	184,712	179,620	3,825
-10	-55	4	1	180,828	174,591	4,152
-10	-45	4	1	174,003	167,870	4,447
-10	-35	4	1	165,725	158,227	4,668
-10	-25	4	1	159,336	153,954	4,835
-10	-15	4	1	158,030	150,769	5,046
-10	-5	4	1	186,328	145,833	5,333
-10	5	3	1	223,399	142,443	5,681
-10	15	3	1	268,586	143,071	6,068
-10	25	3	1	321,297	169,309	6,333
-10	35	4	2	365,628	196,751	6,338
-10	45	4	2	378,388	201,489	6,619
-10	55	4	2	351,487	182,989	7,407
-10	65	4	2	302,044	154,277	8,179
-10	75	3	1	251,150	153,960	8,545
-10	85	3	1	209,135	167,812	8,380
-10	95	3	1	186,845	180,217	7,818
-10	105	3	1	191,365	190,506	7,123
-10	115	4	1	194,432	193,031	6,447
-5	-60	4	1	185,063	179,166	3,966
-5	-50	4	1	180,189	172,947	4,288
-5	-40	4	1	172,792	165,686	4,560
-5	-30	4	1	165,435	157,840	4,761
-5	-20	4	1	160,594	155,690	4,960
-5	-10	4	1	164,242	152,556	5,228
-5	0	4	1	193,662	147,773	5,552
-5	10	4	1	228,568	146,889	5,895
-5	20	3	1	268,606	148,618	6,200
-5	30	3	1	306,642	161,410	6,269
-5	40	4	2	328,900	169,338	6,339
-5	50	4	2	322,467	161,228	6,960
-5	60	4	2	293,236	155,450	7,843

Strona 17

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

-5	70	3	1	253,233	159,091	8,501
-5	80	3	1	214,795	165,885	8,567
-5	90	3	1	185,933	176,275	8,094
-5	100	3	1	191,140	189,422	7,409
-5	110	3	1	195,402	194,551	6,714
-5	120	4	1	197,863	193,292	6,078
0	-65	4	1	188,417	181,799	3,768
0	-55	4	1	185,360	178,457	4,102
0	-45	4	1	179,677	171,430	4,411
0	-35	4	1	172,291	166,028	4,659
0	-25	4	1	166,600	158,861	4,867
0	-15	4	1	162,765	157,788	5,121
0	-5	4	1	169,697	154,540	5,434
0	5	4	1	197,082	151,038	5,756
0	15	4	1	227,392	151,885	6,049
0	25	4	1	259,111	155,686	6,215
0	35	5	2	281,971	153,184	6,182
0	45	5	2	288,206	155,899	6,469
0	55	5	2	274,251	162,413	7,265
0	65	3	1	247,588	161,546	8,174
0	75	3	1	215,637	164,305	8,593
0	85	3	1	186,445	174,817	8,324
0	95	3	1	191,660	189,431	7,693
0	105	3	1	198,075	196,134	6,989
0	115	4	1	198,598	195,262	6,329
5	-60	4	1	189,664	183,034	3,900
5	-50	4	1	185,783	177,768	4,229
5	-40	4	1	179,526	173,088	4,520
5	-30	4	1	172,955	165,978	4,758
5	-20	4	1	169,030	162,101	5,004
5	-10	4	1	165,400	160,675	5,307
5	0	4	1	172,047	158,107	5,641
5	10	4	1	196,687	156,514	5,927
5	20	4	1	221,776	157,357	6,144

Strona 18

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

5	30	4	1	243,335	157,825	6,199
5	40	5	2	254,824	160,864	6,244
5	50	5	2	252,257	162,872	6,792
5	60	3	1	235,435	167,094	7,741
5	70	3	1	212,567	170,951	8,403
5	80	3	1	186,921	177,324	8,421
5	90	3	1	194,190	190,010	7,934
5	100	3	1	201,828	198,695	7,260
5	110	3	1	199,717	198,906	6,585
5	120	4	1	202,523	200,081	5,970
10	-65	4	1	192,835	184,237	3,691
10	-55	4	1	190,893	183,514	4,027
10	-45	4	1	186,339	179,373	4,347
10	-35	4	1	180,030	173,303	4,624
10	-25	4	1	175,077	168,867	4,876
10	-15	4	1	172,391	165,003	5,167
10	-5	4	1	169,026	164,290	5,508
10	5	4	1	171,670	163,787	5,826
10	15	4	1	192,493	165,548	6,058
10	25	4	1	211,401	166,424	6,209
10	35	5	2	224,358	165,657	6,270
10	45	5	2	227,651	171,301	6,581
10	55	5	2	219,353	175,170	7,400
10	65	3	1	204,643	176,745	8,193
10	75	3	1	188,049	182,617	8,411
10	85	3	1	199,966	193,559	8,108
10	95	3	1	207,104	199,300	7,510
10	105	3	1	204,618	201,376	6,839
10	115	4	1	205,270	201,278	6,204
15	-60	4	1	194,923	186,664	3,816
15	-50	4	1	192,342	185,157	4,149
15	-40	4	1	187,185	179,985	4,459
15	-30	4	1	181,549	174,882	4,734
15	-20	4	1	178,668	171,776	5,016

Strona 19

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

15	-10	4	1	176,682	169,445	5,351
15	0	4	1	174,136	169,244	5,708
15	10	4	1	174,719	171,976	5,971
15	20	4	1	184,469	176,924	6,153
15	30	4	1	197,335	178,020	6,316
15	40	5	2	204,418	182,910	6,533
15	50	5	2	207,455	188,071	7,153
15	60	5	2	199,138	190,741	8,002
15	70	3	1	198,601	190,466	8,421
15	80	3	1	208,960	197,900	8,258
15	90	3	1	213,767	201,606	7,742
15	100	3	1	210,183	204,751	7,089
15	110	4	1	209,519	204,072	6,438
15	120	4	1	209,905	204,930	5,842
20	-65	4	1	197,480	186,014	3,606
20	-55	4	1	197,091	188,896	3,941
20	-45	4	1	193,932	186,537	4,270
20	-35	4	1	188,600	181,608	4,574
20	-25	4	1	184,565	178,060	4,860
20	-15	4	1	183,542	175,587	5,175
20	-5	4	1	182,314	174,650	5,547
20	5	4	1	181,907	175,819	5,873
20	15	4	1	186,662	183,062	6,078
20	25	4	1	194,685	189,802	6,276
20	35	5	2	206,310	193,686	6,490
20	45	5	2	224,333	202,604	6,938
20	55	5	2	222,430	207,207	7,766
20	65	3	1	213,251	203,831	8,425
20	75	3	1	219,525	205,338	8,438
20	85	3	1	221,154	208,200	7,981
20	95	3	1	216,050	211,414	7,340
20	105	4	1	215,410	206,826	6,673
20	115	4	1	214,834	207,751	6,052
25	-60	4	1	200,141	191,757	3,731

Strona 20

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

25	-50	4	1	199,388	191,157	4,066
25	-40	4	1	195,722	188,603	4,392
25	-30	4	1	190,973	184,700	4,697
25	-20	4	1	189,438	182,687	5,003
25	-10	4	1	189,482	180,275	5,363
25	0	4	1	189,712	180,914	5,749
25	10	4	1	193,331	183,238	6,020
25	20	4	1	202,390	193,909	6,205
25	30	4	1	213,587	200,354	6,405
25	40	5	2	230,128	210,272	6,713
25	50	5	2	238,578	216,253	7,430
25	60	5	2	227,150	221,305	8,258
25	70	3	1	228,873	219,264	8,574
25	80	3	1	227,828	219,549	8,228
25	90	4	1	222,307	218,135	7,596
25	100	4	1	222,798	211,667	6,911
25	110	4	1	220,639	209,772	6,262
25	120	4	1	216,505	207,904	5,680
30	-65	4	1	201,420	191,831	3,528
30	-55	4	1	202,840	192,746	3,859
30	-45	4	1	201,588	194,375	4,194
30	-35	4	1	197,819	191,640	4,520
30	-25	4	1	195,187	188,536	4,835
30	-15	4	1	195,685	188,051	5,182
30	-5	4	1	196,461	186,299	5,598
30	5	4	1	199,084	188,552	5,972
30	15	4	1	206,908	191,166	6,214
30	25	4	1	219,672	201,773	6,390
30	35	4	1	231,914	212,345	6,591
30	45	5	2	244,024	222,422	7,088
30	55	4	1	241,502	230,326	7,916
30	65	4	1	238,497	231,491	8,503
30	75	4	1	234,854	229,597	8,399
30	85	4	1	232,607	224,518	7,835

Strona 21

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

30	95	4	1	230,610	215,738	7,142
30	105	4	1	226,868	210,781	6,469
30	115	4	1	221,772	208,160	5,860
35	-60	4	1	204,143	194,129	3,655
35	-50	4	1	205,372	198,145	3,990
35	-40	4	1	203,689	197,204	4,327
35	-30	4	1	201,335	194,531	4,658
35	-20	4	1	201,211	193,560	5,003
35	-10	4	1	203,293	193,871	5,416
35	0	4	1	205,222	194,934	5,875
35	10	4	1	210,700	197,899	6,235
35	20	4	1	221,652	199,289	6,485
35	30	4	1	234,574	209,275	6,679
35	40	4	1	245,631	221,086	7,020
35	50	4	1	251,534	229,129	7,666
35	60	4	1	250,822	233,930	8,271
35	70	4	1	247,087	232,381	8,398
35	80	4	1	242,385	227,165	7,994
35	90	4	1	238,231	222,648	7,343
35	100	4	1	233,360	216,158	6,661
35	110	4	1	227,075	212,273	6,030
35	120	4	1	220,295	204,536	5,471
40	-65	4	1	203,866	194,406	3,460
40	-55	4	1	206,960	199,885	3,786
40	-45	4	1	207,604	200,204	4,124
40	-35	4	1	206,835	199,804	4,465
40	-25	4	1	207,001	201,171	4,816
40	-15	4	1	209,820	202,449	5,219
40	-5	4	1	212,900	203,017	5,701
40	5	4	1	217,532	206,737	6,165
40	15	4	1	226,092	208,109	6,523
40	25	4	1	236,852	210,871	6,799
40	35	4	1	247,844	218,027	7,134
40	45	5	2	256,024	225,807	7,600

Strona 22

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

40	55	4	1	257,832	231,110	8,104
40	65	4	1	254,856	232,967	8,274
40	75	4	1	250,519	235,163	8,031
40	85	4	1	245,128	224,193	7,479
40	95	4	1	238,961	223,694	6,822
40	105	4	1	232,187	213,800	6,184
40	115	4	1	224,955	207,669	5,608
45	-60	4	1	206,578	199,278	3,586
45	-50	4	1	209,381	200,326	3,916
45	-40	4	1	210,640	203,269	4,257
45	-30	4	1	211,945	205,446	4,611
45	-20	4	1	215,559	207,581	5,003
45	-10	4	1	220,972	210,775	5,474
45	0	4	1	227,128	216,970	5,983
45	10	4	1	235,551	221,997	6,424
45	20	4	1	245,782	225,871	6,782
45	30	4	1	252,959	227,614	7,137
45	40	5	2	264,820	230,390	7,574
45	50	4	1	262,598	233,094	7,990
45	60	4	1	260,094	235,252	8,150
45	70	4	1	255,620	235,233	7,974
45	80	4	1	250,140	232,323	7,530
45	90	4	1	244,031	225,593	6,934
45	100	4	1	236,966	215,641	6,311
45	110	4	1	229,361	210,716	5,730
45	120	4	1	221,388	206,501	5,211
50	-65	5	1	209,138	198,526	3,395
50	-55	4	1	209,217	202,970	3,710
50	-45	4	1	212,365	204,685	4,042
50	-35	4	1	215,165	208,398	4,390
50	-25	4	1	219,914	211,914	4,768
50	-15	4	1	227,223	218,280	5,208
50	-5	4	1	235,718	224,539	5,715
50	5	4	1	245,904	230,977	6,203

Strona 23

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

50	15	4	1	257,543	238,309	6,614
50	25	4	1	265,687	242,385	6,989
50	35	4	1	270,210	245,399	7,412
50	45	4	1	271,450	245,245	7,813
50	55	4	1	266,903	245,385	8,016
50	65	4	1	260,331	240,736	7,885
50	75	4	1	254,497	235,266	7,512
50	85	4	1	247,996	228,200	6,987
50	95	4	1	241,043	225,435	6,402
50	105	4	1	233,428	213,669	5,830
50	115	4	1	225,269	210,681	5,307
55	-60	5	1	211,624	199,371	3,510
55	-50	4	1	212,093	204,264	3,826
55	-40	4	1	216,327	207,939	4,160
55	-30	4	1	221,924	212,421	4,519
55	-20	4	1	230,284	219,409	4,924
55	-10	4	1	240,794	227,719	5,395
55	0	4	1	252,985	238,053	5,890
55	10	4	1	266,416	241,067	6,333
55	20	4	1	277,695	251,616	6,723
55	30	4	1	282,960	256,844	7,120
55	40	4	1	282,785	258,111	7,524
55	50	4	1	277,978	254,550	7,790
55	60	4	1	268,767	249,665	7,760
55	70	4	1	259,536	243,830	7,453
55	80	4	1	252,228	238,336	6,991
55	90	4	1	244,898	230,465	6,454
55	100	4	1	237,292	224,188	5,905
55	110	4	1	229,192	215,530	5,386
55	120	4	1	221,127	209,572	4,918
60	-65	5	1	216,188	194,937	3,320
60	-55	5	1	214,343	202,359	3,616
60	-45	4	1	215,510	208,930	3,931
60	-35	4	1	221,771	212,756	4,267

Strona 24

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

60	-25	4	1	230,638	219,238	4,637
60	-15	4	1	241,809	226,373	5,060
60	-5	4	1	255,401	238,507	5,526
60	5	4	1	270,113	244,743	5,976
60	15	4	1	283,985	251,684	6,376
60	25	4	1	292,765	259,990	6,753
60	35	4	1	294,692	264,244	7,140
60	45	4	1	290,163	263,898	7,456
60	55	4	1	279,788	257,554	7,549
60	65	4	1	268,524	250,895	7,351
60	75	4	1	258,096	244,820	6,957
60	85	4	1	249,290	233,004	6,469
60	95	4	1	241,264	226,206	5,952
60	105	4	1	233,248	221,393	5,448
60	115	4	1	224,823	211,970	4,982
65	-60	5	1	219,048	199,319	3,416
65	-50	5	1	218,254	206,350	3,709
65	-40	4	1	220,061	212,387	4,020
65	-30	4	1	228,957	218,599	4,356
65	-20	4	1	240,149	226,180	4,732
65	-10	4	1	253,918	233,983	5,151
65	0	4	1	269,436	240,199	5,582
65	10	4	1	284,303	254,231	5,982
65	20	4	1	296,546	259,994	6,348
65	30	4	1	302,262	263,696	6,709
65	40	4	1	299,554	265,548	7,044
65	50	4	1	291,852	265,092	7,236
65	60	4	1	279,312	263,861	7,177
65	70	4	1	266,921	252,440	6,881
65	80	4	1	255,960	243,062	6,453
65	90	4	1	246,442	233,794	5,974
65	100	4	1	237,381	223,217	5,491
65	110	4	1	228,901	216,212	5,034
65	120	5	1	225,909	207,567	4,615

Strona 25

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

70	-65	5	1	222,786	194,754	3,227
70	-55	5	1	222,973	201,098	3,498
70	-45	5	1	224,116	207,345	3,784
70	-35	5	1	227,272	215,074	4,089
70	-25	4	1	236,421	227,441	4,421
70	-15	4	1	250,046	237,562	4,790
70	-5	4	1	265,027	241,128	5,184
70	5	4	1	281,077	246,090	5,570
70	15	4	1	294,859	256,019	5,926
70	25	4	1	303,861	263,614	6,266
70	35	4	1	305,470	262,830	6,595
70	45	4	1	300,046	264,704	6,848
70	55	4	1	289,708	266,590	6,915
70	65	4	1	276,438	262,080	6,746
70	75	4	1	263,969	253,285	6,401
70	85	4	1	252,576	238,306	5,971
70	95	4	1	242,746	230,649	5,517
70	105	4	1	233,174	219,815	5,073
70	115	5	1	230,281	210,242	4,659
75	-60	5	1	226,669	194,935	3,299
75	-50	5	1	228,547	201,658	3,561
75	-40	5	1	232,002	211,226	3,837
75	-30	5	1	238,157	221,812	4,132
75	-20	5	1	245,816	231,058	4,454
75	-10	4	1	258,936	238,577	4,804
75	0	4	1	274,050	246,451	5,162
75	10	4	1	289,091	252,338	5,504
75	20	4	1	300,312	259,840	5,828
75	30	4	1	305,686	267,349	6,142
75	40	4	1	303,948	273,242	6,419
75	50	4	1	296,363	275,356	6,577
75	60	4	1	285,199	267,032	6,537
75	70	4	1	272,328	255,748	6,301
75	80	4	1	259,948	246,814	5,938

Strona 26

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

75	90	4	1	248,452	236,005	5,522
75	100	4	1	238,146	223,789	5,099
75	110	5	1	234,236	214,323	4,695
75	120	5	1	232,017	203,516	4,321
80	-65	5	1	229,386	188,204	3,112
80	-55	5	1	231,890	196,816	3,352
80	-45	5	1	235,821	206,439	3,603
80	-35	5	1	241,642	215,386	3,866
80	-25	5	1	250,302	224,117	4,147
80	-15	5	1	260,725	233,392	4,453
80	-5	5	1	272,849	244,764	4,776
80	5	5	1	285,287	250,204	5,097
80	15	5	1	294,305	255,244	5,405
80	25	4	1	301,202	261,201	5,703
80	35	4	1	303,307	266,651	5,983
80	45	4	1	299,231	269,383	6,194
80	55	4	1	290,173	267,750	6,260
80	65	4	1	278,628	261,391	6,140
80	75	4	1	266,199	251,150	5,866
80	85	4	1	254,460	240,427	5,504
80	95	4	1	242,905	230,406	5,111
80	105	5	1	239,369	215,789	4,721
80	115	5	1	236,348	207,000	4,353
85	-60	5	1	234,223	191,390	3,158
85	-50	5	1	238,483	200,938	3,385
85	-40	5	1	244,233	208,566	3,621
85	-30	5	1	252,883	216,886	3,869
85	-20	5	1	262,392	227,867	4,135
85	-10	5	1	273,981	234,034	4,420
85	0	5	1	286,115	236,785	4,714
85	10	5	1	298,063	250,663	5,004
85	20	5	1	304,765	254,035	5,285
85	30	5	1	305,911	257,639	5,557
85	40	5	1	300,376	265,078	5,793

Strona 27

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Załącznik nr 4

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

85	50	4	1	292,207	270,660	5,933
85	60	4	1	282,869	263,744	5,919
85	70	4	1	271,506	256,159	5,745
85	80	4	1	259,335	243,765	5,454
85	90	5	1	249,623	234,746	5,103
85	100	5	1	244,098	222,938	4,736
85	110	5	1	240,329	213,358	4,379
85	120	5	1	237,059	202,684	4,046
90	-65	5	1	235,642	188,819	2,978
90	-55	5	1	240,133	194,935	3,184
90	-45	5	1	246,016	201,605	3,397
90	-35	5	1	253,976	209,869	3,616
90	-25	5	1	263,840	221,246	3,849
90	-15	5	1	275,477	228,347	4,098
90	-5	5	1	287,614	231,835	4,361
90	5	5	1	298,875	236,913	4,629
90	15	5	1	306,109	247,410	4,894
90	25	5	1	310,770	248,623	5,153
90	35	5	1	307,797	255,070	5,394
90	45	5	1	300,800	263,518	5,578
90	55	5	1	288,599	261,048	5,648
90	65	5	1	276,913	251,376	5,572
90	75	5	1	265,316	246,834	5,364
90	85	5	1	256,621	233,684	5,070
90	95	5	1	250,272	225,608	4,736
90	105	5	1	245,212	215,466	4,396
90	115	5	1	241,165	203,913	4,070
95	-60	5	1	240,907	190,196	2,999
95	-50	5	1	246,803	197,789	3,191
95	-40	5	1	253,933	207,723	3,387
95	-30	5	1	264,079	214,377	3,591
95	-20	5	1	274,504	221,905	3,809
95	-10	5	1	285,493	228,368	4,041
95	0	5	1	296,828	228,404	4,284

Strona 28

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> ALGOR <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

95	10	5	1	306,941	240,680	4,530
95	20	5	1	312,985	240,513	4,774
95	30	5	1	312,224	249,808	5,011
95	40	5	1	307,945	256,333	5,216
95	50	5	1	298,305	261,957	5,344
95	60	5	1	286,614	254,011	5,353
95	70	5	1	275,033	242,246	5,231
95	80	5	1	264,123	238,533	5,005
95	90	5	1	256,661	226,272	4,716
95	100	5	1	250,648	215,957	4,402
95	110	5	1	245,786	207,626	4,088
95	120	5	1	241,577	198,337	3,791
100	-65	5	1	240,925	188,390	2,828
100	-55	5	1	246,771	195,366	3,002
100	-45	5	1	253,645	201,841	3,179
100	-35	5	1	263,040	207,490	3,360
100	-25	5	1	272,812	215,190	3,550
100	-15	5	1	284,654	221,847	3,753
100	-5	5	1	295,977	225,920	3,970
100	5	5	1	305,879	236,531	4,195
100	15	5	1	312,485	244,258	4,423
100	25	5	1	313,631	245,616	4,650
100	35	5	1	312,686	244,592	4,861
100	45	5	1	305,617	252,264	5,024
100	55	5	1	294,806	256,798	5,098
100	65	5	1	284,146	245,979	5,056
100	75	5	1	272,951	232,233	4,903
100	85	5	1	263,443	226,641	4,670
100	95	5	1	256,410	218,356	4,391
100	105	5	1	250,600	208,041	4,098
100	115	5	1	245,584	196,173	3,810
				Wielkości maksymalne		
-30	55	4	2	490,791		
-45	50				479,231	

Strona 29

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji

>> A L G O R <<

Obliczenia pełne dla zespołu emitorów
wg załącznika nr 3 do rozporządzenia MŚ z 26.01.2010 r.

Załącznik nr 4

-25

80

8,643

Strona 30

Budowa chlewni i kurników

działki nr ew. 464, 465, 466, obręb: Wola Niechcicka Stara, gmina Rozprza
Amoniak - stan po realizacji inwestycji