



WYNIKI INWENTARYZACJI WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z TERENU MIASTA ŚWIDWIN

(stan na rok 2018)

Wykonawca:
Zakład Analiz Środowiskowych Eko-precyzja

ŚWIDWIN 2018

Wykonawca:
Zakład Analiz Środowiskowych Eko-precyzja
43-450 Ustroń ul. Sikorskiego 10
tel. +48 512 110 314; fax (33) 487 63 98
biuro@eko-precyzja.eu



Wyniki inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest na terenie Miasta Świdwin.

Lp.	Miejscowość	Ulica	Numer domu	Numer działki ewidencyjnej	Obszr ewidencyjny	Własność	Rodzaj zabudowy	Rodzaj wyrobu	Ilość wyrobów w m2	Stopecz pilności
1.	Świdwin	3 Marca ul.	25	108	321601_1.0007	1	5	2	5	3
2.	Świdwin	3 Marca ul.	43	147/4	321601_1.0009	1	5	2	24	3
3.	Świdwin	3 Marca ul.	43	147/4	321601_1.0009	1	5	2	24	3
4.	Świdwin	Armii Krajowej ul.	18	120/5	321601_1.0007	1	5	2	30	2
5.	Świdwin	Armii Krajowej ul.	25	74/3	321601_1.0007	1	5	2	445	3
6.	Świdwin	Armii Krajowej ul.	26	3	321601_1.0005	1	5	2	20	3
7.	Świdwin	Armii Krajowej ul.	26	3	321601_1.0005	1	5	2	30	3
8.	Świdwin	Batalionów Chlopskich ul.	5	23	321601_1.0008	1	5	2	180	2
9.	Świdwin	Batalionów Chlopskich ul.	8	10	321601_1.0008	1	5	2	30	3
10.	Świdwin	Batalionów Chlopskich ul.	8	10	321601_1.0008	1	2	2	420	3
11.	Świdwin	Batalionów Chlopskich ul.	11	16	321601_1.0008	1	5	2	9	3
12.	Świdwin	Batalionów Chlopskich ul.	14	16	321601_1.0009	1	5	2	20	3
13.	Świdwin	Bolesława Chrobrego ul.	8	244	321601_1.0009	1	5	2	15	3
14.	Świdwin	Bolesława Chrobrego ul.	25	224	321601_1.0009	1	5	2	90	2
15.	Świdwin	Bydgoska ul.	7	227	321601_1.0013	1	5	2	20	3
16.	Świdwin	Chelmińska ul.	4	281	321601_1.0013	1	5	2	16	3
17.	Świdwin	Cmentarna ul.	5	169	321601_1.0009	1	5	2	20	3
18.	Świdwin	Cmentarna ul.	5	169	321601_1.0009	1	5	2	2	3
19.	Świdwin	Cmentarna ul.	12	236	321601_1.0009	1	5	2	6	3
20.	Świdwin	Cmentarna ul.	12	236	321601_1.0009	1	5	2	12	3
21.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	1	13	321601_1.0017	1	2	2	245	3
22.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	2	12	321601_1.0017	1	5	2	45	3
23.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	2	12	321601_1.0017	1	2	2	240	3

Lp.	Miejscowość	Ulica	Numer domu	Numer działki ewidencyjnej	Obręb ewidencyjny	Własność	Rodzaj zabudowy	Rodzaj wyrobu	Ilość wyrobów w m2	Stopień pilności
24.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	2	12	321601_1.0017	1	5	2	75	3
25.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	5	17	321601_1.0017	1	2	2	530	3
26.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	6	21/1	321601_1.0017	1	2	2	45	3
27.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	6	21/1	321601_1.0017	1	5	2	12	3
28.	Świdwin	Dobra Rycerskie ul.	6	21/1	321601_1.0017	1	1	2	90	3
29.	Świdwin	Drawska ul.	19	109/4	321601_1.0013	1	5	2	7	3
30.	Świdwin	Drawska ul.	56	6/4	321601_1.0014	1	2	2	60	3
31.	Świdwin	Drawska ul.	70	599	321601_1.0017	1	5	2	12	3
32.	Świdwin	Drawska ul.	70	599	321601_1.0017	1	5	2	15	3
33.	Świdwin	Drawska ul.	70	599	321601_1.0017	1	2	2	50	2
34.	Świdwin	Drawska ul.	72	600	321601_1.0017	1	1	2	220	3
35.	Świdwin	Drawska ul.	72	600	321601_1.0017	1	5	2	12	3
36.	Świdwin	Gdańska ul.	-	367	321601_1.0013	1	5	2	10	3
37.	Świdwin	Gdańska ul.	5	150	321601_1.0013	1	5	2	20	3
38.	Świdwin	Gdańska ul.	5	150	321601_1.0013	1	5	2	15	3
39.	Świdwin	Gdańska ul.	18	142/2	321601_1.0013	1	2	2	30	3
40.	Świdwin	Gdańska ul.	22	156	321601_1.0013	1	5	2	5	3
41.	Świdwin	Gdańska ul.	23	157	321601_1.0013	1	5	2	6	3
42.	Świdwin	Gdańska ul.	28	183/2	321601_1.0013	1	2	2	260	3
43.	Świdwin	Gnieźnieńska ul.	3	264	321601_1.0013	1	5	2	10	3
44.	Świdwin	Gnieźnieńska ul.	3	264	321601_1.0013	1	2	2	10	3
45.	Świdwin	Grudziądzka ul.	4	233	321601_1.0013	1	2	2	75	3
46.	Świdwin	Jana Kochanowskiego ul.	4	237	321601_1.0012	1	5	2	4	3

Lp.	Miejscowość	Ulica	Numer domu	Numer działki ewidencyjnej	Obręb ewidencyjny	Własność	Rodzaj zabudowy	Rodzaj wyrobu	Ilość wyrobów w m2	Stożek pilności
47.	Świdwin	Kotbrzeska ul.	21	49	321601_1.0007	1	2	2	80	3
48.	Świdwin	Koszalińska ul.	7	82	321601_1.0013	1	5	2	30	3
49.	Świdwin	Koszalińska ul.	10	75	321601_1.0013	1	2	2	100	3
50.	Świdwin	Kościuszki ul.	8	18	321601_1.0009	1	5	2	32	3
51.	Świdwin	Kościuszki ul.	9	17	321601_1.0009	1	5	2	15	3
52.	Świdwin	Krakowska ul.	7	297	321601_1.0013	1	5	2	14	3
53.	Świdwin	ks. Jerzego Popiełuszki ul.	7	124	321601_1.0009	1	1	2	110	3
54.	Świdwin	ks. Jerzego Popiełuszki ul.	25	203	321601_1.0009	1	5	2	30	3
55.	Świdwin	Lipowa ul.	1	2/1	321601_1.0004	1	5	2	65	3
56.	Świdwin	Lipowa ul.	1	2/1	321601_1.0004	1	5	2	50	3
57.	Świdwin	Lipowa ul.	1	2/1	321601_1.0004	1	5	2	85	3
58.	Świdwin	Lipowa ul.	2	7/3	321601_1.0004	1	5	2	15	3
59.	Świdwin	Lipowa ul.	4	9/4	321601_1.0004	1	2	2	680	3
60.	Świdwin	Lipowa ul.	4	7/11	321601_1.0004	1	2	2	1340	3
61.	Świdwin	Lipowa ul.	4	7/11	321601_1.0004	1	2	2	1640	3
62.	Świdwin	Lipowa ul.	4	7/11	321601_1.0004	1	2	2	340	3
63.	Świdwin	Lipowa ul.	5	4	321601_1.0004	1	5	2	30	3
64.	Świdwin	Lipowa ul.	5	4	321601_1.0004	1	5	2	20	3
65.	Świdwin	Lipowa ul.	5	4	321601_1.0004	1	5	2	30	3
66.	Świdwin	Łąkowa ul.	1	342	321601_1.0013	1	5	2	15	3
67.	Świdwin	Łokietka ul.	6	135	321601_1.0013	1	2	2	45	3
68.	Świdwin	Łokietka ul.	6	135	321601_1.0013	1	5	2	6	3
69.	Świdwin	Podmiejska ul.	17	18/5	321601_1.0014	1	5	2	5	3

Lp.	Miejscowość	Ulica	Numer domu	Numer działki ewidencyjnej	Obręb ewidencyjny	Własność	Rodzaj zabudowy	Rodzaj wyrobu	Ilość wyrobów w m2	Stopień pilności
70.	Świdwin	Polna ul.	6	66	321601_1.0007	1	5	2	10	3
71.	Świdwin	Polna ul.	8	64	321601_1.0007	1	5	2	25	3
72.	Świdwin	Półczyńska ul.	-	212	321601_1.0003	0	5	2	1020	2
73.	Świdwin	Półczyńska ul.	-	212	321601_1.0003	0	5	2	50	3
74.	Świdwin	Półczyńska ul.	17	462/12	321601_1.0009	1	2	2	80	3
75.	Świdwin	Półczyńska ul.	29H	9/2	321601_1.0011	1	5	2	15	3
76.	Świdwin	Półczyńska ul.	29	1/3	321601_1.0011	1	2	2	90	3
77.	Świdwin	Półczyńska ul.	33	28	321601_1.0006	1	2	2	90	3
78.	Świdwin	Półczyńska ul.	33	28	321601_1.0006	1	1	2	70	3
79.	Świdwin	Półczyńska ul.	35	24/20	321601_1.0006	1	2	2	380	3
80.	Świdwin	Półczyńska ul.	35	24/4	321601_1.0006	1	5	2	10	3
81.	Świdwin	Półczyńska ul.	35	24/4	321601_1.0006	1	5	2	340	3
82.	Świdwin	Półczyńska ul.	49	288/2	321601_1.0009	1	2	2	220	3
83.	Świdwin	Półczyńska ul.	50A	572	321601_1.0009	1	5	2	120	3
84.	Świdwin	Poznańska ul.	7	250	321601_1.0013	1	2	2	35	3
85.	Świdwin	Poznańska ul.	7	250	321601_1.0013	1	5	2	30	3
86.	Świdwin	Poznańska ul.	15	216/1	321601_1.0013	1	5	2	14	3
87.	Świdwin	Poznańska ul.	29a	130/9	321601_1.0013	1	5	2	10	3
88.	Świdwin	ppr. Emilii Gierczak ul.	4	169/1	321601_1.0009	1	5	2	2	3
89.	Świdwin	Spółdzielcza ul.	6	16/27	321601_1.0004	1	5	2	330	3
90.	Świdwin	Szczecińska ul.	14	78/1	321601_1.0013	1	2	2	40	3
91.	Świdwin	Szczecińska ul.	84	12	321601_1.0013	1	5	2	15	3
92.	Świdwin	Szczecińska ul.	90	24/1	321601_1.0013	1	5	2	20	3

Lp.	Miejscowość	Ulica	Numer domu	Numer działki ewidencyjnej	Obręb ewidencyjny	Własność	Rodzaj zabudowy	Rodzaj wyrobu	Ilość wyrobów w m2	Stopień pilności
93.	Świdwin	Szczecińska ul.	129	17/17	321601_1.0013	1	5	2	330	3
94.	Świdwin	Szczecińska ul.	129	17/17	321601_1.0013	1	3	2	600	3
95.	Świdwin	Warszawska ul.	6	324	321601_1.0013	1	5	2	70	3
96.	Świdwin	Warszawska ul.	11	318	321601_1.0013	1	5	2	26	3
97.	Świdwin	Warszawska ul.	13	315	321601_1.0013	1	5	2	20	3
98.	Świdwin	Wiejska ul.	3	22	321601_1.0005	1	5	2	15	3
99.	Świdwin	Wiejska ul.	4	26	321601_1.0005	1	2	2	150	3
100.	Świdwin	Wiejska ul.	4	26	321601_1.0005	1	2	2	180	3
101.	Świdwin	Wiejska ul.	5	27/2	321601_1.0005	1	2	2	120	3
102.	Świdwin	Wiejska ul.	7	29/1	321601_1.0005	1	5	2	4	3
103.	Świdwin	Wiejska ul.	14	17/2	321601_1.0006	1	5	2	25	3
104.	Świdwin	Wojska Polskiego ul.		200/10	321601_1.0012	1	1	2	52	1
105.	Świdwin	Zofii Nałkowskiej ul.	6	191/19	321601_1.0012	1	5	2	2	3
106.	Świdwin	Żeromskiego ul.	8	79	321601_1.0012	1	5	2	15	3

Źródło: Ankietyzacja.

LEGENDA:

Własność:

- 0 – osoba prawna,
- 1 – osoba fizyczna.

Rodzaj wyrobu:

- 1 – płyty azbestowo-cementowe płaskie,
- 2 – płyty azbestowo-cementowe faliste.

Rodzaj zabudowy:

- 1 – budynek mieszkalny,
- 2 – budynek gospodarczy,
- 3 – budynek przemysłowy,
- 4 – budynek użyteczności publicznej,
- 5 – inny: zadaszenie, wiatła, szop, garaż,
- 6 – budynek mieszkalno-gospodarczy,
- 7 – azbest zmagazynowany.

Stopień pilności:

- 1 – konieczne usunięcie,
- 2 – ponowna kontrola stanu za rok,
- 3 – ponowna kontrola stanu za 5 lat

PODSUMOWANIE:

Wyniki inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest.

Na terenie Miasta Świdwin przeprowadzona została inwentaryzacja materiałów azbestowych metodą spisu z natury, mająca na celu określenie lokalizacji, stanu oraz ilości wyrobów zawierających azbest. Na podstawie uzyskanych informacji opracowane zostało tabelaryczne zestawienie obiektów, na których występuje azbest.

W zestawieniu uwzględniono numery ewidencyjne działek i obrębów. Zgodnie z obowiązującymi wytycznymi Ministerstwa Przedsiębiorczości i Technologii, w celu ustalenia ilości wyrobów zawierających azbest w jednostce wagowej, stosuje się wskaźnik przeliczeniowy, który wynosi 11 kg na każdy m² eternitu. Przelicznik ten dotyczy pokryć dachowych i elewacyjnych (użytkowanych i zdeponowanych), które zawierają azbest. Z przedstawionych danych wynika, że wyroby zawierające azbest na terenie Miasta Świdwin to głównie faliste i płaskie płyty azbestowo-cementowe, służące jako pokrycie dachowe w budynkach mieszkalnych oraz budynkach zabudowy gospodarczej.

Na terenie Miasta Świdwin zidentyfikowano około 12 931,36 m² wyrobów zawierających azbest. Stosując ww. przelicznik 11 kg/m², masa wyrobów azbestowych wynosi 142,245 Mg. Zgodnie z treścią Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 do roku 2032 należy usunąć i zutylizować wszystkie wyroby zawierające azbest zlokalizowane na terenie Miasta Świdwin. W celu wypełnienia tych zapisów należy usuwać około 10,16 Mg wyrobów azbestowych.

Koszt usunięcia i utylizacji 1 Mg wyrobów azbestowych oszacowano na poziomie 700 zł netto. Całkowity koszt usunięcia i utylizacji zinwentaryzowanej ilości wyrobów wynosi 99 571,00 zł netto.