



**Pracownia Ochrony
Środowiska**
Paweł Molenda

ul. Langiewicza 28/23; 70-263 Szczecin

NIP: 852-112-91-37; kom.: 604 791 019

e-mail: biuro@molenda-srodowisko.eu; www.molenda-srodowisko.eu

INWENTARYZACJA DRZEW I KRZEWÓW NA TERENIE PRZEDSIĘWZIĘCIA PN.: BUDOWA MAGAZYNU Z CZĘŚCIĄ SOCJALNĄ WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

Lokalizacja inwestycji:

dz. nr 114/20, 114/21, 124/5 obręb Kamieniec

Inwestor:

**PAX PHU Paweł Wachholc
ul. Słoneczny Sad 4M
72-002 Dołuje**

Opracował z Zespołem:

mgr inż. Paweł Molenda

mgr Karolina Muszyńska

Szczecin, 29 czerwiec 2021 r.

SPIS TREŚCI

1.	PODSTAWA FORMALNO - PRAWNA	4
2.	INWESTOR	4
3.	CEL I ZAKRES OPRACOWANIA	4
4.	INWENTARYZACJA ZIELENI	4
4.1.	TABELA INWENTARYZACJI	4
5.	GOSPODARKA DRZEWOSTANEM	6
5.1.	DANE OGÓLNE	6
5.2.	WYTYCZNE W ZAKRESIE GOSPODARKI DRZEWOSTANEM	6
5.3.	ZESTAWIENIE DRZEW I KRZEWÓW DO USUNIĘCIA	6

RYSUNKI:

RYS. 1.	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU WRAZ Z INWENTARYZACJĄ ZIELENI	1:500
----------------	---	--------------

1. PODSTAWA FORMALNO - PRAWNA

- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.).
- Kopia mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500.
- Wizja lokalna - czerwiec 2021r.

2. INWESTOR

PAX PHU Paweł Wachholc

ul. Słoneczny Sad 4M

72-002 Dołuje

3. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowanie jest inwentaryzacja drzew i krzewów wraz z gospodarką drzewostanem w ramach inwestycji „Budowa magazynu z częścią socjalną wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” na terenie działek nr 114/20, 114/21, 124/5 obręb Kamieniec.

4. INWENTARYZACJA ZIELENI

Inwentaryzację wykonano w czerwcu 2021 roku.

Wyniki inwentaryzacji przedstawiono w postaci mapy w skali 1:500 na rys. nr 1 oraz w tabeli inwentaryzacyjnej.

4.1. TABELA INWENTARYZACJI

OZNACZENIA STOSOWANE W TABELI:

GK – grupa krzewów (skupisko krzewów lub forma drzewa bez wyraźnego pnia);

GP – grupa podrostu (skupisko samosiewów drzew, których obwody pni na wysokości 5 cm nie przekraczają 0,5; 0,65 lub 0,80 m).

Lp.	Nazwa gatunkowa	Obwód pnia drzewa mierzony na 1,3m [cm]	Obwód pnia drzewa mierzony na 5 cm [cm]	Klasyfikacja czy drzewo lub krzew wymaga decyzji na usunięcie	Średnica pnia drzewa [cm]	Pow. krzewów [m ²]	Średnica korony [m]	Wysokość [m]
1	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	1,5	-	2
2	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	1,2	-	2
3	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	1,5	-	2
4	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	6	-	3
5	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	5	-	2,5
6	Brzoza brodawkowata <i>Betula pendula</i>	28	31	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	1,5	4
7	GK: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Wierzba biała <i>Salix alba</i> Topola biała	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	8	-	2,5

8	GP: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Topola osika <i>Populus tremula</i>	10 szt. pni od 5-20	10 szt. pni od 5-25	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	0,5-1	2,5
9	GP: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Topola osika <i>Populus tremula</i>	30 szt. pni od 15-45	30 szt. pni od 15-50	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	0,5-1	2-2,5
10	GP: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Topola osika <i>Populus tremula</i>	18 szt. pni od 5-35	18 szt. pni od 5-45	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	0,5-1,0	2
11	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	2,5	-	2
12	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	10, 12, 20	12, 15, 25	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	1,5	2,5
13	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	8	-	2
14	Topola osika <i>Populus tremula</i>	22, 37	25, 40	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	1,5	4
15	GK: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	18	-	2,5
16	Róża dzika <i>Rosa canina</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	1,0	-	1,0
17	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	2,0	-	1,5
18	GP: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Wierzba biała Wierzba krucha Topola balsamiczna Topola osika <i>Populus tremula</i>	45 szt. pni od 10-45	45 szt. pni od 12-55	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	23	-	2-6
19	GK: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Topola osika <i>Populus tremula</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	5,5	-	2
20	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	28, 35	32, 38	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	1,5	2
21	Wiśnia pospolita <i>Prunus cerasus</i>	43	56	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	2,5	3,5
22	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i> Śliwa domowa <i>Prunus domestica</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	1,0	-	1,5
23	GP: Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	73, 15, 18, 22, 35, 32,	32, 21, 18, 15, 13, 8, 12, 14, 10, 13	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	-	-
24	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	0,5	-	1,5
25	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	2,5	-	2,0
26	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	4	2,0
27	GP: Wierzba krucha <i>Salix fragilis</i>	-	12, 8, 10	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	-	1,5

28	Bez czarny <i>Sambucus nigra</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	1,0	1,5
29	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	0,8	0,8
30	Wierzba iwa <i>Salix caprea</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	1,2	1,0
31	Róża dzika <i>Rosa canina</i>	-	-	Nie wymaga decyzji na usunięcie	-	-	0,5	1,0

* wg nomenklatury dendrologicznej W. Senety i J. Dolatowskiego 2005 r.

5. GOSPODARKA DRZEWOSTANEM

5.1. DANE OGÓLNE

Drzewa i krzewy do usunięcia ze względu na kolizję z planowaną inwestycją sklasyfikowano w następujących grupach:

- **drzewa, których obwód pnia na wysokości 5 cm nad ziemią nie przekracza 80 cm (gatunki topoli, wierzb, klonu jesionolistnego, klonu srebrzystego) lub 50 cm (pozostałe gatunki drzew) do usunięcia ze względu na kolizję z inwestycją;**
- **drzewa owocowe do usunięcia ze względu na kolizję z inwestycją;**
- **krzewy rosnące w skupisku o powierzchni poniżej 25 m² do usunięcia ze względu na kolizję z inwestycją;**
- **grupy podrostu drzew, których obwód pnia na wysokości 5 cm nad ziemią nie przekracza 80 cm (gatunki topoli, wierzb, klonu jesionolistnego, klonu srebrzystego) lub 50 cm (pozostałe gatunki drzew), do usunięcia ze względu na kolizję z inwestycją.**

5.2. WYTYCZNE W ZAKRESIE GOSPODARKI DRZEWOSTANEM

Na terenie inwestycji nie występują drzewa i krzewy wymagające uzyskania decyzji na usunięcie w formie wycinki bądź przesadzenia. Zgodnie z art. 83f Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.), zinwentaryzowane drzewa i krzewy mogą zostać usunięte bez zezwolenia organu gminy. Wszystkie zinwentaryzowane drzewa i krzewy na terenie przedsięwzięcia kolidują z planowanym zagospodarowaniem terenu i zostały przeznaczone do usunięcia w formie wycinki.

5.3. ZESTAWIENIE DRZEW I KRZEWÓW DO USUNIĘCIA

Zabieg		Liczba drzew [szt.]	Liczba pni drzew [szt.]	Powierzchnia krzewów [m ²]	Ilość grup podrostów wraz z ilością pni
Niewymagające uzyskania decyzji na wycinkę	usunięcie drzew, których obwód pnia na wysokości 5 cm <u>nie przekracza 50 cm, 65 cm lub 80 cm</u> oraz usunięcie krzewów w skupiskach nieprzekraczających 25 m ² <u>ze względu na kolizję z inwestycją</u>	6	8	64,2	6 grup, 109 pni
	usunięcie drzew owocowych <u>ze względu na kolizję z inwestycją</u>	1	1	-	-