JEDNOSTKA PROJEKTOWA

PROES
ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU
PROES Ewelina Sierocińska-Siutkowska
ul. Kamienna Brama 1/12**,** 72-300 Gryfice
NIP 857-183-76-52
tel. 607 478 245, e-mail: ewelina.sierocinska@gmail.com

ZADANIE

INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA DRZEW I KRZEWÓW WRAZ Z GOSPODARKĄ DRZEWOSTANEM

na potrzeby planowanej inwestycji polegającej na:

BUDOWIE ZEJŚCIA NA PLAŻĘ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU DOPROWADZAJĄCEGO DO OBIEKTU I INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

rejon ul. Mickiewicza w Pobierowie, nr ewid. dz. 991/47, 991/52, ob. Pobierowo

LOKALIZACJA

nr ewid. dz. 991/47, 991/52, ob. Pobierowo

BRANŻA

ZIELEŃ

INWESTOR

Urząd Gminy Rewal
Adama Mickiewicza 19, 72-344 Rewal

OPRACOWAŁA PODPIS

mgr inż. Ewelina Sierocińska-Siutkowska, arch. kraj.

MIEJSCE / DATA

GRYFICE / listopad 2022 r.

Spis treści

1. Cel i zakres opracowania....3
Inwentaryzacja dendrologiczna została sporządzona na potrzeby: 3
2. Metoda opracowania 3
3. Stan istniejący 3
4. Gospodarka drzewostanem 7

Załączniki:

Tab. 1 Tabelaryczny wykaz drzew i krzewów, kolidujących z planowaną inwestycją przeznaczonych do wycinki

Część graficzna

Rys. 1 Plan sytuacyjny istniejących drzew i krzewów wraz z gospodarką drzewostanem

1. Cel i zakres opracowania

Inwentaryzacja dendrologiczna została sporządzona na potrzeby:

- wniosku na wycinkę drzew i krzewów kolidujących z planowaną inwestycją.

Inwentaryzację sporządzono w odniesieniu do wymagań dotyczących wniosku o wydanie zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów określonych w art. 83b ust. 1 pkt 4, 5, 6 i 8 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 ze zm.

Zakres inwentaryzacji obejmowała działki dz. nr ewid. 991/47, 991/52, ob. Pobierowo – Woj. Zachodniopomorskie, Powiat Gryficki, Gmina Rewal, obręb Pobierowo.

2. Metoda opracowania

W inwentaryzacji przyjęto nazewnictwo zgodne ze stosowanym w „Drzewa i Krzewy" Władysława Bugały. Rozpoznane drzewa zestawiono wg liczby porządkowej w spisie inwentaryzacyjnym (Tabela 1). Liczba spisu odpowiada cyfrze przy symbolu graficznym roślin na planie sytuacyjnym (Rysunek 1). Inwentaryzację zieleni wykonano wg stanu na miesiąc listopad 2022 roku.

Inwentaryzacja szczegółowa składa się z:

A. pomiaru dendrometrycznego oraz sytuacyjnego drzew w terenie z jednoczesnym naniesieniem ich na podkład sytuacyjny. W przypadku braku drzewa na podkładzie bazą odniesienia były inne egzemplarze drzew, oraz punkty charakterystyczne w terenie naniesione na ten podkład w wyniku szczegółowych pomiarów geodezyjnych.

B. inwentaryzacji właściwej która zawiera:

- liczbę porządkową,
- wykaz gatunkowy drzew i krzewów (nazwa łacińska i nazwa polska),
- obwód pnia drzewa podany w centymetrach, mierzony na wysokości 130 cm,
- średnicę korony drzew podaną w cm / powierzchnię krzewów podaną w m²,
- uwagi, w których opisano formę występowania dendroflory oraz stan fito-sanitarny w zakresie określenia żywotności drzewa.

3. Stan istniejący

Teren opracowania, na którym zlokalizowana jest przedmiotowa inwestycja, porasta roślinność uformowana w dwa szpalery. Wszystkie zinwentaryzowane drzewa są pochodzenia rodzimego. Udział drzew liściastych jest wyraźnie dominujący.

Geneza drzewostanu jest najprawdopodobniej naturalna sukcesja ekologiczna, polegająca na zalesianiu się nieużytku na skutek samosiewu.

wycinka sanitarna – drzewa zamierające, suche, grożące wykrotem

drzewa i krzewy nie wymagające uzyskania decyzji na wycinkę w myśl art. 83f, ust 1 ustawy o ochronie przyrody – wycinka sanitarna, kolizja z planem zagospodarowania, wycinka prześwietlająca

Tabelaryczny wykaz drzew i krzewów
na zadaniu
Przebudowa zejścia na plażę, ul. Mickiewicza, Pobierowo

Lp.	L. na planie	Nazwa łacińska, nazwa polska gatunku i odmiana drzewa/krzewu	Obwód pnia mierzony na wys. 130 cm [cm]	Pow. zajmowana przez krzewy [m²]	Uwagi	Nr działki
1.	1	*Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy	53	-		
2.	2	*Pinus sylvestris* L., sosna pospolita	138	-		
3.	3	*Populus tremula* L., topola osika	75	-		
4.	4	*Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy	101	-		
5.	5	*Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy	154	-		
6.	6	*Populus tremula* L., topola osika	53	-	okaz martwy	
7.	7	*Populus tremula* L., topola osika	38	-	okaz martwy	
8.	8	*Acer platanoides* L., klon pospolity	44	-		
9.	9	*Populus tremula* L., topola osika	41	-		
10.	10	*Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy	35	-		
11.	11	*Populus tremula* L., topola osika	44	-		
12.	12	*Acer platanoides* L., klon pospolity	28	-		
13.	13	*Betula pendula* L., brzoza brodawkowata	63+57	-		
14.	14	*Betula pendula* L., brzoza brodawkowata	31	-		
15.	15	*Betula pendula* L., brzoza brodawkowata	41	-		
16.	16	*Populus tremula* L., topola osika	41	-		
17.	17	*Sorbus aucuparia* L., jarząb pospolity	29	-		
18.	18	*Tilia cordata* Mill., *lipa drobnolistna*	35+25+25+16	-		

wycinka sanitarna – drzewa zamierające, suche, grożące wykrotem

drzewa i krzewy nie wymagające uzyskania decyzji na wycinkę w myśl art. 83f, ust 1 ustawy o ochronie przyrody – wycinka sanitarna, kolizja z planem zagospodarowania, wycinka prześwietlająca

Tabelaryczny wykaz drzew i krzewów
na zadaniu
Przebudowa zejścia na plażę, ul. Mickiewicza, Pobierowo

Lp.	L. na planie	Nazwa łacińska, nazwa polska gatunku i odmiana drzewa/krzewu	Obwód pnia mierzony na wys. 130 cm [cm]	Pow. zajmowana przez krzewy [m²]	Uwagi	Nr działki
19.	19	*Populus tremula* L., topola osika *Pinus sylvestris* L., sosna pospolita *Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy *Sorbus aucuparia* L., jarząb pospolity	-	277	podrost drzew	
20.	20	*Acer platanoides* L., klon pospolity	44	-		
21.	21	*Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy	145	-		
22.	22	*Acer platanoides* L., klon pospolity	31	-		
23.	23	*Acer platanoides* L., klon pospolity	41	-		
24.	24	*Populus tremula* L., topola osika	75	-		
25.	25	*Acer platanoides* L., klon pospolity	47	-		
26.	26	*Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy	151	-		
27.	27	*Acer platanoides* L., klon pospolity	50	-		
28.	28	*Populus tremula* L., topola osika	123	-		
29.	29	*Populus tremula* L., topola osika	75	-		
30.	30	*Populus tremula* L., topola osika	75	-		
31.	31	*Populus tremula* L., topola osika	66	-		
32.	32	*Populus tremula* L., topola osika	41	-	okaz martwy	
33.	33	*Populus tremula* L., topola osika	85	-		
34.	34	*Populus tremula* L., topola osika	81	-		

wycinka sanitarna – drzewa zamierające, suche, grożące wykrotem

drzewa i krzewy nie wymagające uzyskania decyzji na wycinkę w myśl art. 83f, ust 1 ustawy o ochronie przyrody – wycinka sanitarna, kolizja z planem zagospodarowania, wycinka prześwietlająca

Tabelaryczny wykaz drzew i krzewów
na zadaniu
Przebudowa zejścia na plażę, ul. Mickiewicza, Pobierowo

Lp.	L. na planie	Nazwa łacińska, nazwa polska gatunku i odmiana drzewa/krzewu	Obwód pnia mierzony na wys. 130 cm [cm]	Pow. zajmowana przez krzewy [m²]	Uwagi	Nr działki
35.	35	*Salix alba* L., wierzba biała	119	-		
36.	36	*Populus tremula* L., topola osika *Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy *Pinus sylvestris* L., sosna pospolita *Sorbus aucuparia* L., jarząb pospolity	-	160	podrost drzew, obwód pnia do 14 cm, zakrzaczenia	

Inwentaryzacją dendrologiczną zostały objęte drzewa i krzewy kolidujące z przebudową zejścia na plażę. Prace terenowe zostały wykonane w listopadzie 2022 r.

Zinwentaryzowany drzewostan jest zróżnicowany gatunkowo. Odnotowano rodzime gatunki liściaste jak i iglaste. Wśród gatunków liściastych dominuje *Populus tremula* L., topola osika. Znaczący udział mają również: *Acer platanoides* L., klon pospolity oraz *Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy. Domieszkę stanowią: *Sorbus aucuparia* L., jarząb pospolity oraz *Tilia cordata* Mill., *lipa drobnolistna*. Wśród drzewostanu iglastego zinwentaryzowano jeden okaz *Pinus sylvestris* L., sosna pospolita. Zboczę wydmy porasta gęsta warstwa podrostu złożona z gatunków występujących w warstwie drzew.

Stan zdrowotny dendroflowy jest dobry, zinwentaryzowano trzy martwe okazy

Populus tremula L., topola osika.

Tab. 1 Zestawienie zinwentaryzowanych drzew	
Drzewa liściaste	
Quercus petrea L., dąb bezszypułkowy	8 szt.
Acer platanoides L., klon pospolity	7 szt.
Populus tremula L., topola osika	14 szt.
Betula pendula L., brzoza brodawkowata	3 szt.
Sorbus aucuparia L., jarząb pospolity	1 szt.
Tilia cordata Mill., *lipa drobnolistna*	1 szt.
Łącznie:	**34 szt.**
Drzewa iglaste	
Pinus sylvestris L., sosna pospolita	1 szt.

Łącznie:	**1 szt.**

Tab. 2 Zestawienie zinwentaryzowanego podrostu	
Populus tremula L., topola osika *Quercus petrea* L., dąb bezszypułkowy *Pinus sylvestris* L., sosna pospolita *Sorbus aucuparia* L., jarząb pospolity	
Łącznie:	**443 m²**

Wśród zinwentaryzowanych gatunków drzew i krzewów nie stwierdzono gatunków podlegających ścisłej ochronie na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz.U. z 2014 r., poz. 1409).

4. Gospodarka drzewostanem

Planowane wycinki na terenie objętym opracowaniem obejmują wszystkie zinwentaryzowane drzewa.

Wycinki drzew i krzewów mogą zostać zrealizowane jedynie na podstawie uprawomocnionej decyzji administracyjnej zezwalającej na usunięcie drzew i krzewów. Wycinka może być realizowana przy zachowaniu warunków zawartych we wspomnianej decyzji oraz decyzji RDOŚ dotyczących zgody na odstępstwa od zakazów obowiązujących wobec gatunków chronionych. min. w zakresie terminu wycinki i nadzoru ewentualnego przyrodniczego.

Roboty związane z usunięciem drzew i krzewów obejmują wycięcie i wykarczowanie drzew i krzewów oraz zasypanie dołów ziemią. Pnie, karpiny i gałęzie należy zagospodarować we własnym zakresie. Przewiduje się przerobienie gałęzi na korę drzewną za pomocą specjalistycznego sprzętu w terenie na miejscu wycinki lub dogodnym dla Wykonawcy placu składowym. Pozostałości po przeróbce powinny być usunięte przez Wykonawcę z terenu miejsca wycinki. Pnie oraz konary należy pociąć na odcinki dogodne do załadunku i transportu.

Opracowała:
mgr inż. arch. kraj. Ewelina Sierocińska-Siutkowska

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

woj. zachodniopomorskie
powiat: gryficki
gmina: Rewal
obręb: Pobierowo
ul. Mickiewicza

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: PODGiK.6640.745.2022
SKALA 1:500

układ współrzędnych prostokątnych płaskich – 2000/15
układ współrzędnych wysokościowych – Kronsztadt 86

Obszar, który był przedmiotem aktualizacji:

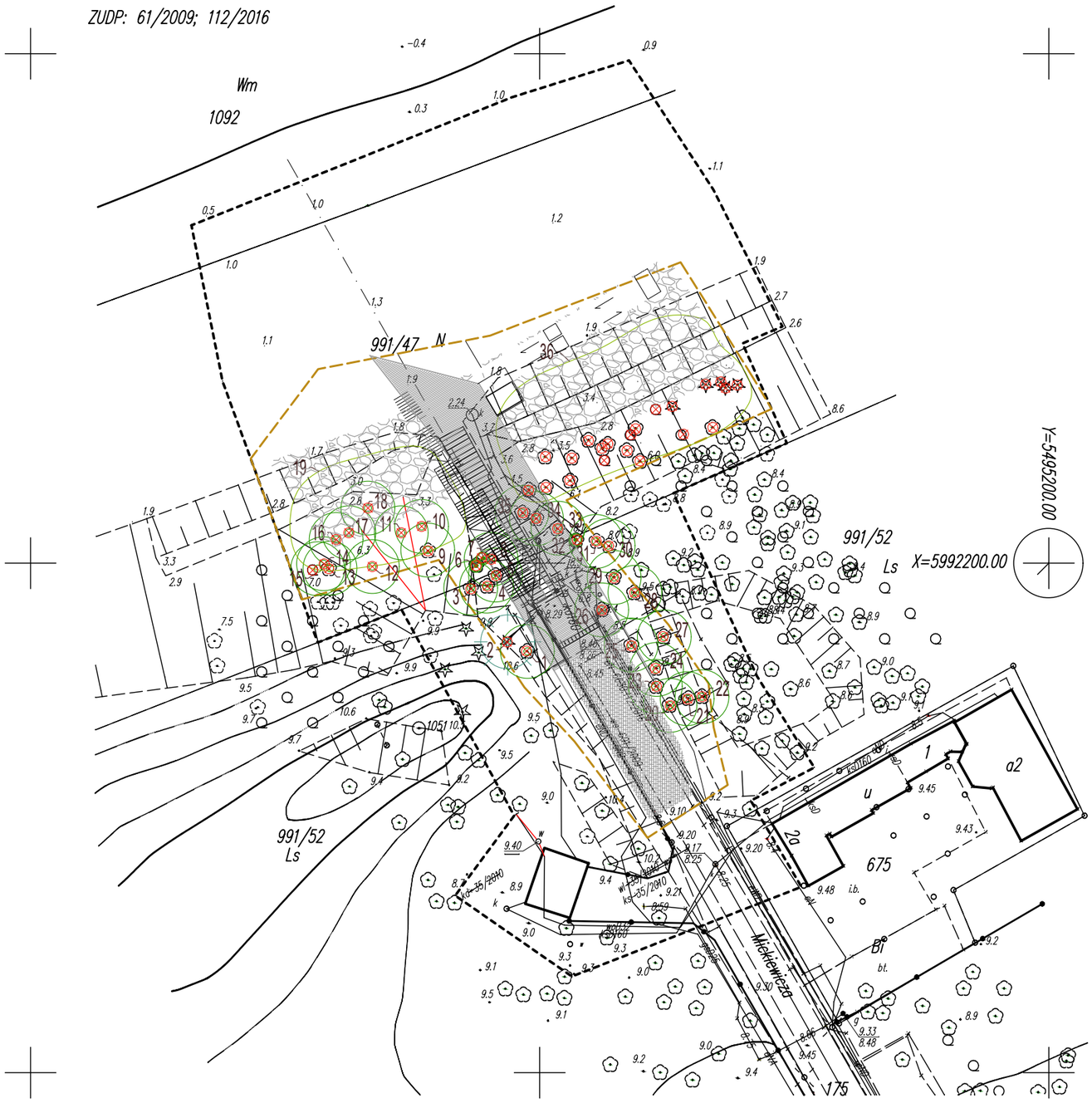
Kierownik pracy geodezyjnej: mgr inż. Robert Cieślik

Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę: 16.09.2022r Robert Cieślik

ZUDP: 61/2009; 112/2016

Wykonawca pracy geodezyjnej

Robert Cieślik
Biuro Usług Geodezyjno-Kartograficznych
"PRYZMAT"
tel. 601-061-647; e-mail. pryzmat_o2@o2.pl



INWENTARYZACJA *skala 1:250*

LEGENDA:

- drzewo liściaste
- drzewo iglaste
- złomy,wywroty, drzewa martwe
- podrost drzew, grupy drzew owocowych
- grupa krzewów liściastych
- np. 19 Nr porządkowy wykazu inwentaryzacyjnego roślin
- drzewo przeznaczone do wycinki