

# Zakład Usługowo-Projektowy „REWIT”

*Witold Łuczak*

*41- 940 Piekary Śląskie, ul. Dębowa 20*

NIP 653-000-39-20

ING BANK Śląski- Nr konta: 38 1050 1621 1000 0090 9492 7960



32 287 - 16 - 38  
605-286-744



zup@rewit.net.pl  
rewit@poczta.fm

<http://rewit.business.site> <http://rewit.net.pl>

## **Nazwa zadania**

**"Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z pompownią i kanałem tłocznym w rejonie ulic Radzionkowskiej i Pod Gajem oraz sieci wodociągowej w działce nr 261/12 w Piekarach Śląskich"**

**Inwentaryzacja dendrologiczna drzew i krzewów**

ZAKŁAD USŁUGOWO-PROJEKTOWY  
»REWIT«  
mgr inż. Witold Łuczak  
41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE  
ul. Dębowa Nr 20 tel. 287-16-38  
*W. Łuczak*

## **INWESTOR:**

**Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji spółka z o.o.  
41-946 Piekary Śląskie ul. Roździeńskiego 38**

## **DATA OPRACOWANIA:**

**05-03-2019**

## **SPIS TREŚCI:**

- 1.Opis techniczny str.3-4
- 2.Inwentaryzacja dendrologiczna od str. 5 do str.9
- 3.Część Rysunkowa - Inwentaryzacja dendrologiczna - Rysunek nr 1 w skali 1:500

### Przedmiot opracowania:

Przedmiotem niniejszego opracowania jest wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów w ramach zadania : **"Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z pompownią i kanałem tłocznym w rejonie ulic Radzionkowskiej i Pod Gajem oraz sieci wodociągowej w działce nr 261/12 w Piekarach Śląskich"**

### Metoda pracy:

Lokalizację drzew i krzewów wraz z numeracją, odpowiadającą treści zawartej w wykazie zinwentaryzowanego drzewostanu, naniesiono na plan sytuacyjny w skali 1:500. W ramach inwentaryzacji ujęto również lokalizację oraz powierzchnię rzutu poziomego w m<sup>2</sup> krzewów i form krzewiastych.

Wykaz drzew i krzewów objętych inwentaryzacją zawiera:

- numer zgodny z inwentaryzacją na planie sytuacyjnym
- nazwa gatunkowa polska, łacińska,
- powierzchnia rzutu poziomego w m<sup>2</sup>
- obwód drzewa na wysokości 1,3m w cm,
- obwód drzewa na wys. 5cm od poziomu gruntu w cm,
- wysokość drzewa w m,
- zasięg korony drzewa w m,
- uwagi stan zachowania,
- informacja o zwolnieniu z obowiązku uzyskania zezwolenia wydawanego przez organ administracyjny
- informacja na temat kolizji z projektowaną kanalizacją, wodociągiem i rurociągiem tłocznym, lokalizacją drzewa na działce geodezyjnej

W wykazie drzew (+) dodatkowy pień jednego drzewa. Wszystkie pomiary dokonano zgodnie z wytycznymi załącznika nr 5 Dz. U. z 2000r nr 120 poz.1288.

Podsumowanie:

<b>Nazwa gatunkowa polska i łacińska</b>	<b>Ilość</b>
Brzoza Brodawkowata-Betula verrucosa	3
Dereń biały - Cornus alba	1
Jabłoń domowa-Malus domestica	1
Jałowiec łuskowaty'Meyeri' - Juniperus squamata 'Meyeri'	1
Jaśminowiec wonny - Philadelphus coronarius	3
Jesion wyniosły-Fraxinus excelsior	1
Klon jawor-Acer pseudoplatanus	1
Klon zwyczajny - Acer platanoides	11
Lilak pospolity-Syringa vulgaris	1
Orzech włoski - Juglans regia	1
Róża dzika-Rosa canina	2
Świerk pospolity - Picea abies	20
Wierzba iwa - Salix caprea	1
Żywotnik zachodni - Thuja occidentalis	1
Razem	48

Razem drzew zinwentaryzowanych w pozycjach	<b>41</b>
W tym drzewa ,które należy przesadzić w szt.	<b>2 (43 i 44)</b>
Razem krzewów zinwentaryzowanych w pozycjach	<b>7</b>
Powierzchnia rzutu poziomego w m <sup>2</sup> dla krzewów	<b>20,5</b>
Razem krzewów które należy przesadzić w pozycjach	<b>1 (17)</b>

Lp.	Nazwa gatunkowa	Powierzchnia rzutu poziomego w m <sup>2</sup>	Obwód drzewa na wys. 1,3 m w cm	Obwód drzewa na wys. 5cm od poziomu gruntu w cm	Wysokość drzewa w m	Zasięg korony drzewa w m	Uwagi stan zachowania	informacja o zwolnieniu z obowiązku uzyskania zezwolenia wydawanego przez organ administracyjny	informacja na temat kolizji z projektowaną kanalizacją	lokalizacją drzewa na działce geodezyjnej
1	Klon zwyczajny - Acer platanoides		20	30	3	2	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
2	Klon zwyczajny - Acer platanoides		25	29	3	2	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
3	Klon zwyczajny - Acer platanoides		28	33	3	2	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
4	Klon zwyczajny - Acer platanoides		16	24	3	2	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
5	Klon zwyczajny - Acer platanoides		24	24	3	2	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
6	Lilak pospolity-Syringa vulgaris	2					bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
7	Orzech włoski - Juglans regia		14	27	8	5	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
8	Brzoza Brodawkowata-Betula verrucosa		72		8	5	bez uwag	wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
9	Klon zwyczajny - Acer platanoides		70+53		8	5	bez uwag	wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
10	Róża dzika-Rosa canina	2					bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
11	Jesion wyniosły-Fraxinus excelsior		11	2	3,5	2	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
12	Jabłoń domowa-Malus domestica		25	21	4	4	bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12

Lp.	Nazwa gatunkowa	Powierzchnia rzutu poziomego w m <sup>2</sup>	Obwód drzewa na wys. 1,3 m w cm	Obwód drzewa na wys. 5cm od poziomu gruntu w cm	Wysokość drzewa w m	Zasięg korony drzewa w m	Uwagi stan zachowania	informacja o zwolnieniu z obowiązku uzyskania zezwolenia wydawanego przez organ administracyjny	informacja na temat kolizji z projektowaną kanalizacją	lokalizacją drzewa na działce geodezyjnej
13	Klon jawor-Acer pseudoplatanus		65+34		8	6	bez uwag	wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
14	Brzoza Brodawkowata-Betula verrucosa		67		8	5	bez uwag	wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
15	Róża dzika-Rosa canina	2					bez uwag	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
16	Brzoza Brodawkowata-Betula verrucosa		66		8	5	bez uwag	wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
17	<b>Dereń biały - Cornus alba</b>	<b>4</b>					<b>bez uwag</b>	<b>zwolnione - do przesadzenia</b>	<b>koliduje</b>	261/12
18	Jałowiec łuskowaty'Meyeri' - Juniperus squamata 'Meyeri'	1					forma krzewiasta	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
19	Świerk pospolity - Picea abies		32	58	6	4		wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
20	Świerk pospolity - Picea abies		54	powyżej 50cm	6	4		wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
21	Świerk pospolity - Picea abies		37	46	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
22	Świerk pospolity - Picea abies		46	powyżej 50cm	6	4		wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
23	Świerk pospolity - Picea abies		12+10+8	42	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
24	Świerk pospolity - Picea abies		27	46	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12

Lp.	Nazwa gatunkowa	Powierzchnia rzutu poziomego w m <sup>2</sup>	Obwód drzewa na wys. 1,3 m w cm	Obwód drzewa na wys. 5cm od poziomu gruntu w cm	Wysokość drzewa w m	Zasięg korony drzewa w m	Uwagi stan zachowania	informacja o zwolnieniu z obowiązku uzyskania zezwolenia wydawanego przez organ administracyjny	informacja na temat kolizji z projektowaną kanalizacją	lokalizacją drzewa na działce geodezyjnej
25	Świerk pospolity - Picea abies		24	35	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
26	Świerk pospolity - Picea abies		32	46	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
27	Świerk pospolity - Picea abies		34	45	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
28	Świerk pospolity - Picea abies		39	49	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
29	Świerk pospolity - Picea abies		31	47	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
30	Świerk pospolity - Picea abies		20	36	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
31	Świerk pospolity - Picea abies		25	43	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
32	Świerk pospolity - Picea abies		30	43	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
33	Świerk pospolity - Picea abies		25	37	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
34	Świerk pospolity - Picea abies		30	38	6	4		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
35	Żywotnik zachodni - Thuja occidentalis	2					forma krzewiasta	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
36	Świerk pospolity - Picea abies		30	34				zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12

Lp.	Nazwa gatunkowa	Powierzchnia rzutu poziomego w m2	Obwód drzewa na wys. 1,3 m w cm	Obwód drzewa na wys. 5cm od poziomu gruntu w cm	Wysokość drzewa w m	Zasięg korony drzewa w m	Uwagi stan zachowania	informacja o zwolnieniu z obowiązku uzyskania zezwolenia wydawanego przez organ administracyjny	informacja na temat kolizji z projektowaną kanalizacją	lokalizacją drzewa na działce geodezyjnej
37	Świerk pospolity - Picea abies		23	34				zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
38	Świerk pospolity - Picea abies		31	47				zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
39	Świerk pospolity - Picea abies		20	25				zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
40	Wierzba iwa - Salix caprea		14+16+15	96	5	5		wymaga zezwolenia	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
41	Klon zwyczajny - Acer platanoides		29	26	2,5	1,5		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
42	Klon zwyczajny - Acer platanoides		17	27	2,5	1,5	w 100% martwy	zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
43	<b>Klon zwyczajny - Acer platanoides</b>		26	35	2,5	1,5		zwolnione	<b>koliduje do przesadzenia</b>	261/12
44	<b>Klon zwyczajny - Acer platanoides</b>		14	22	2,5	1,5		zwolnione	<b>koliduje do przesadzenia</b>	261/12
45	Klon zwyczajny - Acer platanoides		12	17	2,5	1,5		zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
46	Jaśminowiec wonny - Philadelphus coronarius	1,5						zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
47	Jaśminowiec wonny - Philadelphus coronarius	2,5						zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12
48	Jaśminowiec wonny - Philadelphus coronarius	3,5						zwolnione	z uwagi na zasięg korzeni nie koliduje	261/12



Lp.	Nazwa gatunkowa	Powierzchnia rzutu poziomego w m <sup>2</sup>	Obwód drzewa na wys. 1,3 m w cm	Obwód drzewa na wys. 5cm od poziomu gruntu w cm	Wysokość drzewa w m	Zasięg korony drzewa w m	Uwagi stan zachowania	informacja o zwolnieniu z obowiązku uzyskania zezwolenia wydawanego przez organ administracyjny	informacja na temat kolizji z projektowaną kanalizacją	Lokalizacją drzewa na działce geodezyjnej
Razem		20,5								