Legenda:
Z – zbiornik Spała

J – jaz
1 – pokład mostu jazu
2 – wlot jazy z zamknięciem, skrzydłami kamiennymi i umocnieniem dna
3a– górna ścianka szczelna – stalowa, głębokość 6,0 m
3b– dolna ścianka szczelna – stalowa, głębokość 3,0 m
4 – płyta denna betonowa z okładziną z cioséw kamiennych
5 – umocnienie wylotu jazu kaszanami siatkowo – kamiennymi (gabionami)
6 – przyczółki i skrzydła wylotu jazu – kamień łamany na zaprawie
7 – umocnienie dna wylotu jazu i śluzy materacami siatkowo – kamiennymi
8 – umocnienie skarp kaszanami siatkowo – kamiennymi (gabiony)
9 – umocnienie dna rzeki narzutem kamiennym w płotkach faszynowych
10 – umocnienie dna rzeki narzutem żwirowo – piaskowym

SW – śluza wodowa
11 – studnia śluzy z szandarami piętrzenia
12 – wlot z kratą do leżaka betonowego ⌀1000mm
13 – tymczasowa grodza z grodzic stalowych
14 – istniejący leżak betonowy ⌀1000 śluzy
15 – rozbiórka wylotu leżaka śluzy i nowa obudowa gabionami
16 – nowy odcinek muru oporowego z kamienia łamanego

Mn – Mnich napełniający staw parkowy
17 – nowy stojak mnicha napełniającego typu MN-4 z połączeniem do istniejącego leżaka
18 – istniejący leżak mnicha napełniającego, stal ⌀600
19 – umocnienie wylotu leżaka gabionami

G – grobla czołowa
G-1÷G-5, GA–GB – oznaczenia tras przekrojów przez groblę i trasy ścianek szczelnych
20 – umocnienie skarpy odwodnej materacami i kaszanami siatkowo – kamiennymi
21 – uzupełnienie nawierzchni żwirowej

B – basen betonowy – rozbiórka
22 – rozkruszanie i usunięcie betonowego dna basenu
23 – demontaż stalowych elementów wyposażenia basenu
24 – rozkruszenie i demontaż nadziemnych części muru oporowego
25 – zasypanie niecki basenu urobkiem piaszczystym z pogłębienia dna zbiornika
26 – sieć drenażu niecki basenu
27 – studnia zbiorcza wód drenarskich
28 – rurociąg odpływowy wód drenarskich (do konserwacji)
29 – żwirowy ciąg spacerowy

S – staw parkowy
30 – istniejąca wyspa
31 – pogłębienie i oczyszczenie dna stawu
32 – odbudowa i umocnienie skarp
33 – mnich spustowy typ Mn–2 (adaptacja)
34 – rów odpływowy z wylotu leżaka mnicha
35 – rowy i bruzdy ściekowe wód opadowych

GP – Grobla północna
36 – przepust stalowy 2,10x1,55 z rur spiralnie karbowanych
37 – przepust stalowy 3,23x2,12 z rur spiralnie karbowanych
38 – przelew awaryjny przez koronę grobli
39 – rów odprowadzający wody naporowe do koryta rzeki
40 – tymczasowa grodza faszynowo – ziemna

woj. łódzkie
powiat tomaszowski
jednostka ewidencyjna 101605_2 Inowłódz
obręb 0007 Spała
działka nr 7 i 62
ZGP.6642.362.2015

Mapa do celów projektowych
skala 1: 500

Aktualna na dzień: 17.02.2015 r.
Wykonana z arkusza mapy zasadniczej
w skali 1:1000 układ 65 s. 123.342.031, 123.324.233
Układ współrzędnych 2000/21
Układ wysokości Kronsztadt 60
Granice wkartowano wg stanu ewidencji gruntów
Nie badano służebności gruntowych
w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

Usługi Geodezyjne GEO-MARCS s.c.
mgr inż. Łukasz Ślimak, inż. Bożena Pichola
ul. Inowłogska 71, 97-300 Tomaszów Maz.
tel. 607 257 670, tel. 501 268 293
NIP 773-26-48-037 REGON 100869818

Geodeta uprawniony

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

inż. Marek Brajczewski
uprawniony do projektowania i nadzoru w spec. instalacyjnej wodno - melior. bez ograniczeń nr uprawnień NB.IV.7342/30/96 UAN.IV-1022/140/82

Lasy Państwowe Nadl. Spała 320 Ls

Lasy Państwowe Nadl. Spała 321 Ls

Lasy Państwowe Nadl. Spała 322/2 Ls

Lasy Państwowe Nadl. Spała 71/4 Ls

62 Wp rzeka Gać

Z – Zbiornik Spała
zbiornik górny

Teren podlegający naturalnemu zamuleniu

Wypłycenie 1 151,50

Proponowana lokalizacja placu budowy

Projektowane ogrodzenie

Nadrzeczna

Ogrodowa

ks63 Hoczny

Załącznik do pisma / decyzji nr 104/16
z dnia 2.05.2016
L. Dz. IA.7.9440.28.2016.MM

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM mapy do celów projektowych
inż. Marek Brajczewski
uprawniony do projektowania i nadzoru w spec. instalacyjnej wodno - melior. bez ograniczeń nr uprawnień NB.IV.7342/30/96 UAN.IV-1022/140/82

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁODZI
Wydział Infrastruktury
Oddział Administracji Architektoniczno-Budowlanej
90-926 Łódź ul. Piotrkowska 104

Złożenie:

Legenda:
- koryto rzeki po pogłębieniu
- koryto rzeki bez pogłębiania
- skarpy projektowane z oznaczeniem NPP
- drenaż terenu likwidowanego basenu
- proponowane lokalizacje placu budowy
- tereny do wbudowania urobku
- umocnienia narzutem kamiennym
- umocnienia palisadą
- umocnienia gabionami
- teren inwestycji
- zasięg oddziaływania

Usługi Projektowe Marek Brajczewski
ul. Słoneczna 3, 97-330 Włodzimierzów

Zadanie: Projekt budowlany odmulenia zbiornika wodnego na rzece Gać i stawu parkowego w miejscowości Spała.

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu

Inwestor: Gmina Inowłódz, ul. Spalska 2, 97-215 Inowłódz

Autor: inż. Marek Brajczewski, nr upr.: NB.IV.7342/30/96

Sprawdzający: mgr inż. Małgorzata Krasoń, nr upr.: GT-I-10220/71/76

Skala: 1:500 | Nr rys.: 2.2 | Data: kwiecień 2016

Autor: inż. Marek Brajczewski uprawniony do projektowania i nadzoru w spec. instalacyjnej wodno - melior. bez ograniczeń nr uprawnień NB.IV.7342/30/96 UAN.IV-1022/140/82

Sprawdzający: mgr inż. Małgorzata Krasoń upr. bud. bez ograniczeń nr GT-I-10220/71/76 w spec. wod.-melior. NB.IV.7342/30/97 konstr.-bud. w zakresie NB.IV.7342/37/97 w spec. instalacyjnej Rzeczoznawca majątkowy ZIPWM NO1/ua-2172