

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

| | |
|---|--------------------|
| <u>OPIS TECHNICZNY.....</u> | <u>3</u> |
| <u>do projektu uproszczonego remontu zbiornika wodnego</u> | <u>przy</u> |
| <u>ul. Pułaskiego w Tuszynie.....</u> | <u>3</u> |
| 1. PODSTAWA OPRACOWANIA..... | 3 |
| 2. STAN ISTNIEJĄCY..... | 3 |
| 3. OPIS TEMATU PROJEKTOWEGO..... | 4 |
| <u>OPIS TECHNICZNY.....</u> | <u>3</u> |
| <u>do projektu uproszczonego remontu zbiornika wodnego</u> | <u>przy</u> |
| <u>ul. Pułaskiego w Tuszynie.....</u> | <u>3</u> |
| 1. PODSTAWA OPRACOWANIA..... | 3 |
| 2. STAN ISTNIEJĄCY..... | 3 |
| 3. OPIS TEMATU PROJEKTOWEGO..... | 4 |
| <u>OPIS TECHNICZNY.....</u> | <u>3</u> |
| <u>do projektu uproszczonego remontu zbiornika wodnego</u> | <u>przy</u> |
| <u>ul. Pułaskiego w Tuszynie.....</u> | <u>3</u> |
| 1. PODSTAWA OPRACOWANIA..... | 3 |
| 2. STAN ISTNIEJĄCY..... | 3 |
| 3. OPIS TEMATU PROJEKTOWEGO..... | 4 |

CZEŚĆ GRAFICZNA

- Rys. 1 – Stan istniejący, 1 :500 ;
Rys. 2 – Projekt zagospodarowania terenu, 1 :500
Rys. 3 – Przekrój poprzeczny A-A, 1:50/250
Rys. 4 – Przekrój poprzeczny B-B i C-C, 1 :50/250

OPIS TECHNICZNY

do projektu uproszczonego remontu zbiornika wodnego przy ul. Pułaskiego w Tuszynie

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa Nr 103/2006 zawarta w dniu 31.08.2006r. pomiędzy Gminą Tuszyn a Zakładem Projektowania „KOMA” Włodzisław Marciszewski;
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa dla celów projektowych w skali, 1:500;
- Wizja lokalna w terenie;
- Ustalenia i Uzgodnienia z Inwestorem tj. Urzędem Gminy w Tuszynie;
- Ustalenia i Uzgodnienia z mieszkańcami pobliskich posesji oraz wędkarzami;
- Polskie Normy i literatura fachowa.

2. STAN ISTNIEJĄCY

W chwili obecnej zbiornik wodny zlokalizowany przy ul. Pułaskiego w Tuszynie posiada powierzchnię 4 830m² i gromadzi w określonych porach roku około 5 000m³ wody. W części ok. 15-20% jest zarośnięty trzcina i posiada dno dość mocno zamulone.

Staw ten jest jednym z nielicznych naturalnych zbiorników wodnych znajdujących się na terenie miasta Tuszyn. Pełni on funkcję zbiornika do celów przeciwpożarowych i częściowo rekreacyjnych (wędkarstwo). Ze względu na swoje położenie wpływa korzystnie na lokalny mikroklimat. Stanowi również ostoję dla drobnej zwierzyny i dzikiego ptactwa.

Obecnie zbiornik ten jest zarośnięty szuwarami i zamulony. Wykonanie prac związanych z jego oczyszczeniem wpłynie korzystnie na poprawę stosunków wodnych, zwiększy się jego dostępność oraz estetyka miasta.

3. OPIS TEMATU PROJEKTOWEGO

Zganie z zamierzeniem Inwestora zbiornik wodny przy ul. Pułaskiego w Tuszynie zostanie poddany renowacji – odbudowie poprzez:

- wykonanie nowych skarp z piasku o nachyleniu 1:3;
- od góry skarpy zostaną umocnione płytami chodnikowymi (2 pasy płyt), które będą zapobiegać erozji i zamulaniu zbiornika. Umocnienie skarp płytami chodnikowymi należy wykonać od strony ul. Pułaskiego oraz na odcinku 50% długości skarp w kierunku lasu;
- pasy i miejsca występowania trzciny zostaną z nich oczyszczone – ok. 170m²;
- dno zbiornika zostanie odmulone do głębokości ok. 0,5m do dna zbudowanego z piasku. Wydobyty szlam zostanie zagospodarowany rolniczo przez wędkarzy i pobliskich mieszkańców;
- istniejący młyn z zastawkami pozostanie ponieważ jest on w dobrym stanie technicznym;
- istniejące ścianki oporowe należy odbudować w miejscach zniszczenia.

Pozostałe szczegóły w części rysunkowej opracowania

