

Egzemplarz  
nr 1

**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY**

<b>TEMAT:</b>	<b>REWITALIZACJA TERENÓW ZIELONYCH - TEREN WOKÓŁ KOŚCIÓŁKA ŚW. KRZYŻA W PIETROWICACH WLK.</b>
<b>LOKALIZACJA:</b>	Działka nr 443 i 444 ul. BOŃCZYKA 47 - 480 PIETROWICE WIELKIE
<b>INWESTOR:</b>	<b>GMINA PIETROWICE WIELKIE</b> ul. Szkolna 5 47 - 480 Pietrowice Wlk.

<b>PROJEKTANT:</b>	Hubert Kwaśnica	upr. bud. nr 156/86	
--------------------	-----------------	---------------------	--

lipiec 2024

**PROJEKT REWITALIZACJI**  
**terenów zielonych**  
**wokół kościołka św. Krzyża w Pietrowicach Wielkich**

Przedmiotem projektu jest rewitalizacja części terenu wokół kościołka św. Krzyża zlokalizowanego w Pietrowicach Wielkich . Teren ten wraz z istniejącą infrastrukturą w chwili obecnej jest w stanie zachowania dobrym, jednakże konieczne są do wykonania pewne prace modernizacyjne .Projekt przewiduje następujące prace:

1. Remont – ściany oporowej przepustu
2. Odtworzenie zasypanego cieku wodnego potrzebnego do odprowadzenia wód opadowych
3. Wykonanie nowego mostka żelbetowego nad ciekim wodnym jako element małej architektury
4. Pogłębienie istniejącego rowu zlokalizowanego wzdłuż ul. Bończka
5. Remont ławek drewnianych zlokalizowanych w elewacji południowej kościołka.
6. Remont nawierzchni parkingu wraz z uzupełnieniem obrzeża z kostki granitowej 8/10 na zaprawie cementowej.

### ■ Ściana oporowa przepustu z cegły klinkierowej

- należy zdemontować istniejącą balustradę, rozebrać niestabilne i uszkodzone cegły klinkierowe do wymaganego poziomu. Odtworzyć element murowany ściany oporowej i zamontować nową balustradę z wykorzystaniem elementu pochwyty pozyskanego z rozbiórki. Balustradę należy zamontować poprzez osadzenie w gniazdach ściany przepustu.

### ■ Odtworzenie zasypanego cieku wodnego

- ręczne odtworzenie cieku potrzebnego do odprowadzenia nadmiaru wód opadowych poza plac kościelny. Podczas robót ziemnych zdemontować istniejące rury kanalizacji deszczowej, wyprofilować ciek wodny zgodnie z warunkami technicznymi. Zagospodarować uzyskany urobek wzdłuż cieku wodnego. Na dnie cieku wykonać 10 cm podbudowę z tłucznia, ułożyć geowłókninę i na podsypce cementowo – piaskowej ułożyć kamienie otaczaki.(wg.rys.techn.)

### ■ Mostek na ciekiem

Mostek wykonać jako żelbetowy w miejscu przecięcia istniejącego chodnika z planowanym ciekiem wodnym. Beton BC 20/25 ,zbrojenie siatka fi 10 – 15/15 dwie warstwy. Pozostałe elementy wykonać wg. rys. tech. Balustrada stalowa ,ocynkowana , malowana proszkowo w kolorze czarnym .

### ■ Pogłębienie istniejącego rowu zlokalizowanego wzdłuż ul. Bończyka

Pogłębienie i odtworzenie istniejącego rowu wzdłuż ul. ks. N.Bończyka wykonać mechanicznie koparką; urobek wydobyty podczas robót melioracyjnych zagospodarować na terenie działki – rozplantować wzdłuż rowu.

#### ■ **Remont ławek drewnianych**

Wyczyszczenie i pomalowanie drewnianych siedzisk ławek , farbą olejną w kolorze brązowym, ciemnym.

#### ■ **Remont nawierzchni parkingu wraz z uzupełnieniem obrzeża**

Ręczne wyrównanie nawierzchni parkingu (kliniec) ,niwelacja zagłębień, uzupełnienie warstwy górnej kliniec drobnym o frakcji max. do 30,0 mm. Zagęszczenie mechaniczne.