

OPIS TECHNICZNY

zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

TEMAT: Utwardzenie

LOKALIZACJA: Zwola Poduchowna dz. nr 85 gm. Miastków Kościelny pow. garwoliński

INWESTOR: Parafia Rzymskokatolicka p.w. Świętej Anny
Zwola Poduchowna 47
08-420 Miastków Kościelny
ks. Jarosław Kisieliński

1. Merytoryczna podstawa opracowania:

2. Aktualna kopia mapy zasadniczej w skali 1:500.
3. Założenia projektowe ustalone z inwestorem.
4. Rekonesans w terenie.
5. Polskie Normy, Warunki techniczne, doświadczenie zawodowe projektantów i przepisy budowlane, w tym:
 - a/ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
 - b/ Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
 - c/ Prawo budowlane,
 - d/ Prawo ochrony środowiska,
 - e/ ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
 - f/ ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

2. Materiały wyjściowe do projektowania

- | | |
|-----------------------|--|
| PN-EN 1990: 2004 /Ap1 | Eurokod: Podstawy projektowania konstrukcji |
| PN-EN 1991-1-1: 2004 | Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje
Część 1-1: Oddziaływania ogólne. Ciężar objętościowy, ciężar własny, obciążenia użytkowe w budynkach. |
| PN-EN 1991-1-3: 2005 | Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje
Część 1-3: Oddziaływania ogólne – Obciążenie śniegiem |
| PN-77/B-0201 | Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenia wiatrem |

PN-B-03264: 2002/Ap1	Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie
PN-90/B-03200	Konstrukcje stalowe. Obliczenia statyczne i projektowanie
PN-B-03150: 2000/A1/Az2	Konstrukcje drewniane. Obliczenia statyczne i projektowanie
PN-B-03002: 1999/Ap1/Az1/Az2	Konstrukcje murowe niezbrojone. Projektowanie i obliczanie
PN-81/B-03020	Posadowienie bezpośrednio budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie
PN-90/B-03000	Projekty budowlane. Obliczenia statyczne

3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest wymiana utwardzenia wokół budynku kościoła z płyt kamiennych na kostkę kamienną płomieniowaną łupaną.

4. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem



Wymiana utwardzenia wokół budynku kościoła z płyt kamiennych na kostkę kamienną płomieniowaną łupaną.

W chwili obecnej znaczna część terenu wokół kościoła utwardzona jest płytami kamiennymi polerowanymi, które już przy niewielkich opadach atmosferycznych deszczu lub śniegu stwarzają niebezpieczeństwo dla korzystających osób – są śliskie.

Część terenu natomiast utwardzona jest kostką betonową.

Teren przed głównym wejściem do budynku ponadto posiada znaczny spadek, co utrudnia dodatkowo korzystanie przez osoby starsze i niepełnosprawne. Takie rozwiązanie nie jest też komfortowe dla zdrowych, młodych ludzi.

Celem ujednolicenia utwardzeń zaprojektowano kompleksową wymianę istniejących pokryć na nowe wykonane z kostki kamiennej granitowej łupanej płomieniowanej o wym. 8/11cm w kolorze szarym wraz z poszerzeniem chodnika na odcinku między parkanem a plebanią (północny – wschód) oraz wykonanie 7 stopni przed wejściem głównym do budynku (możliwość ustawienia przenośnego podjazdu dla niepełnosprawnych usytuowanego w kościele).

Przy terenach utwardzanych zastosować krawężniki kamienne granitowe 6x20cm.

Wytyczne wykonawcze

Prowadzenie robót budowlanych pod nadzorem projektanta oraz Kierownika Budowy, wszelkie wątpliwości związane z technologią robót oraz szczegółowymi rozwiązaniami a w szczególności sposobami łączenia lub wykończenia elementów konsultować na bieżąco w trakcie prac.

Wszystkie roboty budowlano – montażowe należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlano – montażowych” oraz obowiązującymi normami i sztuką budowlaną zachowując przepisy BHP.

Materiały muszą posiadać niezbędne atesty (ITB, PZH) dopuszczania do stosowania w budownictwie.

Prawa autorskie do projektu i realizacji na zamówienie z zachowaniem przepisów prawa autorskiego. Wszelkie zmiany oraz realizacja zabudowy wg niniejszego opracowania tylko za zgodą projektanta. Całość, ani żadna część niniejszego opracowania nie może być powielana, przechowywana w pamięci, transmitowana przy użyciu metod elektronicznych, mechanicznych, fotopowielania, itp. bez zgody autora projektu.

Projektował:



Siedlce, listopad 2023r.