

PROJEKT UTWARDZENIA TERENU

NAZWA OPRACOWANIA:

Projekt wykonania utwardzenia terenu przy Centrum Akceptacji i Aktywności Społecznej w Paterku.

BRANŻA: Drogowa

ADRES: działka nr 269, obręb Paterek, gmina Nakło nad Notecią, powiat nakielski

INWESTOR:

Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie
ul. Dąbrowskiego 46
89-100 Nakło nad Notecią

PROJEKTANT:

Bartosz Musiał
ul. Siedlecka 10B/1
85-403 Bydgoszcz

Opis techniczny

a) przedmiot i zakres opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt utwardzenia terenu przy Centrum Akceptacji i Aktywności Społecznej w Paterku przy ulicy Wyzwolenia 13.

b) lokalizacja inwestycji:

Miejsce prowadzenia prac zlokalizowane jest na działce ewidencyjnej nr 269 (obręb Paterek, gmina Nakło nad Notecią, powiat nakielski) – ulica Wyzwolenia 13 w Paterku. Dokładniejsza lokalizacja została przedstawiona na planie orientacyjnym w skali 1:5 000 poniżej.



Rys. 1. Plan orientacyjny w skali 1:5 000 (źródło mapy: <https://mapy.geoportal.gov.pl/>)

c) opis stanu istniejącego:

Istniejące zagospodarowanie działki stanowi budynek *Centrum Akceptacji i Aktywności Społecznej* wraz z zadaszonym placem, terenami zielonymi oraz ciągami komunikacyjnymi (drogi, chodniki, miejsca postojowe).

Istniejące drogi zostały wykonane z grafitowej kostki brukowej (płukanej) i wygradzone obrzeżami z tworzywa sztucznego. Każdy ciąg składa się z dwóch pasów przeznaczonych do ruchu o szerokości ok. 0,6 m każdy, przedzielonych pasem zieleni lub kamienia ozdobnego.

d) opis projektowanych zmian:

W ramach zadania planuje się utwardzenie pasów zieleni/kamienia kostką betonową grafitową o takiej samej strukturze i kształcie jak istniejące ciągi komunikacyjnej. Obecnie z uwagi na ograniczone miejsce do manewrowania kierowcy mają problem z przejazdem/wyjazdem, co skutkuje rozjeżdżaniem nieutwardzonych powierzchni i ciągłym brudzeniem przejazdów.

e) zakres prac do wykonania:

W ramach inwestycji zostaną wykonane następujące prace:

- roboty rozbiórkowe – rozebranie istniejącej nawierzchni z kostki (kostka przeznaczona do ponownego wbudowania) i obrzeży z tworzywa sztucznego (przeznaczone do utylizacji),
- roboty pomiarowe przy tyczeniu nowego układu komunikacyjnego,
- roboty ziemne – zdjęcie warstwy humusu i kamienia ozdobnego, wykopy pod konstrukcje i korytowanie,
- ułożenie obrzeży trawnikowych z tworzywa sztucznego,
- ułożenie podbudowy z kruszywa naturalnego, łamanego,
- ułożenie nawierzchni z kostki brukowej grafitowej (typ płukany/ wzór, kolor i kształt jak kostka z rozbiórki) na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 o grubości 4 cm.

Dokładny zakres prac do wykonania został przedstawiony w *Przedmiarze robót*. Roboty jako z asortymentu „*lokalnego utwardzania terenu*” nie wymagają uzyskania pozwolenia na budowę, ani zgłoszenia.