

1. Cel opracowania

Celem opracowania dokumentacji jest przebudowa parkingu zlokalizowanego pomiędzy ulicami Szkolną, Nową i Zjednoczenia w Ciasnej. Przebudowa obejmuje wykonanie nawierzchni miejsc postojowych, placu manewrowego i chodników oraz ich odwodnienia. Opracowanie stanowi kontynuację (II etap), przebudowy parkingu wykonanego w listopadzie 2009 r.

2. Zakres opracowania


Zakres robót objętych projektem przewiduje:

- niezbędne prace przygotowawcze, w tym oczyszczenie parkingu z zieleni,
- roboty ziemne (korytowanie),
- wykonanie kanalizacji deszczowej,
- ułożenie konstrukcji parkingu,
- wykonanie chodników,
- regulację pionową urządzeń infrastruktury technicznej w nawierzchni parkingu,
- wykonanie oświetlenia parkingu (odrębne opracowanie).

3. Plan sytuacyjny

Parking znajduje się na terenie administracyjnym Gminy Ciasna i jest przeznaczony dla osób korzystających z kompleksu sportowego oraz petentów Urzędu Gminy. Na całej długości opracowania nawierzchnia jest gruntowa.

Projektowana kanalizacja deszczowa oraz przebudowa nawierzchni umożliwi swobodne i bezpieczne poruszanie się uczestników ruchu oraz zapewni prawidłowe odprowadzenie wód opadowych i roztopowych.

	<p style="text-align: center;">OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU p.t.: „PRZEBUDOWA PARKINGU ZLOKALIZOWANEGO POMIĘDZY UL. SZKOLNĄ, NOWA I ZJEDNOCZENIA W CIASNEJ”</p>
---	--

Istniejąca zabudowa wokół parkingu pozwala na wykonanie 24 miejsc postojowych dla samochodów osobowych.

4. Konstrukcja nawierzchni

Na podstawie przeprowadzonej wizji w terenie oraz uzgodnień z inwestorem przyjęto następujące rozwiązania konstrukcji nawierzchni:

a) jezdni:

- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej o gr. 10 cm,
- podsypka cementowo-piaskowa o gr. 4 cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego niesort (0/63mm) o gr. 25 cm,

b) chodnika:

- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej o gr. 8 cm,
- podsypka cementowo-piaskowa o gr. 4 cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego niesort (0/63mm) o gr. 15 cm,

5. Odwodnienie

W ramach przebudowy przewidziano wykonanie trzech studzienek ściekowych podłączonych do istniejącej kanalizacji deszczowej przykanalikami średnicy 200mm. Ponadto podłączono do odwodnienia rurę spustową odprowadzającą wody opadowe z przyległych budynków