

Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

1. Opis Robót.

Część 1

Zamówienie polega na budowie parkingu w Rewie zgodnie z dokumentacją projektową – opracowanie Czaplińscy Architekci, Damian Czapliński, opracowanie grudzień 2019 oraz zmianami do dokumentacji w postaci rewizji rysunków

- PZT (Rys. 1= a2-rzut parkingu; projekt robót ziemnych),
- Profil (Rys. 2 = rys2-profil),
- Przekroje (Rys.3 = a3-przekroje)

Oraz zgodnie z pozostałą dokumentacją przetargową.

Przedmiotem inwestycji jest zagospodarowanie terenu znajdującego się w miejscowości Rewa, położonego przy ulicy Morskiej, z przeznaczeniem zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego na budowę parkingu, wiaty, elementów małej architektury, nawierzchni utwardzonych. Wraz z projektowaną inwestycją projektuje się przebudowę instalacji elektroenergetycznej wraz z instalacją lamp oświetlenia zewnętrznego i stacji ładowania samochodów elektrycznych i budowę instalacji kanalizacji deszczowej, . Teren projektuje się jako w pełni dostosowany do osób niepełnosprawnych. Teren będzie użytkowany całorocznie.

Projekt obejmuje wykonanie następujących prac oraz elementów:

- rozbiórka fragmentu instalacji elektroenergetycznej – ok. 83m
- rozbiórka 3 lamp oświetlenia zewnętrznego
- niwelacja terenu
- budowa parkingu o powierzchni około 1647m²
- obsadzenie skarpy parkingu roślinozabójcami umacniającymi skarpe – irga dammera major (coto neaster dammeri major) na geosiatce komórkowej HDPE – 241m² oraz umocniona płytami ażurowymi 40x60x8cm obsadzona roślinami umacniającymi skarpe np. funkia – 28m² – zgodnie z rysunkiem planu PZT (Rys. 1= a2-rzut parkingu; projekt robót ziemnych),
- budowa wiaty o powierzchni zabudowy 25m²
- Montaż elementów małej architektury:
 - ławki – 2 szt.
 - kosze na śmieci – 3szt.
 - stojaki na rowery – 10 szt.
- tablica informacyjna / tablica edukacyjna – 1 szt.
- przebudowa instalacji elektroenergetycznej i montaż oświetlenia – lamp LED oświetlenia parkingu ($h_{min}=6,0m$) – 11szt.,
- montaż stacji ładowania samochodów elektrycznych o mocy 1,4 – 22kW z dwoma kablami – 1 szt.,
- wykonanie trawników w miejscach pozbawionych roślinności,
- wykonanie nasadzeń drzewami i krzewami

Część 2

Projekt obejmuje odprowadzenie wód opadowych z terenu projektowanych parkingu na terenie działki nr 300/2 poprzez wykonanie instalacji kanalizacji deszczowej wyposażonej w wpusty uliczne oraz odwodnienie liniowe. Instalacja odprowadzać będzie wody opadowe do istniejącej instalacji na terenie działki.

Wody opadowe z terenu projektowanego parkingu przed włączeniem do istniejącej instalacji podczyszczone będą w separatorze związków ropopochodnych z wbudowanym osadnikiem.

Ze względu na płytkie posadowienie istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej, część instalacji między wpustami ulicznymi a studzienką zbiorczą przed separatorem będzie usytuowana

poniżej istniejącej instalacji i pracować będzie pod ciśnieniem na zasadzie syfona.
Instalacje kanalizacji deszczowej wykonać z rur PVC-U o średnicy 315 i 200 mm SDR34 SN8. Na zmianie kierunku wykonać studnię z kręgów betonowych o średnicy 1200 i 1500 mm oraz na podejściu z odwodnienia liniowego, studnie z PP o średnicy 425 mm.
Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą integralną część SWZ/ Zamówienia.