



**Spółka Akcyjna**

Gdynia, dn. 03-08-2020r.

## Referencje

**ELFEKO S. A z siedzibą w 81-061 Gdyni ul. Hutnicza 20A NIP: 9581176804** potwierdza, że firma **BUDIMAR Sp z o. o. z siedzibą w Lublinie ul. Zbożowa 26 a NIP: 6832090229** wykonała na nasze zlecenie w okresie **04.11.2019r. ÷ 31.03.2020 r.** roboty w zakresie prac sanitarnych.

Przedmiot zamówienia:- „Wykonanie robót polegających na budowie: **kanalizacji deszczowej wraz z odprowadzeniem wód opadowych do rzeki Odry, sieci wodno-sanitarnej, dróg i chodników na potrzeby nowo wybudowanej Stacji R-107 Wrocław Kurkowa na rzecz TAURON DYSTRYBUCJA S. A. z siedzibą we Wrocławiu**”.

Całkowita wartość robót netto – **1 200 000,00 zł netto (1 476 000,00 zł brutto)**

### Zakres robót:

Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicach dn250, dn200 oraz dn160 i długości 132m wraz z wpustami ulicznymi, żelbetowymi studniami, separatorem oraz zbiornikami retencyjnymi.

Wykonanie odprowadzenia wód deszczowych do rzeki Odra składające się z przepompowni, przewodu tłocznego PE dn90 o długości 100,4m, studni rozprężnej oraz marmurowego koryta spustowego.

Wykonanie zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej PVC DN160 o długości 29,9m wraz ze studniami inspekcyjnymi.

Wykonanie przyłącza kanalizacyjnego PVC dn160 o długości 9m.

Wykonanie zewnętrznej instalacji wodociągowej PE dn32 o długości 39,4m oraz wymiana studni wodomierzowej.

### ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

1 Wymiana nasypów na grunt nośny 2220 m<sup>3</sup>

2 Demontaż istniejącej płyt betonowych. 2770 m<sup>2</sup>

### PODBUDOWY

3 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 25cm 918 m<sup>2</sup>

4 Grunt stabilizowany cementem o Rm=2.5MPa grubości 15cm 918 m<sup>2</sup>

5 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 20cm 47 m<sup>2</sup>

## NAWIERZCHNIE

Nawierzchnia z kostki betonowej

6 Szara gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm (drogi) 918 m<sup>2</sup>

7 Szara gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm (chodnik) 47 m<sup>2</sup>

Pozostałe

8 Nawierzchnia z tłucznia gr. 10cm, frakcja 16/31,5 (na geowłókninie) 619 m<sup>2</sup>

9 Tereny trawiasty 734 m<sup>2</sup>

## ELEMENTY ULIC

Krawężniki:

10 Betonowe ze ścięciem 15x30x100 na ławie betonowej 220 m

11 Betonowe bez ścięcia 15x30x100 na ławie betonowej 8.5 m

12 Obrzeże betonowe 8x30x100 na podsypce piaskowej 64 m

Z wykonawstwa zleconego zakresu robót ww. firma wywiązała się dobrze. Wykonane prace zrealizowano fachowo i z należytą starannością przy zachowaniu terminu umownego.

Wysoka jakość wykonywanych robót, terminowość zakończenia poszczególnych etapów inwestycji jest podstawą wystawienia niniejszej referencji.

Z poważaniem

ELFEKO S.A.  
Dyrektor ds. Technicznych  
Prokurent

*Tetuch*  
Tomasz Tetuch