

PRACOWNIA PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWA

**“ULDROM”**

ROMAN TKACZUK 45-710 OPOLE UL. PRÓSZKOWSKA 9m6

Tel. 0(....)77 4742811 Kom. 0 508532110

NIP 754-108-18-64

REGON 531023560

Opole dn. 29.01.2007 r.

# PRZEDMIAR ROBÓT

NA ROBOTY DROGOWE - AKTUALIZACJA

**OBIEKT: OSIEDLE POŁUDNIOWE W BRZEGU – PRZEBUDOWA UL. NORWIDA**

**KODY CPV**

**ROBOTY W ZAKRESIE DRÓG:**

**GRUPA 452 KLASA 4523 KATEGORIA 45233**

**INWESTOR: GMINA MIASTO BRZEG**

**POWIERZCHNIA UTWARDZONA OGÓŁEM:**

**781,99 M2**

**KOSZTORYSANT: technik ROMAN TKACZUK**

Zawartość opracowania:

- 1 Strona tytułowa
- 2 Ogólna charakterystyka obiektu
- 3 Spis działów
- 4 Przedmiar robót

Podstawa opracowania:

- 1 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn.02.09.2004 r.
- 2 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn.18.05.2004 r.

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

W ramach zadania przewiduje się następujące roboty:

- 1 roboty ziemne korytowe
- 2 ustawienie krawężników betonowych 15\*30 cm na ławach betonowych z oporem B-15 i na warstwie mrozochronnej z pospółki 0-20 mm o gr. 11 cm
- 3 wykonanie nawierzchni jezdni o następującej konstrukcji:
  - kostka brukowa betonowa ATENA, szara grub. 8 cm
  - podsyпка cementowo-piaskowa grub. 3 cm
  - w-wa górna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 10 cm
  - w-wa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 15 cm
  - w-wa mrozochronna z pospółki 0-20 mm grub. 20 cm
- 4 wykonanie nawierzchni chodników i wjazdów o następującej konstrukcji
  - kostka brukowa betonowa ATENA, czarna grub. 8 cm
  - podsyпка cementowo-piaskowa grub. 3 cm
  - podbudowa jednowarstwowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 15 cm
  - w-wa mrozochronna z pospółki 0-20 mm grub. 30 cm

### ZESTAWIENIE OGÓLNE POWIERZCHNI

Jezdnie o nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej ATENA = 584,04 m<sup>2</sup>

Powierzchnia krawężników betonowych = 46,53 m<sup>2</sup>

Powierzchnia chodników i wjazdów z kostki brukowej betonowej czarnej ATENA = 151,42 m<sup>2</sup>

Powierzchnia utwardzona ogółem = 781,99 m<sup>2</sup>

**SPIS DZIAŁÓW:**

<b>1</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE KORYTOWE</b>	<b>KOD CPV 45233000</b>
<b>2</b>	<b>KRAWĘŻNIKI</b>	<b>KOD CPV 45233000</b>
<b>3</b>	<b>JEZDNIA</b>	<b>KOD CPV 45233000</b>
<b>4</b>	<b>CHODNIKI I WJAZDY</b>	<b>KOD CPV 45233000</b>