

**Program funkcjonalno-użytkowy  
ustawienia 2 szt. tablic informacyjnych – billboardów na drogach wjazdowych do miasta Piły  
- ul. Bydgoska, ul. Przemysłowa**

1. Dane wyjściowe

1. Wypis i wyrys z planu zagospodarowania przestrzennego
  - ul. Bydgoska (znak: A-VIII-7323/426/2009)
  - ul. Przemysłowa (znak: A-III-7323/424/2009)
2. Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.
  - RD-7/DZ/ZR/2009/1266
  - RD-7/DZ/ZR/2009/1267

2. Program funkcjonalny

Wykonanie i ustawienie konstrukcji tablicy informacyjnej typu billboard o wymiarach tablicy 5,04 m x 2,38 m, dwustronnej, ustawionej na wysokości 3,0 m od gruntu, podświetlonej dwustronnie lampami billboardowymi, na zbrojonym fundamencie betonowym osadzonym w gruncie, konstrukcja wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, spełniająca wymogi obciążenia wiatrem

3. Rozwiązanie konstrukcyjno-materiałowe

- stabilna konstrukcja stalowa zaprojektowana zgodnie z obowiązującymi normami
- stalowa konstrukcja oparta na kratownicy, zabezpieczona antykorozyjną powłoką lakierniczą
- panele z blachy ocynkowanej grubości 1 mm, zaginane krawędziowo
- rama ozdobna – malowana
- obudowa pionowego słupa blachą powlekaną, malowana, z napisem
- podświetlenie obustronne lampami billboardowymi,
- zbrojony fundament betonowy, wpuszczany w grunt, mrozoodporny

4. Instalacje

Wykonanie wg opracowanego projektu technicznego instalacji zasilania i oświetlenia billboardu

5. Zagospodarowanie terenu

Wykonanie robót porządkowych po robotach budowlano-montażowych

**Program funkcjonalno-użytkowy  
ustawienia 1 szt. tablicy informacyjnej typu billboard na drodze wjazdowej do miasta Piły -  
al. Niepodległości**

**I. Dane wyjściowe**

1. Decyzja o warunkach zabudowy
  - al. Niepodległości (znak: A-IV-7331/80/2009)
2. Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.
  - RD-7/DZ/ZR/2009/1268

**II. Program funkcjonalny**

Wykonanie i ustawienie konstrukcji tablicy informacyjnej typu billboard o wymiarach tablicy 5,04 m x 2,38 m, jednostronnej, ustawionej na wysokości 3,0 m od gruntu, podświetlonej lampami billboardowymi, na zbrojonym fundamencie betonowym osadzonym w gruncie, konstrukcja wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, spełniająca wymogi obciążenia wiatrem

**III. Rozwiązanie konstrukcyjno-materiałowe**

- stabilna konstrukcja stalowa zaprojektowana zgodnie z obowiązującymi normami
- stalowa konstrukcja oparta na kratownicy, zabezpieczona antykorozyjną powłoką lakierniczą
- panele z blachy ocynkowanej grubości 1 mm, zaginane krawędziowo
- rama ozdobna – malowana
- obudowa pionowego słupa blachą powlekaną, malowana, z napisem
- podświetlenie obustronne lampami billboardowymi,
- zbrojony fundament betonowy, wpuszczany w grunt, mrozoodporny

**IV. Instalacje**

Wykonanie wg opracowanego projektu technicznego instalacji zasilania i oświetlenia billboardu

**V. Zagospodarowanie terenu**

Wykonanie robót porządkowych po robotach budowlano-montażowych