



Znak: IZP. 7041-9/05

Kleszczów dnia 30.10.2012r.

REFERENCJE

Gmina Kleszczów w nawiązaniu do umowy nr IZP-3420/22/10 z dnia 28.12.2010r. oraz umowy na roboty dodatkowe nr IZP.272.8.33.2011 z dnia 26.09.2011r. informuje, że Konsorcjum firm w skład którego wchodzi:

- o **DROG-BUD Sp. z o.o.**, Lubojenka, ul. Prosta 88/90, 42-209 Częstochowa
 - o **Himmel i Papesch Opole Sp. z o.o.**, 46-020 Czarnowasy ul. Jagiełły 39
- reprezentowane przez Lidera Konsorcjum **DROG-BUD Sp. z o.o.**, Lubojenka, ul. Prosta 88/90, 42-209 Częstochowa wykonało w okresie od 28.12.2010r. do 31.05.2012r. na rzecz naszej Gminy zadanie:

„Budowa drogi gminnej – obwodnicy Kleszczowa – etap IV”

Zakres rzeczowy robót obejmował m.in.:

Długość odcinka drogi – 5 696,20 mb

Łączna wartość wykonanych robót – 35 166 680,58 zł. brutto

Zakres prac obejmował:

1. **Branża drogowa :**

- a. Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe i ziemne: **nasypy – 72 258m³, wykopy – 40 699m³**
- b. Usunięcie drzew oraz krzewów kolidujących z pracami drogowymi i instalacyjnymi, karczowanie pni, usunięcie warstwy humusu
- c. Budowa układu drogowego – jezdnie o nawierzchni asfaltowej **SMA – 70 056 m²**
- d. Budowa ścieżki rowerowej o nawierzchni asfaltowej **SMA w kolorze czerwonym – 13 797m²**
- e. Budowa zjazdów o nawierzchni asfaltowej SMA oraz tłuczniowej
- f. Budowa przepustów, kanałów i rowów odwadniających tereny poza pasem drogowym
- g. Wykonanie rowów odwadniających drogę – **11 060 m**
- h. Montaż barier ochronnych
- i. Wykonanie osłon z rur na istniejących sieciach przy przejściach przez drogę oraz na wjazdach
- j. Wyregulowanie istniejących elementów uzbrojenia zlokalizowanych na przedmiotowym odcinku pasa drogowego (studnie, zawory itp.)
- k. Wykonanie trawnika wraz z pielęgnacją (humusowanie – warstwa humusu minimum 15 cm, obsiane trawą) na pozostałej powierzchni pasa drogowego
- l. Roboty wykończeniowe, wyrównanie i ewentualne uzupełnienie (gruntem) różnic w wysokości istniejącego terenu z nowowytwarzanym układem drogowym.
- m. Wykonanie oznakowania pionowego i poziomego. Oznakowanie pionowe (znaki odblaskowe, folia II generacji, wielkość średnia) i oznakowanie poziome grubowarstwowe

2. **Budowa mostu na rzece Widawce wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie**

- a. Budowa mostu o rozpiętości 14,3m o konstrukcji żelbetowej płytowej z belek prefabrykowanych strunobetonowych typu „Kujan” L= 15 m, obciążenie kl. A
- b. Łożyska przesuwne – 24 szt., Łożyska stałe – 24 szt.
- c. Przekrój poprzeczny – jezdnia szerokości 7 m; pobocza 5,60 m
- d. Pale wiercone f-800 zwieńczone żelbetowymi oczepami L= 10,0 m szt. 4

LAUREAT
KONKURSÓW:



TERAZ POLSKA



GRUNT NA MEDAL



ISO 9001



ZETOM-CERT

Urząd Gminy w Kleszczowie, ul. Główna 47, 97-410 Kleszczów
Centrala tel. (44) 7313110, Sekretariat tel. (44) 7313120 tel./fax (44) 7313130
www.kleszczow.pl e-mail: kleszczow@kleszczow.pl

3. Rozwiązanie kolizji drogi z odwodnieniem wgłębnym

- a. Otworzenie otworów odwodnienia wgłębnego: 4 studnie odwadniające o metrażu 1000m oraz 10 jednorurowych otworów obserwacyjnych o metrażu 1670m,
- b. Likwidacja studni odwadniających w pasie drogowym – 4 szt. o łącznym metrażu wierceń 679,0m,
- c. Likwidacja otworów obserwacyjnych – 10 szt. o łącznej głębokości 1717 m, w których zabudowano 16 rurek piezometrycznych stalowych (Φ51mm, Φ108mm Φ114mm) o łącznym metrażu 2054,65m,

4. Odwodnienie – kanalizacja deszczowa

- a. Odwodnienie drogi poprzez obustronne rowy ziemne z odprowadzeniem wód deszczowych do kanału Nr 2.
- b. Przepusty – 12 szt. o łącznej długości 478mb
- c. Separatory – 23 szt.
- d. Kanalizacja deszczowa z rur polietylenowych SN8 Φ600 – L=160,02mb, studnie PEHD Φ1200 – 4 szt.
- e. Kanalizacja deszczowa z rur polietylenowych SN8 Φ300 – L=21,58mb, studnie betonowe Φ1000 – 2 szt.

5. Rozwiązanie kolizji drogi z liniami elektroenergetycznymi

- a. rozwiązanie kolizji drogi z linią napowietrzną 15 kV
- b. rozwiązanie kolizji drogi z liniami napowietrznymi 30 kV oraz z kablem 6 kV (właściciel i zarządca sieci : PGE KWB Bełchatów S.A.)

6. Rozwiązanie kolizji drogi z siecią teletechniczną

- a. Budowę kanalizacji teletechnicznej 4 otw. z rur HDPE 110/6,3 – L = 28 m - 0,112 km/otw.
- b. Budowę kanalizacji teletechnicznej 2 otw. z rur HDPE 110/6,3 – L = 127 m – 0,254 km/otw.
- c. Zabudowę kompletnych studni SKR-2 z systemem zabezpieczeń antywłamaniowych z układem ryglowym - szt. 4.
- d. Zaciągnięcie kabla XzTKMXpw 10x4x0,5 - 85 m.
- e. Budowę kanalizacji teletechnicznej 2 otw. z rur HDPE 110/6,3 – L = 67 m - 0,134 km/otw.
- f. Zabudowę kompletnych studni SKR-2 z systemem zabezpieczeń antywłamaniowych z układem ryglowym - szt. 2.
- g. Przełożenie kabla XzTKMXpw 10x4x0,8 - 70 m.
- h. Przełożenie kabla OTK 12J - 500 m

Powyższe prace zostały wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną i prawidłowo ukończone. Przedmiotowe roboty zostały wykonane zgodnie z warunkami umowy, prawidłowo pod względem technicznym i technologicznym.

Opinię wydaną na wniosek Wykonawcy.

Otrzymują:

- ① adresat
- 2. a/a.

Pełniący funkcję WÓJTA

Jacek Rożnowski