

POŚWIADCZENIE

Powiat Nyski - Zarząd Dróg Powiatowych w Nysie poświadczają, że Firma **Himmel i Papesch Opole Sp. z o.o.** z siedzibą w Czarnowasach przy ul. Jagiełły 39 jako Lider Konsorcjum wraz z Partnerem Firmą Remost Z. Mrozek, H. Mrozek, K. Mrozek Sp. J. z siedzibą w Oleśnie przy ul. Wielkie Przedmieście 26 realizowała w okresie od 17.06.2014r. do 31.10.2014r. zadanie pn.:

„Przebudowa mostu drogowego nr JN1 01014034 w km 18+183 drogi powiatowej nr 1206 O w miejscowości Przechód wraz z dojazdami stanowiącymi odcinek DP 1206 O”

Roboty w/w zadania zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

W ramach prowadzonych robót wykonano:

ROBOTY DROGOWE

Przebudowywany odcinek to ciąg drogi powiatowej nr 1206 O o nawierzchni bitumicznej klasy Z o dł. 208,0 m, szer. jezdni 6,5 m. W ramach przebudowy wykonano również przebudowę skrzyżowań, remont istniejących oraz budowę nowych chodników oraz remont i korektę geometrii istniejących zatok autobusowych.

1. Roboty przygotowawcze:

- | | |
|--|-------------------------|
| ▪ Zdjęcie warstwy humusu gr. 20 cm | 750 m ² |
| ▪ Roboty rozbiórkowe: | |
| - Nawierzchnia jezdni – BA gr. śr. 10 cm | 2 146,00 m ² |
| - Nawierzchnia z kostki kamiennej | 1 746,00 m ² |
| - Krawężniki | 242,00 m |

2. Roboty ziemne:

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| ▪ Wykonanie wykopów | 790,00 m ³ |
| ▪ Wykonanie nasypu | 542,00 m ³ |

3. Odwodnienie drogowe:

- | | |
|------------------------------------|------|
| ▪ Wykonanie kanalizacji deszczowej | 290m |
|------------------------------------|------|

4. Podbudowy:

- | | |
|--|-------------------------|
| ▪ Koryto i profilowanie i zagęszczenie podłoża | 2 829,03 m ² |
| ▪ Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa | 1 609,19 m ² |
| ▪ Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych | 1 609,19 m ² |
| ▪ Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 25 cm | 1 609,19 m ² |

5. Nawierzchnie:	
▪ Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 6 cm	1 609,19 m ²
▪ Warstwa ściernalna z mieszanki SMA11S gr. 4 cm	1 609,19 m ²
6. Roboty wykończeniowe:	
▪ Humusowanie terenu i obsianie trawą gr. 10cm	300,00 m ²
7. Elementy ulic:	
▪ Krawężniki kamienne	45,3 m
▪ Krawężniki betonowe	629,99 m
▪ Obrzeża betonowe	290,21 m

ROBOTY MOSTOWE

Przebudowywany most drogowy znajduje się w km 18+183 drogi powiatowej nr 1206 O nad rzeką Ścinawa Niemodlińska. Prace polegały na rozbiórce istniejącego ustroju nośnego oraz częściowej rozbiórce podpór mostu. Nowo powstały most jest o konstrukcji stalowo-betonowej trójprzęsłowej, ciągłej o rozpiętości 9,80+12,50+9,80 m. Wykonano nowy ustrój nośny zlokalizowany w osi istniejącego, opartego na istniejących żelbetonowych podporach, na których zostały wykonane nowe nadbudowy. Elementami nośnymi są stalowe belki zaprojektowane jako dwuteowniki walcowane HEB400 środkowe i HEB450 skrajne w rozstawie co 1,85m w ilości 5 sztuk. Na belkach wykonano żelbetową płytę pomostową gr. 22÷24 cm. Szerokość całkowita ustroju nośnego wynosi 10,90 m, a długość całkowita ustroju nośnego jest równa 32,70 m. Klasa obciążenia obiektu B wg PN-85/S-10030.

1. Fundamentowanie:	
▪ Wykonanie wykopów	220,00 m ³
▪ Wykonanie zasypek	150,00 m ³
2. Roboty mostowe:	
▪ Rozbiórka ustroju nośnego	115,00 m ³
▪ Zbrojenie betonu stalą A-IIIIN	40 108,00 kg
▪ Beton B45	131,00 m ³
▪ Beton B35	82,00 m ³
▪ Konstrukcja stalowa ustroju nośnego	28 852,00 kg
▪ Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej	376,00 m ²
▪ Izolacja z papy zgrzewalnej	485,00 m ²
▪ Balustrady stalowe	84,00 m
▪ Umocnienie skarp stożków kamieniem gr. 15 cm	133,00 m ²
▪ Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	636,00 m ²

ROBOTY INSTALACYJNE

- | | |
|--------------------------------------|----------|
| 1. Branża telekomunikacyjna | |
| ▪ Budowa kanalizacji kablowej | 160,00 m |
| 2. Branża energetyczna | |
| ▪ Przebudowa linii napowietrznej n/N | 117,00 m |

Wartość wykonanych prac:

- **netto: 1 817 022,69zł**
- **brutto: 2 234 937,91zł**

Jakość wykonanych robót oceniamy jako dobrą. Potwierdzamy solidność, rzetelność oraz sprawną organizację pracy, jak również fachową kadre i nadzór techniczny prowadzący prace zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami Prawa Budowlanego.

W wyżej wymienionych pracach firma zastosowała własny sprzęt specjalistyczny o dużej wydajności i niezawodności, począwszy od koparek, dźwigów wraz z wibromłotami, systemami deskowań i rusztowań po drobny sprzęt budowlany.

Odnosząc się do powyższego Zarząd Dróg Powiatowych w Nysie wyraża pogląd, że firma Himmel i Papesch Opole Sp. z o.o. jest godną zaufania zarówno pod względem jakości robót jak i sposobu ich prowadzenia.

Z-CA DYREKTORA
inż. Arkadiusz Jagieło



Otrzymują:
1. Adresat
2. A/a