

Miasto
Krasnystaw

Krasnystaw, dnia 05.12.2014 r.

IRGP.042.8.48.2014

POŚWIADCZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Zamawiający: **Miasto Krasnystaw, Plac 3-go Maja 29, 22-300 Krasnystaw**

Wykonawca: **ETP SPÓŁKA AKCYJNA
ul. Siemianowicka 5a, 40-301 Katowice**

Niniejszym poświadczam, że ETP S.A. z siedzibą w Katowicach ul. Siemianowicka 5a, w oparciu o Umowę nr ZP 05/01/2012 z dnia 16.05.2012 r. zrealizowała - w systemie „zaprojektuj i wybuduj” - zadanie pn. „Redukcja zagrożenia powodziowego na terenie woj. lubelskiego poprzez budowę zbiornika małej retencji w Krasnymstawie”, które obejmowało:

1. Opracowanie projektu budowlano-wykonawczego, dokumentacji powykonawczej, uzyskanie pozwolenia na budowę oraz pozwolenia na użytkowanie.

2. Wykonanie robót budowlanych, w tym:

1. Robót związanych z budową zbiornika wodnego małej retencji w Krasnymstawie:

- 1.1 Czasza zbiornika jednokomorowego o powierzchni lustra wody 4,45ha i pojemności 80,1tys.m³
- 1.2 Zapora czołowa o długości 65,0m i szerokości korony 5,0m i nachyleniu skarp: odwodnej 1:3 i odpowietrznej 1:2
- 1.3 Zapora północna o długości 200,0m i szerokości korony 5,0m i nachyleniu skarp: odwodnej 1:3 i odpowietrznej 1:2
- 1.4 Zapora południowa o długości 175,0m i szerokości korony 5,0m i nachyleniu skarp: odwodnej 1:3 i odpowietrznej 1:2
- 1.5 Przegroda dolinowa do komunikacji pieszo-rowerowej przez dolinę cieku Lubańka w postaci nasypu ziemnego o parametrach: długość 60,0m, szerokość korony 5,0m i nachyleniu skarp: odwodnej 1:3 i odpowietrznej 1:2
- 1.6 Jaz żelbetowy o świetle 2,0m i wysokości piętrzenia 2,0m. Zamknięcie piętrzące jako zasuwą stalowa płaska dwudzielna typu JZD.2-2,0 z mechanizmem



wyciągowym z napędem ręcznym. Kanał odpływowy o długości 22,0m i przekroju poprzecznym o szerokości dna 1,0m, nachyleniu skarp 1:1,5 i średniej głębokości 1,10m, umocnionym materacami siatkowo-kamiennymi.

- 1.7 Przelew awaryjny o przekroju trapezu o stałym poziomie progu o 0,20m powyżej poziomu NPP. Długość krawędzi przelewowej progu L=4,0m, nachylenie skarp 1:3, głębokość przelewu h=0,90m.
- 1.8 Kanał wpustowy do zbiornika jako kanał ziemny o przekroju trapezowym, długości 13,30m, szerokości dna 3,0m i nachyleniu skarp 1:2
- 1.9 Ciek Lubańka udroźniony w celu przepuszczenia wód powodziowych o parametrach: szerokość dna 2,0m, nachylenie skarp 1:2, średnia głębokość 1,35m.
- 1.10 Kładka dla pieszych przez jaz L=7,70 m, b=2,0 m
- 1.11 Kładka dla pieszych nad przelewem awaryjnym L=10,2 m, b=2,0 m
- 1.12 Kładka dla pieszych nad kanałem wpustowym L=10,2 m, b=2,0 m
- 1.13 Rów opaskowy o długości 225,0m, średniej głębokości 1,0m i nachyleniu skarp 1:2, umocniony płytami typu "krata"
- 1.14 Droga technologiczna na zaporach zbiornika o łącznej długości 442m, szerokości 3,0m wykonana z kostki brukowej grubości 6cm w obustronnym obramowaniu z obrzeży betonowych wraz z łącznikiem z ul. Kwiatową w obustronnym obramowaniu z krawężnika typu ciężkiego o długości 35m.
- 1.15 Oświetlenie drogi technologicznej po koronie zapór składające się z 19 słupów stalowych o wys.6m z oprawami diodowymi typu LED

2. Usunięcie kolizji energetycznych:

- 2.1 Linia 15 kV - Lubańki 1 - DEMONTAŻ - długość 1,641 km
- 2.2 Linia 15 kV Lubańki 1 - MONTAŻ - długość 0,016 km
- 2.3 Linia 15 kV KSW - Krasnystaw 1 - DEMONTAŻ - długość 1,734 km
- 2.4 Linia 15 kV KSW - Krasnystaw 1 - MONTAŻ - długość 2,283 km
- 2.5 Linia 15 kV KSW - Wojślawice - DEMONTAŻ - długość 3,555 km
- 2.6 Linia 15 kV KSW - Wojślawice - MONTAŻ - długość 4,008 km
- 2.7 Linia 15 kV KSW - Zamość - DEMONTAŻ - długość 2,949 km
- 2.8 Linia 15 kV KSW - Zamość - MONTAŻ - długość 3,954 km
- 2.9 Montaż słupa nr 7A i stacji trafo. Torowa
- 2.10 Linia nN 0,4 kV - Lubańki 1 - DEMONTAŻ - długość 0,144 km
- 2.11 Linia kabl. nN od st. trafo "Torowa" do słupa nr 1(32) i SK nr TOR-s1/1 - MONTAŻ - długość 0,096 km
- 2.12 Montaż przyłączy kablowych od SK nr 1

3. System monitorowania przepływów przez jaz na zbiorniku wodnym Lubańka w Krasnymstawie wyposażony w rejestrator danych w oparciu o czujnik poziomu wody i czujnik pomiaru położenie zasuwy piętrzącej.


4. Przebudowa drogi gminnej ul. Kwiatowej w Krasnymstawie na odcinku od 0+000 do km0+192 wraz z przebudową przejazdu kolejowego w km 17.160 linii nr 69 i przebudową kolizji przyłącza elektroenergetycznego i oświetlenia drogowego – przejazd kolejowy km 17.160 linii kolejowej nr 69

- 4.1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze
- 4.2 Roboty ziemne z wymianą gruntu w korpusie drogowym
- 4.3 Odwodnienie - przepust łukowo-kołowy pod koroną drogi o długości 12,2 m

- 4.4 Przebudowa przejazdu kolejowego w km 0+184,30 typu "Miroslaw Ujski"
4.5 Przebudowa odcinka ulicy Kwiatowej o łącznej długości 192 m.

Wartość zrealizowanego zadania: **3 849 999,63 brutto**

Przedmiot umowy został wykonany zgodnie z umową.

ZASTĘPCA BURMISTRZA

mgr inż. Dariusz Turzyniecki