

Kosztorys ofertowy

Przebudowa mostu drogowego w ciągu drogi gminnej nr 060159C nad ciekami Kanał Główny Niziny Chełmińskiej

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 Roboty przygotowawcze i roboty ziemne						
1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,05		
1.2	KNR-W 2-01 0113-03 analogia	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km	0,05		
1.3	KNR 4-04 0811-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normalnych o wysokości 200-220 mm	szt.	36		
1.4	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t	1,409		
1.5	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - do odległości 10 km wraz z	t	1,409		
1.6	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie nawierzchni drewnianej mostu wraz z wywozem i utylizacją	m2	20,3		
1.7	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych wraz z wywozem i utylizacją	m	5		
1.8	KNR 2-14 1204-02	Rozbiórka balustrady drewnianej i poręczy schodów bez zastrzału wraz z wywozem i utylizacją	m	5		
1.9	KNR 2-01 0217-06 z.sz. 2.3.2. 9903 z.sz. 2.3.2. 9903 z.sz. 2.3.11 9905	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III Podłoże mokre wymagające użycia materaców. Grunt oblepiający naczynie robocze. Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu.	m3	80,093		
1.10	KNR 2-01 0206-02 z.sz. 2.3.2. 9903 z.sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km Podłoże mokre wymagające użycia materaców. Grunt oblepiający naczynie robocze.	m3	7,56		
1.11	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV - do odległości 10 km	m3	87,653		
2 Przygotowanie przyczółków i ławy fundamentowe						
2.1	ZKNR C-2 0803-02	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe	m2	11,016		
2.2	ZKNR C-2 0803-06	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia - dodatkowo 27 cm Krotność =	m2	9,69		
2.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m3	2,856		
2.4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - dodatkowo 4	m3	2,856		
2.5	KNR 2-10 0301-02	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań na głębokość do 6 m w grunt kat.III	m	6,3		
2.6	KNR 2-10 0303-02	Wyciąganie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań przy głębokości wbicia do 6 m kat.gruntu III-IV	m	6,3		
2.7	kalk.indywidu alna	Pompowanie wody w ściankach szczelnych	kpl.	1		
2.8	KNR 2-02 0202-01 analogia	Warswa chudego betonu grubości 20 cm	m3	1,26		
2.9	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	6,3		
3 Przepust						
3.1	kalk.indywidu alna	Konstrukcja MP 200x55 BC7 - zakup, dostarczenie, zabezpieczenie antykorozyjne i montaż konstrukcji	kpl.	1		

Kosztorys ofertowy

Przebudowa mostu drogowego w ciągu drogi gminnej nr 060159C nad ciekami Kanał Główny Niziny Chełmińskiej

4		Zasyпки i skarpy				
4.1	KNR 2-02 0201-01	Zalanie przestrzeni między ścianami przyczółków i przepustu masą PCC	m3	0,714		
4.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m - piasek	m3	9,792		
4.3	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - piasek	m3	39,82		
5		Roboty drogowe				
5.1	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnia jezdni - warstwa górna o gr. 10 cm - kruszywo 0/16 mm	m2	200		
5.2	KNNR 6 0113-06 analogia	Warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm	m2	160		
6		Roboty wykończeniowe				
6.1	KNNR-W 10 2310-03	Skarpowanie brzegów rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odl. do 1 km; grubość zbierania do 15 cm, grunt kat. IV koparka 0,60 m3	m3	2,4		
6.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18	m3	2,4		
6.3	KNR 2-01 0518-01	Umocnienie skarp kanałów narzutem kamiennym	m2	65		
6.4	KSNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na chudym betonie gr. 10 cm	m	11		
6.5	KNNR 6 0703-02	Zakup i montaż barieroporęczy H2W2B	m	80		