

KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

Remont chodnika na ul. Ob. Westerplatte w m. Augustów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 664 w km 21+210-21+348 strona lewa.

Lp	Pozycja przedmiar.	OPIS ROBOT Obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. (zł.)	Wartość (zł.)
1	2	3	4	5	6	7
*	*	D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
*	D 01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	*	*	*	*
*	D 01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*	*	*
1	KNR 02-01 0119-0300	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym Obmiar: 0,138km	km	0,138		
*	D 01.02.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	*	*	*	*
*	D 01.02.01	Karczowanie zagajników lub krzaków	*	*	*	*
2	KNR 2-01 0109-0600	Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości - ilość sztuk krzaków 1000/ha obmiar: 0,040ha	ha	0,040		
*	D 01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny	*	*	*	*
3	KNR 2-01 0126-0102	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 20cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odl. 1km Obmiar: 60,40m3	m3	60,40		
*	D 01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*	*	*
4	KNR 2-31 0803-03,04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. nawierzchni 4cm - <i>gruz</i> obmiar: 9,80m2	m2	9,80		
5		Rozebranie nawierzchni z betonu o grub. nawierzchni 15cm - <i>gruz</i> obmiar: 2,80m2	m2	2,80		
6		Rozebranie nawierzchni z brukowca o grub. brukowca 16-20cm obmiar: 7,50m2	m2	7,50		
7		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 35*35*5cm, ułożonych na podsypce piaskowej obmiar: 20,81m2	m2	20,81		
8		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej obmiar: 24,00m	m	24,00		
9		Rozebranie obrzeży betonowych o wym. 6x20cm, na podsypce piaskowej obmiar: 12,10m	m	12,10		
10		Rozebranie barier ochronnych stalowych obmiar: 104,00m	m	104,00		
*	D 01.02.09.10	Transport materiałów z rozbiórki (gruzu)	*	*	*	*
11		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do ...km obmiar: 2,68m3	m3	2,68		
*	*	D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
*	D 02.01.00	WYKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*	*	*
*	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V	*	*	*	*
12		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-III na odkład obmiar: 2,87m3	m3	2,87		
13		Ręczne zasypianie wykopów obmiar: 1,11m3	m3	1,11		
*	D 02.03.00	NASYPY	*	*	*	*
*	D 02.03.01	Nasypy (niezbrojone) z gruntów kat. I-IV	*	*	*	*
14		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do ...km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą obmiar: 216,09m3	m3	216,09		
*	*	D 03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

Remont chodnika na ul. Ob. Westerplatte w m. Augustów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 664 w km 21+210-21+348 strona lewa.

*	D 03.01.00	PRZEPUSTY	*	*	*	*
*	D 03.01.01	Przepusty prefabrykowane z rur żelbetowych jedno i dwururowe	*	*	*	*
15		Wykonanie ścianek czołowych prostych żelbetowych dla przepustów o śred. Ø 80cm wraz z izolacją lepikiem - pozycja zastępcza obmiar: 3,20m3	m3	3,20		
16		Wiercenie otworów pod kotwy o śr. 14mm o głęb. do 15cm obmiar: 40 szt.	szt.	40		
17		Wklejenie kotew o średnicy 12mm, długości 60cm na zaprawie kompozytowej obmiar: 40 szt.	szt.	40		
*	*	D 03.02.00 KANALIZACJA DESZCZOWA	*	*	*	*
*	D 03.02.01	Kanalizacja deszczowa z rur z PVC	*	*	*	*
*	D 03.02.01.20	Przykanaliki	*	*	*	*
18		Wykonanie ścieków podchodnikowych z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC o średnicy 200mm - pozycja zastępcza (110mm) obmiar: 20,00m	m	20,00		
*	*	D 04.00.00 PODBUDOWY	*	*	*	*
*	D 04.01.00	Korytowanie oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża	*	*	*	*
*	D 04.01.01.10	Koryto wykonanie mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat.I-VI	*	*	*	*
19	KNR 2-31 0101-01,02	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 30cm (27cm) obmiar: 48,75m2	m2	48,75		
*	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*	*	*
*	D 04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	*	*	*	*
20	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych obmiar: 585,95m2	m2	585,95		
*	D 04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych	*	*	*	*
21	KNR 2-31 1004-0700	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: 585,95m2	m2	585,95		
*	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*	*	*
*	D 04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*	*	*
22	KNR 2-31 0114-05,06	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego-tłuczni kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego obmiar: 48,75m2	m2	48,75		
*	D 04.07.00	PODBUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH	*	*	*	*
*	D 04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*	*	*
23	KNR 2-31 0108-0200	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odległości do ...km grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm - KR3 obmiar: 48,75m2	m2	48,75		
*	*	D 05.00.00 NAWIERZCHNIE	*	*	*	*
*	D 05.03.00	Nawierzchnie ulepszone	*	*	*	*
*	D 05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*	*	*
24	KNR 02-31 0310-05,06	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odl. do ...km grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm - KR3 (ulożenie taśmy uszczelniającej na połączeniach nawierzchni) obmiar: 585,95m2	m2	585,95		
*	D 05.03.04	Nawierzchnia betonowa	*	*	*	*
25		Wykonanie nawierzchni betonowej, warstwa górna grub. 10 cm - wypełnienie szczelin między nawierzchnią i krawężnikiem wraz z przecięciem nawierzchni bitumicznej piłą do cięcia asfaltu. obmiar: 1,79m2	m2	1,79		

KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

Remont chodnika na ul. Ob. Westerplatte w m. Augustów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 664 w km 21+210-21+348 strona lewa.

*	D 05.03.11	Frezowanie	*	*	*	*
26		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4cm, odwiezienie urobku na odl.do ...km (<i>materiał należy wbudować w miejsce wskazane przez Zamawiającego</i>) obmiar: 537,20m²	m ²	537,20		
*	D 05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniem i odbitymi	*	*	*	*
27		Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią obmiar: 114,00m²	m ²	114,00		
*	*	D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
*	D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW	*	*	*	*
*	D 06.01.01	Umocnienie powierzchniowe humusowaniem i obsianiem	*	*	*	*
28	KNR 02-01 0510-01,02	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl.do ...km obmiar: 234,75m²	m ²	234,75		
*	D 06.01.01	Umocnienie powierzchniowe brukowcem	*	*	*	*
29	KNR 2-31 0205-0100	Umocnienie skarp brukowcem grubości 16-20cm z kamienia narzutowego (polnego) na podsypce cementowo-piaskowej z wypańnieniem spoin zaprawą cementową (<i>materiał nowy</i>) obmiar: 3,00m²	m ²	3,00		
30		Umocnienie skarp brukowcem grubości 16-20cm z kamienia narzutowego (polnego) na podsypce cementowo-piaskowej z wypańnieniem spoin zaprawą cementową (<i>materiał pozyskano z rozbiórki</i>) obmiar: 7,50m²	m ²	7,50		
*	D 07.06.00	OGRODZENIA DRÓG I URZĄDZENIA ZABEZPIEZAJĄCE RUCH PIESZYCH	*	*	*	*
*	D 07.06.02	Urządzenia - poręcze sztywne	*	*	*	*
31	KNR 2-31 0701-0300	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z pochwytnymi i poręczami z rur stalowych oraz o rozstawie słupków z rur co 1,5m Obmiar: 120,00m	m	120,00		
*	*	D 08.00.00 ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
*	D 08.01.00	KRAWĘŻNIKI	*	*	*	*
*	D 08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej	*	*	*	*
32	KSNR 00-06 0403-0400	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20*30cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) obmiar: 171,50m	m	171,50		
*	D 08.02.00	CHODNIKI	*	*	*	*
*	D 08.02.01	Chodniki z płyt betonowych	*	*	*	*
33	KNR 2-31 0502-0300	Wykonanie chodników z płyt betonowych o wym. 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - (<i>materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania</i>) obmiar: 13,46m²	m ²	13,46		
*	D 08.02.02	Chodniki z brukowej kostki betonowej	*	*	*	*
34		Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm szarej, na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem obmiar: 283,29m²	m ²	283,29		
*	D 08.03.00	OBRZEŻA	*	*	*	*
*	D 08.03.01	Obrzeża betonowe	*	*	*	*
35	KNR 02-31 0407-0100	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20*6cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - (<i>materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania</i>) obmiar: 7,10m	m	7,10		
36	KNR 02-31 0407-0100	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20*6cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - (<i>materiał nowy</i>) obmiar: 157,50m	m	157,50		

KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

Remont chodnika na ul. Ob. Westerplatte w m. Augustów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 664 w km 21+210-21+348 strona lewa.

37		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót Obmiar: 1 szt.	szt.	1			
38		Inwentaryzacja powykonawcza Obmiar: 1 szt.	szt.	1			
						Razem (netto)	
						Podatek VAT 23%	
						Razem (brutto)	

Słownie w zł brutto:

Miejscowość, data

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)