

KOSZTORYS OFERTOWY - Załącznik Nr 1 do oferty

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Raczki - Augustów w km 19+233-19+420

Lp	Pozycja przedmiar.	OPIS ROBÓT Obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. (zł.)	Wartość (zł.)
1	2	3	4	5	6	7
*	*	D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
I	D 01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	*	*	*	*
*	D.01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*	*	*
1	KNR 2-01 0119-0300	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym przy liniowych robotach ziemnych Obmiar: 0,187km	km	0,187		
*	D.01.02.01	Usunięcie krzaków i drzew	*	*	*	*
2	KNR 2-01 0109-0600	Karczowanie krzaków i podszycia wraz z wywiezieniem pozostałości, ilości sztuk krzaków 1000/ha Obmiar: 0,021ha	ha	0,021		
II	D 01.02.00	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY	*	*	*	*
*	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny	*	*	*	*
3	KNR 2-01 0126-0200	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 16-25cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odl. do ... km Obmiar: 72,77m3	m3	72,77		
III	D 01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	*	*	*	*
*	D.01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*	*	*
4	KNR 2-31 0813-0400	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej Obmiar: 60,00m	m	60,00		
5		Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej - (poz. zastępcza ściek trójkątny 50x50x20cm) Obmiar: 7,50m	m	7,50		
6	KNR 2-31 0816-0100	Rozebranie przepustów z rur betonowych Ø 40cm z uprzednim odkopaniem przepustów Obmiar: 7,00m	m	7,00		
*	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu	*	*	*	*
7		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do ... km Obmiar: 4,88m3	m3	4,88		
*	*	D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
IV	D 02.01.00	WYKOPY, PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*	*	*
*	D.02.01.01	Wykopy w gruntach kat. I-IV	*	*	*	*
8		Wykopy oraz przekopy (bez transportu) wykonane mechanicznie na odkład w gr. kat. III Obmiar: 8,00m3	m3	8,00		
9		Ręczne zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem obmiar: 15,74m3	m3	15,74		
V	D 02.03.00	NASYPY	*	*	*	*
*	D.02.03.01	Nasypty (nieuzbrojone) z gruntów kat. I-IV	*	*	*	*
10		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. ... km wraz z formowniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby w-w zagęszczonych wodą Obmiar: 180,00m3	m3	180,00		
*	*	D 04.00.00 PODBUDOWY	*	*	*	*
VI	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM	*	*	*	*
*	D.04.01.01	Koryto	*	*	*	*
11	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na na całej szerokości jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 20cm Obmiar: 91,80m2	m2	91,80		
12	KNR 2-31 0102-0200	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 30cm (27cm) Obmiar: 246,30m2	m2	246,30		
VII	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*	*	*
*	D.04.03.01	Oczyszczenie	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY - Załącznik Nr 1 do oferty

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Raczki - Augustów w km 19+233-19+420

13	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych (w-wa wyrównawcza i ścieralna) Obmiar: 3 881,60m2	m2	3 881,60		
*	D.04.03.01	Skropienie	*	*	*	*
14	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową (w-wa wyrównawcza i ścieralna) Obmiar: 3 881,60m2	m2	3 881,60		
VIII	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*	*	*
*	D.04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*	*	*
15	KNR 2-31 0114-0600	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego Obmiar: 246,30m2	m2	246,30		
16	KNR 2-31 0114-0800	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego Obmiar: 91,80m2	m2	91,80		
IX	D 04.07.00	PODBUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH	*	*	*	*
*	D.04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*	*	*
17	KNR 2-31 0108-0200	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odległości do ... km, grubość warstwy po warstwy po zagęszczeniu 7cm - KR3 Obmiar: 236,07m2	m2	236,07		
X	D 04.08.00	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY	*	*	*	*
*	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym	*	*	*	*
18		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową dowożoną z odl. do ... km - KR 3 Obmiar: 373,90t	t	373,90		
*	*	D 05.00.00a NAWIERZCHNIA	*	*	*	*
XI	D 05.03.00a	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	*	*	*	*
*	D.05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*	*	*
19	KNR 02-31 0310-05,06	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odl. do ... km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm - KR 3 (ulozenie taśmy uszczelniającej na połączeniach nawierzchni) Obmiar: 1 970,70m2	m2	1 970,70		
*	D.05.03.11	Frezowanie	*	*	*	*
20		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4cm, z odwiezieniem urobku na odl. do 10 km (destrukta należy wbudować w miejsca wskazane przez Zamawiającego) Obmiar: 589,58m2	m2	589,58		
21		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 5cm, (poz. zastępcza 10cm) z odwiezieniem urobku na odl. do 10 km (destrukta należy wbudować w miejsca wskazane przez Zamawiającego) Obmiar: 237,25m2	m2	237,25		
*	D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniem i odbitymi	*	*	*	*
22		Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią Obmiar: 127,00m2	m2	127,00		
*	*	D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
XII	D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW	*	*	*	*
*	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe humusowaniem i obsianiem	*	*	*	*
23		Humusowanie z obsianiem skarp o szer. do 1m przy grub. warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm wraz z dowozem ziemi urodzajnej z odl. ... km Obmiar: 250,00m2	m2	250,00		
*	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe brukowcem	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY - Załącznik Nr 1 do oferty

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Raczki - Augustów w km 19+233-19+420

24	KNR 2-31 0205-0100	Umocnienie skarp brukowcem grubości 16-20cm z kamienia narzutowego (połnego) na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obmiar: 8,00m²	m ²	8,00		
XIII	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ DROGI	*	*	*	*
*	D.06.02.01a	Przepusty pod zjazdami	*	*	*	*
25		Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych karbowanych o średnicy 40cm Obmiar: 18,00m	m	18,00		
*	D.06.03.01	Remont skarp, rowów, poboczy	*	*	*	*
26		Uzupełnienie poboczy pospółką, rozścielenie i zagęszczenie pospółki Obmiar: 74,05m³	m ³	74,05		
*	D.06.03.01	Ścinanie zawyżonych poboczy	*	*	*	*
27	KNR 2-31 1402-0500	Ścinanie zawyżonych poboczy, grubość warstwy ścinanej mechanicznie 10cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład Obmiar: 168,00m²	m ²	168,00		
XIV	D 06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW	*	*	*	*
*	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów	*	*	*	*
28	KNR 2-31 1403-0500	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20cm Obmiar: 432,00m	m	432,00		
*	*	D 07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*	*	*
XV	D 07.01.00	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	*	*	*	*
29	KNR 2-31 1301-0200	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie Obmiar: 185,00m²	m ²	185,00		
30	KNR 2-31 1301-0300	Jw. lecz linie segregacyjne i krawędziowe przerywane Obmiar: 215,00m²	m ²	215,00		
31	KNR 2-31 1301-0700	Jw. lecz strzałki i inne symbole malowane ręcznie Obmiar: 25,00m²	m ²	25,00		
*	*	D 08.00.00 ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
XVI	D 08.05.00	ŚCIEKI	*	*	*	*
*	D 08.05.01	Ścieki uliczne z elementów betonowych	*	*	*	*
32		Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wym. 60x50x20cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - (poz. zastępcza ściek trójkątny 50x50x20cm) Obmiar: 7,50m	m	7,50		
33		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót Obmiar: 1 szt.	szt.	1		
34		Inwentaryzacja powykonawcza Obmiar: 1 szt.	szt.	1		
				Razem (netto)		
				Podatek VAT 23%		
				Razem (brutto)		

Słownie w zł brutto:

Miejscowość, data

.....
(Podpis upelnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy)