

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Wiżajny-Rutka
Tartak od km 47+870 do km 48+860.

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				
I	D 01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	*	*	*	*
*	D.01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*	*	*
1	KNR 02-01 0119-0400	Roboty pomiarowe w terenie pagórkowatym obmiar: 0,990km	km	0,990		
II	D 01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	*	*	*	*
*	D.01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*	*	*
2	KNR 02-31 0801-03,04	Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość w-wy 15cm obmiar: 29,00m²	m ²	29,00		
3		Rozebranie barier żelbetonowych ochronnych (<i>material przeznaczony na gruz</i>) obmiar: 59,00m	m	59,00		
4		Rozebranie barier ochronnych drogowych stalowych (<i>material do ponownego wbudowania</i>) obmiar: 515,00m	m	515,00		
*	D.01.02.01	Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew	*	*	*	*
5	KNR 02-01 0109-0300	Karczowanie krzaków i podsycia ilości sztuk krzaków 1000/ha obmiar: 0,122 ha	ha	0,122		
6	KNNR 00-01 0104-0200	Karczowanie pni o średnicy 16-25cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności obmiar: 3 szt.	szt.	3		
7	KNNR 00-01 0104-0300	Karczowanie pni o średnicy 26-35cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności obmiar: 4 szt.	szt.	4		
8	KNNR 00-01 0104-0400	Karczowanie pni o średnicy 36-45cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności obmiar: 2 szt.	szt.	2		
9	KNNR 00-01 0104-0500	Karczowanie pni o średnicy 46-55cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności obmiar: 6 szt.	szt.	6		
10	KNNR 00-01 0104-0600	Karczowanie pni o średnicy 56-65cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności obmiar: 1 szt.	szt.	1		
*	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu	*	*		
11		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. ...km obmiar: 6,35m³	m ³	6,35		
D 02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
III	D 02.01.00	WYKOPY, PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*	*	*
*	D.02.01.01	Wykopy w gruntach kat. I-IV	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Wiżajny-Rutka Tartak od km 47+870 do km 48+860.

12		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat.I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl.km wraz z zagęszczeniem gruntów w nasypie i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (<i>pod ułożenie przepustów pod zjazdami</i>) obmiar: 75,00m3	m3	75,00		
IV	D 02.03.00	NASYPY	*	*	*	*
*	D.02.03.01	Nasypy (nieuzbrojone) z gruntów kat. I-IV	*	*	*	*
13		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 - (<i>zjazdy</i>) obmiar: 35,00m3	m3	35		
	D 04.00.00	PODBUDOWY				
V	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	*	*	*	*
*	D.04.01.01	Koryto	*	*	*	*
14	KNR 02-31 0102-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 10cm - (<i>zjazdy</i>) obmiar: 377,30m2	m2	377,30		
15	KNR 02-31 0101-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 30cm (27cm) - (<i>jezdni</i>) obmiar: 990,00m2	m2	990,00		
VI	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*	*	*
*	D.04.03.01	Oczyszczenie	*	*	*	*
16	KNR 02-31 1004-0300	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych obmiar: 12393,20m2	m2	12393,20		
*	D.04.03.01	Skropienie	*	*	*	*
17	KNR 02-31 1004-0700	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: 12393,20 m2	m2	12393,20		
VII	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*	*	*
*	D.04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*	*	*
18	KNR 02-31 0114-07,08	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna , grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego (<i>zjazdy</i>) obmiar: 459,10m2	m2	459,10		
19	KNR 02-31 0114-05,06	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna , grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego (<i>poszerzenie jezdni</i>) obmiar: 990,00m2	m2	990,00		
VIII	D 04.04.00	PODBUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH	*	*	*	*
*	D.04.04.07	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Wiżajny-Rutka Tartak od km 47+870 do km 48+860.

20		Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. do ...km, grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm - (<i>poszerzenie jezdni</i>) obmiar: 792,00m2	m2	792,00		
IX	D 04.08.00	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY	*	*	*	*
*	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym	*	*	*	*
21		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową grysową dowożoną z odl. do ...km obmiar: 890,84t	t	890,84		
	D 05.00.00	NAWIERZCHNIA				
X	D 05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	*	*	*	*
*	D.05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*	*	*
22	KNR 02-31 0311-05,06	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowo-grysowo-żwirowej dowożonej z odl. do ... km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm - KR 1-2 obmiar: 294,60m2	m2	294,60		
23	KNR 02-31 0310-05,06	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowo-grysowej dowożonej z odl. do ...km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm - KR 3 (<i>ułożenie taśmy uszczelniającej na połączeniach nawierzchni</i>) obmiar: 6380,20m2	m2	6380,20		
*	D.05.03.11	Frezowanie	*	*	*	*
24		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4cm, odwiezienie urobku na odl. do ...km obmiar: 422,20m2	m2	422,20		
*	D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi	*	*	*	*
25		Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią obmiar: 1980,00m2	m2	1980,00		
	D 06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
XI	D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW	*	*	*	*
*	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe brukowcem	*	*	*	*
26	KNR 02-31 0205-0100	Umocnienie skarp brukowcem grubości 16-20cm z kamienia narzutowego (polnego) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - (<i>wloty i wyloty przepustu na zjeździe</i>) obmiar: 36,00m2	m2	36,00		
*	D.06.01.01	Remont skarp, rowów . Poboczy.	*	*	*	*
27	KNR 02-31 1401-0400	Uzupełnienie poboczy pospółką, rozścielenie i zagęszczenie obmiar: 239,42m3	m3	239,42		
XII	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ DROGI	*	*	*	*
*	D.06.02.01	Przepusty pod zjazdami	*	*	*	*
28	KNR 02-31 0605-0600	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednonotworowych karbowanych o średnicy 40cm obmiar: 75,00m	m	75,00		
XIII	D 06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW	*	*	*	*
*	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni bitumicznej i zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku Wiżajny-Rutka Tartak od km 47+870 do km 48+860.

29	KNR 02-31 1403-0500	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20cm obmiar: 904,00m	m	904,00		
*	D.06.04.02	Oczyszczenie przepustów	*	*	*	*
30	KNR 02-31 1404-0400	Oczyszczenie przepustów rurowych Ø 100cm z namułu, grub. namułu do 50% jego średnicy obmiar: 18,10m	m	18,10		
31	KNR 02-31 1404-0300	Oczyszczenie przepustów rurowych Ø 80cm z namułu, grub. namułu do 50% jego średnicy obmiar: 13,50m	m	13,50		
D 07.00.00		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
XIV	D 07.01.00	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	*	*	*	*
32	KNR 02-31 1301-0200	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowane mechanicznie obmiar: 470,00m²	m ²	470,00		
33	KNR 02-31 1301-0300	Jw. lecz linie segregacyjne i krawędziowe przerywane obmiar: 30,00m²	m ²	30,00		
XV	D 07.05.00	BARIERY OCHRONNE STALOWE	*	*	*	*
*	D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne	*	*	*	*
34	KNR 02-31 0704-01,05	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24kg/m - (<i>nowe</i>) obmiar: 576,00m	m	576,00		
35		Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24kg/m - (<i>material pozyskano z rozbiórki</i>) obmiar: 511,00m	m	511,00		
36		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	sztuk	1		
37		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	sztuk	1		
				Razem (netto)		
				Podatek VAT 23%		
				Razem (brutto)		

Słownie w zł brutto:

Miejscowość, data

.....
(Podpis upelnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy)