

# KOSZTORYS OFERTOWY

Remont chodnika w m. Rutka Tartak w ciągu drogi wojewódzkiej nr 655 Kap-  
Wydminy-Oleckjo-Raczki-Suwałki-Rutka Tartak od km 115+016 do km 115+216,

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
<b>I</b>	<b>*</b>	<b>D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
	<b>D-01.01.01</b>	<b>Odtworzenie trasy punktów wysokościowych</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
1	KNR 02-01-0119-0300	Roboty pomiarowe w terenie równinnym obmiar: <b>200 m</b>	<b>km</b>	<b>0,200</b>		
2	KNR 02-01-0108-0600	Karczowanie krzaków i podszycia obmiar: <b>100 m2</b>	<b>ha</b>	<b>0,01</b>		
3	KNR 02-31-0815-0500	Ręczne rozebranie schodów z płytek betonowych o wymiarach 35*35*5, ułożonych na podsypce piaskowej z wywiezieniem materiału z rozbiórki obmiar: <b>0,74 m2</b>	<b>m2</b>	<b>0,74</b>		
<b>II</b>	<b>*</b>	<b>D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
	<b>D-02.01.01</b>	<b>Wykonanie wykopów</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
4	KNR 02-01-0311-0100	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonane ręcznie z wbudowaniem ziemi w nasyp, grunt kat.I-II wraz z zagęszczeniem i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą <b>wykop pod murek oporowy nasypu</b> obmiar: <b>8,16m3</b>	<b>m3</b>	<b>8,16</b>		
	<b>D-02.03.01</b>	<b>Wykonanie nasypów</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
5		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl.....km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczonych wodą <b>chodnik wg tabeli nr 1</b> obmiar: <b>77,63m3</b>	<b>m3</b>	<b>77,63</b>		
<b>III</b>	<b>*</b>	<b>D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
	<b>D-03.02.01.23</b>	<b>Wykonanie przykanalików z rur PVC</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
6	KNR 00-13-0228-0300	Wykonanie ścieków podchodnikowych z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC o średnicy 110mm ścieki podchodnikowe (lokalizacja poz.16) obmiar: <b>21 m</b>	<b>m</b>	<b>21</b>		
<b>IV</b>	<b>*</b>	<b>D-04.00.00 PODBUDOWA</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
	<b>D-04.01.01</b>	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		
7	KMR 02-31-0101-0100/0200	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach w gr. kat. II-IV głębokość koryta 30 cm (33cm) poszerzenie jezdni o 1m, strona lewa obmiar: <b>200 m2</b>	<b>m2</b>	<b>200</b>		
8	KNR 02-31-0103-0400	<b>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gr. kat. II-IV</b> <b>Obmiar: 230 m2</b>	<b>m2</b>	<b>230</b>		
9	KNR 02-31-0101-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 20cm (zjazdu) obmiar: km 115+070,5-115+075,5=5*3=15m2 km 115+176,5-115+181,5=5*3=15m2 Razem: 15+15= <b>30m2</b>	<b>m2</b>	<b>30</b>		
	<b>D-04.02.01</b>	<b>Warstwa odsączająca</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		

# KOSZTORYS OFERTOWY

Remont chodnika w m. Rutka Tartak w ciągu drogi wojewódzkiej nr 655 Kap-  
Wydmyny-Oleckjo-Raczki-Suwałki-Rutka Tartak od km 115+016 do km 115+216,

strona lewa

10	KNR 02-31-0300-0400	Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku, grubość warstwy 5cm (chodnik) obmiar: poz. 24 tj. <b>386 m2</b>	m2	386		
<b>D-04.03.01</b>			*	*		
11	KSNR 00-06-1005-0300	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych ulepszonych ręcznie obmiar: poz. 7 tj. <b>200m2</b>	m2	200		
12	KSNR 00-06-1005-0700	Skropienie ręczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową w-wa wiążąca bitumiczna obmiar: poz. 7 tj. <b>200 m2</b>	m2	200		
<b>D-04.04.01</b>			*	*		
13	KSNR 00-06-0113-0600	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego niesortowanego warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm (na zjazdach) obmiar: poz. 9 tj. <b>30m2</b>	m2	30		
14	KSNR 00-06-0113-0200	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego niesortowanego warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm (na poszerzeniu jezdni) obmiar: poz. 7 tj. <b>200m2</b>	m2	200		
<b>D-04.07.01</b>			*	*		
15	KSNR 00-06-0110	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl.....km grub. warstwy po zagęszczeniu 7cm - warstwa dolna obmiar: poz. 7 tj. <b>200m2</b>	m2	200		
V	*	<b>D-05.00.00 NAWIERZCHNIA</b>	*	*		
<b>D-05.03.05</b>			*	*		
16	KSNR 00-06-0308-0300	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl.....km, grub. po zagęszczeniu 6cm- warstwa górna obmiar: poz. 7 tj. <b>200 m2</b>	m2	200		
VI	*	<b>D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	*	*		
<b>D-06.01.02</b>			*	*		
17		Wykonanie deskowania murku oporowego z późniejszą rozbiórką <b>obmiar: 46,90m2</b>	m2	46,90		
18		Betonowanie murku oporowego i podlewek pod gazony betonem B-25 <b>Obmiar: 14,52 m3</b>	m3	14,52		
19	KNNR 00-01-0514-0100	Ustawienie elementów prefabrykowanych typu GAZON TE3-30 o wymiarach 400x500x300mm na podkładzie betonowym oraz wypełnienie humusem obmiar: <b>39,60m2</b>	m2	39,60		
<b>D-06.01.03</b>			*	*		
20	KSNR 00-01-0405-0200	Umocnienie ścieków brukowcem o grub. 16-20cm z kamienia łamanego, ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - (wyloty z odwodnienia pod chodnikiem) <b>obmiar: 12m2</b>	m2	12		
VII	*	<b>D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	*	*		
<b>D-07.06.02</b>			*	*		

# KOSZTORYS OFERTOWY

Remont chodnika w m. Rutka Tartak w ciągu drogi wojewódzkiej nr 655 Kap-Wydmyny-Oleckjo-Raczki-Suwałki-Rutka Tartak od km 115+016 do km 115+216,

strona lewa

21	KNR 02-31-0701-0300	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z pochwytyami i poręczami z rur stalowych oraz o rozstawie słupków z rur co 1,5m obmiar: <b>61,5m</b>	m	61,50		
VIII	*	<b>D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>	*	*		
	<b>D-08.01.01</b>	<b>Krawężniki betonowe</b>	*	*		
22	KNR 02-31-0402-0400	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20*30 wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B-15 (opuszczenie krawężnika na zjazdach oraz początku chodnika) obmiar: <b>203m</b>	m	203		
	<b>D-08.02.01</b>	<b>Chodnik z płyt betonowych</b>	*	*		
23	KNR 02-31-0502-0100	Wykonanie schodków z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar: <b>2,70m2</b>	m2	2,70		
	<b>D-08.02.02</b>	<b>Chodnik z brukowej kostki betonowej</b>	*	*		
24	KNR 02-31-0511-0100	Wykonanie chodnika z kostki brukowej o grub. 6cm, szarej na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem obmiar: <b>386m2</b>	m2	386		
25	KNR 02-31-0200/0300	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej o grub. 8cm kolorowej na podsypce cementowo piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem obmiar: <b>30m2</b>	m2	30		
	<b>D-08.03.01</b>	<b>Betonowe obrzeża betonowe</b>	*	*		
26	KNR 02-31-0407-0100	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20*6 na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (zaokrąglenie przy skrzyżowaniu na Pobondzie i zjazdy) obmiar: <b>207m</b>	m	207		
IX	*	<b>D-09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA</b>	*	*		
	<b>D-09.01.01</b>	<b>Zieleń drogowa (drzewa, krzewy, trawniki, kwietniki)</b>	*	*		
27	KNR 02-21-0413-0100	Zasadzenie ozdobnych bluszczu w gazonach na skarpie obmiar: <b>22 sztuk</b>	szt.	22		
28		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	szt.	1		
RAZEM:						

WARTOŚĆ NETTO .....

PODATEK VAT = 22% .....

WARTOŚĆ BRUTTO: .....

SŁOWNIE ZŁOTYCH: .....

..... dn. ....

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)