

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa ul. Sady w Radzynie Chełmińskim.						
1		Roboty drogowe.				
1.1		Roboty przygotowawcze.				
1.1.	KNR AT-03	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm.	m	36.00		
	1 0101-01					
1.1.	KNNR 6 0802-2 04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie - w miejscu łączenie z istniejącą nawierzchnią.	m ²	36.00*0.20 = 7.200		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		Roboty ziemne.				
1.2.1		Geodezyjne pomiary realizacyjne.	kpl.	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		Podbudowa.				
1.3. 1	KNNR 6 1005- 04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²	2913.37		
1.3. 2	KNNR 6 1005- 07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²	2913.37		
1.3. 3	KNNR 6 0108- 02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t	2913.37* 0.075 = 218.503		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4		Nawierzchnia.				
1.4.1	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	2913.37		
1.4.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	2913.37		
1.4.3	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	2913.37		
1.4.4	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	2913.37		
1.4.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²	2913.37		
1.4.6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścierna)	m ²	2913.37		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		Krawężniki.				
1.5.1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych o przekroju 0,083m ² na podsypce cementowo-piaskowej.	m	480.46+ 480.46+16+ 19 = 995.920		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6		Wjazdy.				
1.6.1	KNNR 6 0106-05	Warstwa odcinająca z piasku o grubości 20 cm.	m ²	311.7		
1.6.2	KNNR 6 0113-05	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 24 cm.	m ²	311.7		
1.6.3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²	311.7		
1.6.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża z betonu B-15 z oporem.	m ³	161.03* 0.036 = 5.797		
1.6.5	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	161.03		
1.6.6	KNR 2-31 1510-05	Wywóz ziemi pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym.	t	274.512		
1.6.7	KNNR 1 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III.	m ²	814.00		
1.6.8	KNNR 1 0512-01	Umocnienie skarp płytami ażurowymi na podsypce piaskowej z wypełnieniem ziemią.	m ²	114.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7		Chodniki				
1.7. 1	KNNR 6 0502- 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	640.02+ 890.00 = 1530.020		
1.7. 2	KNNR 6 0404- 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	(687.90/2)+ (890.00/1.5) = 937.283		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.8		Oznakowanie.				
1.8. 1		Oznakowanie na czas robót.	kpl.	1		
1.8. 2	KNNR 6 0702- 01	Słupki z rur stalowych ocynkowanych.	szt.	5		
1.8. 3	KNNR 6 0702- 05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrze- gawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2.	szt.	9		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.9		Inwentaryzacja powykonawcza.				
1.9. 1		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza.	kpl.	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Kanalizacja deszczowa.				
2.1		Kanały, studnie i wpusty uliczne.				
2.1.1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV.	m ³	890.00		
2.1.2	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych.	m ²	1610.00		
2.1.3	KNNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm.	m ²	310.00		
2.1.4	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm.	m	40.00		
2.1.5	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm.	m	202.00		
2.1.6	KNNR 1 0318-03	Zasypanie kanałów piaskiem.	m ³	166.00		
2.1.7	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu.	szt.	15		
2.1.8	kalk. własna	Montaż wpustu liniowego szerokości 20 cm na ławie betonowej.	m	3*5.00 = 15.000		
2.1.9	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m.	stud.	12		
2.1.10	KNNR 4 1413-05	Studnie - osadnik z kręgów betonowych o śr. 2000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m.	stud.	7		
2.1.11	KNNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm.	m	40.00		
2.1.12	KNNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm.	m	202.00		
2.1.13	KNNR 1 0206-02	Zasypanie wykopów koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach.	m ³	523.00		
2.1.14	KNNR 1 0408-03	Zagęszczanie wykopów zagęszczarką.	m ³	166.00+ 523.00 = 689.000		