

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi powiatowej nr 2289L polegająca na poleprzeniu bezpieczeństwa w gm. Zakrzówek i gm. Szastarka, łączącej drogę krajową nr 19 z drogą wojewódzką nr 842						
1	4510000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	CPV:45111000-8; 45112000-5			
1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	5.84		
1.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek na odległość 40m wraz z utylizacją	m ²	14607		
1.3	KNR 2-31 0810-01	Rozebranie nawierzchni miejsc postojowych z kostki brukowej 8 cm na podsypce piaskowej [90% materiału do odzyskania]	m ²	491.75		
1.4	KNR 2-31 0810-02	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej, 6 cm na podsypce cem-piaskowej ze złożeniem na placu budowy w celu ponownego wbudowania 90% - chodnik	m ²	72		
1.5	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na ławie z betonu	m	134		
1.6	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na ławie z betonu	m	111		
1.7	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży chodnikowych 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	37		
1.8	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm - uszkodzone zakończenia istn. przepustów pod drogą	m	5		
1.9	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie ścianek czołowych przepustów rurowych o śr. 80 cm po drogą w km 27+965 i km 26+581	szt	4		
1.10	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (frezowanie korekcyjne pofałdowań i przegarnień nawierzchni na odcinkach o znacznych nierównościach w celu umożliwienia wykonania warstwy wyrównawczej o min. gr. 3 cm)	m ²	3500		
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE	CPV: 45111200-0			
2.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników i peronów	m ²	235		
2.2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 45 cm w gruncie kat. II-VI na poszerzeniu i zatokach	m ²	577		
2.3	KNNR 1 0201-04	Wykonanie nasypów koparką podsiębierną o poj. łyżki 0.40 m ³ z gruntu kat II	m ³	650		
2.4	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV z gruntu pochodzącego z wykopu	m ³	650		
3	45233300-2	PODBUDOWY	CPV: 45233300-2			
3.1	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4>6MPa, warstwa gr.10 cm, mieszanka dostarczana z betoniarki, pielęgnacja przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą - chodniki i perony	m ²	234.5		
3.2	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5, 0 MPa, warstwa o grubości gr.10 cm, pielęgnacja przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą - poszerzenie	m ²	342		
3.3	KNNR 6 0109-03	Podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4>6 MPa, pielęgnowane przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą - zatoki autobusowe Krotność = 1.4	m ²	342		
3.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z chudego betonu RM= 6-9 MPa, warstwa o grubości gr.20 cm, pielęgnacja przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą - zatoki autobusowe	m ²	342		
3.5	KNNR 6 0113-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5, 0 MPa, warstwa o grubości (20 cm) gr.10 cm, pielęgnacja przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą - poszerzenie Krotność = 2	m ²	235		
3.6	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm na zatokach Krotność = 0.5	m ²	242		
3.7	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm gr. 20 cm na poszerzeniach	m ²	235		
3.8	KNNR 6 0113-04	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 5cm na szerokości 1,3m	m ²	15187.12		
4	45233100-0	NAWIERZCHNIE	CPV: 45233100-0			
4.1	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych, pod ułożenie warstwy wyrównawczej	m ²	32376.6		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4.2	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką kruszywa łamanego 0/31,5 mm otoczonego bitumem	t	499		
4.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych pod ułożenie warstwy wyrównawczej	m ²	32376.6		
4.4	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową AC 16 W KR 2	t	2434.88		
4.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej pod warstwę ścieralną	m ²	33032.6		
4.6	KNR AT-03 0302-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11S 50/70 KR2 - warstwa ścieralna o gr. 4 cm	m ²	33032.6		
4.7	KNR 2-31 0511-03	Regulacja wysokościowa nawierzchni z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm na podsypce z grysu 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem (zjazd)	m ²	38.5		
4.8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej, grubość 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej, regulacja wysokościowa nawierzchni zatoki postojowej (90% kostki z rozbiórki)	m ²	491.8		
4.9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej, o grubości 8 cm na podsypce z grysu 3cm spoiny wypełnione piaskiem (zatoke autobusowe)	m ²	342		
4.10	KNR 2-31 0303-03	Nawierzchnia z kostki betonowej, gr 6 cm na podsypce piaskowo-cementowej gr 3cm chodnik i perony	m ²	234.5		
5	45233100-0	ELEMENTY ULIC CPV: 45233100-0				
5.1	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	98		
5.2	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15, na podsypce cementowo-piaskowej (krawężnik z rozbiórki)	m	35		
5.3	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (nowy krawężnik- zatoki chodnik)	m	182		
5.4	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem chodnik i perony	m	171		
6	45100000-8	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.1	KNR 2-33 0604-04	Oczyszczenie i udrożnienie rowów przy wlotach przepustów	m	120		
6.2	KNR 2-33 0604-04	Oczyszczenie i udrożnienie przepustów pod drogą sr. 80 cm	m	270		
6.3	KNR 2-31 0816-01	Wykonanie 2 mb części przelotowych przepustów rurowych na ławie z kruszywa łamanego gr. 25cm - rury betonowe o śr. 100 cm (naprawa i przedłużenie wylotu przepustu) wraz z wykonaniem ścianki czołowej z elementów prefabrykowanych, gr. ścianki 20 cm	m	1		
6.4	KNR 2-33 0606-02	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych skrzynkowych - ścianki czołowe o gr. 20 cm	szt	4		
7	45233150-5	Oznakowanie				
7.1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - nakazu (3), ostrzegawcze (30) i informacyjne (19) o pow. ponad 0.3 m2	szt.	52		
7.2	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - tabliczki do znaków drogowych (10)	szt.	10		
7.3	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - tablice florescencyjne	szt.	2		
7.4	KNNR 6 0702-07	Pionowe znaki drogowe - znaki kierunku i miejscowości. Analogia	szt.	23		
7.5	KNNR 6 0702-05	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu. Analogia	szt.	17		
7.6	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.	85		
7.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	117		
7.8	KNNR 6 0703-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne energochronne w siedmiu odcinkach+zjazd (16 zakończeń)	m	290		
7.9	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą Analogia malowanie grubowarstwowe strukturalne	m ²	87.18		
7.10	KNNR 6 0701-06	Ogrodzenia segmentowe typu-U-12a	m	50		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: