

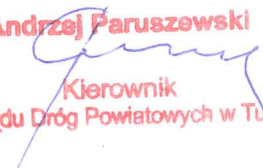
KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 4546P ulicy Jana Pawła II w m. Tuliszków

poz	Symbol	Podst.	Opis robót	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
	Specyf.	wyceny		miary		Jedn.	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I. Roboty pomiarowe i przygotowawcze</b>							
1	D-01.01.01	KNR2-0111903	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie równinnym	km	0,35		
2	D-02.01.01	KNR2-01012601/02	Mechaniczne usunięcie darniny i humusu: w-wa gr. do 20cm.	m2	11,00		
4	D-01.02.04	KNR 2-318070100	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej. Chodnik przy parkingu-kostka do odzysku 1,5 x 21,50	m2	32,25		
5	D-01.02.04	KNR 2-3181301	Rozebranie obrzeży betonowych 6x20 na podsypce cementowo-piaskowej	m	13,00		
6	D-01.02.04	Wycena własna	Cięcie nawierzchni bitumicznych piłą mechaniczną na gł. do 6 cm	m	704,00		
7	D-01.02.04	KNR 2-318130300	Rozebranie krawężników betonowych o wym. 15x30, na podsypce cem.-piaskowej	m	371,00		
8	D-01.02.04	KNR 2-318120300	Rozebranie ław pod krawężniki przy ławie z betonu	m3	9,28		
9	D-01.02.04	KNR 2-3180301	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm; 23,50x5,20	m2	122,20		
10	D-01.02.04	KNR 2-318020580206	Rozebranie podbudowy na parkignu z kruszywa łamanego o gr. do 20cm	m2	297,45		
11	D-01.02.04	KNR 40411030400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowładoczym na odl. do 18km z załadunkiem mechanicznym. Miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót	m3	103,47		
12	D-01.02.04	KNR AT-0310201	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4cm z wywozem materiału z rozbiórki	m2	1300,00		
13		Wycena	Udrożnienie wpustu ulicznego	Kpl.	1,00		
14		Wycena własna	Demontaż progów zwalniających	Kpl.	2,00		
<b>RAZEM Roboty pomiarowe i przygotowawcze</b>							

II. Roboty ziemne							
15	D-02.01.01	KNR 2-01 2020200	Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o poj. Łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5km.	m <sup>3</sup>	106,28		
16	D-04.01.01	KNR 2-31 10304	Profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża pod w. konstrukcyjną	m <sup>2</sup>	445,50		
17	D-04.05.00	KNR 2-31 11101	Podbudowa z mieszanki związanej cementem o R <sub>m</sub> =2,5MPa – grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm , parking	m <sup>2</sup>	142,25		
18	D-04.06.01	KNR 2-31 10903	Wykonanie podbudowy z betonu C8/10 gr. 20 cm pod parking	m <sup>2</sup>	110,00		
<b>RAZEM Roboty ziemne</b>							
III. Krawężniki , obrzeża i ściek przykrawężnikowy							
19	D-08.01.01	KNR 2-31 40303	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 na podsypce cementowo-piaskowej	m	389,00		
20	D-08.03.01	KNR 2-31 40705	Ustawienie obrzeża betonowego 12x25 na ławie z betonu z oporem – zamknięcie parkingu	m	22,00		
21	D-08.01.01	KNR 2-31 40204	Ława pod krawężniki, ściek przykrawężnikowy , beton C12/15	m <sup>3</sup>	69,85		
22	D-08.02.02	KNR 2-31 60807	Wykonanie ścieku z dwóch rzędów betonowej kostki brukowej szarej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm.	m	704,00		
<b>RAZEM Krawężniki , obrzeża i ściek przykrawężnikowy</b>							
IV. Nawierzchnie							
23	D-08.02.02	KNR 2-31 51103	Wykonanie chodnika z betonowej kostki brukowej gr. 6cm szarej (70% kostki z odzysku) na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm	m <sup>2</sup>	32,25		
24	D-08.02.02	KNR 2-31 51103	Wykonanie nawierzchni parkingu z betonowej kostki brukowej gr. 8cm grafitowej (wydzielenie miejsc postojowych kostka czerwona) na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm	m <sup>2</sup>	95,00		
25	D-04.03.01	KNR AT 03 20202	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej ; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2900,00		

26		KNNR 6 10802	Warstwa podbudowy wyrównawczej z AC11W 50/70, grubość zmienna 75kg/m2	Mg	80,00		
27	D- 04.03.01	KNR AT 03 20202	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej ; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	2900,00		
28	D- 05.03.05	KNR 2- 31	Warstwa ścieralna z mieszanki AC11S 50/70 gr. 4,0 cm	m2	2900,00		
<b>RAZEM Nawierzchnie</b>							
<b>V. Oznakowanie poziome</b>							
29	D- 07.01.01	KNR 2- 31 7060200	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową , linie segregacyjne i krawędziowe, malowane mechanicznie	m2	105,00		
<b>RAZEM Oznakowanie poziome</b>							
<b>VI. Elementy bezpieczeństwa ruchu</b>							
30		Wycena własna	Montaż progów zwalniających w miejscach zdemontowanych	kpl	2,00		
<b>RAZEM Elementy bezpieczeństwa ruchu</b>							
<b>VII. Regulacja pionowa studni i studzienek</b>							
31	D- 03.02.01	Wycena własna	Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych i wpustów	szt.	25,00		
32	D- 03.02.01	Wycena własna	Regulacja pionowa zaworów i zasuw	szt.	4,00		
<b>RAZEM Regulacja pionowa studni i studzienek</b>							
<b>VIII. Roboty wykończeniowe</b>							
33	D- 06.01.01	KNR 2- 01 50607	Plantowanie-obrobienie na czysto terenu pasa drogowego pod zielenią	m2	202,00		
34	D- 06.01.01	KNR 2- 01 51001	Humusowanie terenu pasa drogowego w- wą humusu 5cm wraz z obsianiem trawą	m2	202,00		
<b>RAZEM Roboty wykończeniowe</b>							
Wartość netto							
Podatek VAT 23%							
Wartość brutto							

**Andrzej Paruszewski**  
  
 Kierownik  
 Zarządu Dróg Powiatowych w Turku