Kosztorys ofertowy

Przebudowa ulicy Rydygiera w Pile - ulica

Budowa:	Ulica Rydygiera
Kody CPV:	45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Obiekt/Rodzaj robót:	drogowe
Lokalizacja:	Piła, ul. Rydygiera
Zamawiający:	Zarząd Dróg i Zieleni w Pile, ul. Gen. Władysława Andersa 10, 64-920 Piła

Jednostka opracowująca kosztorys:

Sprawdzający: .....

Zamawiający: Wykonawca:

....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę **45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu** **45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg** **Przebudowa ulicy Rydygiera w Pile - ulica**			
1 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne **Roboty przygotowawcze**			
1 Nr STWiOR: D-01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,88		km
2 Nr STWiOR: D-05.03.11 SEK 601/103/4 (1) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki "Wirtgen˙W1000C" z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na głębokości 4˙cm, samochód 5,0-10,0˙t	585,00		m2
3 Nr STWiOR: D-05.03.11 KNR 404/1105/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyładowczym, na odległość do 1˙km (frezy)	23,40		m3
4 Nr STWiOR: D-05.03.11 KNR 404/1105/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1˙km ponad 1˙km	23,40	6	m3
2 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **Nawierzchnia**			
5 Nr STWiOR: D-04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	6 826,50		m2
6 Nr STWiOR: D-04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	6 826,50		m2
7 Nr STWiOR: D-04.08.01 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10˙t (100kg/m2)	682,65		t
8 Nr STWiOR: D-04.08.01 KNNR 6/108/5 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, dodatek za dalszy 1˙km przewozu ponad 5˙km	682,65	4	t
9 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/2 (4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10˙t	6 826,50		m2
10 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/7 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1˙km przewozu ponad 5˙km, samochód 5-10˙t (1)	669,00	4	t
11 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5˙cm	47,00		m
3 Kody CPV: 45233280-5 Wznoszenie barier drogowych **Oznakowanie**			
12 Nr STWiOR: D-07.01.01 KNNR 6/705/3 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowanie mechaniczne	45,00		m2
4 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **Zjazdy**			
13 Nr STWiOR: D-04.01.01 KNNR 6/101/6 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 30˙cm, kategoria gruntu I-II	22,00		m2
14 Nr STWiOR: D-04.01.01 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	22,00		m2
15 Nr STWiOR: D-04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15˙cm	22,00		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
16 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	22,00		m2
17 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/3 (4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6˙cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10˙t	22,00		m2
18 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/7 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1˙km przewozu ponad 5˙km, samochód 5-10˙t (1)	3,23	4	t

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę **45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu** **45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg** **Przebudowa ulicy Rydygiera w Pile - ulica**					
1 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne **Roboty przygotowawcze**					
1 Nr STWiOR: D-01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km		0,88		
2 Nr STWiOR: D-05.03.11 SEK 601/103/4 (1) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki "Wirtgen˙W1000C" z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na głębokości 4˙cm, samochód 5,0-10,0˙t	m2		585,00		
3 Nr STWiOR: D-05.03.11 KNR 404/1105/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyładowczym, na odległość do 1˙km (frezy)	m3		23,40		
4 Nr STWiOR: D-05.03.11 KNR 404/1105/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyładowaniu samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1˙km ponad 1˙km	m3	6	23,40		
2 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **Nawierzchnia**					
5 Nr STWiOR: D-04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		6 826,50		
6 Nr STWiOR: D-04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2		6 826,50		
7 Nr STWiOR: D-04.08.01 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10˙t (100kg/m2)	t		682,65		
8 Nr STWiOR: D-04.08.01 KNNR 6/108/5 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, dodatek za dalszy 1˙km przewozu ponad 5˙km	t	4	682,65		
9 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/2 (4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10˙t	m2		6 826,50		
10 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/7 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1˙km przewozu ponad 5˙km, samochód 5-10˙t (1)	t	4	669,00		
11 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5˙cm	m		47,00		
3 Kody CPV: 45233280-5 Wznoszenie barier drogowych **Oznakowanie**					
12 Nr STWiOR: D-07.01.01 KNNR 6/705/3 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowanie mechaniczne	m2		45,00		
4 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **Zjazdy**					
13 Nr STWiOR: D-04.01.01 KNNR 6/101/6 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 30˙cm, kategoria gruntu I-II	m2		22,00		

	Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
14	Nr STWiOR: D-04.01.01 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m2		22,00		
15	Nr STWiOR: D-04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15˙cm	m2		22,00		
16	Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2		22,00		
17	Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/3 (4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6˙cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10˙t	m2		22,00		
18	Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/7 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1˙km przewozu ponad 5˙km, samochód 5-10˙t (1)	t	4	3,23		