

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Przebudowa drogi powiatowej nr 4480P Tuliszków-Smaszew na odcinku Tuliszków - Wróblina

Obiekt : Droga powiatowa nt 4480P

Adres : WRÓBLINA, DZ. NR 926, 925/1, 1106/1; 828/1, 1106/3 OBRĘB 0015 WRÓBLINA, ZADWORNA, DZ. NR 609/1 OBRĘB 0016 ZADWORNA, SARBICKO, DZ. NR 609/2;876/2 OBRĘB 0016 ZADWORNA

Roboty drogowe

Inwestor : ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W TURKU

Adres : UL. KOLSKA SZOSA 64, 62-700 TUREK

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Roboty drogowe

Budowa: Przebudowa drogi powiatowej nr 4480P Tuliszków-Smaszew na odcinku Tuliszków - Wróblina

Obiekt: Droga powiatowa nt 4480P

Adres: WRÓBLINA, DZ. NR 926, 925/1, 1106/1; 828/1, 1106/3 OBRĘB 0015 WRÓBLINA, ZADWORNA, DZ. NR 609/1 OBRĘB 0016 ZADWORNA, SARBICKO, DZ. NR 609/2;876/2 OBRĘB 0016 ZADWORNA

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe
2	Roboty ziemne
3	Krawężniki i obrzeża
4	Uszczelnienie krawędzi jezdni wzdłuż krawężnika
5	Chodnik
6	Zjazdy z kostki betonowej
7	Cienki dywanik na zimno
Razem :	

Wartość kosztorysowa robót :

Roboty drogowe

Budowa: Przebudowa drogi powiatowej nr 4480P Tuliszków-Smaszew na odcinku Tuliszków - Wróblina

Obiekt: Droga powiatowa nt 4480P

Adres: WRÓBLINA, DZ. NR 926, 925/1, 1106/1; 828/1, 1106/3 OBRĘB 0015 WRÓBLINA, ZADWORNA, DZ. NR 609/1 OBRĘB 0016 ZADWORNA, SARBICKO, DZ. NR 609/2; 876/2 OBRĘB 0016 ZADWORNA

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe						
1	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,350	km			
2	KNR 231-0805-01-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cem.-piaskowej - ręczne, przy wys.kostki 8 cm. Kostka do dyspozycji Zamawiającego.	14,000	m2			
3	KNR KNRSE0601010405 Mechaniczne cięcie szczelin na głębokość 5cm w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych	350,000	m			
4	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm	175,000	m2			
5	KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	175,000	m2			
6	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	1,625	m3			
7	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	25,000	m			
8	KNR 231-0814-01-00 IGM Warszawa Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm	8,000	m			
9	KNR 231-0805-01-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej - ręczne, przy wys.kostki 8 cm	12,000	m2			
10	KNR 404-1103-01-00 IGM Warszawa Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowładowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3	9,846	m3			
11	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowładowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót	9,846	m3			
2 Roboty ziemne						
12	KNR 201-0202-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t, na odległość do 1 km: grunt kat. I-II. Usunięcie humusu	139,500	m3			
13	KNR 201-0214-03-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II, po drogach utwardzonych samochodami samowładowczymi o ładowności: ponad 10 do 15 t. Krotność=4	139,500	m3	4,00000		

Roboty drogowe

2. Roboty ziemne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

3 Krawężniki i obrzeża

14	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	53,722 m3				
15	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej (w tym krawężniki najazdowe na zjazdach w ilości 116,5 mb)	377,000 m				
16	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	5,226 m3				
17	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	67,000 m				
18	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	8,897 m3				
19	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	287,000 m				

4 Uszczelnienie krawędzi jezdni wzdłuż krawężnika

20	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	70,000 m2				
21	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	70,000 m2				
22	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	175,000 m2				
23	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścierna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	175,000 m2				
24	KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścierna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	175,000 m2				

5 Chodnik

25	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	480,000 m2				
26	KNR 231-0111-03-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	480,000 m2				
27	KNR 231-0111-04-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=-5	480,000 m2		-5,00000		
28	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej, gr. 5cm	480,000 m2				

Roboty drogowe

6. Zjazdy z kostki betonowej

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

6 Zjazdy z kostki betonowej

29	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	297,000	m2			
30	KNR 231-0111-03-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	297,000	m2			
31	KNR 231-0111-04-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=-5	297,000	m2	-5,00000		
32	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	297,000	m2			
33	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=5	297,000	m2	5,00000		
34	KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement- piaskowej	297,000	m2			
35	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Analogia. Wzmocnienie zjazdów z kruszywa łamanego (poza chodnikiem) - warstwa o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	60,000	m2			

7 Cienki dywanik na zimno

36	KNR 231-1004-06-00 IGM Warszawa Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	7 390,000	m2			
37	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	7 390,000	m2			
38	KNR wycena własna Cienki dywanik na zimno grubości 2cm	7 390,000	m2			
Wartość kosztorysowa robót						