

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## Przermiar robót

Obiekt                   Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Wilkaski, gmina Giżycko etap II na odcinku W5-W13

Kod CPV

Budowa                 Województwo Warmińsko – Mazurskie, obręb Wilkaski, jednostka ewidencyjna Giżycko dz. geod. nr 21, 73, 5

Inwestor               Gmina Giżycko, ul. Mickiewicza 33, 11 – 500 Giżycko

Biuro kosztorysowe   Usługi Inżynierskie "A-D DROGA" Wiesław Urbanowicz

  

Poziom cen             III kwartał 2019r.

  

Koszty zakupu

---

Sporządził   mgr inż. Wiesław Urbanowicz

---

Suwałki 10,2019r.

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Wilkaski, gmina Giżycko etap II na odcinku W5-W13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>I. Roboty przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym  W5 - W13 0,21805	km	0,218
		razem	km	0,218
<b>II. Roboty ziemne</b>				
2	KNR 2-01 0207/01.3	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20t na odległość do 1,0km  W5 - W13 266,20	m <sup>3</sup>	266,200
		razem	m <sup>3</sup>	266,200
3	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV jezdnia 795 pobocza 371 zjady 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	795,000 371,000 15,000
		razem	m <sup>2</sup>	1.181,000
<b>III. Krawężniki</b>				
4	KNR 2-31 0401/03	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod oporniki i ławy opornikowe  31	m	31,000
		razem	m	31,000
5	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod oporniki  12*22 31*0,0825	m <sup>3</sup>	2,558
		razem	m <sup>3</sup>	2,558
6	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej  15*22 31	m	31,000
		razem	m	31,000
7	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  12	m	12,000
		razem	m	12,000
<b>IV. Podbudowy</b>				
8	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - Podbudowa zasadnicza dolna z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 jezdnia 795*1,03 zjady 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	818,850 15,000
		razem	m <sup>2</sup>	833,850
9	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm - docelowo gr. 22cm (dopłata 2x) jezdnia 795*1,03 zjady 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	818,850 15,000
		razem	m <sup>2</sup>	833,850
<b>V. Nawierzchnie</b>				
10	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm jezdnia 795*1,02	m <sup>2</sup>	810,900
		razem	m <sup>2</sup>	810,900
11	KNR 2-31 0310/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu - docelowo gr. 5cm. jezdnia 795*1,02	m <sup>2</sup>	810,900
		razem	m <sup>2</sup>	810,900
12	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm jezdnia 795*1,02	m <sup>2</sup>	810,900
		razem	m <sup>2</sup>	810,900
13	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu - docelowo gr. 4cm. jezdnia 795*1,02	m <sup>2</sup>	810,900
		razem	m <sup>2</sup>	810,900
14	KNR 0-11 0317/01	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 10 grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zjady zjady 15	m <sup>2</sup>	15,000
		razem	m <sup>2</sup>	15,000
15	KNR 2-31 0202/09	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm  pobocza 371	m <sup>2</sup>	371,000

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Wilkaski, gmina Giżycko etap II na odcinku W5-W13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	371,000
16	KNR 2-31 0202/10	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - docelowo gr. 15cm (dopłata 7x) pobocza 371	m2	371,000
		razem	m2	371,000
17	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej zielen 52*0,1	m3	5,200
		razem	m3	5,200
18	KNR 2-21 0404/03	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej z nawożeniem w gruncie kategorii I-II zielen 0,0052	ha	0,005
		razem	ha	0,005
<b>VI. Roboty uzupełniające</b>				
19	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja powykonawcza W5 - W13 0,21805	km	0,2
		razem	km	0,2
20	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km 1,5	m3	1,500
		razem	m3	1,500
21	KNR 2-21 0101/05	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu - docelowo 10km (dopłata 18x) 1,5	m3	1,500
		razem	m3	1,500