
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

kosztory ofertowy

Obiekt	Przebudowa przepustu na rzece Rożynka w miejscowości Marcinowo na działce o nr ewidencyjnym 86.
Kod CPV	
Budowa	Województwo Warmińsko – Mazurskie, obręb Gołdap, jednostka ewidencyjna Marcinowo dz. geod. nr 86, 88, 89.
Inwestor	Gmina Gołdap, ul. Plac Zwycięstwa 14, 19 – 500 Gołdap
Biuro kosztorysowe	Usługi Inżynierskie "A-D DROGA" Wiesław Urbanowicz
Poziom cen	II kwartał 2020r.
Koszty zakupu	

Sporządził mgr inż. Wiesław Urbanowicz

Suwałki 07,2020r.

Przebudowa przepustu na rzece Rożynka w miejscowości Marcinowo na działce o nr ewidencyjnym 86.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
I. Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,23 = 0,230km	km	0,230		
II. Roboty ziemne					
2	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki 35 = 35,000m ²	m ²	35,000		
3	KNR 2-01 0207/01.1 Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 9,8 = 9,800m ³	m ³	9,800		
4	zakup i dostarczenie kruszywa 8,9 = 8,900m ³	m ³	8,900		
5	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV jezdnia 94 = 94,000m ² obrukowanie skarp 5 = 5,000m ² pobocza 30 = 30,000m ² zieleń 162 = 162,000m ²	m ²	291,000		
III. Roboty Rozbiórkowe					
6	KNR 4-04 0201/05 Rozebranie murów z kamienia (powyżej terenu) o grubości ponad 30 do 40cm na zaprawie cementowo-wapiennej ściany przepustu 2*6,7*1,5*0,4 = 8,040m ³	m ³	8,040		
7	KNR 4-04 0107/03 analogia-Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej, sklepienia kamienne sklepienie 6,7*3,6 = 24,120m ²	m ²	24,120		
8	KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego ściany przepustu 2*6,7*1,5*0,4 = 8,040m ³ sklepienie 6,7*3,6*0,8 = 19,296m ³	m ³	27,336		
9	KNR 4-04 1103/05 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - 10km (dopłata 9x) ściany przepustu 2*6,7*1,5*0,4 = 8,040m ³ sklepienie 6,7*3,6*0,8 = 19,296m ³	m ³	27,336		
IV. Przepusty					
10	KNR 2-31 0605/01 Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami 3,60*7,78*0,3 = 8m ³	m ³	8		
11	KNR 2-31 0605/08 analogia-Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami -rury polietylenowe fi 1200 2*6,5 = 13m	m	13		
12	KNR 2-31 0605/05 analogia-Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami-ścianki betonowe fi 1200 2*2 = 4,000ścianka	ścianka	4,000		
V. Podbudowy					
13	KNR 2-31 0111/01 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 12cm wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym jezdnia 94 = 94,000m ²	m ²	94,000		
14	KNR 2-31 0111/02 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym - za każdy dalszy 1cm - docelowo gr.20cm (dopłata 8x) jezdnia 94 = 94,000m ²	m ²	94,000		
VI. Nawierzchnie					
15	KNR 2-31 0202/09 Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm jezdnia 94 = 94,000m ² Pobocza 30 = 30,000m ²	m ²	124,000		
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. 10 jezdnia (dopłata 2x) jezdnia 94 = 94,000m ²	m ²	94,000		
17	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 pobocza (dopłata 7x) Pobocza 30 = 30,000m ²	m ²	30,000		
18	KNR 2-31 0205/02 Nawierzchnie z brukowca z kamienia narzutowego o wymiarach 13-17cm - obrukowanie skarp	m ²	5,000		

Przebudowa przepustu na rzecze Rożynka w miejscowości Marcinowo na działce o nr ewidencyjnym 86.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	5 = 5,000m ²				
19	KNR 2-21 0218/02 Ręczne rozścielenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej 14,8 = 14,800m ³	m ³	14,800		
20	KNR 2-21 0404/03 Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej z nawożeniem w gruncie kategorii I-II 0,0148 = 0,015ha	ha	0,015		
VII. Elenenty organizacji ruchu					
21	KNR 2-31 0701/03 Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przecięciem na słupkach z rur o średnicy 60 i 38mm w rozstawie 1,5m 12 = 12,000m	m	12,000		
VIII. Roboty uzupełniające					
22	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,0		
23	KNR 2-21 0101/04 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m ³	0,500		
24	KNR 2-21 0101/05 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu - docelowo 10km (dopłata 18x)	m ³	0,500		
Razem					
Podatek VAT					
Ogółem kosztorys					