
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt Budowa przepustu drogowego pod projektowaną drogą w starorzeczu Gołdapy w miejscowości Rożyńsk Mały na działce o nr ewidencyjnym 26.

Budowa Województwo Warmińsko – Mazurskie, obręb Gołdap, jednostka ewidencyjna Rożyńsk Mały dz. geod. nr 26, 29/51, 30.

Inwestor Gmina Gołdap, ul. Plac Zwycięstwa 14, 19 – 500 Gołdap

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

Poziom cen II kwartał 2022r.

Sporządził mgr inż. Wiesław Urbanowicz

Suwałki 07,2022r.

Budowa przepustu drogowego pod projektowaną drogą w starorzeczu Gołdapy w miejscowości Rożyńsk Mały na działce o nr ewidencyjnym 26.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,23	km	0,230
			razem	0,230
2	KNR 2-01 0103/04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45cm 1	szt	1,000
			razem	1,000
3	KNR 2-01 0101/03	Mechaniczne karczowanie drzew o średnicy 26-35cm piłą mechaniczną 1	szt	1,000
			razem	1,000
4	KNR 2-01 0108/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości 50/10000	ha	0,005
			razem	0,005
5	KNR 2-01 0110/01	Transport dłużyc na odległość do 2km 3,14*0,2*0,2*10	m3	1,256
			razem	1,256
6	KNR 2-01 0110/04	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu dłużyc - do celowo 10km (dopłata 16x) 3,14*0,2*0,2*10	m3	1,256
			razem	1,256
7	KNR 2-01 0110/02	Transport karpiny na odległość do 2km 0,7	mp	0,700
			razem	0,700
8	KNR 2-01 0110/03	Transport gałęzi na odległość do 2km 1,5	mp	1,500
			razem	1,500
9	KNR 2-01 0110/05	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu karpiny i gałęzi - docelowo 10 km (dopłata 16x) 1,5	mp	1,500
			razem	1,500
II. Roboty ziemne				
10	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki 360	m2	360,000
			razem	360,000
11	KNR 2-01 0207/03.1	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 0,8	m3	0,800
			razem	0,800
12		zakup i dostarczenie kruszywa 29	m3	29,000
			razem	29,000
13	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV jezdnia z kostki betonowej 69 jezdnia żwirowa 57 obrukowanie skarp 20 zieleń 162	m2	69,000
			m2	57,000
			m2	20,000
			m2	162,000
			razem	308,000
III. Przepusty				
14	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami 6,66*5,08*0,3	m3	10
			razem	10
15	KNR 2-31 0605/08	analogia-Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami -rury betonowe fi 1500 3*3,4	m	10
			razem	10
16	KNR 2-31 0605/05	analogia-Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami-ścianki betonowe fi 1500		

Budowa przepustu drogowego pod projektowaną drogą w starorzeczu Gołdapy w miejscowości Rożyńsk Mały na działce o nr ewidencyjnym 26.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3*2	ścianka	6,000
		razem	ścianka	6,000
IV. Krawężniki i obrzeża				
17	KNR 2-31 0401/03	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod oporniki i ławy opornikowe		
		52	m	52,000
		razem	m	52,000
18	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod oporniki		
		52*0,078	m3	4,056
		razem	m3	4,056
19	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej - wtopione		
		52	m	52,000
		razem	m	52,000
20	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem		
		17	m	17,000
		razem	m	17,000
V. Podbudowy				
21	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 z kostki betonowej 69	m2	69,000
		razem	m2	69,000
22	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm - docelowo 22cm		
		(dopłata 2x)		
		jezdnia z kostki betonowej 69	m2	69,000
		razem	m2	69,000
23	KNR 2-31 0111/01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 12cm wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym		
		jezdnia żwirowa 57	m2	57,000
		razem	m2	57,000
24	KNR 2-31 0111/02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym - za każdy dalszy 1cm - docelowo gr..20cm		
		(dopłata 8x)		
		jezdnia żwirowa 57	m2	57,000
		razem	m2	57,000
VI. Nawierzchnie				
25	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		
		jezdnia z kostki betonowej 69	m2	69,000
		razem	m2	69,000
26	KNR 2-31 0202/09	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		jezdnia żwirowa 57	m2	57,000
		razem	m2	57,000
27	KNR 2-31 0202/10	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - docelowo gr. 15		
		(dopłata 7x)		
		jezdnia żwirowa 57	m2	57,000
		razem	m2	57,000
28	KNR 2-31 0205/02	Nawierzchnie z brukowca z kamienia narzutowego o wymiarach 13-17cm - obrukowanie skarp		
		obrukowanie skarp 20	m2	20,000
		razem	m2	20,000
29	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej		
		zielen 16,2	m3	16,200
		razem	m3	16,200
30	KNR 2-21 0404/03	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej z nawożeniem w gruncie kategorii I-II		
		zielen 0,0162	ha	0,016
		razem	ha	0,016
VIII. Elenenty organizacji ruchu				
31	KNR 2-31 0701/03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem na słupkach z rur o średnicy 60 i 38mm w rozstawie 1,5m		
		28	m	28,000
		razem	m	28,000

Budowa przepustu drogowego pod projektowaną drogą w starorzeczu Gołdapy w miejscowości Rożyńsk Mały na działce o nr ewidencyjnym 26.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
IX. Roboty uzupełniające				
32	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,0
33	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	0,500
34	KNR 2-21 0101/05	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu - docelowo 10km (dopłata 18x)	m3	0,500