
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej na odcinku Grotowo-Dobrzyńka, Stega Mała-Dobrzyńka
ADRES INWESTYCJI : woj. Warmińsko-Mazurskie Powiat: Bartoszycki Gmina: 280105_2 Górowo Iławieckie
obręb ewidencyjny: 280105_2.0044 Stega Mała
obiekt usytuowany na działkach o numerach: obręb Stega Mała działki o nr. 6/1, 38, 54/2, 55,
obręb ewidencyjny: 280105_2.0030 Okopek
obiekt usytuowany na działkach o numerach: obręb Okopek działki o nr. 6, 8/2,
obręb ewidencyjny: 280105_2.0008 Dobrzyńka
obiekt usytuowany na działkach o numerach: obręb Dobrzyńka działki o nr. 13, 28/3, 45/1, 45/2
INWESTOR : Gmina Górowo Iławieckie
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 17
11-220 Górowo Iławieckie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Rykowski
DATA OPRACOWANIA : 08.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.04.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ GRUPA ROBÓT CPV-45100000-8			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy wyznaczeniu trasy drogi punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz z wykonaniem powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej. (w.g. planu sytuacyjnego) 3,2426	km km		3,243
				RAZEM	3,243
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - ROBOTY ZIEMNE GRUPA ROBÓT CPV-45112000-0			
2	KNR 2-01 d.2 0206-04 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km 3122*0,52-poz.4	m ³ m ³		1 036,440
				RAZEM	1 036,440
3	KNR 2-01 d.2 0206-04 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km - rowy 1946,4*0,4*2	m ³ m ³		1 557,120
				RAZEM	1 557,120
4	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Nasypty. Obmiar wg. tabeli robót ziemnych. Wykorzystać materiał z wykopów, korytowania. SST D-02.03.01. 587	m ³ m ³		587,000
				RAZEM	587,000
5	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 52 cm - pod poszerzeniami 1783,40	m ² m ²		1 783,400
				RAZEM	1 783,400
6	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów i mijanek w gruncie kat. I-IV głębokości 52 cm - pod zjazdami, skrzyżowaniami, mijankami (854,6+317,1+166,9) 1338,6	m ² m ²		1 338,600
				RAZEM	1 338,600
3		FUNDAMENTOWANIE DRÓG GRUPA ROBÓT CPV-45233320-8			
7	KNR 2-31 d.3 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca pospółka niesortowana stabilizowana mechanicznie 0/63 mm zagęszczana mechanicznie - 25 cm grubości po zagęszczeniu - pod zjazdami, skrzyżowaniami, mijankami, poszerzeniami (854,6+317,1+166,9+1783,4) 3122	m ² m ²		3 122,000
				RAZEM	3 122,000
8	KNR 2-31 d.3 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego C50/30 stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pod jezdnią/skrzyżowaniami/poszerzeniami, zjazdami, mijankami (14004,7+854,6+166,9) 15026,2	m ² m ²		15 026,200
				RAZEM	15 026,200
9	KNR 2-31 d.3 0309-05	Nawierzchnia z płyt drogowych typu JOMB C 100x75 betonowych kwadratowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - pod jezdnią/skrzyżowaniami/poszerzeniami, zjazdami, mijankami (13596,8+829,7+162) 14588,5	m ² m ²		14 588,500
				RAZEM	14 588,500
4		POBOCZA GRUPA ROBÓT CPV-45233320-8			
10	KNR 2-31 d.4 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm 5020,0	m ² m ²		5 020,000
				RAZEM	5 020,000
11	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Pobocza z pospółki niesortowanej stabilizowanej mechanicznie 0/63 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 5020,0	m ² m ²		5 020,000
				RAZEM	5 020,000
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE			
12	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 4	szt. szt.		4,000
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-31 d.5 0605-08 analogia	Przepusty rurowe w poprzek drogi - rury HDPE o śr. 60 cm km 0+289,30 km 1+523,90 km 2+763,70 9+9+9	m m	 27,000	 RAZEM 27,000
14	KNR 2-31 d.5 0605-05 analogia	Przepusty rurowe - ścianki czołowe z kamienia na podsypce cementowo - piaskowej dla rur o śr. 60 cm 6	ściank. ściank.	 6,000	 RAZEM 6,000
15	KNR 2-31 d.5 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 0,25*0,8*27	m ³ m ³	 5,400	 RAZEM 5,400
16	KNR 2-31 d.5 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o śr. 40 cm 0+462,80 str. prawa 0+917,70 str. prawa 1+350,40 str. lewa i prawa 1+813,10 str. prawa 1+848,60 str. prawa 1+914,60 str. lewa 2+050,40 str. prawa 2+505,60 str. lewa 2+619,00 str. lewa 2+619,80 str. prawa 2+727,30 str. prawa 2+744,60 str. lewa 2+997,80 str. lewa 112	m m	 112,000	 RAZEM 112,000
17	KNR 2-31 d.5 0605-05 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe z kamienia na podsypce cementowo - piaskowej dla rur o śr. 40 cm 28	ściank. ściank.	 28,000	 RAZEM 28,000
18	KNR 2-31 d.5 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 0,25*0,8*112	m ³ m ³	 22,400	 RAZEM 22,400
19	KNR-W 9 d.5 0814-01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm 28	m m	 28,000	 RAZEM 28,000
20	KNR 4-04 d.5 0305-03	Rozebranie płyty żelbetowej istn.przepustu płytowo-kamiennego w km 1+184,90 24,5	m ³ m ³	 24,500	 RAZEM 24,500
21	KNR 2-01 d.5 0516-04	Umocnienie skarp kotwionymi płytami ażurowymi 90x60x10 w km 1+184,90 48	m ² m ²	 48,000	 RAZEM 48,000
22	KNR 2-31 d.5 0704-03	Bariery H1W2A km 1+184,90 20	m m	 20,000	 RAZEM 20,000
6		OZNAKOWANIE CPV 34922000-6			
23	KNR 2-31 d.6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 7	szt. szt.	 7,000	 RAZEM 7,000
24	KNR 2-31 d.6 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 8	szt. szt.	 8,000	 RAZEM 8,000