
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 wewnętrznej na działce nr 52/23 w msc. Waśniewo - Grabowo
ADRES INWESTYCJI : woj. Warmińsko - Mazurskie Powiat: Nidzicki Gmina: Janowiec Kościelny
obręb ewidencyjny: 281101_2.0031 obręb Waśniewo
obiekt usytuowany na działce o numerze: 52/23
INWESTOR : Gmina Janowiec Kościelny
ADRES INWESTORA : Janowiec Kościelny 62, 13-111 Janowiec Kościelny
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Rykowski upr. Nr WAM/0219/PWOD/21
DATA OPRACOWANIA : 26.02.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. km od 0+000,00 do km 0+152,30 0,1523	km km	 0,152	
				RAZEM	0,152
2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm. - na drodze wewnętrznej i zjazdach. UWAGA: Wywóz na odkład na odległość do 2km. 573,50	m ² m ²	 573,500	
				RAZEM	573,500
3 d.2	KNR 2-01 0239-05 0214-04	Wywóz materiału z korytowania na odkład do 2 km. 573,50*0,4	m ³ m ³	 229,400	
				RAZEM	229,400
4 d.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów. 8	m ³ m ³	 8,000	
				RAZEM	8,000
3		KONSTRUKCJA JEZDNI			
5 d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa pomocnicza - stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa - 5,0 MPa gr. po zagęszczeniu 20 cm. 555,10	m ² m ²	 555,100	
				RAZEM	555,100
6 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm gr. po zagęszczeniu 20 cm. 555,10	m ² m ²	 555,100	
				RAZEM	555,100
7 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy zasadniczej emulsja asfaltową w ilości 1,0 kg/m ² . 555,10	m ² m ²	 555,100	
				RAZEM	555,100
8 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W gr. po zagęszczeniu 6 cm. 544,20	m ² m ²	 544,200	
				RAZEM	544,200
9 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie warstwy wiążącej asfaltową w ilości 0,3 kg/m ² . 544,20	m ² m ²	 544,200	
				RAZEM	544,200
10 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy AC 11S gr. po zagęszczeniu 4 cm. 533,50	m ² m ²	 533,500	
				RAZEM	533,500
4		KONSTRUKCJA ZJAZDÓ ZWYKŁYCH			
11 d.4	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa pomocnicza - stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa - 5,0 MPa gr. po zagęszczeniu 20 cm. 18,40	m ² m ²	 18,400	
				RAZEM	18,400
12 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm gr. po zagęszczeniu 20 cm. 18,40	m ² m ²	 18,400	
				RAZEM	18,400
13 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy zasadniczej emulsja asfaltową w ilości 1,0 kg/m ² . 18,40	m ² m ²	 18,400	
				RAZEM	18,400
14 d.4	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W gr. po zagęszczeniu 6 cm. 17,80	m ² m ²	 17,800	
				RAZEM	17,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 6	Skropienie warstwy wiążącej asfaltową w ilości 0,3 kg/m2.	m ²		
d.4	1005-07	17,8	m ²	17,800	
				RAZEM	17,800
16	KNR 2-31	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy AC 11S gr. po zagęszczeniu 4 cm.	m ²		
d.4	0310-05		m ²	17,300	
	0310-06	17,30			
				RAZEM	17,300
5		KONSTRUKCJA POBOCZA			
17	KNR 2-31	Pobocza obustronne szerokości po 0,50 m na stronę na całym odcinku drogi	m ²		
d.5	0114-07	gminnej wewnętrznej wykonuje się z kruszywa łamanego stabilizowanego me-			
	0114-08	chanicznie 0/31,5 mm gr. po zagęszczeniu 10 cm	m ²	138,100	
		138,10			
				RAZEM	138,100
6		ROBOTY DODATKOWE			
18	KNR 2-31	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych.	szt.		
d.6	1406-04	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7		DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA			
19	KNNR 1	Wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.		
d.7	0111-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000