

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja sieci dróg na terenie wiejskim gminy Chociwel
ADRES INWESTYCJI : Długie, dz. nr geod. 547, obr. Długie, gm. Chociwel
INWESTOR : Gmina Chociwel
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 52, Chociwel
WYKONAWCA ROBÓT : Inżynieria Drogowa Bartosz Sosin
ADRES WYKONAWCY : ul. Fryderyka Chopina 1, 73-110 Stargard
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartosz Sosin
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.140	km km	1.14	
				RAZEM	1.14
2 d.1	KNR 2-31 0806-06 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie istniejącej nawierzchni z kostki nieregularnej kostki kamiennej 12-18cm 1089.18	m ² m ²	1089.18	
				RAZEM	1089.18
3 d.1	KNR 2-31 0802-03 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy o grubości 10 cm 1089.18*0.2	m ² m ²	217.84	
				RAZEM	217.84
4 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie kostki kamiennej z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km na składowisko Inwestora (kostka - własność Inwestora może zostać wykorzystana do warstwy podbudowy po przekruszeniu) 1089.18*0.14	m ³ m ³	152.49	
				RAZEM	152.49
5 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km z utylizacją. 217.84*0.1	m ³ m ³	21.78	
				RAZEM	21.78
6 d.1	KNR AT-03 0102-03 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o średniej gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odkład do ponownego wbudowania - materiał Inwestora. 1089.18+1945.85	m ² m ²	3035.03	
				RAZEM	3035.03
7 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km wywóz destruktu w miejsce wskazane przez Inwestora - materiał do ponownego wbudowania. poz.6*0.05	m ³ m ³	151.75	
				RAZEM	151.75
2		ROBOTY ZIEMNE			
8 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1319.70	m ² m ²	1319.70	
				RAZEM	1319.70
3		PODBUDOWY			
9 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1195.10	m ² m ²	1195.10	
				RAZEM	1195.10
10 d.3	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej - oczyszczenie nawierzchni po frezowaniu i warstwy podbudowy 3240.29	m ² m ²	3240.29	
				RAZEM	3240.29
11 d.3	KNR 2-31 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej - oczyszczenie warstwy wyrównawczej/wiążącej 3103.45	m ² m ²	3103.45	
				RAZEM	3103.45
12 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem podbudów - wydatek 0,5-0,8kg/m2 poz.10	m ² m ²	3240.29	
				RAZEM	3240.29
13 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem warstw bitumicznych - wydatek 0,2-0,5kg/m2 poz.11	m ² m ²	3103.45	
				RAZEM	3103.45
4		NAWIERZCHNIE			
14 d.4	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego - materiał z rozbiórki - warstwa górna z tłucznią - grubość po zagęszczeniu 6 cm. 844.76	m ² m ²	844.76	
				RAZEM	844.76

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-31 d.4 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		1157.60	m ²	1157.60	
				RAZEM	1157.60
16	KNR 2-31 d.4 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym - uzupełnienie wboi, ubytków w istniejącej nawierzchni 77.83*0.15*2.5	t		
			t	29.19	
				RAZEM	29.19
17	KNR 2-31 d.4 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym - warstwa wyrównawcza - średniej grubości warstwy 5cm 1945.85*0.05*2.5	t		
			t	243.23	
				RAZEM	243.23
18	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		3035.03	m ²	3035.03	
				RAZEM	3035.03
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
19	KNR-W 2-01 d.5 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m ²		
		1711	m ²	1711.00	
				RAZEM	1711.00
6		ROBOTY INNE			
20	KNR 2-31 d.6 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00