

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45113000-2	Roboty na placu budowy
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45236000-0	Wyrównywanie terenu
45233140-2	Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI:	Remont drogi gminnej w miejscowości Czaple Małe
ADRES INWESTYCJI:	Droga gminna w km: odcinek „A” od km 0+000 do km 0+354 miejscowość Czaple Małe, gmina Gołcza, powiat miechowski, Województwo Małopolskie
NAZWA INWESTORA:	Gminy Gołcza
ADRES INWESTORA:	Gołcza 80 32-075 Gołcza
WYKONAWCA:	Tomasz Dąbrowski
ADRES WYKONAWCY:	Dziewięcioły 11, 32-200 Miechów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	Tomasz Dąbrowski
------------------------	------------------

DATA OPRACOWANIA:	15.03.2024
-------------------	------------

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
15.03.2024

Data zatwierdzenia
15.03.2024

Remont drogi gminnej w miejscowości Czapple Małe - Droga gminna w km: odcinek „A” od km 0+000 do km 0+354
miejscowość Czapple Małe, gmina Gołcza, powiat miechowski, Województwo Małopolskie

Remont drogi gminnej w miejscowości Czapple Małe - Droga gminna w km: odcinek „A” od km 0+000 do km 0+354
miejscowość Czapple Małe, gmina Gołcza, powiat miechowski, Województwo Małopolskie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont drogi gminnej w miejscowości Czapple Małe - Droga gminna w km: odcinek „A” od km 0+000 do km 0+354 miejscowość Czapple Małe, gmina Gołcza, powiat miechowski, Województwo Małopolskie						
1			Roboty przygotowawcze drogowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - geodezyjna obsługa inwestycji	km		
			0,354	km	0,354	
					RAZEM	0,354
2 d.1	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek - ścięcie poboczy wraz z wywozem i utylizacją nadmiaru urobku	m2		
			354 * 2 * 0,7	m2	495,600	
					RAZEM	495,600
2			Roboty rozbiórkowe			
3 d.2	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			16 + 2	m	18,000	
					RAZEM	18,000
4 d.2	KNR AT-03 0102-02		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km wraz z wywozem i utylizacją	m2		
			4	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
3			Roboty ziemne			
5 d.3	KNR 2-01 0201-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
			0,4 * (3 * 3,2 + 138 * 3,2 + 6 * 5)	m3	192,480	
					RAZEM	192,480
6 d.3	KNR 2-01 0214-04		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 10	m3		
			0,4 * (3 * 3,2 + 138 * 3,2 + 6 * 5)	m3	192,480	
					RAZEM	192,480
7 d.3	KNR 2-01 0235-02		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 1.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - gruntem z wykopów - skarpa drogowa	m3		
			0,4 * (3 * 3,2 + 138 * 3,2 + 6 * 5)	m3	192,480	
					RAZEM	192,480
8 d.3	KNR 2-01 0233-03		Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. IV - na skarpie drogowej	m2		
			45 * 3,5	m2	157,500	
					RAZEM	157,500
9 d.3	KNR 2-21 0101-04		Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci po wyrównaniu terenu skarpy drogowej - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km wraz z utylizacją	m3		
			5	m3	5,000	
					RAZEM	5,000

Remont drogi gminnej w miejscowości Czaple Małe - Droga gminna w km: odcinek „A” od km 0+000 do km 0+354
miejscowość Czaple Małe, gmina Gołcza, powiat miechowski, Województwo Małopolskie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			Podbudowa			
10 d.4	KNR 2-23 0104-01 0104-02		Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna 31,5 -63 mm o grubości 25 cm	m2		
			(3 * 3,2 + 138 * 3,2 + 6 * 5)	m2	481,200	
					RAZEM	481,200
11 d.4	KNNR 6 0113-06		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			(3 * 3,2 + 354 * 3,2 + 6 * 5)	m2	1 172,400	
					RAZEM	1 172,400
5			Nawierzchnie bitumiczne			
12 d.5	KNR 2-31 1004-07	D.04.0 3.01	Skropienie nawierzchni drogowej	m2		
			(3 * 3,0 + 138 * 3,0)	m2	423,000	
					RAZEM	423,000
13 d.5	KSNR 6 0308-03		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
			(3 * 3,0 + 138 * 3,0)	m2	423,000	
					RAZEM	423,000
14 d.5	KNR 2-31 1004-06	D.04.0 3.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)- przed ułożeniem warstwy bitumicznej	m2		
			(3 * 3,0 + 138 * 3,0)	m2	423,000	
					RAZEM	423,000
15 d.5	KNR 2-31 1004-07	D.04.0 3.01	Skropienie nawierzchni drogowej	m2		
			354 * 3 + 3 * 3 + 44	m2	1 115,000	
					RAZEM	1 115,000
16 d.5	KSNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m2		
			354 * 3 + 3 * 3 + 44	m2	1 115,000	
					RAZEM	1 115,000
17 d.5	KNNR 6 0108-02		Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną	t		
			4	t	4,000	
					RAZEM	4,000
6			Roboty wykończeniowe i porządkowe			
18 d.6	KNR 2-01 0506-02		Plantowanie skarp i terenów równinnych wykonywanych w gruntach kat. IV - ścięcie skarp i nadanie łagodnych spadków wraz z profilowaniem	m2		
			354 * 0,75 * 2	m2	531,000	
					RAZEM	531,000
19 d.6	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D.06.0 3.01	ANALOGIA Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10cm - pobocza powierzchniowe podwójne utwardzenie nawierzchni emulsją z rozsypaniem gryków, grysy kamienne o wymiarach 2-5 mm	m2		
			354 * 2 * 0,3	m2	212,400	
					RAZEM	212,400
20 d.6	KNR 2-01 0202-03 0214-04	D.02.0 1.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją - odmulanie rowów	m3		
			146 * 0,8	m3	116,800	
					RAZEM	116,800
21 d.6	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm - podłużnie pod ułożenie korytka	m		
			35	m	35,000	

Remont drogi gminnej w miejscowości Czaple Małe - Droga gminna w km: odcinek „A” od km 0+000 do km 0+354
miejscowość Czaple Małe, gmina Gołcza, powiat miechowski, Województwo Małopolskie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	35,000
22 d.6	KNR 2-01 0201-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - wykop pod korytka trójkątne	m ³		
			35 * 0,7 * 0,35	m ³	8,575	
					RAZEM	8,575
23 d.6	KNR-W 2-01 0515-02		Ułożenie ścieków drogowych trójkątnych na podbudowie z betonu 20 cm - korytka szerokości 50 cm, długości 50 cm i wysokości 20 cm.	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
24 d.6	KSNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm - uzupełnienie szczeliny przy korytku Krotność = 2	m ²		
			35 * 0,3	m ²	10,500	
					RAZEM	10,500

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 Roboty przygotowawcze drogowe		3
2 Roboty rozbiórkowe		3
3 Roboty ziemne		3
4 Podbudowa		4
5 Nawierzchnie bitumiczne		4
6 Roboty wykończeniowe i porządkowe		4
Spis treści		6