
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi dojazdowej – sięgacz przy ul. Leśnej od nr 5 do nr 10 w m. Człuchów
ADRES INWESTYCJI : sięgacz przy ul. Leśnej od nr 5 do nr 10, działka nr 1/66 obręb 0002-64, 77-300 Człuchów
INWESTOR : Gmina Miejska Człuchów
ADRES INWESTORA : 77-300 Człuchów, ul. Aleja Wojska Polskiego 1
WYKONAWCA ROBÓT : z przetargu
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Daniel Folehr
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY DROGOWE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm z wywozem na odl. 4 km	m ²		
d.1.	0803-03				
1		120	m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem na odl. 4 km	m		
d.1.	0813-01				
1		82.50	m	82.50	
				RAZEM	82.50
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wywozem na odl. 4 km	m ²		
d.1.	0815-01				
1		78.60	m ²	78.60	
				RAZEM	78.60
4	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - wyrównawnie powierzchni bocznych istniejących cokołów betonowych	m ³		
d.1.	0212-01				
1		1.26	m ³	1.26	
				RAZEM	1.26
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0206-04				
2		131.48	m ³	131.48	
				RAZEM	131.48
6	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV -za następne 3 km	m ³		
d.1.	0214-04				
2		131.48	m ³	131.48	
				RAZEM	131.48
1.3		PODBUDOWY			
7	KNR 2-31	Podbudowa, mieszanka kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
3		346	m ²	346.00	
				RAZEM	346.00
8	KSNR 6	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16 mm C1,50/2,0 zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0111-01				
3		346.00	m ²	346.00	
				RAZEM	346.00
1.4		NAWIERZCHNIE			
9	NNRNKB	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	231 0511-03				
4		300.40	m ²	300.40	
	jezdnia			RAZEM	300.40
10	NNRNKB	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor antracyt	m ²		
d.1.	231 0511-03				
4		33.60	m ²	33.60	
	zjazdu			RAZEM	33.60
11	NNRNKB	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - korytko ściekowe	m ²		
d.1.	231 0511-03				
4		12	m ²	12.00	
	korytko ściekowe			RAZEM	12.00
12	NNRNKB	Przełożenie istniejącej nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	231 0511-03				
4		12.00	m ²	12.00	
	jezdnia istniejąca			RAZEM	12.00
1.5		ELEMENTY ULIC			
13	KNR 2-31	Oporniki betonowe o wym. 100x25x12 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0403-05				
5		31.50	m	31.50	
				RAZEM	31.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
5		31.50*0.05	m ³	1.58	
				RAZEM	1.58
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m		
d.1.	0407-03	1:4 - zabezpieczenie istniejących cokołów ogrodzeń			
5		67.20	m	67.20	
				RAZEM	67.20
1.6		Roboty pomocnicze			
16	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1.	1406-03				
6		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
17	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
d.1.	1406-02				
6		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
18	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.1.	1406-04				
6		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
1.7		ZIELEŃ			
19	KNR 2-21	Dowóz i rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim -	m ³		
d.1.	0218-01	grubość warstwy 10cm			
7	analogia	45.30/10	m ³	4.53	
				RAZEM	4.53
20	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem -	m ²		
d.1.	0401-05	PIELĘGNACJA DO PIERWSZEGO KOSZENIA			
7		45.3	m ²	45.30	
				RAZEM	45.30