
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : "PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR191320C W M. GAWIN, GMINA CHODECZ "
ADRES INWESTYCJI : Woj. Kujawsko - Pmorskie, Powiat Włocławski, Gmina Chodecz, Obręb Gawin, działki: 95, 130
INWESTOR : Miasto i Gmina Chodecz
ADRES INWESTORA : ul. Kaliska 2, 87-660 Chodecz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (Drogowa)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	(CPV): 45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1.1	km km		
				1.100	
				RAZEM	1.100
2	KNR 2-31 d.1 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm wraz z transportem i utylizacją 1100*1*2+550*1*2+50*1*2	m ² m ²		
				3400.000	
				RAZEM	3400.000
3	KNR 2-01 d.1 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-40 cm) z wywózką i utylizacją 20	szt. szt.		
				20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNR 2-01 d.1 0106-06	Ręczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) z wywózką i utylizacją 10	szt. szt.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 2-01 d.1 0109-03	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników rzadkich 0.5	ha ha		
				0.500	
				RAZEM	0.500
6	KNR 2-31 d.1 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 60 cm z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z transportem i utylizacją urobku 10*2*3	m m		
				60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1100*3.8+550*3.8+50*3.8+200	m ² m ²		
				6660.000	
				RAZEM	6660.000
8	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1100*3.8+550*3.8+50*3.8+200	m ² m ²		
				6660.000	
				RAZEM	6660.000
9	KNR 2-31 d.1 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1100*3.8+550*3.8+50*3.8+200	m ² m ²		
				6660.000	
				RAZEM	6660.000
10	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego - o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1100*3.8+550*3.8+50*3.8+200	m ² m ²		
				6660.000	
				RAZEM	6660.000
11	KNR 2-31 d.1 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV o śr. 40 cm 12*3	m m		
				36.000	
				RAZEM	36.000
12	KNR 2-31 d.1 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 3.2	ściank. ściank.		
				3.200	
				RAZEM	3.200
2	(CPV): 45100000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
13	KNR 2-31 d.2 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm/zjazdy z utylizacją/PRZEPUSTY NIEZINWENTARYZOWANE/ 12*3	m m		
				36.000	
				RAZEM	36.000
3	(CPV): 45233000-9	NAWIERZCHNIE JEZDNI			
14	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1100*3.6+550*3.6+50*3.6+200	m ² m ²		
				6320.000	
				RAZEM	6320.000
15	KNNR 6 d.3 0310-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 1100*3.6+550*3.6+50*3.6+200	m ² m ²		
				6320.000	
				RAZEM	6320.000
16	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1100*3.6+550*3.6+50*3.6+200	m ² m ²		
				6320.000	
				RAZEM	6320.000
17	KNNR 6 d.3 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) 1100*3.5+550*3.5+50*3.5+200	m ² m ²		
				6150.000	
				RAZEM	6150.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	(CPV): 45233000-9	PERON AUTOBUSOWY			
18	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem (1.5*2+2)*0.25*0.25	m ³ m ³	 0.313	
				RAZEM	0.313
19	KNR 2-31 d.4 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1.5*2+2	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR 2-31 d.4 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1.5*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 2-31 d.4 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 1.5*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-31 d.4 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1.5*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 2-31 d.4 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 1.5*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.5*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
5	(CPV): 45233221-4	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZP. RUCHU			
25	KNR 2-31 d.5 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNR 2-31 d.5 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNR 2-31 d.5 0703-02	Montaż znaków aktywnych B-20 zasilanie solarne wg karty technicznej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-31 d.5 0703-02	Montaż znaków aktywnych D-6 zasilanie solarne wg karty technicznej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 2-31 d.5 0703-02	Montaż lamp LED zasilanie solarne wg karty technicznej/PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH/ 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-31 d.5 0703-02	Zakup i montaż wiaty przystankowej wg karty katalogowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-31 d.5 0703-04	Przymocowanie do nawierzchni jezdni modułów przejścia dla pieszych wg złączonej karty technicznej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 2-31 d.5 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni grubowarstwowe - termoplast 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
33	KNR 2-31 d.5 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m 8*3*2	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000
34	KNR 2-31 d.5 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m 4*3*2	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
6	(CPV): 45400000-1	ROBOTY DODATKOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-31 d.6 0114-03	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 8 cm 0/31,5mm (1100+550)*0.75*2	m ² m ²	 2475.000	
				RAZEM	2475.000
36	KNR 2-31 d.6 0114-04	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 2 cm 0/31,5mm - dodatek (1100+550)*0.75*2	m ² m ²	 2475.000	
				RAZEM	2475.000
37	KNR 2-31 d.6 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNR 2-31 d.6 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNNR 1 d.6 0111-01	Inwentaryzacja powykonawcza 1.1	km km	 1.100	
				RAZEM	1.100