
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : "PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 191347C W M. KROMSZEWICE, GMINA CHODECZ "
ADRES INWESTYCJI : Woj. Kujawsko - Pmorskie, Powiat Włocławski, Gmina Chodecz, Obręb Kromszewice, działki: 154
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 3.0	km km		
				3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 2-31 d.1 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm wraz z transportem i utylizacją 3550*1*2	m ² m ²		
				7100.000	
				RAZEM	7100.000
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 namotu o grub. 60 cm z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z transportem i utylizacją urobku 20*2*3	m m		
				120.000	
				RAZEM	120.000
7	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1200*4+500	m ² m ²		
				5300.000	
				RAZEM	5300.000
8	KNR 2-31 d.1 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1200*4+500	m ² m ²		
				5300.000	
				RAZEM	5300.000
9	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego - o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1200*4+500	m ² m ²		
				5300.000	
				RAZEM	5300.000
10	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
11	KNR 2-31 d.1 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 3*2	ściank. ściank.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
2	(CPV): 45100000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
12	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			
13	KNR 2-31 d.3 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej 1200*3.8+500	m ² m ²		
				5060.000	
				RAZEM	5060.000
14	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1200*3.8+500	m ² m ²		
				5060.000	
				RAZEM	5060.000
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) 1200*3.8+500	m ² m ²		
				5060.000	
				RAZEM	5060.000
16	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1200*3.8+500	m ² m ²		
				5060.000	
				RAZEM	5060.000
17	KNNR 6 d.3 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 1200*3.8+500	m ² m ²		
				5060.000	
				RAZEM	5060.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1800*3.8+500	m ² m ²	 7340.000	
				RAZEM	7340.000
19	KNR 9-11 d.3 0101-01	Wzmacnianie warstwy konstrukcyjnej geosiatkami 100 KN/m ² 1800*3.8+500	m ² m ²	 7340.000	
				RAZEM	7340.000
20	KNR 6 d.3 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) 1800*3.8+100	m ² m ²	 6940.000	
				RAZEM	6940.000
4 (CPV): 45233000-9		PERON AUTOBUSOWY			
21	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
22	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
23	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
24	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
25	KNR 2-31 d.4 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1.5*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
26	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
27	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			
28	KNR 2-31 d.5 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNR 2-31 d.5 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNR 2-31 d.5 0703-02	Montaż znaków aktywnych B-20 zasilanie solarne wg karty technicznej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
31	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
32	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
33	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
34	KNR 2-31 d.5 0703-02	Zakup i montaż wiaty przystankowej wg karty katalogowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
35	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	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40.000
36	KNR 2-31 d.5 0704-01	Barьеры ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m 8*2*3	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
37	KNR 2-31 d.5 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m 4*2*3	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
6	(CPV): 45400000-1	ROBOTY DODATKOWE			
38	KNR 2-31 d.6 0114-03	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 8 cm 0/31,5mm 3550*0.75*2	m ² m ²	5325.000	
				RAZEM	5325.000
39	KNR 2-31 d.6 0114-04	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 2 cm 0/31,5mm - dodatek 3550*0.75*2	m ² m ²	5325.000	
				RAZEM	5325.000
40	KNR 2-31 d.6 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNR 2-31 d.6 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
42	KNNR 1 d.6 0111-01	Inwentaryzacja powykonawcza 3.0	km km	3.000	
				RAZEM	3.000