

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DRÓG GMINNYCH W MIEJSCOWOŚCI KRZYWA GMINA CHOJNÓW
ADRES INWESTYCJI : dz. dz. nr 383, 414, 415 obręb 0011 Krzywa Jednostka ewidencyjna 020902_2 Chojnów
INWESTOR : Gmina Chojnów
ADRES INWESTORA : ul. Fabryczna 1; 59-225 Chojnów
WYKONAWCA ROBÓT : PRACOWNIA PROJEKTOWA Bartłomiej Dynowski
ADRES WYKONAWCY : ul. Zofii Kossak 3A; 59-220 Legnica
BRANŻA : Roboty inżynieryjne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartłomiej Dynowski
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	d.1	analiza indywidualna			
		Kompleksowa obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej D1/1 KR-2 km 0+000,00 - 0+174,36 dz. nr 383,415 D1/1 KR-2 km 0+000,00 - 0+098,64 dz. nr 383 D1/1 KR-2 km 0+000,00 - 0+174,32 dz. nr 415 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	0	KOLIZJE			
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2	0706-01	poz.3	m	137.500	
				RAZEM	137.500
3	KNNR 5	Ułożenie rur dwudzielnych fi 120 (np. A120PS)	m		
d.2	0705-01	137.5	m	137.500	
				RAZEM	137.500
4	KNR 2-01	Zasypywanie rowów kablowych materiałem z dokopu	m		
d.2	0705-0203	poz.2	m	137.500	
				RAZEM	137.500
5	KNR 2-01	Zagęszczanie zasypki	m ³		
d.2	0236-02	poz.2*0.8*0.4	m ³	44.000	
				RAZEM	44.000
3	45233220-7	ROBOTY DROGOWE			
3.1	45111000-8	ROBOTY ZIEMNE			
6	KNR 2-01	Roboty ziemne w gruncie kat. III z transportem urobku na składowisko Wykonawcy oraz kosztem utylizacji - korytowanie	m ³		
d.3.1	0206-04 0214-04	<jezdnia> poz.7*0.54 <zjazdy> poz.16*0.53 <pobocza> poz.20*0.17	m ³ m ³ m ³	958.338 75.684 100.572	
				RAZEM	1134.594
3.2	45233220-7	KONSTRUKCJA JEZDNI			
7	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3.2	0103-04	1774.7	m ²	1774.700	
				RAZEM	1774.700
8	KNR AT-03	Stabilizacja podłoża mieszanką Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.3.2	0201-02	22 cm 1741	m ²	1741.000	
				RAZEM	1741.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 - warstwa grubości 20 cm	m ²		
d.3.2	0114-07 0114-08	1717	m ²	1717.000	
				RAZEM	1717.000
10	d.3.2	analiza indywidualna			
		Połączenie nawierzchni istniejącą z nawierzchnią nowoprojektowaną geosiatką	m ²		
		2*2*5.5	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
11	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej	m ²		
d.3.2	1004-07	poz.14	m ²	1693.000	
				RAZEM	1693.000
12	KNR 2-31	Warstwa wiążąca AC16W KR-2 - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.3.2	0310-01 0310-02	1714	m ²	1714.000	
				RAZEM	1714.000
13	KNR 2-31	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej	m ²		
d.3.2	1004-06 + KNR 2-31 1004-07	poz.14	m ²	1693.000	
				RAZEM	1693.000
14	KNR 2-31	Warstwa ścierna AC11S KR-2 - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.3.2	0310-05 0310-06	1693	m ²	1693.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	d.3.2 analiza indywidualna	Bitumiczne progi zwalniające wyspowe - wg projektu	szt	RAZEM	1693.000
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
3.3	45233220-7	KONSTRUKCJA ZJAZDÓW			
16	d.3.3 KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
		142.8	m ²	142.800	
				RAZEM	142.800
17	d.3.3 KNR AT-03 0201-02	Stabilizacja podłoża mieszkanką Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 22 cm	m ²		
		poz.18	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
18	d.3.3 KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 - warstwa grubości 20 cm	m ²		
		poz.19	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
19	d.3.3 KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
3.4	45233220-7	KONSTRUKCJA POBOCZA			
20	d.3.4 KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
		591.6	m ²	591.600	
				RAZEM	591.600
21	d.3.4 KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 - warstwa grubości 15 cm	m ²		
		poz.22	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
22	d.3.4 KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z miálu kamiennego 0/4 - grubość po zagęszczeniu 2 cm	m ²		
		580	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
3.5	45450000-6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
23	d.3.5 KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		1.4+43.2+21.6	m	66.200	
				RAZEM	66.200
24	d.3.5 KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		3.7+3.95	m	7.650	
				RAZEM	7.650
25	d.3.5 KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, obrzeża i ściek betonowa z oporem C12/15	m ³		
		(poz.23+poz.24)*0.081	m ³	5.982	
				RAZEM	5.982
26	d.3.5 KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
27	d.3.5 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3.6		ROBOTY KONSERWACYJNE			
28	d.3.6 KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu oraz transportem urobku samochodami samowładowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z kosztem utylizacji	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
4	45112710-5	ZIELEŃ			
29	d.4 KNR 2-21 0218-04	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na skarpach o nachyleniu do 1:2	m ³		
		poz.28*0.1	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-21	Wykonanie trawników	m ²		
d.4	0401-04	2*poz.28*0.8	m ²	128.000	
				RAZEM	128.000
5	45316213-1	ORGANIZACJA RUCHU			
31	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
d.5	0702-02	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
32	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych z grupy: średnie, odobl. II generacji	szt.		
d.5	0703-02	17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
33	KNR 2-31	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczukową -	m ²		
d.5	0706-07	linia P-25	m ²	4.872	
		poz.15*2*3.5*0.232		RAZEM	4.872