

PRZEDMIAR ROBÓT
na roboty budowlane CPV 45231000-5

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka i budowa fragmentu muru oporowego
ADRES INWESTYCJI : działka nr 295,298,242,296,297 obręb nr 220501_2.0003 Chmielno,
gmina Chmielno
INWESTOR : Parafia Rzymskokatolicka pw. Świętych Apostołów Piotra i Pawła
ADRES INWESTORA : ul. Akacyjowa 5/1, 83-333 Chmielno
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : dd.mm.rrrr.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
dd.mm.rrrr.

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 9	Roboty przygotowawcze	0.00				0.00%
2	10 - 30	Remont muru oporowego	0.00				0.00%
3	31 - 44	Odtworzenie nawierzchni i remont schodów	0.00				0.00%
		RAZEM	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 4-04	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - ustawienie przed rozpoczęciem robót	m		
d.1	0901-03	11.68+0.65+3.00+9.42+9.42+9.00	m	43.170	
				RAZEM	43.170
2	KNR 4-04	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - rozebranie - po zakończeniu robót	m		
d.1	0901-04	100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
3	KNR 4-01	Demontaż istniejącego ogrodzenia mocowanego w murze oporowym	m		
d.1	1306-01	49.00	m	49.000	
				RAZEM	49.000
4	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z trelinki	m ²		
d.1	0806-04	49.00*4.00	m ²	196.000	
				RAZEM	196.000
5	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki	m ²		
d.1	0806-04	44.00*5.00	m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0802-07	49.00*4.00+44.00*5.00	m ²	416.000	
				RAZEM	416.000
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0802-08	Krotność = 10 49.00*4.00+44.00*5.00	m ²	416.000	
				RAZEM	416.000
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	416.00*0.30	m ³	124.800	
				RAZEM	124.800
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 10 416.00*0.30	m ³	124.800	
				RAZEM	124.800
2		Remont muru oporowego			
10	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0216-02	39.52*4.50*2.50+0.50*2.50*4.50*39.52+39.52*2.00*1.00	m ³	745.940	
				RAZEM	745.940
11	KNR 4-04	Rozebranie murów z kamienia o grubości do 30 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu	m ³		
d.2	0201-02	39.52*2.50*0.30	m ³	29.640	
				RAZEM	29.640
12	KNR 4-04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m ³		
d.2	0203-05	39.52*1.00*0.40	m ³	15.808	
				RAZEM	15.808
13	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
d.2	1103-04	30.00	m ³	30.000	
				RAZEM	30.000
14	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyt.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.2	1103-05	Krotność = 5 30.00	m ³	30.000	
				RAZEM	30.000
15	KNR 2-02	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³		
d.2	0238-01	39.52*2.65*0.40	m ³	41.891	
				RAZEM	41.891
16	KNR 2-02	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wys. do 4,5 m i przekroju prostokątnym śr. gr. do 30 cm	m ³		
d.2	0240-03	4.15*0.30*36.52	m ³	45.467	
				RAZEM	45.467
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne	t		
d.2	0290-02	5.90	t	5.900	
				RAZEM	5.900
18	KNR 0-17	Gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m ²		
d.2	2608-04	39.52*2.60+39.52*0.30	m ²	114.608	
				RAZEM	114.608

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 d.2 2101-01	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokąt. o stos.dł.obw.elem.do pow.do 8m/ m2 i gr.do 4 cm - okładzina z kamienia łupanego z rozbiórki o grubości min. 10cm mocowany mechanicznie do muru żelbetowego wraz ze spoinowaniem 39.52*2.50	m ² m ²	 98.800	
				RAZEM	98.800
20	KNR 2-02 d.2 2105-02	Pasy,gzymsy i nakrywy z bloków kamiennych nadwieszane dwustronnie o przekr.do 0.06 m2 - pokrycie muru oporowego plastrami kamiennymi wraz z wysunięciem okapów 39.52	m m	 39.520	
				RAZEM	39.520
21	KNR 2-02 d.2 1209-01	Ogrodzenie na murze oporowym 39.50	m m	 39.500	
				RAZEM	39.500
22	KNR 2-02 d.2 1214-05	Poręcze do schodów 4.20*2	m m	 8.400	
				RAZEM	8.400
23	KNR 2-02 d.2 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 39.52*2.50	m ² m ²	 98.800	
				RAZEM	98.800
24	KNR 2-02 d.2 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2 39.52*2.50	m ² m ²	 98.800	
				RAZEM	98.800
25	KNR 2-02 d.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 39.52*4.20	m ² m ²	 165.984	
				RAZEM	165.984
26	KNR 2-02 d.2 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2 39.52*4.20	m ² m ²	 165.984	
				RAZEM	165.984
27	KNR-W 2-01 d.2 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 824.980	m ³ m ³	 824.980	
				RAZEM	824.980
28	KNR-W 2-01 d.2 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 824.980	m ³ m ³	 824.980	
				RAZEM	824.980
29	KNR 4-01 d.2 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 100.00	m ³ m ³	 100.000	
				RAZEM	100.000
30	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 100.00	m ³ m ³	 100.000	
				RAZEM	100.000
3		Odtworzenie nawierzchni i remont schodów			
31	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 416.00	m ² m ²	 416.000	
				RAZEM	416.000
32	KNR 2-31 d.3 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 416.00	m ² m ²	 416.000	
				RAZEM	416.000
33	KNR 2-31 d.3 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 416.00	m ² m ²	 416.000	
				RAZEM	416.000
34	KNR 2-31 d.3 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm 416.00	m ² m ²	 416.000	
				RAZEM	416.000
35	KNR 2-31 d.3 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2 416.00	m ² m ²	 416.000	
				RAZEM	416.000
36	KNR 2-31 d.3 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		416.00	m ²	416.000	
				RAZEM	416.000
37	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Starobruk 39.52*2.50	m ²		
			m ²	98.800	
				RAZEM	98.800
38	KNR 2-31 d.3 0205-03	Nawierzchnia z brukowca z kamienia łamanego o wym. 16-20 cm - elementy dekoracyjne w drodze dojazdowej z brukowca z rozbiórki 4.50*39.52	m ²		
			m ²	177.840	
				RAZEM	177.840
39	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 39.52*0.30*0.20	m ³		
			m ³	2.371	
				RAZEM	2.371
40	KNR 2-31 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej 39.52	m		
			m	39.520	
				RAZEM	39.520
41	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 39.52	m		
			m	39.520	
				RAZEM	39.520
42	KNR 4-01 d.3 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 20.00	m ³		
			m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
43	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 20.00	m ³		
			m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
44	Kalkulacja in- d.3 dywidualna	Montaż stopni schodowych kamiennych 3 szt. osadzonych na betonie ze spoinowaniem zaprawą cementową 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000