
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH NA WARSZTATACH SZKOLNYCH ZESPO-
ŁU SZKÓŁ CKR W STARYM LUBIEJEWIE
ADRES INWESTYCJI : UL. KLONOWA 4, STARE LUBIEJEWO, 07-300 OSTRÓW MAZOWIECKA
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ CKR W STARYM LUBIEJEWIE, UL. KLONOWA 4
ADRES INWESTORA : UL.KLONOWA 4 STARE LUBIEJEWO , 07-300 OSTRÓW MAZOWIECKA
DATA OPRACOWANIA : 31.08.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.08.2016

Data zatwierdzenia

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5
1	1 - 24	WARSZTAT NR 2		
1.1	1 - 10	Roboty rozbiórkowe		
1.2	11 - 12	Wywóz gruzu		
1.3	13 - 14	Zdjęcie humusu		
1.4	15 - 16	Korytowanie		
1.5	17 - 20	Wykonanie podbudowy		
1.6	21 - 23	Wykonanie ławy betonowej i ustawienie krawężników		
1.7	24 - 24	Wykonanie nawierzchni dróg i parkingów		
		RAZEM netto		
		VAT		
		Razem brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót				
W tym:				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				
Podatek VAT				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja nawierzchni utwardzonych na warsztatach szkolnych Zespołu Szkół CKR w Starym Lubiejewie					
1		WARSZTAT NR 2			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu zwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
		Rozbiórka nawierzchni betonowej [4.60*2.50+2.0*6.50+5.0*2.50]*0.15	m ³	5.550	
				RAZEM	5.550
2 d.1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm	m		
		[4.5*2+2.50+6.50+2.0*2+5.0*2+2.50+6.0]	m	40.500	
				RAZEM	40.500
3 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		0.10*0.15*[poz.2]	m ³	0.608	
				RAZEM	0.608
4 d.1.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej (odzysk) gr. 6 cm UWAGA !!! Kostka do odzysku 12.50*1.50	m ²		
			m ²	18.750	
				RAZEM	18.750
5 d.1.1	KNR 2-31 0811-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową [1.20*0.80]*20	m ²		
			m ²	19.200	
				RAZEM	19.200
6 d.1.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 0.80*17.70	m ²		
			m ²	14.160	
				RAZEM	14.160
7 d.1.1	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20 0.80*17.70	m ²		
			m ²	14.160	
				RAZEM	14.160
8 d.1.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 0.80*17.70	m ²		
			m ²	14.160	
				RAZEM	14.160
9 d.1.1	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 22 0.8*17.70	m ²		
			m ²	14.160	
				RAZEM	14.160
10 d.1.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej UWAGA !!! Krawężnik do odzysku 12.5*2	m		
			m	25.000	
				RAZEM	25.000
1.2		Wywóz gruzu			
11 d.1.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
	Podbudowa betonowa	poz.1	m ³	5.550	
	Krawężnik 15x30 cm	0.15*0.30*poz.2	m ³	1.823	
	Ława betonowa	poz.3	m ³	0.608	
	Płyty drogowe betonowe	poz.5*0.15	m ³	2.880	
				RAZEM	10.861

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km UWAGA !!! Docelowa odległość wywozu 6 km Krotność = 5 poz.11	m ³		
	Gruz		m ³	10.861	
				RAZEM	10.861
1.3		Zdjęcie humusu			
13 d.1.3	KNR-W 2- 01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek [17.0*5.5+7.0*3.0+6.0*12.0]	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
14 d.1.3	KNR-W 2- 01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości UWAGA !!! Docelowa grubość 20 cm poz.13	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
1.4		Korytowanie			
15 d.1.4	KNR-W 2- 01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km [17.0*5.50+7.0*3.0+6.0*12.0]*0.30	m ³		
			m ³	55.950	
				RAZEM	55.950
16 d.1.4	KNR-W 2- 01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV UWAGA !!! Docelowa odległość wywozu 6 km Krotność = 10 Grunt z wykopu poz.15	m ³		
			m ³	55.950	
				RAZEM	55.950
1.5		Wykonanie podbudowy			
17 d.1.5	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm [17.0*5.50+7.0*3.0+6.0*12.0+8.0*10.50]	m ²		
			m ²	270.500	
				RAZEM	270.500
18 d.1.5	KNR 2-31 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm UWAGA !!! Docelowa grubość 30 cm Krotność = 20 poz.17	m ²		
			m ²	270.500	
				RAZEM	270.500
19 d.1.5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm Pod drogę i parking [16.50*5.0+7.0*3.0+8.0*15.0+7.70*6.50]	m ²		
			m ²	273.550	
				RAZEM	273.550
20 d.1.5	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu UWAGA !!! Docelowa grubość podbudowy 25 cm Krotność = 5 Pod drogę i parking poz.19	m ²		
			m ²	273.550	
				RAZEM	273.550
1.6		Wykonanie ławy betonowej i ustawienie krawężników			
21 d.1.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem UWAGA !!! Należy zastosować mieszkę betonową B-10 0.25*0.25*[16.80+5.0*2+7.50+25.30+9.0]	m ³		
			m ³	4.288	
				RAZEM	4.288
22 d.1.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej [16.80+5.0*2+7.50+25.30+9.0]	m		
			m	68.600	
				RAZEM	68.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1.6	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7.0*2	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
1.7		Wykonanie nawierzchni dróg i parkingów			
24 d.1.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej UWAGA !!! Należy zastosować BEHATON Nawierzchnia dróg i parkingów [16.50*5.0+7.0*3.0+8.0*15.0+7.70*6.50]	m ² m ²	 273.550	
				RAZEM	273.550