
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa, remont i zmiana sposobu użytkowania budynku szkolnego MSP nr 6 na wielodziałowe przedszkole przy ul. St. Batorego 5 w Knurowie, działka nr 1484/1 ETAP IV - Roboty rozbiórkowe

ADRES INWESTYCJI : 44-194 Knurów ul. St. Batorego 5

INWESTOR : Miejska Szkoła Podstawowa nr 6 im. Królowej Jadwigi w Knurowie

ADRES INWESTORA : 44-194 Knurów ul. St. Batorego 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mirosław Kiwerc (budowlana)

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2020 r - Aktualizacja styczeń 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2020 r - Aktualizacja styczeń
2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1.1		Nawierzchnie			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	0807-01				
1	analogia				
		146	m ²	146.000	
				RAZEM	146.000
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce piaskowej - starobruk granitowy	m ²		
d.1.	0806-03				
1					
		380	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0815-01				
1					
		14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
4	kalkulacja	Rozebranie nawierzchni z PU	m ²		
d.1.	własna				
1					
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
5	kalkulacja	Załadunek wraz z transportem i utylizacją - PU	m ²		
d.1.	własna				
1					
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
6	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.	0126-01				
1	0126-02				
		297	m ²	297.000	
				RAZEM	297.000
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km; grunt kat. III	m ³		
d.1.	0239-02				
1		297*0.3	m ³	89.100	
				RAZEM	89.100
8	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm	m		
d.1.	0814-02				
1					
		154	m	154.000	
				RAZEM	154.000
9	KNR 2-31	Transport wewnętrzny brukowca, kostki kamiennej pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem ręcznym	t		
d.1.	1510-03				
1					
	kostka betonowa	146*0.08*2.1	t	24.528	
	starobruk granitowy	380*0.15*2.2	t	125.400	
	płyty betonowe	14*0.05*2.1	t	1.470	
	obrzeża	154*0.08*0.3*2.1	t	7.762	
				RAZEM	159.160
1.2		Wycinka drzew i krzewów			
10	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1.	0103-06				
2					
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1.	0106-06				
2					
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
d.1.	0109-05				
2					
		78*1.0/10000	ha	0.008	
				RAZEM	0.008
13	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
d.1.	0110-01				
2					
		0.3*0.3*3.14*3*2	m ³	1.696	
				RAZEM	1.696

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
d.1.	0110-03				
2		2.8*0.65	mp	1.820	
				RAZEM	1.820
15	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1.	0110-02				
2		2.8	mp	2.800	
				RAZEM	2.800
16	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²		
d.1.	0111-02				
2		78	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
1.3		Śmietnik			
17	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad I kondygnacją - zadaszenie	m ²		
d.1.	0803-01				
3		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
18	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - ściany śmietnika	m ³		
d.1.	0212-01				
3		0.1*16*2.0	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
19	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1.	0301-03				
3		0.15*16	m ³	2.400	
				RAZEM	2.400
20	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km na składowisko WYKONAWCY	m ³		
d.1.	1103-04				
3	1103-05	3.2+2.4	m ³	5.600	
				RAZEM	5.600
1.4		Wyposażeni i inne			
21		Demontaż w rze z transportem - ławki	szt		
d.1.	kalk. własna				
4		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 4-051	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	kpl.		
d.1.	0411-01				
4		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000