

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : " ŁĄCZYMY POKOLENIA " - ZAGOSPODAROWANIE TERENU ZA BUDYNKIEM HALI SPORTOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBICZNO

Obiekt : " ŁĄCZYMY POKOLENIA " - ZAGOSPODAROWANIE TERENU ZA BUDYNKIEM HALI SPORTOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ZBICZNO

Adres : ZBICZNO 140, 87-305 ZBICZNO, nr dz. 79/3 obręb 040210_2.0014 Zbiczno

KOSZTORYS ROBÓT ZEWNĘTRZNYCH

Inwestor : GMINA ZBICZNO
ZBICZNO 140, 87-305 ZBICZNO

Wykonawca : Mgr inż. arch. Ewa Złotopolska

Poziom cen : III Kw. 2020 r

Opracował : Mgr inż. arch. Ewa Złotopolska Data : 2021-04-29

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

A. STAN : ROBOTY ZEWNĘTRZNE**A.a. ELEMENT : Roboty drogowe**

Poz. 1. KNR 201-0233-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa	300,000 m2	
Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW / 75 KM/: grunt kat. III		
Poz. 2. KNR 231-0101-03-00 IGM Warszawa	300,000 m2	
[Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii V-VI, o głębokości: 20 cm		
Poz. 3. KNR 231-0105-03-00 IGM Warszawa	300,000 m2	
[Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm , (pełna grubość : 15 cm)		
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		300 = 300,000
	Razem obmiar =	300,000
Poz. 4. KNR 231-0105-04-00 IGM Warszawa	300,000 m2	
[Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (15-3=12 cm		
Poz. 5. KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa	300,000 m2	
[Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm		
Poz. 6. KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa	300,000 m2	
[Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm		
Poz. 7. KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa	70,000 m	
[Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową		
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		(15,0+20,00)*2 = 70,000
	Razem obmiar =	70,000
Poz. 8. Anal.wł. Analiza indywid	1,000 kpl	
Miasteczko rowerowe z gramii iznakami niebieskimi		

A.b. ELEMENT : Tereny zielone

Poz. 9. KNR 221-0207-06-00 MBGPiK	0,025 ha
[Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Kultywatorowanie mechaniczne przed orką w gruncie : kat.I-II	
Poz. 10. KNR 221-0209-01-00 MBGPiK	0,025 ha
[Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim, przy grubości warstwy: 2 cm	

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
Poz. 11.	KNR 221-0209-02-00 MBGPIK [Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim, przy grubości warstwy: ponad 2 cm, dodatek za każdy 1 cm	0,025	ha
Poz. 12.	KNR 221-0301-01-20 MBGPIK Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim, w gruncie kat.I-II, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów: 0,3 m	80,000	szt
Poz. 13.	KNR 221-0701-02-00 MBGPIK Pielęgnacja krzewów : żywopłotowych liściastych	80,000	szt

A.c. ELEMENT : Elementy małej architektury

Poz. 14.	Anal.wł. Kalkulacja włas Stajak na rowery	2,000	szt
Poz. 15.	Anal.wł. Kalkulacja włas Stół - piłkarzyki	1,000	kpl
Poz. 16.	Anal.wł. Kalkulacja włas Stolik z ławkami	1,000	kpl
Poz. 17.	Anal.wł. Kalkulacja włas Ławka dla seniorów	1,000	kpl
Poz. 18.	Anal.wł. Kalkulacja włas Ławka i pedały	1,000	szt
Poz. 19.	Anal.wł. Kalkulacja włas Stół do gry w warcaby	1,000	szt
Poz. 20.	Anal.wł. Kalkulacja włas Stół do gry w chińczyka	1,000	szt
Poz. 21.	Anal.wł. Kalkulacja włas Leżak do czytania	3,000	szt

A.d. ELEMENT : Instalacje elektryczne zewnętrzne

Poz. 22.	KNR 510-1011-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Oświetlenie zewnętrzne na słupach - : z lampą solarną	2,000	kpl
-----------------	--	--------------	------------