

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PEŁNOWYMIAROWEGO BOISKA DO KOSZYKÓWKI
ADRES INWESTYCJI : GRZMIĄCA, DZIAŁKA NR 187/3, OBR. GRZMIĄCA, GMINA GŁUSZYCA
INWESTOR : Gmina Głuszyca
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 9, 58-340 Głuszyca
WYKONAWCA ROBÓT : XXXXXXXXXXXX
ADRES WYKONAWCY : XXXXXXXXXXXX
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jacek Brzozowski (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 24.07.2023

WYKONAWCA :

Data opracowania
24.07.2023


Pracownia Projektowa
Eko-Pro s.c.
ul. B. Chrobrego 6/1, 58-330 Jedlina Zdrój
tel. 605 055 974
NIP 886-275-20-38, REGON 89111751
www.eko-pro.com.pl; e-mail: jacek@eko-pro.com.pl

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA BOISKA DO KOSZYKÓWKI					
1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Krotność = 2 29*16	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
2	KNNR 1 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 29*16*0.20	m ³ m ³	 92.800	
				RAZEM	92.800
3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - grunt oblepiający naczynia robocze. 138.40	m ³ m ³	 138.400	
				RAZEM	138.400
4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 16*29	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
5	KNR 2-23 0301-04	Ułożenie podkładu na gruncie z piasku lub żwiru - zagęszczona podsypka piaskowa gr.5cm. 29*16*0.10	m ³ m ³	 46.400	
				RAZEM	46.400
6	wycena indywidualna	Geowłoknina separacyjna 29*16	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
7	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 5 cm 16*29	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
8	KNR 2-23 0104-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm Krotność = 5 16*29	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
9	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm Krotność = 2 16*29	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
10	KNR 2-31 0114-01 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 670	m ² m ²	 670.000	
				RAZEM	670.000
11	KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 14.40	m ³ m ³	 14.400	
				RAZEM	14.400
12	KNR 2-01 0611-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury kamionkowe pełne lub perforowane 100-150 mm 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
13	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne 16*29	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
14	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień 29*16	m ² m ²	 464.000	
				RAZEM	464.000
15	KNR-W 2-02 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - fundament kosza Krotność = 2 0.5*0.5*0.8	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
16	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie i montaż w gotowych otworach fundamentów, stojaków metalowych do koszykówki - mocowanie stopy tablicy do kosza 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-23 0310-07	Ustawienie w gotowych otworach kosza do koszykówki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR AT-04 0203-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - symbole - białe linie boiska.	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000