
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja boiska o nawierzchni syntetycznej
ADRES INWESTYCJI : ul. Chopina 8, Włocławek
INWESTOR : Ośrodek Sportu i Rekreacji Włocławek
ADRES INWESTORA : ul. Chopina 8, Włocławek
WYKONAWCA ROBÓT : Lagos Joanna Smolaga
ADRES WYKONAWCY : ul. Rumiana 2, 02-956 Warszawa

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1 d.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		0.784	ha	0.784	
				RAZEM	0.784
2 d.1	kalk. własna	Rozbiórka nawierzchni boiska wraz z wywiezieniem i utylizacją materiału z rozbiórki	m ²		
		7848.000	m ²	7848.000	
				RAZEM	7848.000
3 d.1	kalk. własna	Rozbiórka bramek z fundamentami	szt		
		2.000	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
4 d.1	kalk. własna	Wywóz bramek do piłki nożnej w miejsce wskazane przez inwestora	szt		
		2.000	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.1	KNR 2-01 0206-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		335.000	m ³	335.000	
				RAZEM	335.000
6 d.1	KNR 2-01 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.IV)	m ³		
		141.000	m ³	141.000	
				RAZEM	141.000
7 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
		462.000	m ³	462.000	
				RAZEM	462.000
8 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		7848.000	m ²	7848.000	
				RAZEM	7848.000
2		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE			
9 d.2	KNNR 6 0107-01	Warstwa wyrównawcza gr. 3 cm z kruszywa łamanego frakcji 0-4mm	m ³		
		361.000	m ³	361.000	
				RAZEM	361.000
10 d.2	kalk. własna	Wykonanie nawierzchni syntetycznej wraz z liniami i zasypką EPDM wtórna w kolorze szarym	m ²		
		7884.000	m ²	7884.000	
				RAZEM	7884.000
3		ELEMENTY WYPOSAŻENIA			
11 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż bramek z siatką, osadzone w tulejach wraz z wykonaniem fundamentów betonowych	kpl		
		2.000	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
4		NAWODNIENIE			
12 d.4	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
		113.000	m ³	113.000	
				RAZEM	113.000
13 d.4	KNNR 4 0141-02	Wodomierze śrubowe o śr. nominalnej 80 mm	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.4	KNNR 4 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm	m		
		418.500	m	418.500	
				RAZEM	418.500
15 d.4	KNNR 4 1010-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewn. 63 mm	złącz.		
		7.000	złącz.	7.000	
				RAZEM	7.000
16 d.4	KNR-W 2-18 0219-05 analogia	Zrasczac boczny - 8 sztuk	szt		
		8.000	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
17 d.4	KNR 2-19 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		418.500	m	418.500	
				RAZEM	418.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-18	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	kpl		
d.4	0708-01	1.000	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19		Uruchomienie systemu nawadniania	kpl		
d.4	kalk. własna	1.000	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
20		Pompa podnosząca ciśnienie	szt		
d.4	kalk. własna	1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEM- NE				0.00
2	PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE				0.00
3	ELEMENTY WYPOSAŻENIA				0.00
4	NAWODNIENIE				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł