

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

**BUDOWA BOISKA SPORTOWO REKREACYJNEGO W MSC.
NIEHCIANÓW**

Lokalizacja:

**NIEHCIANÓW, GMINA NOWE OSTROWY
dz. ewid. 181; obręb Niechcianów**

Zamawiający:

**OCHOTNICZA STRAŻ POŻARNA
GROCHÓW 25
99-350 GROCHÓW**

Opracowany przez:

**DYREKCJA INWESTYCJI W KUTNIE SP. Z O.O.
99-300 KUTNO, UL. WOJSKA POLSKIEGO 10A**

Kosztorys sporządził

Marzanna Borkowska

Data: 15.03.2022

Klauzula:

CPV 45232142-9

.....
Podpis upoważnionego
przedstawiciela zamawiającego

BUDOWA BOISKA SPORTOWO REKREACYJNEGO W MSC. NIECHCIANÓW

Identyfikator kosztorysu: Niechcianów boisko P

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 15.03.2022 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Boiska				
1.1	Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 121-2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie boiska	ha	0,07		
2	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV	m2	680,00		
3	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=11]	m2	680,00		
Razem element 1.1: Roboty ziemne					
1.2	Podbudowa				
4	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	680,00		
5	KNR 2-31 104-4 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm /łącznie 30 cm/ [RMS=20]	m2	680,00		
6	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych 31,5-63,0mm, warstwa o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	680,000		
16	KNR 2-31 114-6 Podbudowy z kruszyw łamanych 31,5-63,0mm, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.15 cm po zagęszczeniu [RMS=5]	m2	-680,00		
7	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych 31,5mm, warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu (bazalt, granit, gnejs, mika)	m2	680,00		
8	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych 31,5mm, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy pow.8 cm po zagęszczeniu (bazalt, granit, gnejs, mika) [RMS=3]	m2	-680,00		
10	KNR 2-31 106-3 Warstwa wyrównawcza 0-4mm zagęszczane mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	680,00		
11	KNR 2-31 106-4 Warstwa wyrównawcza 0-4mm zagęszczane mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.6 cm [RMS=4]	m2	-680,00		
Razem element 1.2: Podbudowa					
1.3	Nawierzchnia				
9u	KNR 2-31 1-1 Ułożenie nawierzchni sztucznej - trawa syntetyczna gr. 40 mm - wypełnienie składające się z warstwy piasku kwarcowego oraz warstwy granulatu gumowego SBR wraz z malowaniem linii	m2	680,000		
Razem element 1.3: Nawierzchnia					
1.4	Opornik boiska				
10	KNR 2-31 401-4 Rowki pod obrzeża	m	108,00		
11	KNR 2-31 407-5 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opornik boiska	m	108,00		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
12	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe opornika obrzeża	m3	4,86		
Razem element 1.4: Opornik boiska					
1.5 Osprzęt sportowy - piłka nożna					
13	KNNR 1 0306-08 Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) pod słupki	szt.	4,0000		
14	KNR 2-23 0308-01 Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 - Fundament pod słupki do piłki nożnej [R=0.955;M=1;S=1]	m3	0,3200		
15	KNR 2-23 0309-02 Osadzenie tulei do słupków [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	4,0000		
16	KNR 2-23 801-2 [R=0,955] Tuleja montażowa aluminiowa zewnętrzna	szt	4,00		
17	KNR 2-23 801-5 [R=0,955] Montaż bramek aluminiowych	szt	2,00		
18	KNR 2-23 801-6 [R=0,955] Montaż siatki do bramek	szt	2,000		
Razem element 1.5: Osprzęt sportowy - piłka nożna					
1.6 Osprzęt sportowy					
1.1 Piłka siatkowa					
19	KNNR 1 0306-08 Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) pod słupki	szt.	2,0000		
20	KNR 2-23 0308-01 Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 - Fundament pod słupki do siatkówki... [R=0.955;M=1;S=1]	m3	0,3000		
21	KNR 2-23 0309-02 Osadzenie tulei do słupków siatkówki [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	2,0000		
22	KNR 2-23 801-1 [R=0,955] Słupki aluminiowe wielofunkcyjne z płynną regulacją wysokości	szt	2,00		
23	KNR 2-23 801-2 [R=0,955] Tuleja montażowa stalowa cynkowana ogniowo do słupka, dekle	szt	2,00		
25	KNR 2-23 801-4 [R=0,955] Siatka z antenkami gr. splotu 3mm PP wzmocniona taśmą	szt	1,00		
Razem element 1.1: Piłka siatkowa					
1.2 Piłka siatkowa plażowa					
30	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV	m2	209,00		
31	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=4]	m2	209,00		
32	KNR 2-02 1101-7 Ułożenie piasku gr. 40 cm bez zagęszczenia	m3	83,60		
33	KNR 2-23 307-3 [R=0,955] Montaż wyposażenia do siatki plażowej	szt	1,00		
Razem element 1.2: Piłka siatkowa plażowa					
Razem rozdział 1: Boiska					
2 Pozostałe roboty					
34	KNR 5-10 1005-1 Montaż lampy solarnej	szt	1,00		
Razem rozdział 2: Pozostałe roboty					
3 Pozostałe koszty					
35	KNR 2-01 100-1 Obsługa Geodezyjna	kpl	1,00		
Razem rozdział 3: Pozostałe koszty					

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem kosztorys: BUDOWA BOISKA SPORTOWO REKREACYJNEGO W MSC. NIECHCIANÓW					