

## Przedmiar robót

### Budowa boiska sportowego

Data: 18/06/2018

Budowa: Budowa boiska sportowego

Obiekt: Wysokienice 32 96-130 Głuchów  
gm. Głuchów pow. skierniewicki woj. łódzkie

Zamawiający: Gmina Głuchów

Al. Klonowa 5 96-130 Skierniewice

Jednostka opracowująca kosztorys: "STREET" projekt

Marcin Szewczyk  
ul. Iwaszkiewicza 4/2  
96-100 Skierniewice

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Marcin Szewczyk, .....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Boiska sportowe</b>			
<b>1.1 Roboty przygotowawcze i ziemne</b>			
1.1.1 KNNR 1/112/1 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu pod obiekty sportowe	0,11		ha
1.1.2 KNNR 1/201/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	298		m3
1.1.3 KNR 201/214/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze 5-km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t	298		m3
1.1.4 Nr STWiOR: D - 01.02.01 KNBK 2/101/5 Wyrąb drzew wraz z karczowaniem pni i zasypaniem dołów srednica drzew 66-90 cm	4		szt
1.1.5 Nr STWiOR: D - 01.02.01 KNBK 2/101/5 Wyrąb drzew wraz z karczowaniem pni i zasypaniem dołów srednica drzew 90-110 cm	2		szt
1.1.6 Nr STWiOR: D - 01.02.01 KNKRB 1/106/1 (1) Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi transport na odlegl. do 2 km - dłużyc	15		m3
<b>1.2 Ogrodenie</b>			
1.2.1 KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod słupki ogrodzenia z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 14x0,3x0,3x1,2	1,52		m3
1.2.2 KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 10 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t	1,52		m3
1.2.3 KNNR 2/106/2 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych, stopy i płyty fundamentowe	1,52		m3
1.2.4 Nr STWiOR: Opis PB KNR 223/401/1 Ogrodenie - piłkochwyty h=6m z siatki na słupkach stalowych o rozstawie 3,5-4,0-m z rur stalowych wysokości 6-m, skrajny rozstaw 2,7m	48		m
<b>1.3 Obrzeża oraz nawierzchnia z kostki betonowej</b>			
1.3.1 KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża , betonowa z oporem (136*,034)	4,63		m3
1.3.2 KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	136		m
<b>1.4 Nawierzchnia boiska wielofunkcyjnego</b>			
1.4.1 Nr STWiOR: D - 04.01.01 KNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	1 050		m2
1.4.2 Nr STWiOR: D - 04.02.01 KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu: 25cm	1 050		m2
1.4.3 Nr STWiOR: D - 04.04.00. KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszywa kamiennego 31.5/63, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm	1 050		m2
1.4.4 Nr STWiOR: D - 04.04.00. KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszywa kamiennego 0/31.5, grubość warstwy po zagęszczeniu 5-cm	1 050		m2
1.4.5 Nr STWiOR: D - 05.05.05 Kalkulacja indywidualna Nawierzchni poliuretanowa przepuszczalna wraz z elastyczna przepuszczalna warstwa podkładowa kolorowa z wyznaczeniem linii	1 050		m2
<b>1.5 Wyposażenie wraz z montażem</b>			
1.5.1 Nr STWiOR: Opis PB KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod montaż słupów do korzykówki z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 4*1*1*1,2	4,8		m3
1.5.2 Nr STWiOR: Opis PB KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod słupki bramek z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 4*0,4*0,4*1,2	0,77		m3
1.5.3 Nr STWiOR: Opis PB KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod słupki do tenisa z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 2*0,5*0,5*0,5	0,25		m3
1.5.4 Nr STWiOR: Opis PB KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod słupki do siatkówki z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 2*1*1*1,2	2,4		m3
1.5.5 Nr STWiOR: Opis PB KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 10 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t	8,22		m3
1.5.6 Nr STWiOR: Opis PB KNNR 2/106/2 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych, stopy i płyty fundamentowe	8,22		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.5.7 Nr STWiOR: Opis PB Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż kompletnego zestawu do koszykówki	4		kpl.
1.5.8 Nr STWiOR: Opis PB Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż kompletnej bramki do piłki ręcznej	2		kpl.
1.5.9 Nr STWiOR: Opis PB Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż kompletnego zestawu do tenisa ziemnego	1		kpl.
1.5.10 Nr STWiOR: Opis PB Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż kompletnego zestawu do siatkówki	1		kpl.
1.5.11 Nr STWiOR: Opis PB KNR 223/309/6 (1) Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków dom koszykówki	4		szt
1.5.12 Nr STWiOR: Opis PB KNR 223/309/5 (2) Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	4		szt
1.5.13 Nr STWiOR: Opis PB KNR 223/309/2 (2) Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do tenisa,	2		szt
1.5.14 Nr STWiOR: Opis PB KNR 223/309/2 (2) Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do siatkówki,	2		szt