

## CZEŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## **BUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO O WYM. 30 X 60 M W DĘBICY W RAMACH PROGRAMU BLISKO BOISKO.**

### **Zamówienie obejmuje:**

- a. wykonanie i oddanie przedmiotu przetargu, zrealizowanego zgodnie z kosztorysem, projektem, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej,
- b. obsługę geodezyjną robót i wykonanie inwentaryzacji powykonawczej,
- c. wykonanie niezbędnych prób, badań, pomiarów, zabezpieczeń, włączeń i odbiorów technicznych wraz z opłatami,
- d. ustalenie lokalizacji, wykonanie i utrzymanie niezbędnego zaplecza technicznego i placu składowego materiałów, doprowadzeniu odpowiednich mediów na czas budowy wraz z uzyskaniem warunków technicznych,
- e. ubezpieczenie placu budowy,
- f. uporządkowanie placu budowy,
- g. przywrócenie terenu do stanu pierwotnego (przejścia przez drogi, dojazdy, posesje) – Wykonawca winien dostarczyć po zakończeniu inwestycji oświadczenia właścicieli posesji o przywróceniu posesji do stanu pierwotnego, (w przypadku braku oświadczenia za zgodą Zamawiającego można odstąpić od obowiązku)
- h. oznakowanie, zabezpieczenie niezbędnego terenu i ulic,
- i. opracowanie projektu organizacji ruchu na czas budowy – jeżeli wymagane,
- j. utrzymanie przejezdności ulic i dojazdów do posesji w trakcie okresu realizacji.
- k. opracowanie instrukcji BIOZ

Wszystkie w / w elementy zamówienia zostaną ujęte w cenie ofertowej

Wszystkie materiały zastosowane do realizacji zamówienia spełniać będą warunki określone w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. nr 156 z 2006r. poz. 1118 ze zmianą Dz. U. nr 170 z 2006r. poz. 1217).

**Wykonawca** będzie prowadził roboty zgodnie z przepisami Ustawy, Prawo Budowlane, Polskimi Normami i sztuką budowlaną a także przepisami BHP a za skutki ewentualnych wypadków ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilno-prawną.

**Wykonawca** zabezpieczy i oznakuje teren budowy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie instrukcjami i przepisami bez dodatkowego wynagrodzenia.

**Wykonawca** udzieli Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy włącznie z wbudowanymi materiałami.

Okres gwarancji ustala się na **36** miesięcy, liczonych od daty odbioru końcowego na całość zamówienia.

### **Zakres inwestycji obejmuje:**

1. Budowa boiska piłkarskiego 32 x 62 m (arena boiska 30 x 60m) o nawierzchni ze sztucznej trawy o wys. 5 cm;
2. Ogrodzenie boiska o wysokości 4m, z bramą wjazdową i bramką wejściową;
3. Ciągi komunikacyjne – chodniki;
4. W centralnej części boiska logo Grupy PZU , wykonane zgodnie z wzorem dołączonym do projektu;
5. Montaż bramek do piłki nożnej.

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Słownictwo główne

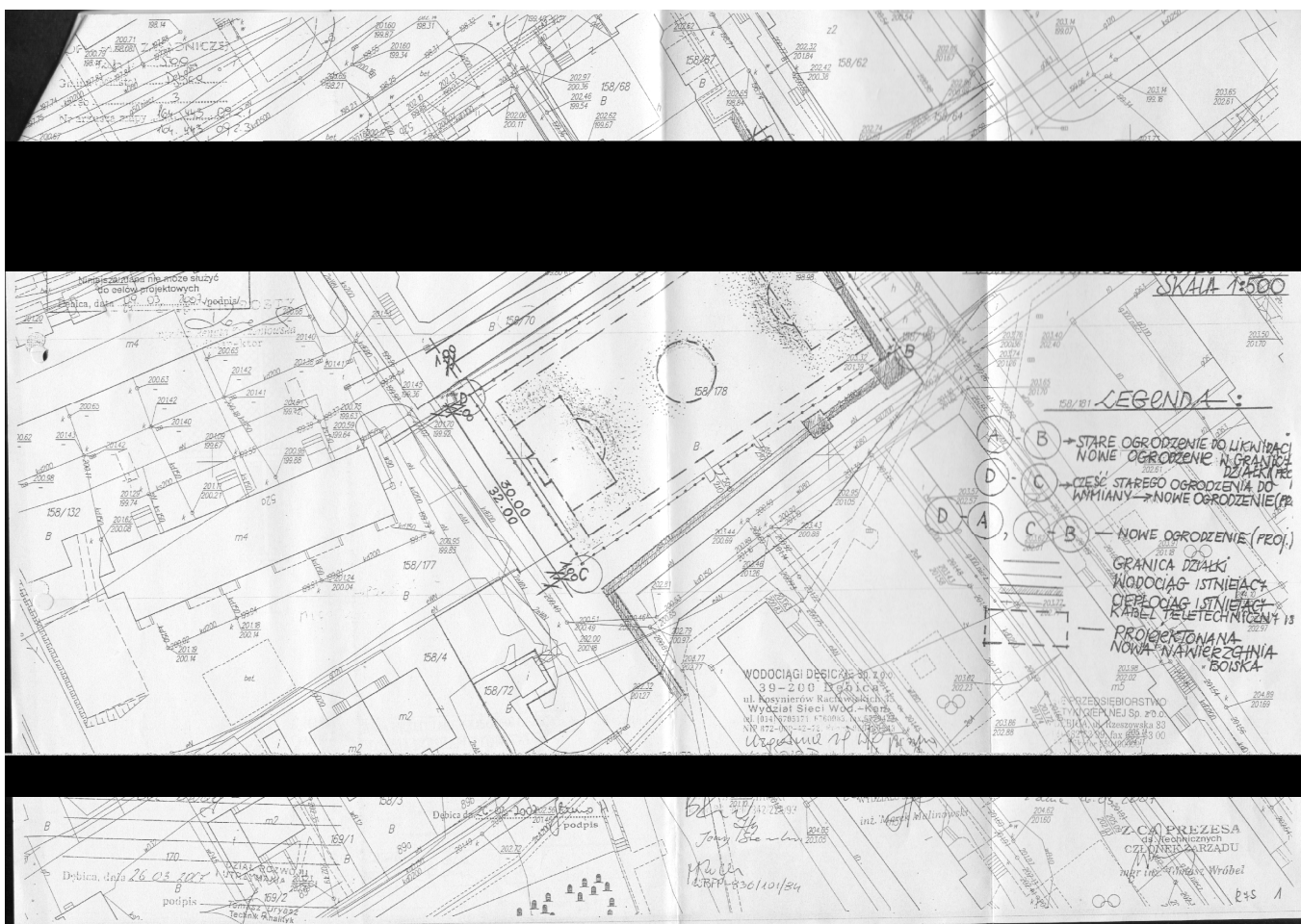
Główny przedmiot                      **45.21.22.00-8    Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych**

**Termin wykonania zamówienia: 22.06.2009r.**

---

Nazwa zamówienia:

Budowa boiska piłkarskiego o wym. 30x60m w Dębicy w ramach programu BLISKO BOISKO.



### Przedmiary: Budowa ul. Pięknęj wraz z odwodnieniem w Dębicy.

| Nr   | Podstawa        | Opis  | Jedn. | Ilość | Krotn. |
|------|-----------------|---|-------|-------|--------|
| 1    | Element         | <b>PODBUDOWA POD NAWIERZCHNIĘ</b>   |       |       |        |
| 1.1  | KNR 201/121/2   | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych - analogia   | ha    | 0,2   | 1      |
| 1.2  | KNR 231/101/1   | Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm   | m2    | 1984  | 1      |
| 1.3  | KNR 6/103/3 (2) | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny                         | m2    | 1984  | 1      |
| 1.4  | KNR 1/501/1     | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III   | m2    | 291   | 1      |
| 1.5  | KNR 202/607/2   | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacje obiektów ziemnych (zbiorników, basenów itp.) - analogia izolacja z geowłókniny | m2    | 1984  | 1      |
| 1.6  | KNR 6/106/5 (1) | Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek   | m2    | 1984  | 1      |
| 1.7  | KNR 6/104/1 (2) | Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 15-cm, walec statyczny  | m2    | 1984  | 1,5    |
| 1.8  | KNR 6/113/1     | Podbudowy z kruszyw łamanych, kamiennego 0/31,5 mm, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm  | m2    | 1984  | 1      |
| 1.9  | KNR 6/204/4     | Nawierzchnie z kamienia łuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 5-cm  | m2    | 1984  | 0,71   |
| 1.10 | KNR 231/402/4   | Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem z betonu B-15 o wym. 0,20*0,10*0,10*0,20 cm tj. w ilości 0,040 m3/mb  | m3    | 7,52  | 1      |

Nazwa zamówienia:

Budowa boiska piłkarskiego o wym. 30x60m w Dębicy w ramach programu BLISKO BOISKO.

|      |                     |   |                |      |   |
|------|---------------------|---|----------------|------|---|
| 1.11 | KNR 231/407/4       | Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  | m              | 188  | 1 |
| 2    | <b>Element</b>      | <b>NAWIERZCHNIA Z TRAWY SYNTETYCZNEJ</b>  |                |      |   |
| 2.1  |                     | Kalkulacja indywidualna. Wykonanie logo - napis PZU wg załączonego projektu   | kpl            | 1    | 1 |
| 2.2  |                     | Kalkulacja indywidualna. Wykonanie nawierzchni boiska z trawy syntetycznej wys. 50 mm zasypanej piaskiem kwarcowym i granulatem gumowym SBR               | m2             | 1984 | 1 |
| 3    | <b>Element</b>      | <b>OGRODZENIE BOISKA</b>  |                |      |   |
| 3.1  | KNR 223/401/1       | Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3·m z rur stalowych wysokości 3·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)                 | m              | 189  | 1 |
| 3.2  | KNR 223/401/2       | Ogrodzenie boiska z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3·m dodatek za każdy 1·m wysokości (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)                           | m              | 189  | 1 |
| 3.3  | KNR 223/402/1       | Ogrodzenie boiska, wrota stalowe z furtkami o wymiarach 300x200·cm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)   | szt            | 1    | 1 |
| 3.4  | KNR 223/402/4       | Ogrodzenie boiska, furka o wymiarach 100x200·cm z boku przęsła (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)   | szt            | 1    | 1 |
| 4    | <b>Element</b>      | <b>MONTAŻ BRAMEK</b>  |                |      |   |
| 4.1  | KNR 223/308/1       | Fundamenty betonowe z betonu żwirowego, fundamenty o objętości 0,15·m <sup>3</sup> - analogia obetonowanie słupów bramek (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)   | m <sup>3</sup> | 0,5  | 1 |
| 4.2  | KNR 223/310/7       | Ustawianie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja słupków, stojaków i bramek, bramki stalowo-drewniane do piłki nożnej (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000) | szt            | 2    | 1 |
| 5    | <b>Element</b>      | <b>CHODNIK</b>  |                |      |   |
| 5.1  | KNNR 6/101/8        | Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 20·cm, kategoria gruntu III-IV   | m <sup>2</sup> | 45   | 1 |
| 5.2  | KNNR 6/103/1        | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV                                     | m <sup>2</sup> | 45   | 1 |
| 5.3  | KNNR 6/112/6        | Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm   | m <sup>2</sup> | 45   | 1 |
| 5.4  | KNNR 6/106/1<br>(1) | Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 5·cm, piasek   | m <sup>2</sup> | 45   | 1 |
| 5.5  | KNNR 6/404/4        | Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową   | m              | 60   | 1 |
| 5.6  | KNNR 6/502/3<br>(1) | Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara                               | m <sup>2</sup> | 45   | 1 |

Załącznikiem Opisu przedmiotu zamówienia jest: Dokumentacja oraz STWiOR.

Nazwa zamówienia:

Budowa boiska piłkarskiego o wym. 30x60m w Dębicy w ramach programu BLISKO BOISKO.