



Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

**GMINA ŻŁOTY STOK**  
ul. Rynek 22, 57-250 Złoty Stok  
tel. 074/81-64-164, fax 074/81-64-133  
NIP 887-16-35-183 REGON 890718484  
e-mail: um@zlotystok.pl

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
z dnia 7 maja 2012 roku.**

**Zamawiający:** Gmina Złoty Stok, reprezentowana przez Burmistrza Miasta  
woj. dolnośląskie; 57-250 Złoty Stok; Rynek 22  
tel. 0 74/ 8164 164  
fax 0 74/ 8164 133

ogłasza przetarg nieograniczony na: **„Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku”**

Przedmiotem zamówienia jest inwestycja polegająca na „Budowie kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku”, na działce nr ewid. gruntów 357 obręb Złoty Stok, przy ulicy 3 Maja 10. W skład kompleksu wchodzić będzie kort tenisowy i boisko do siatkówki plażowej o nawierzchniach z kruszyw naturalnych, o strukturze przepuszczalnej dla wód opadowych i roztopowych, pod którymi ułożony będzie drenaż odprowadzający wody poprzez przyłącze do istniejącej kanalizacji. Wokół kortu i północnej granicy działki nr 357, od strony budynku nr 12 wykonane będzie nowe ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych o wysokości 4m. Zamówienie przewiduje również dostawę wyposażenia kortu i boiska do siatkówki plażowej.

Szczegółowe wytyczne, dotyczące wykonania prac i materiałów do wbudowania, znajdują się w dokumentacji technicznej przedsięwzięcia.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.

Zamawiający nie przewiduje pobierania wadium.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, ustanowienia dynamicznego systemu zakupów, wyboru oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

**Kryteria wyboru oferty:**

- cena – 100%,

**Termin realizacji zamówienia: 4 miesiące od dnia podpisania umowy.**

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest dostępna na stronie internetowej [www.zlotystok.biuletyn.net](http://www.zlotystok.biuletyn.net)

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można nabyć w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Miejskim w Złotym Stoku, Rynek 22, pok. 22 (II piętro).

SIWZ można nabywać osobiście lub po złożeniu zamówienia pisemnego za zaliczeniem pocztowym.

Cena SIWZ – 50,00 zł.

Pracownikami uprawnionymi do kontaktów z oferentami są: **Bartłomiej Zawadzki** – podinsp. ds. inwestycji oraz **Jadwiga Chiciak** – insp. ds. zamówień publicznych.

**Informacje** można uzyskać w pokoju 22 Urzędu Miejskiego w Złotym Stoku, w godz. od 8<sup>00</sup> do 14<sup>00</sup>, lub pod nr tel. 74/8164156 lub 74/8164157

**Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków**

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy:

- 1) spełniają warunki wynikające z art. 22 ust.1 ustawy.
- 2) są niewykluczeni na podst. art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004, prawo zamówień publicznych oraz spełniają warunki określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.



**Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013**



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych w ofercie oświadczeń i dokumentów. Wykonawcy nie spełniający warunków zostaną wykluczeni z postępowania.

Miejsce i termin składania ofert: Urząd Miejski w Złotym Stoku, pok. nr 7 (parter), w terminie do 28 maja 2012 roku, do godz. 10<sup>00</sup>.

Oferty powinny być składane w zamkniętym, nieprzejrzywym opakowaniu z napisem „Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku” i „Nie otwierać przed 28 maja 2012, godz.10,30”, z adresem Wykonawcy.

Miejsce i termin otwarcia ofert: Urząd Miejski w Złotym Stoku, pok. nr 15 (I piętro – sala Rady Miejskiej), w dniu 28 maja 2012 roku, o godz. 10<sup>30</sup>.

Otwarcie ofert jest jawne.

Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia złożenia ofert: od 28 maja 2012 roku.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania – zgodnie z art. 93 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz.U.Nr 113/10, poz. 759, ze zm.) a w szczególności art. 93, ust. 1, pkt 4.

Niniejsze ogłoszenie wywiesza się na okres od 7 maja do 28 maja 2012.

Niniejsze ogłoszenie zostało zamieszczone na portalu uzp w dniu 7 maja 2012.

**BURMISTRZ**  
Stanisław Chłabowski



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
NA ROBOTY BUDOWLANE**

**„Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w  
Złotym Stoku”**

**POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO  
o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie**

**art. 11, ust. 8 ustawy prawo zamówień publicznych**

**PROWADZONE W TRYBIE**

**przetargu nieograniczonego**

**WSTĘP**

Niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia zawiera informacje i wytyczne dla Wykonawców, ubiegających się o uzyskanie zamówienia publicznego na zadanie: **„Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku”**.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia opracowano na podstawie ustawy z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010, Nr 113, poz. 759, ze zm.) oraz jej aktów wykonawczych.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą specyfikacją stosuje się przepisy ustawy.

**I. DEFINICJE I SKRÓTY**

Wyrażenia i skróty używane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oznaczają:

- 1) **Zamawiający** – Gmina Złoty Stok ,
- 2) **Wykonawca** – podmiot ubiegający się o udzielenie zamówienia,
- 3) **SIWZ** – specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- 4) **Ustawa** – ustawa z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. Nr 113/10, poz. 759, ze zm.)
- 5) **Konsorcjum** – Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia.

**II. ZAMAWIAJĄCY**

Zamawiającym jest **Gmina Złoty Stok**, z siedzibą w **Złotym Stoku, Rynek 22**, reprezentowana przez **Burmistrza – Stanisława Gołębiowskiego**, przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy – Ireny Biskupskiej**

tel.: 74/ 8164164 74/ 8164132. faks: 74/ 8164133

e-mail: [um@zlotystok.pl](mailto:um@zlotystok.pl)

NIP 887 16 35 183

REGON 890718484



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

### III. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie oznaczone jest jako **SZ.271.3.2012**

Wszelka korespondencja oraz dokumentacja w tej sprawie będzie powoływać się na powyższe oznaczenie.

### IV. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest inwestycja polegająca na „Budowie kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku”, na działce nr ewid. gruntów 357 obręb Złoty Stok, przy ulicy 3 Maja 10. W skład kompleksu wchodzić będzie kort tenisowy i boisko do siatkówki plażowej o nawierzchniach z kruszyw naturalnych, o strukturze przepuszczalnej dla wód opadowych i roztopowych, pod którymi ułożony będzie drenaż odprowadzający wody poprzez przyłącze do istniejącej kanalizacji. Wokół kortu i północnej granicy działki nr 357, od strony budynku nr 12 wykonane będzie nowe ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych o wysokości 4m. Zamówienie przewiduje również dostawę wyposażenia kortu i boiska do siatkówki plażowej.

W zakresie robót do wykonania są:

**I. Prace przygotowawcze i zabezpieczające terenu robót .**

**II. Prace dotyczące kortu.**

Roboty rozbiórkowe.

Roboty ziemne.

Roboty w zakresie ułożenia obrzeży chodnikowych.

Roboty w zakresie drenażu.

Roboty w zakresie podbudowy i nawierzchni kortu oraz pobocza.

*Uwaga:* W nawierzchni należy zamontować kompletny system 6 wynurzalnych zraszaczy podłączonych do istniejącego przyłącza wodnego, znajdującego się na terenie istniejącego kortu.

Prace w zakresie ogrodzeń i piłkochwytów.

Dostawa i montaż wyposażenia sportowego

**III. Prace dotyczące boiska do siatkówki plażowej.**

Roboty rozbiórkowe.

Roboty ziemne.

Roboty w zakresie drenażu.

Roboty w zakresie nawierzchni boiska do siatkówki plażowej.

Prace w zakresie ogrodzeń.

Dostawa i montaż wyposażenia sportowego.

**IV. Roboty w zakresie przyłącza odprowadzającego wody do istniejącej kanalizacji.**

**V. Prace wykończeniowe**

*Uwaga:* Dokumenty wymagane dla nawierzchni sportowych.

- Karta techniczna kruszywa nawierzchni,



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

- Atest PZH kruszywa nawierzchni, lub inny dokument potwierdzający przydatność surowca do wykorzystania w nawierzchni sportowej,
- Autoryzacja producenta nawierzchni kruszywowej wraz z potwierdzeniem gwarancji min 5 lat.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z dokumentacją stanowi załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.

Nazwy i kody stosowane we Wspólnym Słowniku Zamówień  
Kody CPV:

45100000-8 przygotowanie terenu pod budowę

45112720-8 roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych.

**Oferty częściowe i wariantowe, zamówienia uzupełniające**  
Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego.

## V. MIEJSCE I TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin wykonania zamówienia: **4 miesiące od daty podpisania umowy.**
2. Miejsce wykonania zamówienia: **działka nr 357, obręb Złoty Stok.**

## VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy:

1) spełniają warunki wynikające z art. 22 ust.1 ustawy, tzn.:

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b) posiadają wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia (art. 24 ustawy);

2) wykażą się odpowiednim doświadczeniem, tj.: w ostatnich 5 latach, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizowali co najmniej **1 podobne zadanie**, odpowiadające rodzajem i wartością robotom budowlanym, stanowiącym przedmiot zamówienia (**kort do tenisa ziemnego oraz boisko do siatkówki plażowej o nawierzchni z kruszyw naturalnych**).



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

- 3) wykażą się dysponowaniem osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.: posiadającymi uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, wydanych na podstawie ustawy z dn. 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz.U.Nr 243 z 2010, poz. 1623, z późn. zm.) oraz rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dn. 28 kwietnia 2006, w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 83 z 2006, poz. 578), lub przepisów uprzednio obowiązujących w tym zakresie.
- 4) są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej.
- 5) W przypadku gdy o udzielenie zamówienia ubiega się konsorcjum, wówczas wymaga się, aby żaden z jego członków nie podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy, a członkowie łącznie spełniali warunki określone w pkt 1 ust. 2-5 niniejszego rozdziału.
- 6) **Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych w ofercie oświadczeń i dokumentów. Wykonawcy nie spełniający warunków zostaną wykluczeni z postępowania.**

#### **VII. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. Na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w rozdziale VI niniejszej specyfikacji, Wykonawcy **muszą** przedstawić następujące dokumenty:

a - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, określonych w art. 22 i braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp. (zał. 3 do SIWZ)

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**

b - wykaz wykonanych robót budowlanych - zgodnie z pkt 2, rozdz. VI SIWZ, (zał. 4 do SIWZ) oraz dokumenty, że roboty zostały wykonane należycie, np. **referencje.**

c - wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia - zgodnie z pkt 3, rozdz. VI SIWZ (zał. 5 do SIWZ)

d - wykaz części zamówienia, których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom  
-(zał. 6 do SIWZ)

e - polisę lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem zamówienia.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

f – aktualny odpis z właściwego rejestru, jeśli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24, ust. 1, pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24, ust. 1, pkt 2 ustawy.

g – aktualne zaświadczenie potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenia zdrowotne lub społeczne w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych lub w Kasie Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, lub że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu do składania ofert.

2. Dokumenty, o których mowa w rozdziale VII niniejszej specyfikacji, należy przedstawić w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji Wykonawcy.
3. W przypadku konsorcjum dokumenty wymienione w rozdziale VII.1.a niniejszej specyfikacji przedstawia każdy z członków konsorcjum. Pozostałe dokumenty mogą być przedstawione przez jednego Wykonawcę lub wspólnie.
4. W przypadku konsorcjum do oferty musi być załączony dokument ustanawiający pełnomocnika konsorcjum do reprezentowania go w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i przy zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. Jeśli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
  - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
  - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne, albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
6. Dokumenty, o których mowa w ust. 5, lit. a powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w ust. 5, lit. b, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
7. Jeśli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 5, zastępuje się je dokumentami zawierającymi oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

## VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Wadium nie jest wymagane.



## IX. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

### 1. Wymagania ogólne

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Oferta musi być złożona w formie pisemnej, zgodnie z wymaganiami opisanymi w niniejszej SIWZ. Wskazane jest, aby Wykonawca przedłożył tylko 1 egzemplarz oferty.
- 3) Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w sposób czytelny i trwały na komputerze, maszynie lub pismem odręcznym. Wymagane specyfikacją dokumenty, sporządzone w języku obcym, powinny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 4) Formularz oferty oraz dokumenty sporządzane przez Wykonawcę powinny być podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. W przypadku gdy ofertę podpisują osoby, których upoważnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, wymaga się, aby Wykonawca dołączył do oferty oryginał pełnomocnictwa do podpisania oferty.
- 5) Wskazane jest, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane i parafowane.
- 6) Wskazane jest, aby wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł poprawki, były parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 7) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

### 2. Zawartość oferty i sposób jej przedstawienia

#### Oferta powinna składać się z :

- 1) formularza ofertowego – sporządzonego zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszej SIWZ,
- 2) oryginału pełnomocnictwa udzielanego osobom podpisującym ofertę, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego.
- 3) zestawu oświadczeń i dokumentów, o których mowa w rozdziale VII niniejszej specyfikacji,
- 4) parafowanego wzoru umowy (zał. 7 do SIWZ).

### 3. Opakowanie oferty

Wykonawca powinien umieścić ofertę wraz z wymaganymi dokumentami w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu, zaadresowanym na adres Zamawiającego i zawierającym oznaczenie: „**Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku**” i „**Nie otwierać przed 28 maja 2012, godz.10,30**”, z adresem Wykonawcy.

### 4. Tajemnica przedsiębiorstwa

Jeżeli Wykonawca zastrzega, że informacje, objęte tajemnicą przedsiębiorstwa w





Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, nie mogą być udostępniane, informacje te należy umieścić w oddzielnej kopercie wewnątrz opakowania oferty, oznaczonej napisem: "**Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa**". Informację o zastrzeżeniu dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa należy podać również w formularzu oferty.

#### 5. Zmiana lub wycofanie oferty

- 1) Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem że uczyni to przed terminem składania ofert. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty wymagają formy pisemnej. Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób jak oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywana zmieniona oferta, należy opatrzyć napisem "zmiana".
- 2) Oświadczenie o wycofaniu oferty powinno być podpisane przez osobę/y uprawnioną/e do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz opakowane i zaadresowane w ten sam sposób jak oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywane to powiadomienie, należy opatrzyć napisem "wycofane".

### X. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, w Urzędzie Miejskim, **57-250 Złoty Stok, Rynek 22, pok. 7 (sekretariat urzędu)**

Termin składania ofert upływa w dniu **28 maja 2012**, o godz. **10,00** (czasu lokalnego).

Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.

### XI. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Osoby upoważnione do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami:

**mgr inż. Bartłomiej Zawadzki** – podinsp. ds. inwestycji, tel. **74/ 8164156**, oraz

**mgr inż. Jadwiga Chiciak** – insp. ds. zamówień publicznych, tel. **74/ 8164157**.

2. Wykonawca może zwrócić się, na piśmie, do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert - jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 - pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 1, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

Ponadto treść zapytań, wraz z wyjaśnieniem, zostanie zamieszczona na stronie internetowej.

[www.zlotystok.biuletyn.net](http://www.zlotystok.biuletyn.net)



Pytania należy kierować na ręce osoby wymienionej w pkt 1, na adres: Urząd Miejski w Złotym Stoku, 57-250 Złoty Stok, Rynek 22.

4. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.

## XII.CENA OFERTOWA I SPOSÓB JEJ PODANIA

1. Wykonawca powinien podać cenę za kompleksową realizację przedmiotu zamówienia. Cena obejmować będzie, wyrażoną w jednostkach pieniężnych i podlegającą zapłacie przez Zamawiającego, wartość wszystkich zobowiązań Wykonawcy, związanych z wykonaniem zamówienia.

2. Cena podana w ofercie powinna być ceną stałą (**ryczałtową**).

3. Wykonawca podaje w ofercie całkowitą cenę brutto, w tym stawkę podatku Vat łącznie za całość przedmiotu zamówienia, którego realizacji dotyczy oferta. Cenę należy podać w złotych polskich.

## XIII.MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w **Złotym Stoku, Rynek 22, pok. 15**, w dniu **28 maja 2012**, o godz. **10,30** (czasu lokalnego).

Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, która będzie realnie obciążała budżet Zamawiającego z tytułu realizacji zamówienia.

Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Informacje te zostaną przekazane Wykonawcom, którzy byli nieobecni przy otwarciu ofert na ich wniosek.

## XIV.TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawca zostanie związany złożoną ofertą przez okres **30** dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Wniesienie protestu po upływie terminu składania ofert zawiesza bieg terminu związania ofertą do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu (art. 181 ust. 1 ustawy).

## XV.KRYTERIA OCENY OFERT I WYBÓR OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

**cena – 100%**

2. Sposób obliczania wartości punktowej kryterium

$ocena = [(Cn:Cb) \times 100] \times waga$

gdzie: Cn – cena oferty o najniższej cenie; Cb – cena oferty badanej



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

3. Za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą liczbę punktów spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

**Wymagany okres gwarancji – minimum 24 miesiące, dla nawierzchni – min. 5 lat.**

#### **XVI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPELNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Umowa zostanie zawarta z wybranym Wykonawcą w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jednak nie później niż przed upływem terminu związania ofertą. Zawiadomienie o wyborze oferty, określające termin zawarcia umowy, zostanie niezwłocznie doręczone Wykonawcy.
2. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, jest zobowiązany zawrzeć na własny koszt umowę ubezpieczenia wszystkich ryzyk budowy (zwaną polisą) zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia do wysokości realizowanego kontraktu i na czas jego trwania, przy czym ubezpieczonym będą Wykonawca oraz wszyscy podwykonawcy.
3. Przyszłe zobowiązania Wykonawcy, związane z umową w sprawie zamówienia publicznego są przewidziane przepisami kodeksu cywilnego: przede wszystkim roszczenia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia, gwarancji lub rękojmi.

#### **XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest do wniesienia **zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w wysokości 3% całkowitej ceny oferty brutto. Zabezpieczenie musi być wniesione w pełnej wysokości, niezależnie od formy jego wniesienia, najpóźniej w dniu zawarcia umowy.**
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania zabezpieczenia wykonania zobowiązań z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości od Wykonawcy, z którym zawiera umowę. Kwota zabezpieczenia roszczeń z tego tytułu stanowić będzie 30% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie musi być wniesione w pełnej wysokości, niezależnie od formy jego wniesienia, najpóźniej w dniu zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wniesione w następującej postaci:
  - pieniądzu, poprzez wpłatę na rachunek bankowy: BS o/Złoty Stok **79 9533 1069 2008 0006 8303 0004**
  - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
  - gwarancjach bankowych,
  - gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5, pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000, o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U.Nr 109 z 2000, poz. 1158 ze zm.).
4. Zabezpieczenie wnoszone w innej formie niż pieniądź należy złożyć w formie oryginału w siedzibie Zamawiającego.



5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminie 30 dni od daty stwierdzenia przez Zamawiającego należytego wykonania całego zakresu zamówienia.
6. Zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości zostanie zwrócone nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

## **XVIII. WARUNKI UMOWY**

Warunki umowy zostały określone w załączniku nr 7 do SIWZ.

## **XIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

W toku postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy.

## **XX. INFORMACJA O PODWYKONAWSTWIE**

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale podwykonawców, zawierając z nimi stosowne umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Umowa z podwykonawcą musi zawierać:
  - 1) zakres robót powierzonych podwykonawcy,
  - 2) kwotę wynagrodzenia za roboty – kwota ta nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy,
  - 3) termin wykonania zakresu robót powierzonych podwykonawcy,
  - 4) warunki płatności,
  - 5) postanowienia dotyczące wysokości kar umownych jak w § 13 niniejszej umowy.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na zawieranie umów przez podwykonawców z dalszym podwykonawcą.
4. Wszelkie zmiany umów, o których mowa w ust. 2 wymagają formy pisemnej i zgody Zamawiającego.
5. Zakres robót, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom, i ich wartość należy wyszczególnić w zał. nr 6 do SIWZ. Pozostały zakres robót Wykonawca wykona siłami własnymi.
6. Wykonawca zobowiązany jest, na żądanie Zamawiającego, udzielić mu wszelkich informacji dotyczących podwykonawców.
7. Podzlecenie robót przez Wykonawcę podwykonawcom nie wymienionym w zał. 6 do SIWZ w trakcie realizacji przedmiotu umowy może nastąpić za zgodą Zamawiającego i o ile nie zmieni to warunków SIWZ.
8. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie przekazane na jego rachunek bankowy za wyjątkiem kwoty odpowiadającej sumie zobowiązań Wykonawcy wobec podwykonawców, w odniesieniu do których Wykonawca nie przedłożył dokumentów świadczących o dokonaniu zapłaty. Zobowiązania te ureguje Zamawiający przez przekazanie ich bezpośrednio na rachunek podwykonawców.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

10. Kwoty wypłacone przez Zamawiającego podwykonawcom, zostaną potrącone z należności Wykonawcy.
11. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć na własny koszt umowę ubezpieczenia wszystkich ryzyk budowy (zwaną polisą). Polisa winna zawierać również, w dziale drugim, ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej, wraz z odpowiedzialnością za podwykonawców, obejmującą ochroną szkody na mieniu lub osobie wyrządzone przez Wykonawcę lub podwykonawców i powstałe w związku z realizacją prac określonych w kontrakcie oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania kontraktu.

### **XXI. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ**

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z dokumentacją – zał. nr 1 do SIWZ.
2. Formularz oferty – zał. nr 2 do SIWZ.
3. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, określonych w art. 22 Pzp i braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp. – zał. nr 3 do SIWZ.
4. Wykaz wykonanych robót budowlanych – zał. nr 4 do SIWZ.
5. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia – zał. nr 5 do SIWZ.
6. wykaz części zamówienia, których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom – zał. nr 6 do SIWZ.
7. Wzór umowy – zał. nr 7 do SIWZ.
8. **Pomocniczy przedmiar robót.**

**BURMISTRZ**  
*Stanisław Gęsiowski*



załącznik nr 1 do SIWZ

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Zamawiający poszukuje wykonawcy, który w wymaganym terminie i na warunkach określonych niniejszą szczegółową specyfikacją prac do wykonania i dokumentacją techniczną, z należytą starannością, wykona wskazane poniżej zamówienie.

Przedmiotem zamówienia jest inwestycja polegająca na „Budowie kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku”, na działce nr ewid. gruntów 357 obręb Złoty Stok, przy ulicy 3 Maja 10. W skład kompleksu wchodzić będzie kort tenisowy i boisko do siatkówki plażowej o nawierzchniach z kruszyw naturalnych, o strukturze przepuszczalnej dla wód opadowych i roztopowych, pod którymi ułożony będzie drenaż odprowadzający wody poprzez przyłącze do istniejącej kanalizacji. Wokół kortu i północnej granicy działki nr 357, od strony budynku nr 12 wykonane będzie nowe ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych o wysokości 4m. Zamówienie przewiduje również dostawę wyposażenia kortu i boiska do siatkówki plażowej.

### W zakresie robót do wykonania są:

#### I. Prace przygotowawcze i zabezpieczające terenu robót .

- prace zabezpieczające miejsce prowadzonych robót przed osobami postronnymi wraz z właściwym oznakowaniem,
- organizacja placu budowy. *(Uwaga zgodnie z zapisami umowy: wywóz i unieszkodliwienie odpadów, nadmiaru ziemi, doprowadzenie energii elektrycznej i wody na potrzeby wykonywanych prac, uzyskanie zgody na zajęcie ulic i chodników na czas budowy oraz korzystania z nieruchomości sąsiedniej należy do obowiązków Wykonawcy).*

#### II. Prace dotyczące kortu.

##### Roboty rozbiórkowe.

- rozebranie elementów betonowych podłoża istniejącego kortu – 518.49m<sup>2</sup>,
- rozbiórka elementów istniejącego ogrodzenia, przyjęto rozbiórkę żelbetowych słupów ogrodzenia wraz z siatką ogrodzeniową, bramą i furtką,

##### Roboty ziemne.

- roboty pomiarowe – 0.147ha,
- usunięcie warstwy ziemi i podsypki pod płytami betonowymi wraz z jej przemieszczeniem – grubość warstwy do 15cm – 864.15m<sup>2</sup>,

##### Roboty w zakresie ułożenia obrzeży chodnikowych.

- wykonanie rowków pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie - 104.6m,
- wykonanie podsypki piaskowej wraz z zagęszczeniem w rowkach pod obrzeża - 26.150m<sup>2</sup>,



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

- wykonanie ławy betonowej z betonu min B-15 z oporem pod obrzeża –  $6.119\text{m}^3$ ,
- ułożenie obrzeży betonowych (**Uwaga: zastosować obrzeża z nakładką gumową lub EPDM**) o wymiarach  $100 \times 30 \times 8\text{cm}$  –  $104.6\text{m}$ ,

#### Roboty w zakresie drenażu.

- wykonanie wykopów liniowych pod ciągi drenażowe o głębokości do  $1.5\text{m}$ , szerokości  $0.8-1.5\text{m}$  –  $30.415\text{m}^3$ ,
- wykonanie podsypki filtracyjnej z kruszywa płukanego, żwir płukany o granulacji  $8-16\text{mm}$  grubość warstwy min  $10\text{cm}$  –  $5.530\text{m}^3$ ,
- ułożenie rur drenarskich PEHD o średnicy zewnętrznej  $113\text{mm}$  –  $158.0\text{m}$ ,
- wykonanie obsypki filtracyjnej z kruszywa płukanego żwir płukany o granulacji  $8-16\text{mm}$  –  $24.885\text{m}^3$ ,
- owinięcie rurociągu drenażowego i obsypki geowłókną –  $158.0\text{m}$ ,
- montaż 4 kompletnych studzienek typu Wavin lub równoważnych o średnicy min  $315\text{mm}$ .

#### Roboty w zakresie podbudowy i nawierzchni kortu oraz pobocza.

- wykonanie warstwy odsączającej kortu z kruszywa kamiennego  $0,5-63\text{mm}$  o średniej grubości warstwy  $18,5\text{cm}$  po zagęszczeniu (od  $12$  do  $25\text{cm}$ ) na istniejącej nawierzchni asfaltowej z wypoziomowaniem podłoża.
- Wykonanie, na poboczach, nawierzchni trawiastej siewem z pielęgnacją w okresie wzrostu (zalecane zastosowanie trawy w rolkach) z warstwą vegetacyjną z humusu  $12.5\text{cm}$ , pod nawierzchnią vegetacyjną wykonać podsypkę filtracyjną z piasku płukanego  $0-2\text{mm}$ , - grubość warstwy po zagęszczeniu  $15\text{cm}$  oraz w pasie o szerokości  $1,2-1,3\text{m}$  dookoła kortu ( pas filtracyjny, pod którym wykonane będą ciągi drenażowe), podbudowę z kruszywa kamiennego  $5-63\text{mm}$  o grubości warstwy po zagęszczeniu  $10\text{cm}$  wraz z okrywą z geowłókniny,
- wykonanie podbudowy dynamicznej z kruszywa mineralnego naturalnego typu Eurokort lub równoważnego, kolor czerwony – ceglany, grubość warstwy  $3\text{cm}$  –  $605.00\text{m}^2$ ,
- wykonanie nawierzchni tenisowej z kruszywa mineralnego naturalnego typu Eurokort lub równoważnego, kolor czerwony - ceglany grubość, warstwy  $0,5\text{cm}$  –  $605.00\text{m}^2$ ,

**Uwaga: W nawierzchni należy zamontować kompletny system 6 wynurzalnych zraszaczy podłączonych do istniejącego przyłącza wodnego, znajdującego się na terenie istniejącego kortu.**

#### Prace w zakresie ogrodzeń i piłkochwyłów.

- wykonanie wykopów pod stopy fundamentowe ogrodzenia i piłkochwyty –  $32.775\text{m}^3$ ,
- wykonanie stóp betonowych pod ogrodzenie (słupki) i piłkochwyty, z betonu min B-20 o wymiarach  $50 \times 50 \times 90\text{cm}$  –  $31.05\text{m}^3$ ,
- wykonanie ogrodzenia z siatki stalowej ocynkowanej, powlekanej tworzywem sztucznym w kolorze zielonym, o oczkach  $45 \times 45\text{mm}$ , naciąganej przy pomocy drutu, o wys.  $4\text{m}$ ., na słupkach stalowych z kształtowników  $60 \times 60 \times 2.5\text{mm}$  w rozstawie  $2.5\text{m}$ , mocowanych w stopach -  $150.850\text{m}$ ,



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

- wykonanie wrót o szer. 4,0m i wys. 2.5m i furki o szer. 1,0m i wys. 2.0m z pasem dolnym o wys. 25 cm, wypełnionym blachą w ramach stalowych z kątownika 40x40x3mm wypełnionych siatką o oczkach 45x45mm – 1kpl,
- wykonanie piłkochwyłów o wysokości 6m i długości 18m z siatki elastycznej, zbrojonej drutem powlekanej tworzywem sztucznym, na słupkach aluminiowych 80x80x5mm w rozstawie max.3.0m – 216.0m<sup>2</sup> (siatka o oczkach 45x45mm) słupki demontowalne z tulejami,

**Dostawa i montaż wyposażenia sportowego**

- wykonanie wykopów pod fundamenty słupków do tenisa– 0.3m<sup>3</sup>,
- wykonanie stóp betonowych z betonu B-20 o wymiarach 0.5x0.5x0.6m - 0.3m<sup>3</sup>,
- dostawa i montaż dwóch słupków demontowalnych do tenisa ziemnego, aluminiowych z profilu owalnego 120x100mm, z wewnętrznym naciągiem śrubowym siatki i regulowaną wysokością, z miękkimi osłonami bezpieczeństwa, zapinanymi na rzepy - 1kpl,
- dostawa siatki do tenisa ziemnego plecionej z linki z tworzywa sztucznego o grubości 2.3-2.5mm z taśmą środkową z PE lub PP, z podpórkami bocznymi i naciągiem środkowym (ciężarek lub tuleja naciągowa mocowana w podłożu) – 2szt.,
- dostawa i montaż linii kortu z taśmy PP o szer 5cm wraz z systemem mocowania – 2kpl,
- dostawa krzesła sędziowskiego do tenisa ziemnego – stalowe, lakierowane proszkowo na kolor biały – 1kpl,
- dostawa siatki do równania powierzchni kortu z tkaniny PE, o oczkach 2x2cm z uchwytem drewnianym i linką do ciągnięcia szer - 2.0m, dł – 1.5m,
- dostawa urządzenia do czyszczenia linii - 1szt,

**III. Prace dotyczące boiska do siatkówki plażowej.**

**Roboty rozbiórkowe.**

- rozbiórka elementów istniejącego ogrodzenia,

**Roboty ziemne.**

- roboty pomiarowe – 0.036ha,
- usunięcie warstwy humusu o grubości do 30cm– 336.00m<sup>2</sup>,

**Roboty w zakresie drenażu.**

- wykonanie wykopów liniowych pod ciągi drenażowe o głębokości do 1.5m, szerokości 0.8-1.5m – 10.973m<sup>3</sup>,
- wykonanie podsypki filtracyjnej z kruszywa płukanego, żwir płukany o granulacji 8-16mm grubość warstwy min 10cm – 1.995m<sup>3</sup>,
- ułożenie rur drenarskich PEHD o średnicy zewnętrznej 113mm – 57.0m,
- wykonanie obsypki filtracyjnej z kruszywa płukanego żwir płukany o granulacji 8-16mm – 8.978m<sup>3</sup>,
- owinięcie rurociągu drenażowego i obsypki geowłókną – 57.0m,





#### Roboty w zakresie nawierzchni boiska do siatkówki plażowej.

- Wykonanie nawierzchni z piasku przesiewanego drobnoziarnistego 0-2mm, grubość warstwy – 30cm, pod warstwą piasku geowłóknina na całej szerokości boiska – 336.00m<sup>2</sup>,

#### Prace w zakresie ogrodzeń.

- wykonanie wykopów pod stopy fundamentowe ogrodzenia – 7.125m<sup>3</sup>,
- wykonanie stóp betonowych pod ogrodzenie (słupki), z betonu min B-20 o wymiarach 50x50x90cm – 3.375m<sup>3</sup>,
- wykonanie ogrodzenia z siatki stalowej ocynkowanej, powlekanej tworzywem sztucznym w kolorze zielonym, o oczkach 65x65mm, naciąganej przy pomocy drutu, o wys. 4m, na słupkach stalowych z kształtowników 60x60x2.5mm w rozstawie 2.5m, mocowanych w stopach – 35.00m,

#### Dostawa i montaż wyposażenia sportowego.

- wykonanie wykopów pod fundamenty słupków do siatkówki – 0.3m<sup>3</sup>,
- wykonanie stóp betonowych z betonu B-20, o wymiarach 0.5x0.5x0.6m - 0.3m<sup>3</sup>,
- dostawa i montaż dwóch słupków demontowalnych do siatkówki plażowej, aluminiowych z profilu owalnego 120x100mm, z mechanizmem naciągowym i regulowaną wysokością siatki, z miękkimi osłonami bezpieczeństwa zapinanymi na rzepy - 1kpl,
- dostawa siatki do siatkówki plażowej, czarnej z taśmami czerwonymi – 2szt.,
- dostawa i montaż linii boiskowych z taśmy PP o szer 5 -8cm w kolorze ciemnoniebieskim o regulowanej długości wraz z systemem mocowania – 2kpl,

#### IV. Roboty w zakresie przyłącza odprowadzającego wody do istniejącej kanalizacji.

- wykonanie wykopów liniowych pod rurociąg – 36.792m<sup>3</sup>,
- wykonanie podsypki z kruszywa płukanego, żwir płukany o granulacji 8-16mm grubość warstwy min 15cm – 5.256m<sup>3</sup>,
- ułożenie kanałów z rur PVC o  $\varnothing$  160mm – 35.8m,  $\varnothing$  200mm – 22.6m,
- wykonanie obsypki piaskowej rur grubość warstwy – 30cm – 10.835m<sup>3</sup>,
- zasypanie wykopów – 32.120m<sup>3</sup>,
- montaż 4 kompletnych studzienek typu Wavin lub równoważnych - 4szt

#### V. Prace wykończeniowe

- wykonanie trawników dywanowych siewem na warstwie wegetatywnej z humusu, wraz z ich pielęgnacją w okresie wzrostu (zalecane zastosowanie trawy w rolkach) - 864,15m<sup>2</sup>,
- wywiezienie nadmiaru ziemi, gruzu, i innych powstałych odpadów,
- uporządkowanie budowy i przyległych terenów,
- **wykonanie dokumentacji powykonawczej w tym: kosztorysu powykonawczego, geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.**



Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

**Uwaga: Dokumenty wymagane dla nawierzchni sportowych.**

- Karta techniczna kruszywa nawierzchni,
- Atest PZH kruszywa nawierzchni, lub inny dokument potwierdzający przydatność surowca do wykorzystania w nawierzchni sportowej,
- Autoryzacja producenta nawierzchni kruszywowej wraz z potwierdzeniem gwarancji min 5 lat.

**BURMISTRZ**  
*Stanisław Golebiowski*



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

**Załącznik nr 2 do SIWZ**

.....  
.....  
.....  
*(nazwa i adres Wykonawcy)*

.....  
.....  
.....  
*(nazwa i adres Zamawiającego)*

.....  
*(miejsowość i data)*

**FORMULARZ OFERTY**

Odpowiadając na .....,  
.....  
....., zgodnie z  
wymaganiami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia składamy  
ofertę.

1. Oferujemy wykonanie zamówienia za całkowitą cenę ofertową brutto  
..... (słownie .....  
złotych).

Powyższa cena zawiera doliczony zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami  
podatek VAT, który na datę złożenia oferty wynosi:

..... % tj. .... złotych (słownie .....  
złotych).

2. Zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty, do rozpoczęcia i zakończenia  
realizacji zamówienia w terminie .....

3. Na przedmiot zamówienia udzielamy gwarancji – ..... miesięcy, na  
nawierzchnię..... miesięcy.



Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia (w tym z warunkami umowy) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
5. W przypadku przyznania nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Oferta wraz z załącznikami została złożona na ..... stronach.
7. Informacje zawarte na stronach od ..... do ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępniane przez Zamawiającego.
8. Korespondencję w sprawie przedmiotowego zamówienia proszę kierować na:

osoba do kontaktu

.....  
 .....  
 .....  
 .....

(podać adres)

tel.: .....

faks: .....

e-mail: .....

.....  
 (podpis osoby uprawnionej  
 do reprezentacji Wykonawcy)

Do formularza oferty załączam następujące oświadczenia, dokumenty i informacje.

**Załączniki**

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

Załącznik nr 3 do SIWZ

.....  
(miejscowość i data)

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU  
ZGODNIE Z W ART. 22 USTAWY I BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na .....

.....

.....

..... w imieniu

.....

.....

(nazwa Wykonawcy)

**oświadczam, że:**

1) spełniam warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp. (W przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powyższe oświadczenie powinno być złożone w imieniu wszystkich wykonawców).

.....  
(podpis osoby uprawnionej  
do reprezentacji Wykonawcy)

2) brak jest podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp. (W przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższe oświadczenie składa **każdy z nich odrębnie**).

.....  
(podpisy osób uprawnionych  
do reprezentacji Wykonawcy)



**WYKAZ WYKONANYCH W CIĄGU OSTATNICH 5 LAT  
ROBÓT BUDOWLANYCH**

1.	<b>Przedmiot umowy</b>	
	<b>Kraj</b>	
	<b>Nazwa podmiotu na rzecz którego wykonano roboty</b>	
	<b>Adres podmiotu na rzecz którego wykonano roboty</b>	
	<b>Zakres zamówienia</b>	
	<b>Całkowita wartość zamówienia</b>	
	<b>Wartość zamówienia wykonana przez Wykonawcę</b>	
	<b>Daty wykonania robót (od – do)</b>	
2.	<b>Przedmiot umowy</b>	
	<b>Kraj</b>	
	<b>Nazwa podmiotu na rzecz którego wykonano roboty</b>	
	<b>Adres podmiotu na rzecz którego wykonano roboty</b>	
	<b>Zakres zamówienia</b>	
	<b>Całkowita wartość zamówienia</b>	
	<b>Wartość zamówienia wykonana przez Wykonawcę</b>	
	<b>Daty wykonania robót (od – do)</b>	

*powtórzyć tabelę w razie konieczności*

Do wykazu załączam dokumenty potwierdzające należyte wykonanie robót.

.....  
(data i podpis osoby uprawnionej  
do reprezentacji Wykonawcy)



Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

Załącznik nr 5 do SIWZ

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ  
W WYKONANIU ZAMÓWIENIA

Poz.	Funkcja	Nazwisko i imię	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie potwierdzające spełnianie warunku	Podstawa dysponowania
1.				
2.				

*(powtórzyć tabelę w razie konieczności)*

\* W przypadku gdy wykonawca, wykazując spełnianie warunku, polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, jest obowiązany udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

.....  
*(data i podpis osoby uprawnionej/podpisy  
osób uprawnionych  
do reprezentowania wykonawcy)*



Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

Załącznik nr 6 do SIWZ

WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA POWIERZY  
PODWYKONAWCOM

Poz.	Opis części zamówienia, której wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom

*(powtórzyć tabelę w razie konieczności)*

.....  
*(data i podpis osoby uprawnionej  
do reprezentacji Wykonawcy)*





Program Rozwoju Obszarów  
Wiejskich na lata 2007-2013



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

Załącznik nr 7 do SIWZ

UMOWA O ROBOTY BUDOWLANE

...../2012

zawarta w dniu .....2012r w Urzędzie Miejskim w Złotym Stoku, pomiędzy:

Gminą Złoty Stok, reprezentowaną przez:  
Stanisława Gołębiowskiego – Burmistrza, przy kontrasygnacie Ireny Biskupskiej - Skarbnika Gminy  
zwaną dalej w treści umowy Zamawiającym

a .....

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem: .....

reprezentowaną przez: .....

REGON: ..... NIP .....

zwaną dalej w treści umowy Wykonawcą.

Niniejsza umowa zostaje zawarta w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie „**Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku**”, na podstawie ustawy z 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. Nr 113/2010, poz. 759, ze zm.).

I. Postanowienia ogólne

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy „**Budowa kortu tenisowego i boiska do siatkówki plażowej przy CKiP w Złotym Stoku**”

2. Zakres robót do wykonania – Wykonawca zrealizuje roboty zgodnie z zakresem rzeczowym, ujętym w projekcie budowlanym dla zadania, opracowanym przez Pana **Jana Hetnara**, oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ).

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych oraz SIWZ i uznaje je za podstawę do realizacji przedmiotu niniejszej umowy.

§ 2

Przedstawicielem Wykonawcy na budowie będzie kierownik budowy ....., posiadający uprawnienia budowlane nr ....., wydane w dniu .....

§ 3

Funkcję inspektora nadzoru – koordynatora sprawować będzie:.....  
Inspektor nadzoru inwestorskiego działa w imieniu Zamawiającego.

§ 4

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale podwykonawców, zawierając z nimi stosowne umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Umowa z podwykonawcą musi zawierać:
  - 1) zakres robót powierzonych podwykonawcy,
  - 2) kwotę wynagrodzenia za roboty – kwota ta nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy,
  - 3) termin wykonania zakresu robót powierzonych podwykonawcy,
  - 4) warunki płatności
  - 5) postanowienia dotyczące wysokości kar umownych jak w § 13 niniejszej umowy.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na zawieranie umów przez podwykonawców z dalszym podwykonawcą.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

4. Wszelkie zmiany umów, o których mowa w ust. 2 wymagają formy pisemnej i zgody Zamawiającego.
5. Wykonawca zrealizuje przy pomocy podwykonawców następujący zakres robót (podać nazwę podwykonawcy wraz z adresem, zakres robót i ich wartość):

.....  
Pozostały zakres zadania Wykonawca zrealizuje osobiście.

6. Jeżeli w terminie określonym w umowie z Podwykonawcą Wykonawca nie dokona w całości lub w części zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, a Podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio przez Zamawiającego na podst. art.647 § 5 kc i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę i dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych robót, Zamawiający zapłaci na rzecz Podwykonawcy kwotę będącą przedmiotem jego żądania.
7. Zamawiający dokona potrącenia powyższej kwoty z faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.

II. Prawa i obowiązki stron umowy

§ 5

1. Poza obowiązkami, wynikającymi z treści umowy, do obowiązków Zamawiającego należy ponadto:
  - 1) protokolarnie przekazanie Wykonawcy terenu budowy,
  - 2) dokonanie odbioru końcowego.
2. Poza obowiązkami wynikającymi z treści umowy, do obowiązków Wykonawcy należy również:
  - 1) protokolarnie przejście od Zamawiającego terenu budowy,
  - 2) zorganizowanie zaplecza i placu budowy oraz doprowadzenie energii elektrycznej i wody przy zastosowaniu zabezpieczeń wynikających z przepisów BHP i poz.,
  - 3) uzyskanie zgody na zajęcie ulic i chodników na czas budowy,
  - 4) oczyszczenie nawierzchni ulic przyległych i sąsiednich do placu budowy z wszelkich nieczystości związanych z prowadzoną budową, a szczególnie z ziemi lub błota,
  - 5) naprawa chodników sąsiednich lub przyległych ulic, w przypadku ich zniszczenia,
  - 6) naprawa szkód powstałych w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości,
  - 7) segregowanie, składowanie, unieszkodliwianie odpadów oraz gruzu budowlanego pochodzących z rozbiórki oraz ich wywóz,
  - 8) przeprowadzenie wszelkich wymaganych przepisami prób, sprawdzeń i odbiorów przewidywanych warunkami technicznymi wykonania odbioru robót budowlano-montażowych oraz instalacyjnych,
  - 9) wykonanie dokumentacji powykonawczej.

III. Termin wykonania i odbiór końcowy przedmiotu umowy

§ 6

1. Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się na - **4 miesiące od dnia podpisania umowy.**
2. Za podstawę wykonania przedmiotu umowy w terminie jak w ust. 1 uznaje się potwierdzony przez inspektora nadzoru – koordynatora wpis do dziennika budowy o zakończeniu realizacji przedmiotu umowy.
3. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot umowy.
4. Odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi na podstawie protokołu końcowego odbioru robót.

IV. Wynagrodzenie Wykonawcy

§ 7

Zamawiający za wykonany przedmiot umowy zapłaci wynagrodzenie ryczałtowe ustalone na podstawie oferty Wykonawcy. Wartość robót zgodnie z ofertą cenową nie przekroczy kwoty brutto (łącznie z podatkiem VAT) .....zł (słownie: .....zł.). Wynagrodzenie, obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

V. Warunki płatności

§ 8

1. Podstawą zapłaty będzie faktura końcowa wystawiana przez Wykonawcę dla Zamawiającego, wystawiona w sposób jednoznacznie identyfikujący ją z ww. projektem.
2. Termin płatności faktury końcowej wynosi 14 dni od dnia przekazania faktury Zamawiającemu.
3. Faktura końcowa zostanie wystawiona przez Wykonawcę po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy i bezusterkowym odbiorze końcowym robót.
4. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół końcowego odbioru robót zatwierdzony przez Zamawiającego oraz pisemne oświadczenie Podwykonawcy, że należność z tytułu realizacji zadania zostały mu wypłacone.
5. Nie przewiduje się płatności częściowych.
6. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie przekazane na jego rachunek bankowy w .....
7. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Zamawiający wstrzyma do czasu ustania przyczyny, płatności faktury – w całości lub w części, w przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z któregokolwiek ze zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

§ 9

1. Zamawiający nie przewiduje indeksacji cen i udzielenia zaliczki.
2. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego informowania Zamawiającego o każdej zmianie siedziby, nazwy podmiotu, konta bankowego, numeru NIP, REGON i telefonu.
3. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej, pod rygorem nieważności umowy, zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej.

VI. Rękojmia za wady

§ 10

Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne przez .....miesiący/ na nawierzchnie..... miesiący. Okres rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu końcowego robót.

VII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

§ 11

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości....zł(słownie: .....zł.) w formie .....
2. Wniesione zabezpieczenie przeznaczone jest na zabezpieczenie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Wykonawca dostarczył kserokopię dokumentu wpłaty.
3. Zwrot zabezpieczenia przez Zamawiającego nastąpi w niżej podanych wysokościach i terminach:  
a/ 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od bezusterkowego odbioru końcowego robót i przekazania do eksploatacji,  
b/ 30% wysokości wniesionego zabezpieczenia nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

VIII. Ubezpieczenie

§ 12

1. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć na własny koszt umowę ubezpieczenia wszystkich ryzyk budowy (zwaną polisą) zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia do wysokości realizowanego kontraktu i na czas jego trwania, przy czym ubezpieczonym będą Wykonawca oraz wszyscy podwykonawcy. Polisa powinna obejmować także szkody:  
1) w mieniu otaczającym plac budowy, powstałe bezpośrednio wskutek prowadzenia robót budowlanych,  
2) powstałe w składowanych materiałach budowlanych,  
3) spowodowane błędami projektowymi.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich  
Europa inwestująca w obszary wiejskie

- Polisa winna zawierać również, w dziale drugim, ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej, wraz z odpowiedzialnością za podwykonawców, obejmującą ochroną szkody na mieniu lub osobie wyrządzone przez Wykonawcę lub podwykonawców i powstałe w związku z realizacją prac określonych w kontrakcie oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania kontraktu.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu polisę ubezpieczeniową wraz z dowodem opłaty należnych składek nie później niż w dniu podpisania umowy.
  3. Jeżeli Wykonawca nie zrealizuje obowiązku wynikającego z ust. 2 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo odstąpienia od umowy. W takim przypadku Zamawiający uprawniony będzie do naliczenia kary umownej zgodnie z § 13 ust. 2 pkt 3.

IX. Kary umowne

§ 13

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy, na niżej opisanych zasadach.
2. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości:
    - a) 0,2% wynagrodzenia umownego w okresie pierwszych 30 dni kalendarzowych opóźnienia, liczone za każdy dzień opóźnienia,
    - b) 0,4% wynagrodzenia umownego w okresie kolejnych 30 dni kalendarzowych opóźnienia, liczone za każdy dzień opóźnienia,
    - c) 0,5 % wynagrodzenia umownego za każdy następny dzień opóźnienia;
  - 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie rękojmi za wady w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia, liczone od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
  - 3) za odstąpienie od umowy bez istotnej przyczyny lub za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umowy.
3. W przypadku poniesienia szkody przewyższającej karę umowną, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.
4. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy (z jego winy), zapłaci on drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% wartości umowy.
5. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
  - 1) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – w tym dniu,
  - 2) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia – odpowiednio w każdym z tych dni.
6. W przypadku nieusunięcia wad w terminach wskazanych przez Zamawiającego w protokole końcowym odbioru robót i przekazania do eksploatacji, Wykonawca wyraża zgodę na usunięcie wad na koszt Wykonawcy.
7. W przypadku nieusunięcia wad w terminach wskazanych przez Zamawiającego w protokółach z przeglądu w okresie rękojmi Zamawiającemu służy prawo do usunięcia wad na koszt Wykonawcy.

X. Postanowienia końcowe

§ 14

1. W sprawach nieuregulowanych umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
2. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie w sytuacji określonej w art. 144 ust. 1 Pzp, na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, o których mowa w art. 145 Pzp.
4. Sprawy sporne rozpatrywane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Integralną część umowy stanowi SIWZ oraz oferta Wykonawcy.
6. Umowę wraz z załącznikami sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa dla każdej ze stron.

.....  
Wykonawca

.....  
Zamawiający

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>KORT TENISOWY</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE, WYWIEZIEŃ GRUZU</b>			
1	KNR 2-31	Rozebanie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0815-02	(45.50*32.30-35.00*17.30)*0.60	m <sup>2</sup>	518.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>518.490</b>
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0212-01	(45.50*32.30-35.00*17.30)*0.40*0.10	m <sup>3</sup>	34.566	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.566</b>
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0212-03	0.25*0.12*4.0*40	m <sup>3</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0108-11	518.49*0.05+34.566+4.800	m <sup>3</sup>	65.291	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.291</b>
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - policzono za dalsze 2 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0108-12	Krotność = 2 518.49*0.05+34.566+4.800	m <sup>3</sup>	65.291	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.291</b>
6	Kalkulacja	Oplata za utylizację gruzu betonowego	m <sup>3</sup>		
d.1.1	wlasna	65.291	m <sup>3</sup>	65.291	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.291</b>
7	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem kątowników do 130x130 mm - rozbiórka i pocięcie palnikiem istniejącego ogrodzenia	szt.		
d.1.1	1305-04	280	szt.	280.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
8	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.2	0121-02	0.455*0.323	ha	0.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.147</b>
9	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - analogia dla usunięcia podsypki pod nawierzchnie z betonu i płyt chodnikowych betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0126-01	45.50*32.30-35.00*17.30	m <sup>2</sup>	864.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>
10	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - dotyczy także rozebranych warstw podbudowy	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0229-02	864.15*0.15	m <sup>3</sup>	129.623	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.623</b>
11	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0229-05	129.623	m <sup>3</sup>	129.623	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.623</b>
<b>1.3</b>		<b>OBRZEŻA CHODNIKOWE</b>			
12	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.3	0401-02	2*35.00+2*17.30	m	104.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.600</b>
13	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0105-01	(2*35.00+2*17.30)*0.25	m <sup>2</sup>	26.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.150</b>
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B15	m <sup>3</sup>		
d.1.3	0402-04	(0.20*0.25+0.5*0.10*0.17)*(2*35.00+2*17.30)	m <sup>3</sup>	6.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.119</b>
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1.3	0407-05	2*35.00+2*17.30	m	104.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.600</b>
<b>1.4</b>		<b>PODBUDOWA POD NAWIERZCHNIĘ KORTU I POBOCZA</b>			
16	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0104-05	45.50*32.30-35.00*17.30	m <sup>2</sup>	864.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>
17	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0105-03	45.50*32.30-35.00*17.30	m <sup>2</sup>	864.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.1.4 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - policzono za dalsze 2 cm Krotność = 2 45.50*32.30-35.00*17.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	864.150	864.150
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>
19	KNR 2-31 d.1.4 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 12 cm - warstwa konstrukcyjna z kruszywa łamanego fr. 5-63mm - grubość warstwy 12cm 1.55*35.00*17.30+38.00*1.25*2+17.30*1.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1076.775	1076.775
				<b>RAZEM</b>	<b>1076.775</b>
<b>1.5</b>		<b>OGRODZENIE, PIŁKOCHWYTY</b>			
20	KNR 2-01 d.1.5 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 10 m (kat.gr.III) - pod stopy fundamentowe ogrodzenia 0.95*0.50*0.50*2*(7+62)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	32.775	32.775
				<b>RAZEM</b>	<b>32.775</b>
21	KNR 2 d.1.5 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym R <sub>x1,3</sub> 0.90*0.50*0.50*2*(7+62)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	31.050	31.050
				<b>RAZEM</b>	<b>31.050</b>
22	KNR-W 2-02 d.1.5 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 4.0 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych - zastosowane będą słupki kwadratowe 60x60x2.5 mm, siatka na pełną wysokość 4.0 m (41.20+5.50+23.55+10.45+20.25+15.40+30.60+3.90)	m m	150.850	150.850
				<b>RAZEM</b>	<b>150.850</b>
23	KNR-W 2-02 d.1.5 1808-11	Wrota z furtkami wysokości 2.5 m szerokość wrót 4.0 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm i furtki o szerokości 1,00 m i wysokości 2,0 m 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	Kalkulacja d.1.5 własna	Piłkochwyty do kortu tenisowego z elastycznych siatek PE lub PP zbrojonych drutem, oczka 45x45 mm, ze słupkami aluminiowymi 80x80x5 mm w mrozstawie od 2,4 do 3,0 m, wysokość - 6,0 m, 18.00*6.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	216.000	216.000
				<b>RAZEM</b>	<b>216.000</b>
<b>1.6</b>		<b>NAWIERZCHNIA KORTU TENISOWEGO</b>			
25	analiza indywidualna d.1.6	Dostawa i ułożenie nawierzchni EUROKORT lub innej równoważnej 35.00*17.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	605.500	605.500
				<b>RAZEM</b>	<b>605.500</b>
<b>1.7</b>		<b>DOSTAWA I MONTAŻ SPRZĘTU SPORTOWEGO</b>			
26	KNR 2-01 d.1.7 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) - wykopy jamiste pod fundamenty słupków do tenisa 2*0.50*0.50*0.60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	0.300
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
27	KNR 2-01 d.1.7 0307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III) Krotność = 2 0.300	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	0.300
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
28	KNR 2-23 d.1.7 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m <sup>3</sup> - dla tulei 0.300	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	0.300
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
29	analiza indywidualna d.1.7	Dostawa i montaż sprzętu do tenisa ziemnego 1.000	kpl. kpl.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.8</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE WYKOŃCZENIOWE</b>			
30	KNR 1 d.1.8 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 45.50*32.30-35.00*17.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	864.150	864.150
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>
31	KNR-W 2-01 d.1.8 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiemymi o pojemności łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - załadunek i dowiezienie humusu 840.150*0.165	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	138.625	138.625
				<b>RAZEM</b>	<b>138.625</b>
32	KNR-W 2-01 d.1.8 0210-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV - policzono za dalsze 4 km dowozu humusu Krotność = 8 840.150*0.165	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	138.625	138.625

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>138.625</b>
33	KNR-W 2-01 d.1.8 0309-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczy- mi (kat. gruntu III-IV) 840.150	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	840.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>840.150</b>
34	KNR 2-21 d.1.8 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 864.150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	864.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>
35	KNR 2-21 d.1.8 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 864.150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	864.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>864.150</b>
<b>1.9</b>		<b>DRENAŻ PODŁOŻA KORTU</b>			
36	KNR 2-01 d.1.9 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 0.55*0.35*39.50*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.415</b>
37	KNR 2-01 d.1.9 0610-05 analogia	Drenaż - Podsypka filtracyjna z kruszywa płukanego - żwir 8-16mm w gotowym suchym wykopie 0.35*0.10*39.50*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.530</b>
38	KNNR 10 d.1.9 0117-03 analogia	Owinięcie rurociągów o śr. 113mm i obsypki geowłókniną 39.50*4	m m	158.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>158.000</b>
39	KNNR 10 d.1.9 0115-04 analogia	Ręczne układanie rurociągów dren. o śr. 113 cm w wykopach umocnionych 39.50*4	m m	158.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>158.000</b>
40	KNR 2-01 d.1.9 0610-05 analogia	Drenaż - Podsypka filtracyjna z kruszywa płukanego - żwir 8-16mm w gotowym suchym wykopie 0.35*0.45*39.50*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	24.885	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.885</b>
41	KNNR 4 d.1.9 1417-01 analogia	Studzienka typu Wavin lub inna równoważna 4	szt szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>1.10</b>		<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>			
42	KNR 2-01 d.1.1 0317-0201 0	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.05*0.60*(22.60+15.50+20.30)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	36.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.792</b>
43	KNR 2-01 d.1.1 0610-05 0 analogia	Drenaż - Podsypka filtracyjna z kruszywa płukanego - żwir 8-16mm w gotowym suchym wykopie 0.60*0.15*(22.60+15.50+20.30)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.256	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.256</b>
44	KNR-W 2-18 d.1.1 0408-02 0	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 15.50+20.30	m m	35.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.800</b>
45	KNR-W 2-18 d.1.1 0408-03 0 z.sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione 22.60	m m	22.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.600</b>
46	KNNR 4 d.1.1 1411-04 0	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - obsypka rurocią- gu piaskiem (0.35*0.60-3.14*0.2*0.2/4)*22.60+(0.35*0.60-3.14*0.16*0.16/4)*(15.50+20.30)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.835	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.835</b>
47	KNR 2-01 d.1.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głę- bokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m (1.05-0.15-0.35)*(22.60+15.50+20.30)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	32.120	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>32.120</b>
48	KNNR 4	Studzienka typu Wavin lub inna równoważna	szt		
d.1.1	1417-01				
0	analogia			4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>2</b>		<b>BOISKO DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE, WYWIEZIEŃIE GRUZU</b>			
49	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0212-03			1.200	
		0.25*0.12*4.0*10			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
50	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0108-11			1.200	
		1.200			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
51	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - policzono za dalsze 2 km	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0108-12			1.200	
		Krotność = 2 1.200			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
52	Kalkulacja	Opłata za utylizację gruzu betonowego	m <sup>3</sup>		
d.2.1	własna			1.200	
		1.200			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
53	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikami kątowników do 130x130 mm - rozbiórka i pocię- cie palnikiem istniejącego ogrodzenia	szt.		
d.2.1	1305-04			60.000	
		60			
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>2.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
54	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- wierzchnie placów postojowych	ha		
d.2.2	0121-02			0.036	
		0.24*0.15			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.036</b>
55	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - analogia dla usunięcia podsypki pod nawierzchni z betonu i płyt chod- nikowych betonowych - policzono warstwę 30 cm, tj. 2x15 cm - krotność 2	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0126-01			336.000	
		Krotność = 2 24.00*14.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>336.000</b>
56	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - dotyczy także rozebranych wstw podbudowy	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0229-02			100.800	
		336.00*0.30			
				<b>RAZEM</b>	<b>100.800</b>
57	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0229-05			100.800	
		100.800			
				<b>RAZEM</b>	<b>100.800</b>
<b>2.3</b>		<b>NAWIERZCHNIA PIASKOWA BOISKA</b>			
58	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm - policzono 3-krotnie dla warstwy piaskowej o grubości 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.3	0104-05			336.000	
		Krotność = 3 24.00*14.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>336.000</b>
<b>2.4</b>		<b>OGRODZENIE</b>			
59	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 10 m (kat.gr.III) - pod stopy fundamentowe ogrodzenia	m <sup>3</sup>		
d.2.4	0307-02 307- 06			7.125	
		0.95*0.50*0.50*2*15			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.125</b>
60	KNNR 2	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m <sup>3</sup>		
d.2.4	0106-02			3.375	
		Rx1,3 0.90*0.50*0.50*15			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.375</b>
61	KNR-W 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 4.0 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o roz- stawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych - zastosowane będą słupki kwadratowe 65x65x2.5 mm, siatka na pełną wysokość 4.0 m	m		
d.2.4	1804-12			35.000	
		35.000			
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
<b>2.5</b>		<b>DOSTAWA I MONTAŻ SPRZĘTU SPORTOWEGO</b>			
62	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) - wykopy jamiste pod fundamenty słupków do tenisa	m <sup>3</sup>		
d.2.5	0307-02			0.300	
		2*0.50*0.50*0.60			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.2.5	KNR 2-01 0307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewo- zu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III) Krotność = 2 0.300	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
64 d.2.5	KNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3 - dla tulei 0.300	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
65 d.2.5	analiza indy- widualna	Dostawa i montaż sprzętu do siatkówki 1.000	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.6</b>	<b>DRENAŻ PODŁOŻA BOISKA</b>				
66 d.2.6	KNR 2-01 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 0.55*0.35*28.50*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.973	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.973</b>
67 d.2.6	KNR 2-01 0610-05 analogia	Drenaż - Podsypka filtracyjna z kruszywa płukanego - żwir 8-16mm w gotowym suchym wykopie 0.35*0.10*28.50*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.995	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.995</b>
68 d.2.6	KNNR 10 0117-03 analogia	Owiniecie rurociągów o śr. 113mm i obsypki geowłókniną 28.50*2	m m	57.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.000</b>
69 d.2.6	KNNR 10 0115-04 analogia	Ręczne układanie rurociągów dren. o śr. 113 cm w wykopach umocnionych 28.50*2	m m	57.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.000</b>
70 d.2.6	KNR 2-01 0610-05 analogia	Drenaż - Podsypka filtracyjna z kruszywa płukanego - żwir 8-16mm w gotowym suchym wykopie 0.35*0.45*28.50*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.978	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.978</b>