



Zp.271.6.2014



***SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
dla zamówienia o szacunkowej wartości przedmiotu  
zamówienia mniejszej od kwot określonych w przepisach  
wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp  
w trybie przetargu nieograniczonego***

***Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości  
Drużbin, gm. Pęczniew.  
(roboty budowlane)***

KOD CPV – 45212200-8; 45111291-4; 45112723-9; 45112720-8; 45342000-6

Marcin Janiak  
Wójt Gminy Pęczniew

Pęczniew, dnia 01.07.2014r.

## 1. Zamawiający.

- 1.1. Pełna nazwa zamawiającego: Gmina Pęczniew
- 1.2. Adres: ul. Główna 10/12
- 1.3. REGON: 730934393, NIP 8281359612
- 1.4. Internet: <http://e-peczniew.pl> e-mail: [ug\\_peczniew@wp.pl](mailto:ug_peczniew@wp.pl)
- 1.5. Numer telefonu: (043)6781519, fax: (043)6781519

## 2. Informacje ogólne.

- 2.1 Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy z 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013r. poz. 907 ze zmianami) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone zgodnie z procedurą przewidzianą dla zamówień, których wartość przedmiotu zamówienia jest mniejsza od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.
- 2.2 Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego (art. 39 - 46 ww. ustawy).
- 2.3 Wykonawca powinien zapoznać się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia.
- 2.4 Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z udziałem w postępowaniu.
- 2.5 Rodzaj zamówienia – robota budowlana.

## 3. Przedmiot zamówienia.

- 3.1 Opis przedmiotu zamówienia: Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew.
- 3.2 Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Działania 413 „Wdrażanie lokalnych strategii rozwoju” w zakresie operacji odpowiadających warunkom przyznania pomocy w ramach działania „Odnowa i Rozwój Wsi”, objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 – 2013.
- 3.3 Przedmiot zamówienia obejmuje:
  - 3.3.1 Roboty ziemne;
  - 3.3.2 Wykonanie podbudowy
  - 3.3.3 Wykonanie nawierzchni;
  - 3.3.4 Wykonanie boiska z nawierzchnią trawiastą;
  - 3.3.5 Wyposażenie;
  - 3.3.6 Wykonanie ogrodzenia;
  - 3.3.7 Wykonanie placu zabaw z małą architekturą;
  - 3.3.8 Zielen – odtworzenie trawnika na pozostałej części obiektu;
  - 3.3.9 Inwentaryzacja powykonawcza.
- 3.4 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 9 do SIWZ (dokumentacja techniczna, przedmiar).
- 3.5 Na wykonany przedmiot zamówienia Wykonawca udzieli minimum **36 miesięcznej** gwarancji.
- 3.6 W ramach niniejszego zamówienia Wykonawca na swój koszt zobowiązany jest do:
  - 3.6.1 wytyczenia geodezyjnego;
  - 3.6.2 sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej;
- 3.7 KOD CPV – 45212200-8; 45111291-4; 45112723-9; 45112720-8; 45342000-6.
- 3.8 Postanowienia dotyczące dokumentacji projektowej:
  - 3.8.1 Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z dokumentacją projektową i zachowaniem podanej przez projektanta technologii, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami, warunkami technicznego

- wykonania i odbioru robót, wskazaniami Zamawiającego oraz obowiązującymi przepisami;
- 3.8.2 Wykonawca ma obowiązek zapoznać się z dokumentacją projektową i złożyć na piśmie dostrzeżone błędy lub uchybienia, które mogą mieć wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia;
- 3.8.3 W przypadku wystąpienia okoliczności powodujących konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej Wykonawca ma obowiązek pisemnego powiadomienia Zamawiającego o tym fakcie w terminie do 3 dni roboczych od dnia wystąpienia ww. okoliczności;
- 3.9 Wymagania jakościowe i materiałowe.
- 3.9.1 Wykonawca wykona przedmiot zamówienia z użyciem materiałów i urządzeń własnych. Do wykonania Wykonawca zobowiązany jest użyć materiałów fabrycznie nowych, gwarantujących odpowiednią jakość, o parametrach technicznych i jakościowych określonych w dokumentacji projektowej. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia atestów i certyfikatów na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru;
- 3.9.2 Jeżeli w dokumentacji technicznej, w kosztorysie oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub dotyczące materiałów normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 Pzp., Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one wykonanie przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w ww. dokumentach;
- 3.9.3 Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest zobowiązany udokumentować, że oferowane przez niego materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego na jego żądanie.

#### **4. Sposoby porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.**

- 4.1 W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują w formie pisemnej.
- 4.2 Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się faksem, przy czym fakсы obu stron będą potwierdzane drogą pisemną, a każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 4.3 Dla oferty dopuszczalna jest wyłącznie forma pisemna.
- 4.4 Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- 4.5 Marta Zasiadczyk – Kierownik Referatu Infrastruktury, Gospodarki Przestrzennej, Gospodarki Nieruchomościami, Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Inwestycji, pokój nr 5, tel. (043)6781519 wew. 24, e-mail: [ug\\_peczniew@wp.pl](mailto:ug_peczniew@wp.pl)
- 4.6 Iwona Lipińska – inspektor ds. gospodarki komunalnej, mieszkaniowej, drogownictwa i oświaty, pokój nr 15, tel. (043)6781519 wew. 31, e-mail: [ug\\_peczniew@wp.pl](mailto:ug_peczniew@wp.pl)
- 4.7 Godziny, w których udzielane są informacje dotyczące przetargu: 8<sup>30</sup> - 14<sup>00</sup>

#### **5. Informacja o ofertach częściowych.**

- 5.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

#### **6. Informacja o zamówieniach uzupełniających.**

- 6.1. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 Pzp.

## **7. Informacja o ofercie wariantowej.**

7.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## **8. Informacja o zawarciu umowy ramowej.**

8.1. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

## **9. Informacja o zastosowaniu aukcji elektronicznej.**

9.1. Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

## **10. Informacja dotycząca rozliczenia w walutach obcych.**

10.1. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.

10.2. Rozliczenia będą dokonywane w PLN.

## **11. Dynamiczny system zakupów.**

11.1 Zamawiający nie ustanawia dynamicznego systemu zakupów.

## **12. Udział podwykonawców.**

12.1 Wykonawca zobowiązany jest do określenia w Ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

12.2 Zaangażowanie podwykonawców nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za należyte wykonanie zamówienia. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.

## **13. Termin wykonania zamówienia.**

13.1 Wymagany termin wykonania przedmiotu zamówienia: **15 października 2014r.**

13.2 Na wniosek Wykonawcy Zamawiający może zgodzić się na przedłużenie terminu wykonania zamówienia o czas opóźnienia, jeżeli takie opóźnienie będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu umowy w przypadku:

13.2.1 wykopalisk uniemożliwiających wykonywanie robót,

13.2.2 szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych, które nie były możliwe do przewidzenia,

13.2.3 działania siły wyższej mającej wpływ na termin wykonania zamówienia, (np. działanie sił przyrody – huragan, powódź, pożar; stan wojenny, stan wyjątkowy itp.)

13.3 Termin realizacji może ulec zmianie w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych niezbędnych do właściwego wykonania przedmiotu umowy, a których nie można było przewidzieć w terminie jej zawarcia (data zawarcia umowy).

## **14. Termin związania ofertą.**

14.1 Składający ofertę pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu na składanie ofert.

14.2 Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

14.3 Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe tylko z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli

przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze najkorzystniejszej oferty, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

## 15. Opis sposobu przygotowania oferty.

- 15.1 Oferta wraz z załącznikami powinna być sporządzona w formie pisemnej w języku polskim, napisana na maszynie do pisania, komputerze lub odręcznie, czytelnie, techniką trwałą oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej. Upoważnienie do podpisania oferty powinno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
- 15.2 Oferta powinna być sporządzona na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ bez modyfikacji jego formy przez Wykonawcę. Dotyczy to również załączników do oferty, których formularze wykonał zamawiający.
- 15.3 Do oferty powinny być załączone wszystkie dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami pkt 17 SIWZ.
- 15.4 Dokumenty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zamawiający ma prawo żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu, jeżeli przedstawiona kopia jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości, a zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
- 15.5 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę obejmującą całość zamówienia publicznego.
- 15.6 Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany powinny być podpisane przez osobę podpisującą ofertę.
- 15.7 Wykonawca może wprowadzać zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie musi być złożone według tych samych zasad jak składana oferta z dopiskiem *ZMIANA/WYCOFANIE*.
- 15.8 Ofertę należy umieścić w nieprzezroczystych, zaklejonych dwóch kopertach. Kopertę zewnętrzną należy opisać według poniższego wzoru: **„Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew” - nie otwierać przed godz. 10<sup>15</sup> 17.07.2014r.**”
- 15.9 Koperta wewnętrzna, w której należy umieścić ofertę poza opisem podanym powyżej powinna zawierać nazwę i adres Wykonawcy, aby można było ją odesłać w przypadku stwierdzenia opóźnienia w jej złożeniu.
- 15.10 Oferta jest jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a Wykonawca nie później niż w terminie składania oferty zastrzegł w odniesieniu do tych informacji, że nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.
- 15.11 Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp. oraz innych informacji nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa.
- 15.12 Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć w formularzu oferty. Brak zastrzeżenia rozumiany będzie jako przyzwolenie na ujawnienie całej oferty. Zamawiający zaleca, aby dokumenty zastrzeżone przez Wykonawcę jako tajemnica przedsiębiorstwa były złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie oznakowanej „Tajemnica Przedsiębiorstwa”.

## **16. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.**

16.1 O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca spełniający warunki zawarte w art. 22 a w szczególności:

16.1.1 Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Dla uznania, że Wykonawca spełnia w/w warunek Zamawiający wymaga, aby Wykonawca złożył oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.

16.1.2 Wykonawca posiada wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia.

Dla uznania, że Wykonawca spełnia w/w warunek Zamawiający wymaga, aby Wykonawca złożył oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.

16.1.3 Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym.

Dla uznania, że Wykonawca spełnia w/w warunek Zamawiający wymaga, aby Wykonawca złożył oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.

16.1.4 Dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Dla uznania, że Wykonawca spełnia w/w warunek Zamawiający wymaga, aby Wykonawca złożył oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.

16.1.5 Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Warunek powyższy zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, iż posiada **opłaconą polisę**, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia na kwotę min. 140.000,00 zł.,

16.1.6 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.

16.2 Wykonawca w zakresie przez niego wskazanym jest zobowiązany wykazać odpowiednio, nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp, i brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp.

16.3 Stwierdzenie spełnienia warunków odbędzie się poprzez analizę i ocenę dokumentów żądanych przez zamawiającego od Wykonawcy.

## **17. Informacja o oświadczeniach lub dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Pzp oraz inne dokumenty.**

- 17.1 W zakresie wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (wypełnionym na formularzu 3 do SIWZ), należy przedłożyć:
- 17.1.1 Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia na kwotę min. 140.000,00 zł.
  - 17.1.3 Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany 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 wykonaniu zamówienia na formularzu stanowiącym załącznik nr 8 do SIWZ.
  - 17.1.4 Jeżeli wymagane przez zamawiającego kwoty określone w opisie sposobu oceny warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej i finansowej będą wyrażone w walucie obcej, kwoty te zostaną przeliczone na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) obowiązującego w dniu zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, a w przypadku braku takiego dnia, w dniu najbliższym dniowi zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.
- 17.2 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 Zamawiający żąda następujących dokumentów:
- 17.2.1 Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ).
  - 17.2.2 Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.
  - 17.2.3 Aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenia, 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 składania ofert.**
  - 17.2.4 Aktualnego Zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymania w całości wykonania decyzji

właściwego organu **wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.**

17.2.5 Zgodnie z art. 24 ust 2 pkt 5 ustawy z postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego wyklucza się również Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50, poz. 331 z późn. zmianami), złożyli odrębne oferty, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

W związku z powyższym na podstawie art. 24 ust 2d ustawy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca złożył listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, zgodnie z treścią Załącznika nr 6 do SIWZ.

17.3 Inne oświadczenia lub dokumenty niezbędne do przeprowadzenia postępowania, które należy dołączyć do oferty:

17.3.1 Kosztorys ofertowy sporządzony na podstawie załączonego kosztorysu nakładczego i przedmiaru załącznik nr 9 do SIWZ.

17.3.2 Dokument potwierdzający wpłatę wadium.

17.3.3 Wykaz części zamówienia, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcy (w przypadku wystąpienia podwykonawcy na formularzu stanowiącym załącznik nr 7 do SIWZ).

17.3.4 Dokumenty potwierdzające posiadanie upoważnień/pełnomocnictw osób składających ofertę, o ile nie wynika to z przedstawionych dokumentów rejestrowych.

17.3.5 Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany przedstawić w odniesieniu **do każdego** z tych podmiotów dokumenty wymienione w pkt 17.2

**18. W przypadku ofert składanych wspólnie przez więcej niż jeden podmiot, dokumenty winny spełniać następujące dodatkowe wymagania.**

**18.1 dla spółek cywilnych:**

18.1.1 wypełniony formularz oferty podpisany przez wszystkich wspólników, ew. przez pełnomocnika ( jeżeli pełnomocnictwo nie wynika z umowy spółki – załączyć jednorazowe pełnomocnictwo podpisane przez wszystkich wspólników);

18.1.2 wszystkie wskazane w pkt 17.2 dokumenty dla każdego wspólnika oddzielnie;

18.1.3 pełnomocnictwo lub umowa spółki cywilnej z której wynika udzielenie pełnomocnictwa;

**18.2 dla konsorcjów:**

18.2.1 wypełniony formularz oferty podpisany przez lidera konsorcjum;

18.2.2 pełnomocnictwo;

18.2.3 wszystkie wskazane w pkt 17.2 dokumenty dla każdego członka konsorcjum oddzielnie;



**19. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów określonych w pkt 17.2.2 – 17.2.4 składają.**

19.1 Wystawione w kraju, w którym mają siedzibę lub miejsce zamieszkania dokumenty potwierdzające że:

19.1.1 nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości Wykonawcy,

19.1.2 nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymania w całości wykonania decyzji właściwego organu.

Dokumenty, o których mowa w pkt 19.1 ppkt 19.1.1 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert. Dokument wymieniony w pkt 19.1 ppkt 19.1.2 powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów wymienionych w pkt 19.1 zastępuje się je dokumentem zawierającym 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.

Dokumenty składane są w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

Dokumenty złożone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez polskie placówki konsularne.

**20. Wadium.**

20.1 **Zamawiający żąda** od Wykonawców składających oferty **wniesienia wadium** w wysokości **3.500,00 zł** (słownie: trzy tysiące pięćset 00/100) w formie zgodnej z art. 45 ust. 6 ustawy PZP tj. :

20.1.1 pieniądzu;

20.1.2 poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;

20.1.3 gwarancjach bankowych;

20.1.4 gwarancjach ubezpieczeniowych;

20.1.5 poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158, z późniejszymi zmianami).

20.2 Za zgodą zamawiającego wykonawca może dokonać zmiany formy wadium na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 20.1. Zmiana formy wadium musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia oferty kwotą wadium i bez zmniejszenia kwoty i warunków wadium.

20.3 Wykonawca, którego **oferta, nie będzie zabezpieczona formą wadium** wskazaną w art. 45 ust. 6 ustawy PZP, zostanie przez Zamawiającego wykluczony a jego oferta odrzucona.

20.4 W przypadku wniesienia wadium **w formie pieniężnej**, Wykonawca wpłaci wadium na **rachunek bankowy** Zamawiającego: **Bank Spółdzielczy w Poddebicach nr 45 9263 0000 4012 3060 2004 0003**. Na przelewie należy

**umieścić informację: „Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew”**

- 20.5 Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a Pzp.
- 20.6 Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 20.7 Zamawiający zwraca wadium Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 20.8 Jeżeli wadium zostało wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- 20.9 Zamawiający ponownie zażąda wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu wadium zwrócono na podstawie pkt 18.4, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 20.10 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 20.11 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- 20.11.1 odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
  - 20.11.2 nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
  - 20.11.3 zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 20.12 Złożone poręczenia lub gwarancje muszą zawierać w swojej treści zobowiązanie banku (instytucji ubezpieczeniowej) do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze pisemne żądanie zapłaty zamawiającego we wszystkich przypadkach, o których mowa w pkt 20.9 i 20.10.
- 20.13 Jeżeli wadium zostanie wniesione w walucie w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) obowiązującego w dniu wyznaczonym przez zamawiającego na termin składania ofert, a w przypadku braku takiego dnia, w dniu najbliższym terminowi złożenia ofert.

**21. Opis kryterium wyboru oferty oraz ich znaczenie.**

- 21.1 Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium: Cena oferty – waga 100% (od 1 do 100 pkt.)

Obliczana będzie ilość punktów według wzoru:

$$P_1 = (C_{\min} / C) \times W_1$$

Gdzie:

$P_1$  – ilość punktów obliczona dla kryterium cena oferty,

- $C_{min}$  – cena brutto najtańszej oferty,
- $C$  – cena brutto rozpatrywanej oferty,
- $W_1$  – waga kryterium – cena oferty ( $W_1 = 100$ ).

- 21.2 Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta nieodrzucona, która uzyska największą liczbę punktów ze wszystkich kryteriów.
- 21.3 Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.
- 21.4 Jeżeli złożone oferty będą miały taką samą cenę, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

## **22. Opis sposobu obliczania ceny oferty.**

- 22.1 Cena powinna być podana cyfrowo i słownie w złotych polskich z wyodrębnionym podatkiem VAT, zgodnie z załączonym formularzem oferty.
- 22.2 Cena za przedmiot zamówienia jest ceną kosztorysową wyliczona na podstawie przedmiaru robót.
- 22.3 Cena za oferowany przedmiot zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen.
- 22.4 Cena powinna być wyliczona w sposób wyczerpujący i uwzględniać wszystkie niezbędne koszty związane z realizacją zamówienia.
- 22.5 Cena może ulec zmianie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
- 22.6 Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę kompletną, jednoznaczną i ostateczną.
- 22.7 Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące zmian w treści oferty.
- 22.8 O poprawkach Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

## **23. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz wprowadzania zmian jej treści i zmian terminu składania ofert .**

- 23.1 Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
- 23.2 Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na dwa dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 23.3 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawi wniosek bez rozpoznania.
- 23.4 Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej.
- 23.5 Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami przesłana zostanie jednocześnie wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz udostępniona zostanie na stronie internetowej Zamawiającego.
- 23.6 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ.
- 23.7 Każda taka zmiana wprowadzona przez Zamawiającego staje się obowiązująca i stanowi część SIWZ oraz zostanie niezwłocznie doręczona wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz udostępniona na stronie

internetowej Zamawiającego.

23.8 Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.

23.9 O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści tą informację na stronie internetowej Zamawiającego.

#### **24. Miejsce i termin składania ofert.**

24.1 Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego, tj. w Urzędzie Gminy w Pęczniewie przy ul. Głównej 10/12, 99-235 Pęczniew, w sekretariacie do dnia **17.07.2014r. do godz. 10:00**

24.2 Oferty nadesłane lub dostarczone po wyznaczonym terminie składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom bez ich otwierania.

#### **25. Miejsce i termin otwarcia ofert.**

25.1 Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego tj. w Urzędzie Gminy w Pęczniewie przy ul. Głównej 10/12, 99-235 Pęczniew, - **sala konferencyjna dnia 17.07.2014r. o godz. 10:15.**

25.2 Zamawiający otworzy oferty w obecności przybyłych Wykonawców lub osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda nazwy i adresy Wykonawców, informacje dotyczące cen ofert, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji oraz warunków płatności zawartych w ofercie.

25.3 Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

25.4 W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny na otwarciu ofert, na jego wniosek, Zamawiający przekaze informacje, które zostały ogłoszone podczas otwarcia ofert.

25.5 Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli w trakcie jej sprawdzania stwierdzi, że wystąpiła jedna z przyczyn wymienionych w art. 89, ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **26. Uzupełnienie oferty i wyjaśnienie treści złożonych ofert.**

26.1 Zgodnie z treścią art. 26 ust. 3 ustawy PZP Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie:

26.1.1 nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie wymagań określonych w SIWZ w stosunku do przedmiotu zamówienia lub

26.1.2 którzy nie złożyli pełnomocnictw albo

26.1.3 którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie wymagań określonych w SIWZ w stosunku do przedmiotu zamówienia zawierające błędy lub

26.1.4 którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi wymagań

określonych przez Zamawiającego, nie później niż na dzień, w którym upłynął termin składania ofert.

26.2 Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie wymagań określonych w SIWZ w stosunku do przedmiotu zamówienia;

26.3 W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, przy czym niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakichkolwiek zmian.

## **27. Wysokość kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.**

27.1 W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia na Wykonawcę zostaną nałożone kary umowne w wysokości i na zasadach uregulowanych w projekcie umowy.

## **28. Wzór umowy.**

28.1 Wzór umowy przedstawiony został w załączniku nr 2 do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

## **29. Warunki zmian umowy.**

29.1 Zamawiający na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w następujących przypadkach:

29.1.1 Zamawiający dopuszcza w trakcie obowiązywania umowy zmianę ceny w związku ze zmianą stawki podatku VAT.

29.1.2 Na wniosek Wykonawcy Zamawiający może zgodzić się na przedłużenie terminu wykonania zamówienia o czas opóźnienia, jeżeli takie opóźnienie będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu umowy w przypadku:

29.1.2.1 wykopalisk uniemożliwiających wykonywanie robót,

29.1.2.2 szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych, które nie były możliwe do przewidzenia,

29.1.2.3 działania siły wyższej mającej wpływ na termin wykonania zamówienia, (np. działanie sił przyrody – huragan, powódź, pożar; stan wojenny, stan wyjątkowy itp.)

29.1.3 Termin realizacji może ulec zmianie w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych niezbędnych do właściwego wykonania przedmiotu umowy, a których nie można było przewidzieć w terminie jej zawarcia (data zawarcia umowy).

## **30. Środki ochrony prawnej.**

30.1 Wykonawcom, których interes prawny doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ww. ustawy tj. art. 179-198.

## **31. Powiadomienie o udzieleniu zamówienia.**

31.1 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

31.2 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi

Wykonawców, którzy złożyli oferty o:

- 31.2.1 wyborze najkorzystniejszej oferty podając nazwę, siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy, siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację.
- 31.2.2 Informację z ww. danymi Zamawiający zamieści na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
- 31.2.3 Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 31.2.4 Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 31.2.5 Terminie, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
- 31.3 Przed upływem okresu związania ofertą Zamawiający powiadomi, listem poleconym lub za zwrotnym potwierdzeniem odbioru lub faksem, Wykonawcę o przyznaniu mu zamówienia. W powiadomieniu zostanie podany termin i miejsce zawarcia umowy.
- 31.4 Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo 10 dni, jeżeli zostało przesłane w inny sposób art. 94. ust. 1 pkt. 2.
- 31.5 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### **32. Unieważnienie postępowania:**

- 32.1 Zamawiający unieważnia postępowanie w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 32.2 O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

### **33. Postanowienia końcowe:**

- 33.1 W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

### **34. Wykaz załączników:**

- 34.1 Załącznik nr 1 – Formularz oferty;
- 34.2 Załącznik nr 2 – Wzór umowy;
- 34.3 Załącznik nr 3 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu opisanych w art. 22 ust. 1 PZP;
- 34.4 Załącznik nr 4 – Wykaz wykonanych przez Wykonawcę robót;
- 34.5 Załącznik nr 5 - Oświadczenie o spełnianiu warunku nie wykluczenia z udziału w postępowaniu określonych w art. 24 ust. 1 PZP;
- 34.6 Załącznik nr 6 – Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej;

- 34.7 Załącznik nr 7 – Wykaz części zamówienia, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcy;
- 34.8 Załącznik nr 8 – Zobowiązanie podmiotu trzeciego;
- 34.9 Załącznik do umowy – Karta gwarancyjna;
- 34.10 Załącznik nr 9 – Dokumentacja techniczna, przedmiar.

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

OFERTA  
Nazwa i siedziba Wykonawcy

.....  
.....  
Nazwa i siedziba zamawiającego

.....  
.....  
Nawiązując do ogłoszenia z dnia ..... r. o przetargu nieograniczonym o szacunkowej wartości przedmiotu zamówienia mniejszej od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp dotyczącego zamówienia na renowację placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew, zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia, specyfikacją istotnych warunków zamówienia i dokumentacją techniczną za cenę brutto ..... złotych (słownie: ..... złotych) w tym podatek ..... % VAT w kwocie .....

Potwierdzamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.

1. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. 30 dni od ostatecznego terminu składania ofert.
2. Oświadczamy, iż zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru oferty do zawarcia umowy na warunkach przedstawionych w projekcie, w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
3. Zobowiązujemy się wykonać zamówienie w terminie .....
4. Oświadczamy, że oferta nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.



5. Oświadczamy na podstawie art. 44, że spełniamy wymagane warunki udziału w postępowaniu.

6. Do niniejszej oferty załączamy:

- 1) oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- 2) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art.24 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....
- 6) .....
- 7) .....
- 8) .....
- 9) .....

....., dnia ..... r.

.....  
*(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania dostawcy)*

**\*Niepotrzebne skreślić.**

Umowa nr .....

W dniu ..... 2014 roku pomiędzy Gminą Pęczniew, z siedzibą: ul. Główna 10/12, 99-235 Pęczniew, NIP 8281359612, REGON 730934393, tel. (43) 6781519, faks: (43)6781519, zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

Marcina Janiaka – Wójta Gminy Pęczniew,

a firmą ..... z siedzibą ..... zarejestrowane w ..... pod nr ..... w dniu .....r. REGON ....., NIP ....., zwaną w dalszej treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

1. ....,
2. ....

została zawarta umowa o następującej treści:

## §1

## Przedmiot umowy

Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać renowację placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew zgodnie z dokumentacją techniczną i SIWZ.

## §2

## Termin wykonania

1. Termin wykonania przedmiotu zamówienia .....
2. Na wniosek Wykonawcy Zamawiający może zgodzić się na przedłużenie terminu wykonania zamówienia o czas opóźnienia, jeżeli takie opóźnienie będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu umowy w przypadku:
  - 2.1 wykopalisk uniemożliwiających wykonywanie robót,
  - 2.2 szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych, które nie były możliwe do przewidzenia,
  - 2.3 działania siły wyższej mającej wpływ na termin wykonania zamówienia, (np. działanie sił przyrody – huragan, powódź, pożar; stan wojenny, stan wyjątkowy itp.)
3. Termin realizacji może ulec zmianie w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych niezbędnych do właściwego wykonania przedmiotu umowy, a których nie można było przewidzieć w terminie jej zawarcia (data zawarcia umowy).

## § 3

## Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy.
2. Zamawiający przekaze komplet dokumentacji projektowej wraz z innymi dokumentami niezbędnymi do prowadzenia budowy w dniu przekazania placu budowy.

## § 4

## Nadzór

1. Zamawiający ustanawia inspektora nadzoru w osobie – ..... nr uprawnień ..... Inspektor nadzoru działa w granicach umocowania określonego przepisami ustawy Prawo budowlane.

2. Wykonawca ustanawia kierownika budowy w osobie – ..... nr uprawnień .....

## § 5

### Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się strzec mienia znajdującego się na terenie budowy, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa.
2. W czasie realizacji robót Wykonawca wykona oznakowanie terenu budowy, będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych i w razie potrzeby uzyska decyzję na zajęcie pasa ruchu drogowego od właściwego administratora dróg na swój koszt.
3. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom państwowego nadzoru budowlanego.
4. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy i przekazania go Zamawiającemu w terminie ustalonym datą odbioru robót.
5. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia budowy i robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w okresie od rozpoczęcia robót do przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu, w związku z określonymi zdarzeniami losowymi – od ryzyk budowlanych oraz od odpowiedzialności cywilnej.
6. Wykonawca obowiązany jest okazać Zamawiającemu na jego żądanie właściwe polisy ubezpieczeniowe.
7. Wykonawca obowiązany jest do prowadzenia robót zgodnie z dokumentacją projektową, warunkami technicznymi wykonania robót, Prawem budowlanym, BHP i Ppoż.
8. Na materiały Wykonawca obowiązany jest posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.
9. Wykonawca na swój koszt obowiązany jest do: prawidłowego wytyczenia geodezyjnego budowli, sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.
- 10. Wykonawca zobowiązany jest do pielęgnowania trawiastej płyty boiska (podle wania, koszenia i nawożenia) do zakończenia okresu wegetacji w 2014r.**

## § 6

### Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni kwalifikacje do ich wykonania.
2. Wykonanie prac w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
4. Zamawiający może zgłosić zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo a także projektu jej zmiany w terminie 14 dni od jej otrzymania. W takim samym terminie Zamawiający może wnieść sprzeciw do umowy o podwykonawstwo a także jej zmiany.
5. Zamawiający może wnieść zastrzeżenia lub sprzeciw, których mowa w ust. 4, wówczas, gdy w projekcie umowy lub w umowie nie są spełnione wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, lub gdy termin zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy jest dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających

- wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
6. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy a także projektu jej zmiany w terminie określonym w pkt. 4 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
  7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo a także jej zmianę, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w SIWZ, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
  8. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji części zadania podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą – nie dłuższy niż 14 dni.
  9. Wykonawca odpowiada bezpośrednio przed zamawiającym za wypełnianie swych zobowiązań w stosunku do podwykonawców.
  10. Brak dowodów (kopia faktury + kopia przelewu bankowego zapłaty + pisemne oświadczenie podwykonawcy) potwierdzających zapłatę należnego podwykonawcom wynagrodzenia może spowodować wstrzymanie wynagrodzenia należnego wykonawcy.
  11. W przypadku uchylenia się Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy od obowiązku zapłaty wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia na zasadach ustalonych w art. 143c ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych i niniejszej umowie, w terminie 30 dni od zgłoszenia żądania przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, o ile nie zaistnieją przesłanki do zastosowania art. 143 c ust. 5 pkt 1, 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, skutkujące odmową lub wstrzymaniem zapłaty.

## § 7

### Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia zgodnie z istotnymi warunkami zamówienia oraz wybraną ofertą będzie wynagrodzenie kosztorysowe.
2. Ustalone w tej formie wynagrodzenie Wykonawcy wyraża się kwotą ..... złotych brutto (słownie: ..... zł.), w tym ..... % podatek VAT w kwocie .....
3. Wynagrodzenie to obejmuje pełny zakres robót budowlano – montażowych zawartych w dokumentacji technicznej.
4. Wynagrodzenie może ulec zmianie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

## § 8

### Rozliczenie za wykonany przedmiot umowy

1. Ustala się realizację płatności fakturą końcową jako rozliczenie całości robót po dokonaniu odbioru inwestycji.
2. W przypadku, gdy Zamawiający zaakceptował umowę o podwykonawstwo zapłata uwarunkowana będzie przedstawieniem przez Wykonawcę dowodu potwierdzającego zapłatę wymaganego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom.

3. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
4. Rozliczenie ostateczne zostanie dokonane po dokonaniu odbioru końcowego przedmiotu umowy bez wad na podstawie protokołu odbioru końcowego, wystawieniu karty gwarancyjnej oraz po przedłożeniu dokumentów potwierdzających rozliczenie się Wykonawcy z Podwykonawcami.
5. Faktura końcowa będzie wypłacona w terminie 21 dni od daty jej doręczenia do siedziby Zamawiającego, przelewem na wskazane przez Wykonawcę konto bankowe podane na fakturze.

## § 9

### Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
  - 2.1 Wykonawca płaci zamawiającemu kary umowne:
    - 2.1.1 za zwłokę w wykonaniu przedmiotu zamówienia w terminie określonym w § 2 umowy 0,1 % wysokości wynagrodzenia za każdy dzień zwłoki.
    - 2.1.2 za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – 10 % wynagrodzenia umownego.
  - 2.2 Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
    - 2.2.1 z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego z wyłączeniem przypadków określonych w § 12 pkt 1.
  - 2.3 Wykonawca zapłaci także karę umowną w wysokości 0,1 % wysokości wynagrodzenia za każdy dzień zwłoki z tytułu:
    - 2.3.1 Braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom;
    - 2.3.2 Nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany;
    - 2.3.3 Nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność odpisu z oryginałem umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany;
    - 2.3.4 Braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.
  - 2.4 Wykonawca zapłaci karę Zamawiającemu w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego w przypadku braku zgłoszenia podwykonawstwa jeżeli stwierdzono udział w realizacji przedmiotu zamówienia udział niezgłoszonego podwykonawcy.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## § 10

### Odbiór przedmiotu umowy

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie zadanie określone w § 1.
2. Roboty zanikające lub ulegające zakryciu podlegają odbiorowi końcowemu na podstawie dokonanych wpisów do dziennika budowy (jeżeli jest wymagany) przez inspektora nadzoru, o ich wykonaniu bez wad oraz protokołów z odbiorów częściowych.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru na piśmie najpóźniej w terminie określonym w § 2.
4. Zamawiający rozpocznie odbiór przedmiotu zamówienia najpóźniej w terminie 7 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę. Czynności odbioru łącznie z wykonaniem niezbędnych poprawek nie będą

trwały dłużej niż 30 dni od daty rozpoczęcia odbioru z uwzględnieniem treści ujętej w § 9 pkt 5. Do powyższego terminu nie wlicza się czasu wykonywania prac zaleconych przez Organy Państwowe podczas oddawania obiektu do użytkowania.

5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiający może odmówić odbioru, do czasu usunięcia wad. Usunięcie wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie powoduje zmiany terminu odbioru końcowego skutkującej naliczeniem kar za zwłokę.
6. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w protokole wad.
7. W terminie 5 dni przed odbiorem Wykonawca przekaze Zamawiającemu:
  - 7.1 Dokumentację powykonawczą
  - 7.2 Oświadczenia, wymagane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w procedurach uzyskiwania pozwolenia na użytkowanie (jeżeli jest wymagane).
  - 7.3 Pisemną gwarancję na wykonane roboty, zastosowane materiały i urządzenia jeżeli takie występują.
8. Podstawą rozliczenia Wykonawcy z wykonania przedmiotu zamówienia stanowiąc będzie protokół odbioru ostatecznego robót.
9. Odbiór końcowy bez wad stanowi jednocześnie odbiór ostateczny przedmiotu zamówienia.

## § 11

### Zmiany umowy

Zmiana postanowień zawartej umowy pod rygorem nieważności może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie wyłącznie w okolicznościach określonych w § 2, w § 7 pkt 4 oraz w przypadkach określonych w art. 144 Pzp.

## § 12

### Odstąpienie od umowy

1. Oprócz wypadków wymienionych w treści umowy a wynikających z Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
  - 1.1 w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie jednego miesiąca od powzięcia tej decyzji;
  - 1.2 zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
  - 1.3 Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionej przyczyny oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie.
2. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w szczególności gdy Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W wypadku odstąpienia od umowy, strony obciążają następujące obowiązki szczególne:
  - 4.1 W terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządza protokół inwentaryzacyjny robót w toku wg stanu na dzień odstąpienia,
  - 4.2 Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy,

- 4.3 Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które nie mogą być przez niego wykorzystane do realizacji innych robót nie objętych umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
- 4.4 Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
- 4.5 Wykonawca niezwłocznie – a najpóźniej w ciągu 14 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego wzniesione bądź dostarczone,
- 4.6 Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
  - 4.6.1 dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
  - 4.6.2 odkupienia materiałów określonych w pkt.4.3,
  - 4.6.3 rozliczenia z Wykonawcą z tytułu nierozliczonych kosztów budowy,
  - 4.6.4 przyjęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

### § 13

#### Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu na wykonane roboty ..... miesięcznej gwarancji od daty odbioru końcowego bez wad.
2. Warunki gwarancji i rękojmi zostały określone w Karcie gwarancyjnej stanowiącej załącznik do umowy.

### § 14

#### Postanowienia końcowe

1. Właściwym do rozpoznania sporów wynikających z niewykonania umowy jest sąd powszechny właściwy dla miejsca wykonania umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, kodeksu cywilnego, a w sprawach procesowych przepisy kodeksu postępowania cywilnego.
3. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym(1) egzemplarzu dla każdej ze stron.

Integralną część umowy stanowią następujące dokumenty:

1. SIWZ, oferta i dokumentacja przetargowa.
2. Kosztorys ofertowy.
3. Karta gwarancyjna.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

**Zamawiający:**  
**Gmina Pęczniew**  
**ul. Główna 10/12**  
**99-235 Pęczniew**

Nazwa zamówienia: Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Druzbín, gm. Pęczniew.

### O Ś W I A D C Z E N I E

**Zgodnie z art. 22 ust. 1 w związku z art. 44 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013r., poz. 907 ze zmianami).**

Wykonawca:

Nazwa:.....

.....

Adres.....

.....

Telefon .....

e-mail .....

Oświadczam(y), że:

Jestem(jesteśmy) uprawniony(uprawnieni) do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi i spełniam(y) następujące warunki dotyczące:

1. Posiadania uprawnień niezbędnych do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi wykonania zamówienia;
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem – świadom(i) odpowiedzialności karnej z art. 233 KK.

.....

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)



## **OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Stosownie do treści art. 24 ust 1 w związku z art. 44 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 ze zm.)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na renowację placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew - mając na uwadze przesłanki wykluczenia zawarte w art. 24 ust. 1 ustawy tj.:

„1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, lub zostali zobowiązani do zapłaty kary umownej, jeżeli szkoda ta lub obowiązek zapłaty kary umownej wynosiły nie mniej niż 5 % wartości realizowanego zamówienia i zostały stwierdzone orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;

1a) wykonawców, z którymi dany zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;

2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;

3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub

inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.”

10) wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) — przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;

11) wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej — przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.

**oświadczam, że  
nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia  
na podstawie przytoczonego art. 24 ust. 1 ustawy.**

....., dnia .....

.....  
imię, nazwisko (pieczęć) i podpis/y  
osoby/osób upoważnionej/yh do reprezentowania  
Wykonawcy

**Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej / informacja o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej\***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia na: Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew;

Zgodnie z art. 26 ust 2 pkt 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013r., poz. 907 ze zmianami).

- 1. Składam listę podmiotów razem z którymi należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku \_ Ustawa o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2007r. Nr 50, poz. 331 ze zmianami).**

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu
1		
2		
3		

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis osoby/osób uprawnionej/y ch do reprezentowania wykonawcy)

- 2. Informuję, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis osoby/osób uprawnionej/y ch do reprezentowania wykonawcy)

**\*Należy wypełnić pkt 1 lub 2**

**WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE ZOSTANIE  
POWIERZONE PODWYKONAWCOM**

**Zamawiający:**

**Gmina Pęczniew**

**ul. Główna 10/12**

**99-235 Pęczniew**

**Wykonawca:**

Nazwa i adres .....

Wykonawcy: .....

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

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

W związku z wykonywaniem zamówienia pn. Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew wykonanie wymienionych niżej jego części, powierzone zostaną do zrealizowania podwykonawcy:

Lp.	Części przedmiotu zamówienia, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcy

.....  
Miejscowość, data

.....  
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy

**Zamawiający:**  
**Gmina Pęczniew**  
**ul. Główna 10/12**  
**99-235 Pęczniew**

**Zobowiązanie podmiotu trzeciego**

Ja .....,  
nizej podpisany niniejszym potwierdzam oddanie do dyspozycji firmie .....  
.....  
swoich zasobów, umiejętności, kwalifikacji i doświadczenia na okres korzystania z nich  
podczas realizacji zamówienia pn.: Renowacja placu sportowo-rekreacyjnego w miejscowości  
Drużbin, gm. Pęczniew.  
Zobowiązanie zgodne z art. 26 ust 2b Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień  
publicznych (tj. Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm).

.....  
Pieczęć i podpis osoby składającej zobowiązanie

.....  
(podpis Wykonawcy)

**KARTA  
GWARANCYJNA**

**Do umowy nr ..... zawartej w dniu ..... z Gminą Pęczniew na wykonanie**

.....  
.....

**WARUNKI GWARANCJI I RĘKOJMI ORAZ SERWISU**

1. Gwarant udziela gwarancji na okres ..... miesięcy licząc od dnia odbioru końcowego robót (bez wad).
2. Przedmiotem gwarancji jest obiekt budowlany będący przedmiotem umowy, której załącznikiem jest niniejsza gwarancja.
3. Gwarancją objęte są wszelkie wady ukryte wynikające zarówno ze sposobu wykonania jak i z jakości użytego sprzętu oraz użytych materiałów i surowców.
4. Gwarancją objęte są wszelkie uszkodzenia obiektu powstałe w okresie gwarancji wynikające zarówno ze sposobu wykonania jak i z jakości użytego sprzętu oraz użytych materiałów i surowców.
5. Reklamacje zgłaszane przez Zamawiającego, dotyczące obiektu Gwarant zobowiązany jest załatwić w terminie
  - 5.1 jeżeli wada uniemożliwia zgodne z obowiązującymi przepisami użytkowanie obiektu – natychmiast po zgłoszeniu roszczenia;
  - 5.2 w pozostałych przypadkach, w terminie uzgodnionym w protokole spisany przy udziale obu stron;
  - 6.1 usunięcie wad i usterek powinno być stwierdzone protokolarnie
6. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę istotnej wady lub wykonania wadliwej części robót budowlanych na nowo, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili wykonania robót budowlanych lub usunięcia wad.
7. W innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas w ciągu którego wskutek wady przedmiotu objętego gwarancją Zamawiający nie mógł z niego korzystać.
8. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji jakości wady powstałe na skutek:
  - 8.1 siły wyższej, pod pojęciem których strony utrzymują: stan wojny, stan klęski żywiołowej i strajk generalny;
  - 8.2 normalnego zużycia obiektu lub jego części;
  - 8.3 szkód wynikłych z winy Użytkownika, a w szczególności konserwacji i użytkowania budowli w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji i użytkowania;
  - 8.4 celowych działań osób trzecich.
9. Wykonawca, niezależnie od udzielonej gwarancji jakości, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady obiektu budowlanego.
10. Strony ustalają, że okres rękojmi zostaje określony na 6 miesięcy ponad okres wyznaczonej gwarancji.

.....  
(podpis gwaranta)

.....  
(miejsowość, data odbioru końcowego robót bez wad)

# **Dokumentacja techniczna, Przedmiar.**

**BIURO PROJEKTOWE MiM – PROJEKT**

**MAREK ŚWIĘTOCHOWSKI**

Rzymko BG 27A REGON 300774844  
62-730 Dobra NIP 668-176-00-10

**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

TEMAT:

**Renowacja placu sportowo- rekreacyjnego  
w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew**

ADRES INWESTYCJI:

**Drużbin, działki o nr ewid. 177/1 i 177/2  
gmina Pęczniew, powiat poddębicki**

INWESTOR:

**Gmina Pęczniew  
Ul. Główna 10/12, 99 – 235 Pęczniew**

Opracował	inż. Marek Świętochowski  tech. Wiktor Piętka	
-----------	--	--

Październik 2013 r.

**Egz.**



## ZAWARTOŚĆ PROJEKTU

### *I. CZĘŚĆ OPISOWA :*

1. Opis Techniczny
2. Informacja Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia
3. Oświadczenie projektanta, uprawnienia, zaświadczenie
4. Wypis z rejestru gruntów

### *II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA :*

1. Mapa sytuacyjno wysokościowa do celów opiniodawczych	1:1000.....rys.Z1
2. Inwentaryzacja stanu istniejącego	1:150        rys.1
3. Plan zagospodarowania terenu	1:150.....rys.2
4. Rzut poziomy boiska wielofunkcyjnego	1:500 .....rys.3
5. Przekrój przez płytę boiska	1:10.....rys.4
6. Ogrodzenie oraz siatka do gry w tenisa ziemnego i siatkówkę	1:100.....rys.5
7. Mechanizm naciągowy i mocowanie siatki	- .....rys.6
8. Przekrój nawierzchni placu zabaw	1:100.....rys.7
9. Linie boiska do piłki nożnej	1:100.....rys.8

### *III. ZAŁĄCZNIKI*

**I CZĘŚĆ OPISOWA**

**O P I S   T E C H N I C Z N Y**

**1.ZAKRES OPRACOWANIA PROJEKTU**

Niniejsza inwestycja obejmuje budowę płyty boiska do gry w koszykówkę, siatkówkę i tenisa ziemnego wykonanie ogrodzenia wokół działki, budowę boiska o nawierzchni trawiastej do piłki nożnej oraz wykonanie piłko chwyków.

W ramach projektowanych prac związanych z realizacją projektu przewidziano:

- Prace pomiarowe i niwelacyjne polegające na wyznaczeniu lokalizacji obiektu oraz jego wymiarów;
- Wykonanie boisk i kortu;
- Wykonanie ogrodzenia.

**2.PODSTAWA OPRACOWANIA PROJEKTU**

2.1. Umowa-zlecenie pomiędzy Gminą Pęczniew reprezentowaną przez Wójta Gminy Pana Marcina Janiaka, a Biurem Projektowym „MiM-PROJEKT” Marek Świętochowski, z siedzibą w m. rzymsko BG 27a, 62-730 Dobra.

2.2.Kopia mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000.

2.3.Wypis z rejestru gruntów.

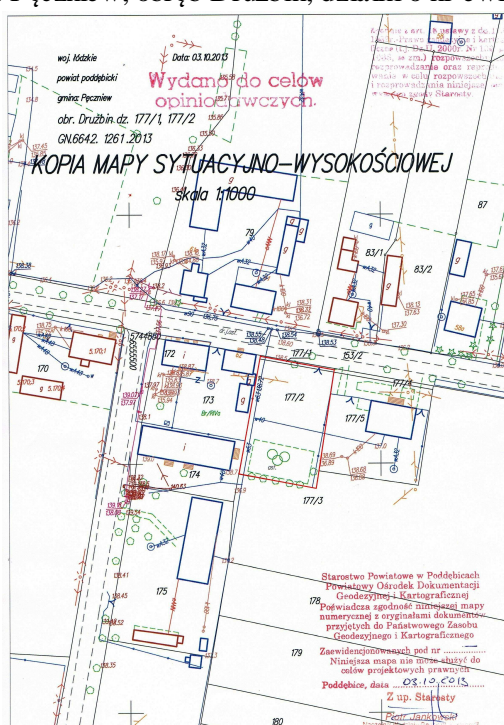
2.4.Wizja w terenie i pomiary własne.

2.5.Dane wyjściowe do projektowania podane przez inwestora  
/ Gmina Pęczniew, ul. Główna 10/12, 99 – 235 Pęczniew/.

2.6.Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno- użytkowego.

**3.LOKALIZACJA INWESTYCJI**

Lokalizacja inwestycji:- gmina Pęczniew, obręb Drużbin, działki o nr ewidencyjnych 177/1 i 177/2



Ryc.1. Lokalizacja działki objętej inwestycją

**4.STAN PRAWNY INWESTYCJI**

Nr działek	Pow. działki [ha]	Właściciel
1777/1 i 1777/2	0,15	Gmina Pęczniew

**5.STAN ISTNIEJĄCY**

Działka w granicach opracowania ma niewielkie i rzadkie uzbrojenie terenu. Na działce znajdują się: sieć wodociągowa i sieć telekomunikacyjna napowietrzna. Powierzchnia terenu jest niemalże płaska. Poziom wody gruntowej jest nieznan. Zgodnie z obserwacją zrealizowanego na działce obiektu można przypuszczać, że grunty są ogólnie korzystne do bezpośredniego płytkiego posadowienia fundamentów elementów boiska i ogrodzenia.

**6.STAN PROJEKTOWANY**

Projektuje się boisko wielofunkcyjne o wymiarach 12,00 x 24,00 m z wbudowanymi boiskami do gry w koszykówkę, siatkówkę i kortem tenisowym a także boisko trawiaste do gry w piłkę nożną, piłko chwyty, ogrodzenie z bramą i 2 furtkami.

**6.1. Kort tenisowy**

Kort tenisowy ma kształt prostokąta o długości 16,0 m oraz szerokości 7,68m. Wokół kortu znajduje się tzw. pas wybiegu, umożliwiający grającym pogoń za piłeczką. Wybieg boczny (wzdłuż dłuższego boku kortu) ma szerokość 2,13 m, natomiast wybieg końcowy – 4,0m.

Powierzchnia kortu podzielona jest za pomocą poziomych linii na poszczególne pola gry. Linia znajdująca się po środku kortu nazywana jest linią środkową. Najdalej wysunięte, równoległe do linii środkowej linie to tzw. linie końcowe, natomiast linie położone bliżej środka boiska to linie serwisowe. Po środku linii serwisowych znajduje się znak środkowy. Linia boczna znajdująca się bliżej środka kortu wyznacza boczną granicę placu gry w meczach singla. Obszar między boczną linią deblową oraz położoną bliżej niej boczną linią singlową nazywany jest korytarzem deblowym. Stosowany jest tylko w meczach par deblowych i mieszanych.

Szerokość linii końcowej może sięgać maksymalnie 101,6mm, natomiast szerokość pozostałych linii musi mieścić się w przedziale od 25,4mm do 50,8mm. Wszystkie linie boiska zaznaczone muszą być na kolor żółty.

W środkowej części boiska zamontowana jest siatka poliestrowa. Siatka opiera się na słupach  $\varnothing$ 120mm. Wysokość siatki jest najwyższa przy słupkach, do których jest przymocowana i wynosi 1,06 m. Pośrodku kortu jest ona najniższa i wynosi 91,5cm. Siatkę należy zamontować zgodnie z instrukcją producenta.

Nawierzchnia kortu wykonana zostanie z systemu EPDM i ET. Pole gry i pas wybiegu posiadać będzie kolor zielony. Należy zachować 1% spadek od najdłuższej osi do brzegów boiska (patrz rysunek). Krawędzie boiska należy zabezpieczyć („okrawężnikować”) przez wbudowanie obrzeży betonowych ustawionych na ławie betonowej z oporem. Nawierzchnia EPDM i ET jest elastyczna, trwała oraz posiada wysokie parametry wytrzymałościowe.

**6.2. Boisko do gry w koszykówkę**

Boisko do gry w koszykówkę będzie wbudowane w plan kortu tenisowego.

Boisko do koszykówki stanowi prostokąt o wymiarach 19,60 x 10,50m. Na środku boiska jest wykreślone koło o promieniu 1,22m, licząc od linii wewnętrznych brzegów linii wyznaczającej to koło. Linia środkowa wyznaczona jest równoległe do końcowych linii między środkowymi punktami obu linii bocznych. Linię rzutów wolnych, wyznacza się równoległe do każdej z linii końcowych w odległości 4,06m od środka tych linii i wykreśla się linię rzutu wolnego, która jest średnicą koła

(4,73m) i łukiem półkola o promieniu 1,23m zamykającego pole rzutów wolnych. Tablice do koszykówki o wymiarach 1,20x1,80m mocowane do konstrukcji stalowej, cynkowanej ogniowo o wysokości 3,05m licząc od spodu obręczy zamocowanej na tablicy do powierzchni boiska. Słup montowany do podłoża w odległości ok. 37,5cm od linii końcowej boiska. Obręcz z siatką mocowana centralnie na tablicy w odległości 15cm od spodu. Montaż koszy zgodnie z wytycznymi producenta. Boisko wyznaczone jest liniami malowanymi farbą poliuretanową w kolorze białym o szerokości linii 5cm.

Konstrukcje stalową koszy należy osadzić w tulejach w fundamencie o wymiarach 70x70x120cm. Dodatkowe tuleje znajdują się przy dłuższych bokach boiska (Rys.6.) w celu przeniesienia konstrukcji do gry w koszykówkę, w momencie używania kortu tenisowego. Pustą tuleję należy zaślepić krążkiem (dekielekiem) zamykającym, osadzonym w taki sposób by po zamontowaniu był równy z powierzchnią boiska.

### 6.3. Boisko do gry w siatkówkę

Boisko do gry jest prostokątem o wymiarach 12,60x 5,76 m, ograniczonym dwiema liniami końcowymi i dwiema liniami bocznymi i otoczonym strefą wolną o szerokości co najmniej 3 m z każdej strony.

Wszystkie linie końcowe i boczne należy wykreślić wewnątrz boiska. Linie boiska muszą mieć szerokość 5cm. Oś linii środkowej dzieli boisko na dwa równe pola o wymiarach 6,30 x 6,30 m każde. Na każdej stronie wyznacza się strefę ataku, ograniczoną linią środkową, liniami bocznymi i linią ataku znajdującą się 3 m od osi linii środkowej i wpisaną w strefę ataku. Ustala się strefa zagrywki o szerokości 8 m i głębokości równej szerokości wolnej strefy.

Boisko przedzielone jest siatką, umieszczoną nad osią linii środkowej. Jej górna krawędź powinna znajdować się na wysokości 2,43 m dla mężczyzn i 2,24 m dla kobiet (dla młodzików 2,35 m i młodziczek 2,15 m). Na dwóch końcach siatki (nad liniami bocznymi) wysokość siatki powinna być taka sama, jednak nie może być większa niż 2 cm ponad wysokość przepisową.

Do siatki należy zamocować tzw. antenki – pręty wystające 80 cm ponad taśmę górną. Ograniczają one strefę przejścia piłki nad siatką. Gdy piłka dotknie antenki, traktowane jest to jako aut.

### 6.4. Nawierzchnia

Projektuje się nawierzchnie systemy ET i EPDM koloru zielonego. Nawierzchnie te zapewniają naturalne odbicie piłki. Nawierzchnia jest elastyczna i trwała w eksploatacji. Posiada wysokie parametry wytrzymałościowe.

Całość posiada następujące warstwy (licząc od dołu):

- 10cm - podsypka piaskowa
- 15cm - kruszywo łamane  $\phi$  0-63mm
- 3,5cm – ET - mieszanina granulatu gumowego z drobnym żwirem spojona poliuretanem
- 1-0,8cm – EPDM

Za obrzeżem betonowym 8x30x100cm wokół boiska na szerokości 2-5m należy wyrównać grunt rodzimy, zachowując spadek 3-7,5% ( $\Delta h=15\text{cm}$  na całkowitej długości) na zewnątrz boiska w celu zapobiegnięcia zastojom wody i ewentualnie obsiać trawą.

Przekrój przez nawierzchnię znajduje się na Rys.4.

### 6.5 Boisko trawiaste do piłki nożnej

Boisko piłkarskie z trawy naturalnej o wymiarach 15 x 25 m wraz ze strefami ochronnymi: boczne szer. 3,0 m oraz pasy za bramkami szer. 4,68 m. Teren przeznaczony pod boisko trawiaste należy przygotować poprzez wyrównanie terenu np. masą ziemną pochodzącą z

wykopów (humus) istniejącą nawierzchnię spulchnić i obsiać trawą.

Urządzenie boiska polega na wyznaczeniu płyty boiska (narysowanie linii boiska) oraz montażu wyposażenia.

Wyposażenie boiska

- Bramki do piłki nożnej - szt 2

Projektuje się na terenie boiska montaż dwóch bramek do piłki nożnej o wymiarach 3,0 x 2,0 m, wykonanych z aluminiowego, owalnego, wzmocnionego profilu 120/100mm, malowane.

W skład kompletu wchodzi:

- rama główna bramki,

- słupki i odciągi do naprężania siatki, osadzone w tulejach,

- ramka dolna do zamocowania dolnego brzegu siatki o głębokości 2 m, składane do góry,

- haczyki teflonowe, do zawieszania siatki,

- siatki na bramkę - bezwęzłowa siatka polipropylenowa o wysokiej wytrzymałości, średnica 3 mm, kolor zielony lub biały.

Sposób mocowania bramek: słupki bramki wsuwane w tuleje, osadzone na stałe w podłożu. Konstrukcja bramek i sposób ich mocowania umożliwia ich szybki demontaż.

Bramka do piłki nożnej musi spełniać wszelkie wymagania stawiane przez PZPN i FIFA oraz zawarte w normach PN-EN 748-2001. Bezpieczeństwo użytkowania bramki muszą potwierdzać badania niezależnych instytucji oraz certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu.

#### **6.6. Piłkochwyty - długość całkowita L=20,0 m**

Z jednej stron boiska piłkarskiego zaprojektowano piłkochwyty wysokości 6,0 m. Piłkochwyty w kolorze RAL 6005 (zielonym) należy montować w odległości 1,0 od ogrodzenia. Siatki piłkochwyków PP (polipropylenowe), zielone, o oczkach 100 x 100mm, gr. sznurka 4,0 mm. Słupy piłkochwyków stalowe z kształtowników zamkniętych 80 x 80 mm grubość ścianki 3mm ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo w kolorze zielonym RAL 6005. Słupy mocowane w stopach fundamentowych 0,50 x 0,50 m na głębokość 1,30 m. Beton towarowy C16/20 (B20). Rozstaw słupów zaprojektowano co 4,0 m, natomiast we wszystkich przęsłach skrajnych i narożnych co 3,0 m. Przęsła skrajne, narożne oraz przęsło środkowe w piłkochwyocie należy stężyć górną.

#### **6.7. Plac zabaw z wyposażeniem**

Głównym elementem małej architektury na opracowywanym fragmencie terenu jest plac zabaw. Na terenie działki, został wytyczony prostokątny plac o wym. 21x10m. Plac ten musi być zniwelowany, a następnie na terenie wykonane winno zostać pole piaskowe, tj. nawierzchni wypełnionej różnego rodzaju kruszywami na głębokość 30 cm poniżej poziomu terenu. Dolna warstwa to kruszywo frakcji 16-32mm (grubość warstwy: 5-7 cm) – ma ona na celu drenowanie podłoża. Pozostałą część wykopu należy wypełnić drobnym piaskiem, który minimalizować ma skutki ew. upadków dzieci podczas zabawy.

Urządzenia zabawowe muszą być trwałe, estetyczne i solidne; wykonane z elementów drewnianych, zabezpieczone antykorozyjnie. Przewidziane jest zastosowanie następujących urządzeń:

- 1) zestaw zabawowy złożony z wieży/dachu dwuspadowego, mostka łukowego, podestu łączącego z poręczami, schodów wejściowych, trapu wejściowego, tunelu, podestu łączącego z poręczami, zjeżdżalni (2 x).
- 2) huśtawka klasyczna wahadłowa z siedziskami dla maluchów;

3) huśtawka wahadłowa pojedyncza;

Po środku placu przy jego dłuższych bokach znajdują się zamontowane ławki długości 2m. Ławki należy zabetonować na stałe z podłożem. Przy jednej z ławek zamontowany został kosz na odpadki stałe. Także zabetonowany na stałe „wywrotowy”.

Proponowane urządzenia zabawowe zostały przedstawione na fotografiach poniżej.



Uwaga: Zastosowane w dokumentacji projektowo – kosztorysowej oraz specyfikacji technicznej szczególne określenie przedmiotu zamówienia poprzez np. wskazanie konkretnego produktu, urządzenia lub materiału (poprzez podanie jego nazwy lub nazwy producenta) lub konkretnego rozwiązania ma jedynie na celu doprecyzowanie przedmiotu zamówienia i nie ogranicza konkurencji. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert zawierających produkty, urządzenia, materiały lub rozwiązania

równoważne pod warunkiem, że zaproponowane produkty, urządzenia, materiały lub rozwiązania posiadają parametry nie gorsze niż te, które są przedstawione w dokumentacji projektowo – kosztorysowej oraz specyfikacji technicznej.

## 6.8. Ogrodzenie

Boisko wielofunkcyjne należy ogrodzić ze strony krótszych boków boiska ogrodzeniem z siatki stalowej powlekanej o wysokości 1,5m. Do ogrodzenia należy użyć słupy  $\varnothing 80$  wbetonowanych za pomocą tulei w grunt. Słupy należy rozstawić możliwie co 2,5m. W końcach ogrodzenie należy zastosować zastrzały w celu napięcia środkowego słupa. Fundament na słupy końcowe powinien posiadać wymiary 40x40x120cm, na pośrednie 30x30x120cm..Do fundamentowania należy użyć betonu B10. Przekrój ogrodzenia i sposób wykonania fundamentów znajduje się na Rys.5. Przebieg ogrodzenia z miejscem wejścia i wjazdu pokazano na Rys.2.

## 7.OCHRONA ŚRODOWISKA KULTUROWEGO

Działka objęta inwestycją leży poza strefą ochrony konserwatorskiej.

## 8.ZASADY OGRANIZACJI BUDOWY

Przedmiotem inwestycji jest budowa boiska wielofunkcyjnego, boiska do piłki nożnej, wykoanie ogrodzenia, montaż piłko chwyków, montaż placu zabaw dla dzieci.  
Realizacja projektu wymaga przeprowadzenia następujących robót:

1. Oczyszczenie i uporządkowanie terenu działki;
2. Wytyczenie geodezyjne obiektu (pomiary geodezyjne i niwelacja terenu);
3. Zdjęcie warstwy istniejącego asfaltu i ukształtowanie spadków boiska - wykonanie wykopów pod podbudowę boiska wielofunkcyjnego;
4. Ułożenie warstw podbudowy,
5. Osaczenie tulei do siatki i konstrukcji kosza,
6. Rozłożenie warstw EPDM i ET i warstwy impregnującej,
7. Montaż elementów boiska (kosze, siatka),  
Montaż placu zabaw dla dzieci,
9. Wykonanie boiska do piłki nożnej z trawy naturalnej,
10. Montaż piłkochwyków,
11. Wykonanie ogrodzenia działki,
12. Końcowe prace porządkowe,
13. Inwentaryzacja powykonawcza geodezyjna.

## **INFORMACJA DOT. BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Poniższy plan BIOZ zawiera informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę obiektu budowlanego. Informacje te są niezbędne do opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia („plan bioz”) – zgodnie z Rozporządzeniem ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr120 poz. 1126 z 2003 r.).

### **1. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Nie przewiduje się elementów zagospodarowania terenu stwarzającego zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

### **2. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.**

Podczas realizacji robót może wystąpić niebezpieczeństwo urazów mechanicznych podczas wykonywania prac budowlanych.

W czasie realizacji inwestycji należy:

Przestrzegać zasad i wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy wynikających z ogólnych przepisów, w szczególności zaś z Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.118 poz. 1263 z dnia 15.10.2001r.), jak również Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 47 poz. 41).

Niedopuszczalne jest:

- obsługiwanie maszyn roboczych bez urządzeń zabezpieczających lub sygnalizacyjnych wymaganych odpowiednimi przepisami;
- wykonywanie napraw i konserwacja maszyn roboczych będących w ruchu;
- brak zapewnienia środków bezpieczeństwa przewidzianych w dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji obsługi) podczas pracy maszyn przy wykonywaniu wykopów.

### **3. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.**

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeszkolić pracowników w zakresie przestrzegania zasad i wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy wynikających z ogólnych przepisów, a szczególnie Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.118 poz. 1263 z dnia 15.10.2001r.).

Instruktaż powinien zawierać informacje o występujących zagrożeniach i przeciwdziałaniu im. W trakcie instruktażu szczególny nacisk należy położyć na wskazanie czynności niedopuszczalnych:

- obsługiwanie maszyn roboczych bez urządzeń zabezpieczających lub sygnalizacyjnych wymaganych odpowiednimi przepisami;
- wykonywanie napraw i konserwacja maszyn roboczych będących w ruchu;



- brak zapewnienia środków bezpieczeństwa przewidzianych w dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji obsługi) podczas pracy maszyn przy wykonywaniu wykopów.

#### **4. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.**

- 1.) Odpowiedzialnym za przestrzeganie wymogów bezpieczeństwa jest kierownik budowy lub upoważniony przedstawiciel wykonawcy np. inżynier budowy.
- 2.) W przypadku rażącego naruszenia zasad bezpieczeństwa, inspektor nadzoru inwestorskiego jest obowiązany wpisem do dziennika budowy egzekwować przestrzeganie wymogów z przytoczonych przepisów.
- 3.) Przestrzegać wymogów wynikających z przepisów technicznych, a mianowicie:
  - Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z warunkami Technicznymi wykonania i odbioru robót – roboty ziemne (Ministerstwo Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa W-wa 1994r.),
- 4.) Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót - do wymogów w tym zakresie należy zaliczyć :
  - zabezpieczenie terenu przed skażeniami, pracujący sprzęt i maszyny muszą być pozbawione wycieków materiałów pędnych i smarów oraz zabezpieczone przed dostępem osób trzecich - dotyczy to również magazynu materiałów pędnych,
- 5.) Ochrona własności publicznej i prywatnej - wykonawca odpowiada za ochronę własności publicznej i prywatnej; roboty wykonawcze nie mogą powodować żadnych szkód na terenie przyległym do inwestycji.
- 6.) Zgodnie z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia, budowa winna być wyposażona w tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Główne wyjazdy z placu i terenu budowy winny być oznakowane – w trakcie realizacji robót zwrócić uwagę na to aby ich nie zastawiano np. poprzez parkowanie sprzętu.

## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 243 poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami ) art.20 ust.4

jako projektant

## PROJEKTU BUDOWLANO–WYKONAWCZEGO

**Renowacja placu sportowo- rekreacyjnego  
w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew**

Drużbin, działki o nr ewid. 177/1 i 177/2  
gmina Pęczniew, powiat poddębicki

oświadczam,  
że w/w projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Rzymisko BG, dnia 10.10.2013 r.

MAREK SŁOBIETKOWSKI

Inżynier Budownictwa  
specjalności konstrukcje  
inżynierskie

WYKONAŁ:

Wiktor Pięka

UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
Nr 30075/Pw. ad. 1A.19.1.20.

Ulica Wolności 15, 99-200 Poddębice  
Podpis i pieczęć projektanta

STAROSTWO POWIATOWE  
w Poddębicach  
Wydział Budownictwa, Inwestycji  
i Zamówień Publicznych  
ul. Łęczyska 15, 99-200 Poddębice

**UPRAWNIENIA i ZAŚWIADCZENIE PIIB**

POZNAŃ, dnia 29 marca 1975 r.

Nr ewid. uprawn. 300/75/Pw



POZNAŃ

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 11 ust. 1 pkt 2 i 3 21 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266)

Ob. PIĘTKA Wiktor Henryk

technik dróg kołowych

urodzony dnia 22 lutego 1937 r. - Kuchary Borowe pow. Konin

otrzymuje

w specjalności architektonicznej i konstrukcyjno-inżynierskiej  
uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi obiektów budowlanych z wyłączeniem obiektów o skomplikowanej konstrukcji oraz sporządzania projektów architektonicznych i konstrukcyjnych obiektów budowlanych o prostej architekturze / § 1 ust. 3 / z wyjątkiem obiektów o skomplikowanej konstrukcji.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Poddębicach  
Wydział Budownictwa, Inwestycji  
i Zamówień Publicznych  
ul. Kaczyńska 16, 64-200 Poddębice

Główny Architekt  
Województwa Poznańskiego

mgr Inż. arch. Jarosław V...  
Dyrektor Wydziału



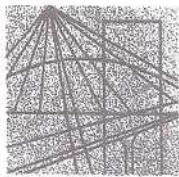
PZOK 1343/1/74 - 4.000

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

WYKONAŁ

Wiktor Piętko  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
Nr 300/75/Pw, art. 18, 19 i 20  
Urząd Woj. Poznań Wydz. Gosp. Przestrz. i Ochr. Środ.

Rajko ju Opactwa



P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE  
w Poddębicach  
Wydział Budownictwa, Inwestycji  
i Zamówień Publicznych  
ul. Leczwicka 16 60-200 Poddębice

Poznań, 2012-12-03

## Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan/Pani ..... **Wiktor Piętka**  
.....  
miejsce zamieszkania **Rajsko 2**  
**62-860 Opatówek**  
.....

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **WKP/BD/3921/01**  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2013-01-01**  
do dnia **2013-12-31**  
.....

Z-ca Przewodniczącego  
Wielkopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa

*inż. Włodzimierz Draber*

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
ul. Dworkowa 14, 60-802 Poznań, tel./fax 61 854 2014, 61 854 2011  
e-mail: wkp@wkp.piib.org.pl

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

WYKONAŁ:  
*Wiktor Piętka*  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
§ 3 ust. 2 pkt 3 WZPiB Poznań Nr 230/66

**II CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

## WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2013-10-03

Jednostka rejestrowa : G.58

GN.6621.2.4786.13

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GINA PĘCZNI EW UL. GŁÓWNA 10/12; 99-235 PĘCZNI EW;	własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności	Opis użytku	Klasa	Pow. uż. [ha]
177/1	1		0.0100	7242/44-40/22-1/96 KW 16269	R R	IVb	0.0100
177/2	1		0.1400	7242/44-40/22-1/96 KW 16269	R R	IVa	0.1400

Razem powierzchnia działek : 0.1500 ha

Słownie : jeden tysiąc pięćset m. kwadr.

Cała jednostka rejestrowa: 0.1500 ha

Słownie : jeden tysiąc pięćset m. kwadr.

Sporządził : Wojciech Gosławski

Z up. Starosty  
*Piotr Jankowski*  
Naczelnik Wydziału Geodezji, Kartografii  
i Gospodarki Nieruchomościami

STAROSTWO POWIATOWE  
w Poddębicach  
Wydział Budownictwa, Inwestycji  
i Zamówień Publicznych  
ul. Łęczyska 1B 99-230 Poddębice

woj. łódzkie

powiat poddębicki

gmina: Pęczniew

obr. Drużbin dz. 177/1, 177/2

GN.6642. 1261.2013

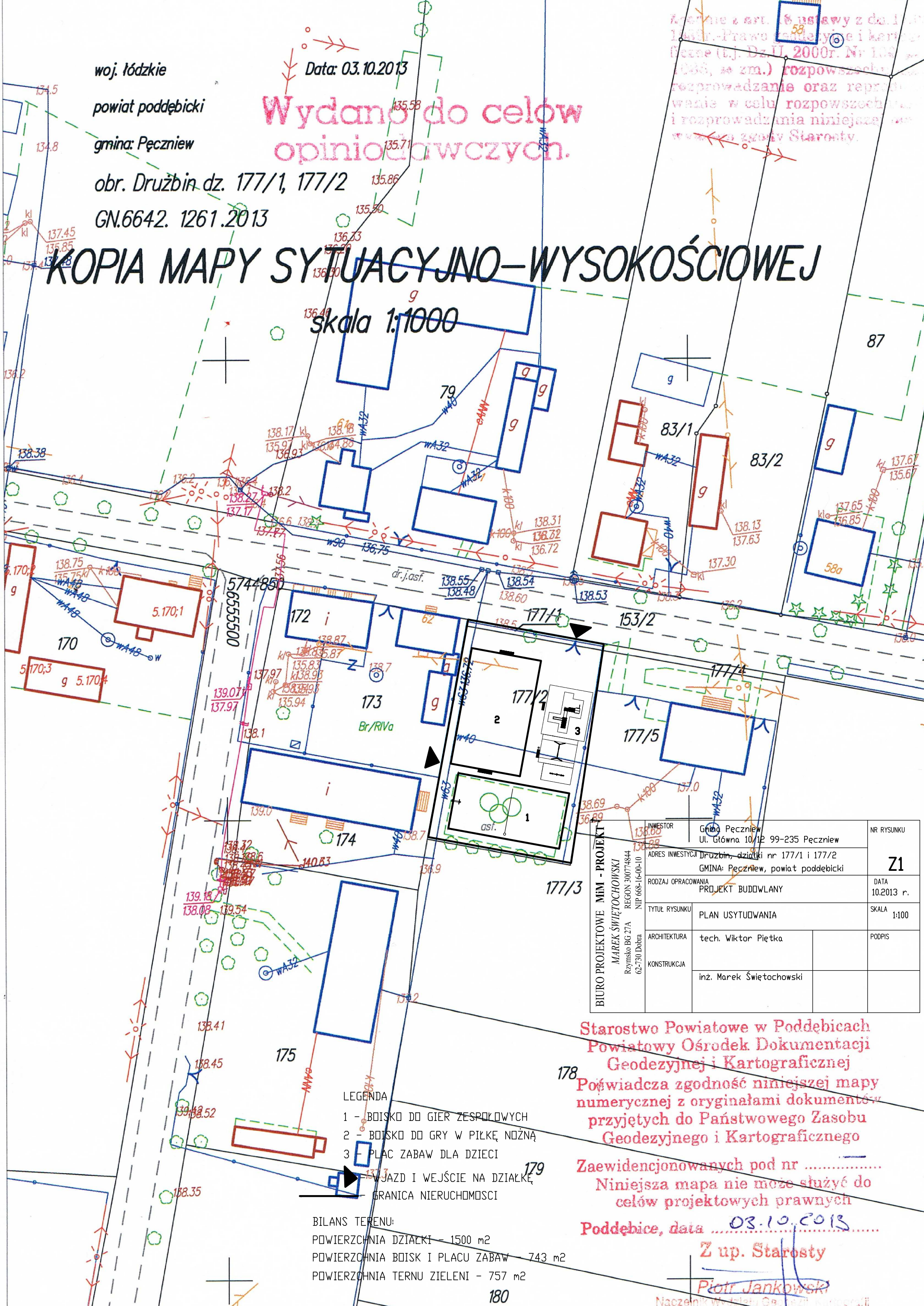
Data: 03.10.2013

Wydano do celów  
opiniotwórczych.

Artykuł 17 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 15.12.1994r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. 2000r. Nr 102, poz. 1086, ze zm.) rozpowszechnianie w celu rozpowszechniania i rozprowadzania niniejszej mapy w wykonaniu Zarządca Starosty.

# KOPIA MAPY SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWEJ

skala 1:1000



BIURO PROJEKTOWE MIM - PROJEKT MAREK ŚWIĘTOCHOWSKI Rozynsko BG 27A 62-730 Dobra	INWESTOR	Gmina Pęczniew Ul. Główna 10/12 99-235 Pęczniew	NR RYSUNKU
	ADRES INWESTYCJI	Drużbin, działki nr 177/1 i 177/2 GMINA: Pęczniew, powiat poddębicki	Z1
	RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY	DATA
	TYTUL RYSUNKU	PLAN USYTUOWANIA	10.2013 r.
ARCHITEKTURA	tech. Wiktor Piętka	SKALA	1:100
KONSTRUKCJA	inz. Marek Świętochowski	PODPIS	

Starostwo Powiatowe w Poddębicach  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji  
Geodezyjnej i Kartograficznej  
Poświadczam zgodność niniejszej mapy  
numerycznej z oryginałami dokumentów  
przyjętych do Państwowego Zasobu  
Geodezyjnego i Kartograficznego

Zaewidencjonowanych pod nr .....  
Niniejsza mapa nie może służyć do  
celów projektowych prawnych

Poddębice, data 03.10.2013

Z up. Starosty

Piotr Jankowski

Naczelnik Wydziału Geodezji i Kartografii

### LEGENDA

- 1 - BOISKO DO GIER ZESPOŁOWYCH
- 2 - BOISKO DO GRY W PIŁKĘ NOŻNĄ
- 3 - PLAC ZABAW DLA DZIECI
- 4 - WJAZD I WEJŚCIE NA DZIAŁKĘ
- 5 - GRANICA NIERUCHOMOŚCI

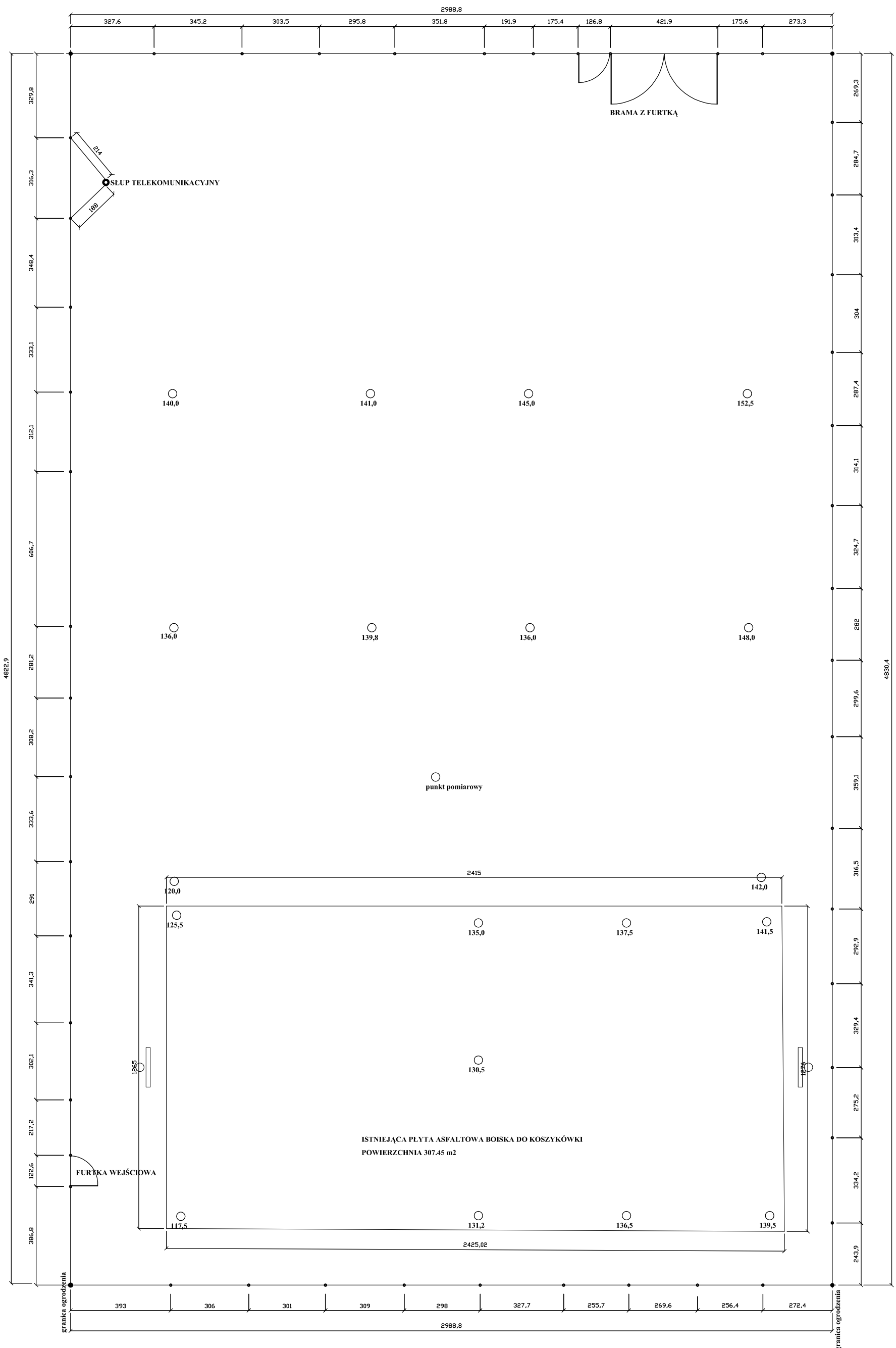
### BILANS TERENU:

- POWIERZCHNIA DZIAŁKI - 1500 m<sup>2</sup>
- POWIERZCHNIA BOISK I PLACU ZABAW - 743 m<sup>2</sup>
- POWIERZCHNIA TERENU ZIELENI - 757 m<sup>2</sup>



BIURO PROJEKTOWE <b>MIM - PROJEKT</b>		INWESTOR	
MAREK ŚWIĘTOCHOWSKI		Gmina Peczniew	
Rzymsko BG 27A REGON 300774844		Ul. Główna 10/12 99-235 Peczniew	
62-730 Dobra NIP 668-16-00-10		Adres inwestycji: Działki nr 177/1 i 177/2	
KONSTRUKCJA		GMINA Peczniew, powiat poddębicki	
ARCHITEKTURA		ROZDZIAŁ OPERACYJNA	
Tech. Wiktor Pietka		PROJEKT BUDOWLANY	
Inż. Marek Świętochowski		TYTUŁ RYSUNKU	
		Imperatoryzacja stanu istniejącego	
		NR RYSUNKU	
		1	
		DATA	
		10.2013 r.	
		SKALA	
		1:50	
		PODS	

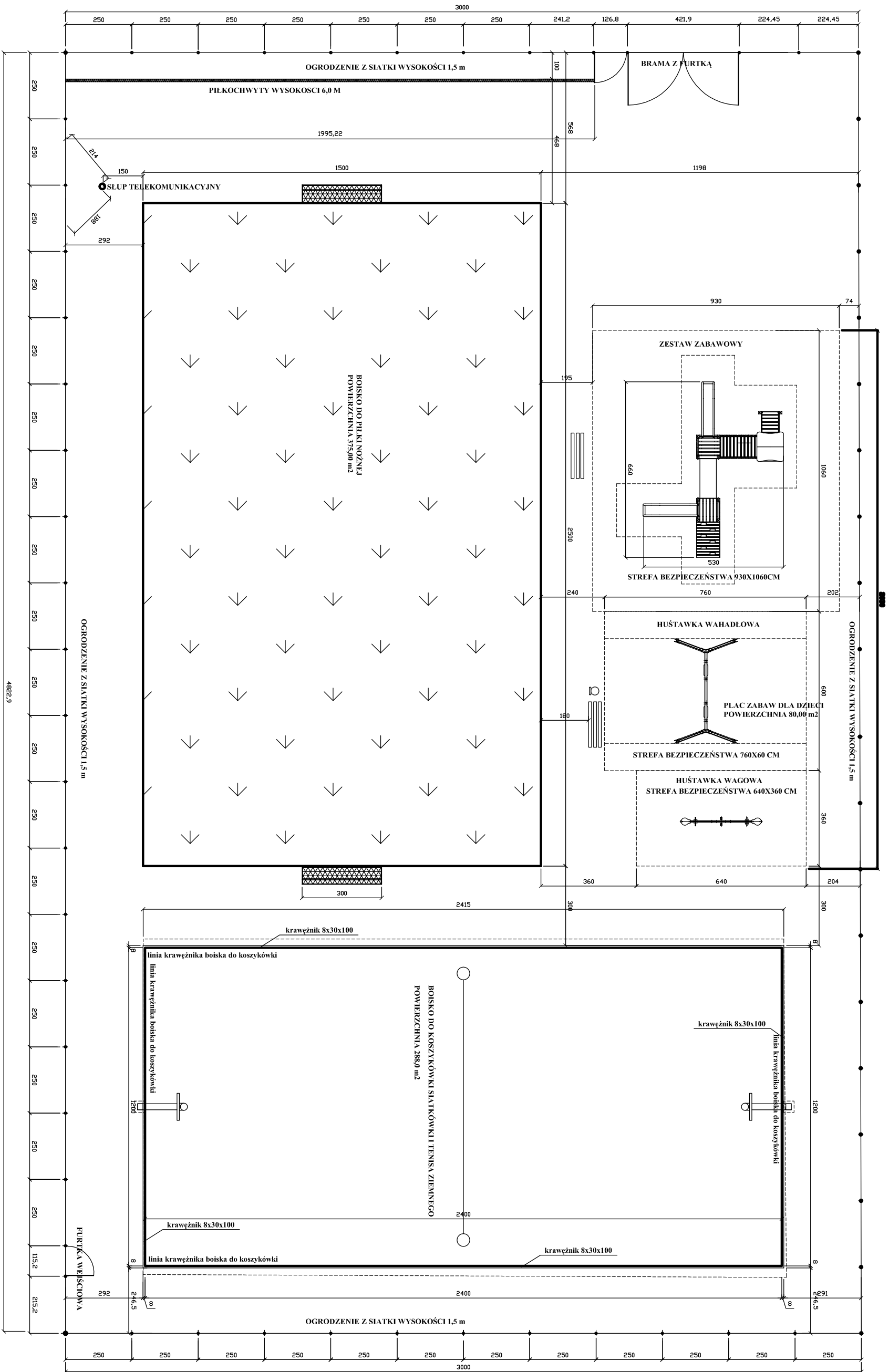
# INWENTARYZACJA STANU ISTNIEJĄCEGO 1:150



4822.9

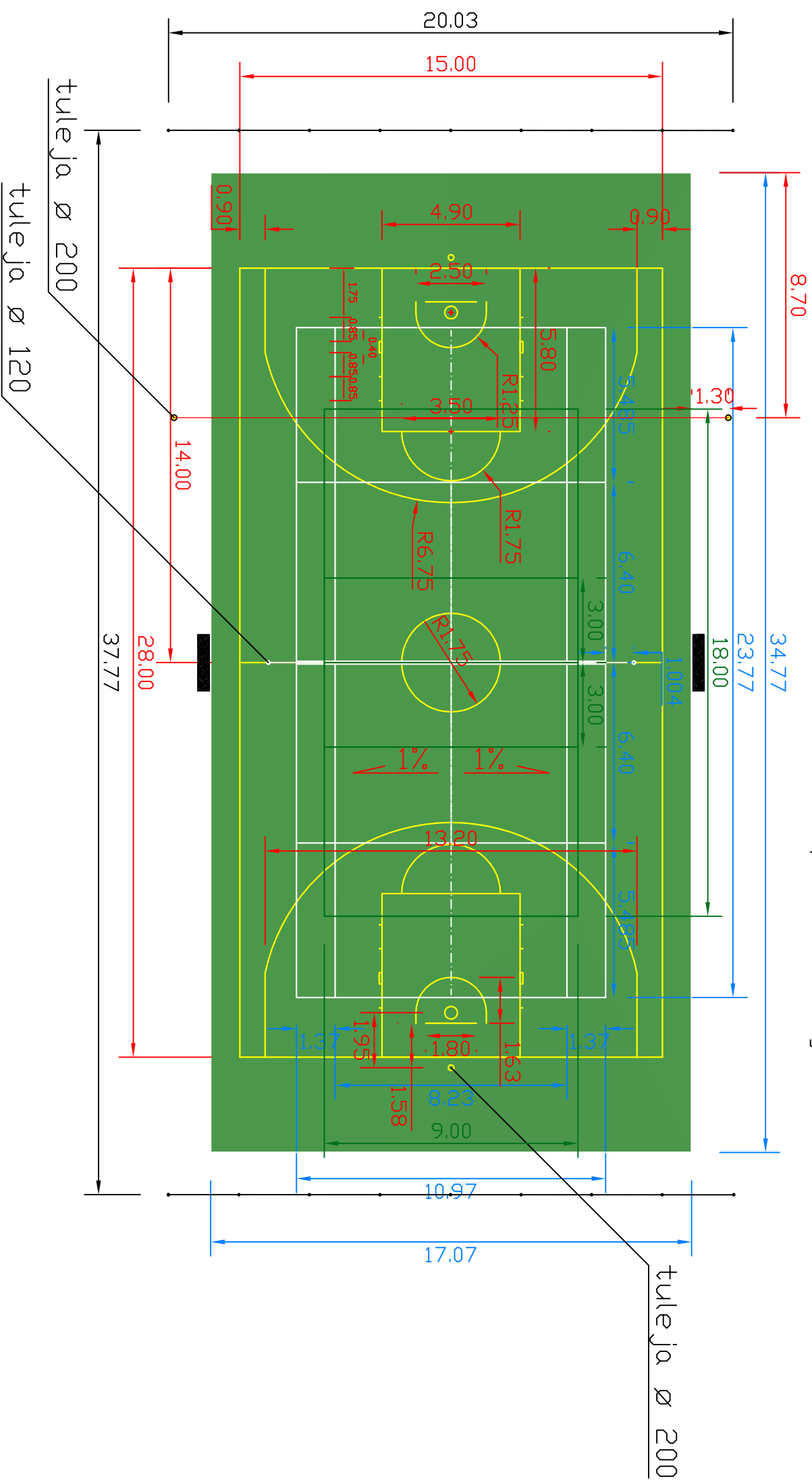
4820.4

# PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU 1:150



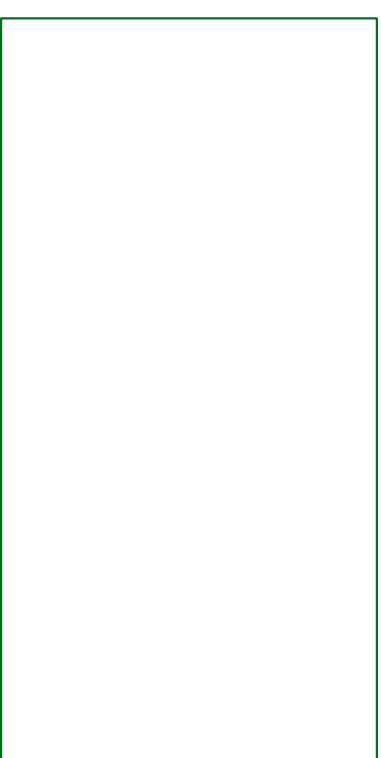
BIURO PROJEKTOWE <b>MIM - PROJEKT</b>		INWESTOR	
MAREK ŚWIĘTOCHOWSKI		Gmina Peczniew	
Rzymko BG 27A REGON 300774844		Ul. Główna 10/12 99-235 Peczniew	
62-730 Dobra NIP 668-16-00-10		Adres inwestycji: Działki nr 177/1 i 177/2	
KONSTRUKCJA		RODZAJ OPRACOWANIA	
ARCHITECTURA		PROJEKT BUDOWLANY	
inż. Marek Świętochowski		Tytuł rysunku	
Tech. Wiktor Pietka		PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
POPS		Skala 1:150	
		Data 10.2013 r.	
		Lp. 2	

# Rzut poziomy boiska wielofunkcyjnego



## DZNACZENIA:

- ławka
- ogrodzenie
- koszykówka
- siatkówka
- tenis

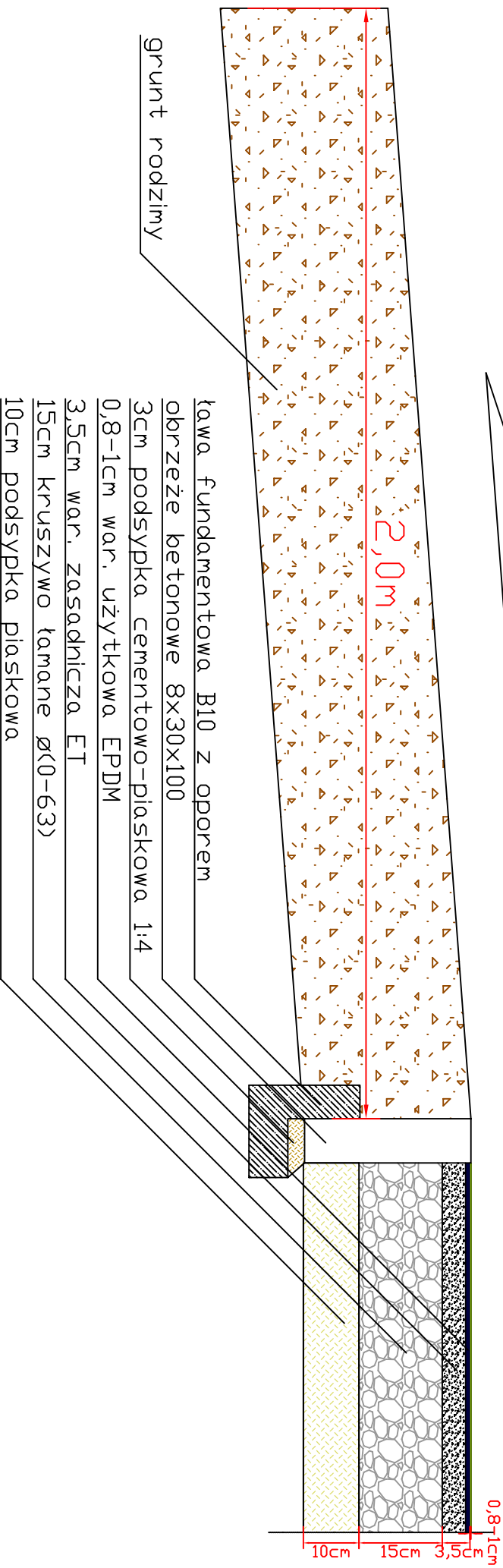


# PRZEKRÓJ PRZEZ PŁYTĘ BOISKA

Skala 1:10

7,5%

1%



grunt rodzimy

2,0m

ława fundamentowa B10 z oporem

obrzeże betonowe 8x30x100

3cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4

0,8-1cm war. użytkowa EPDM

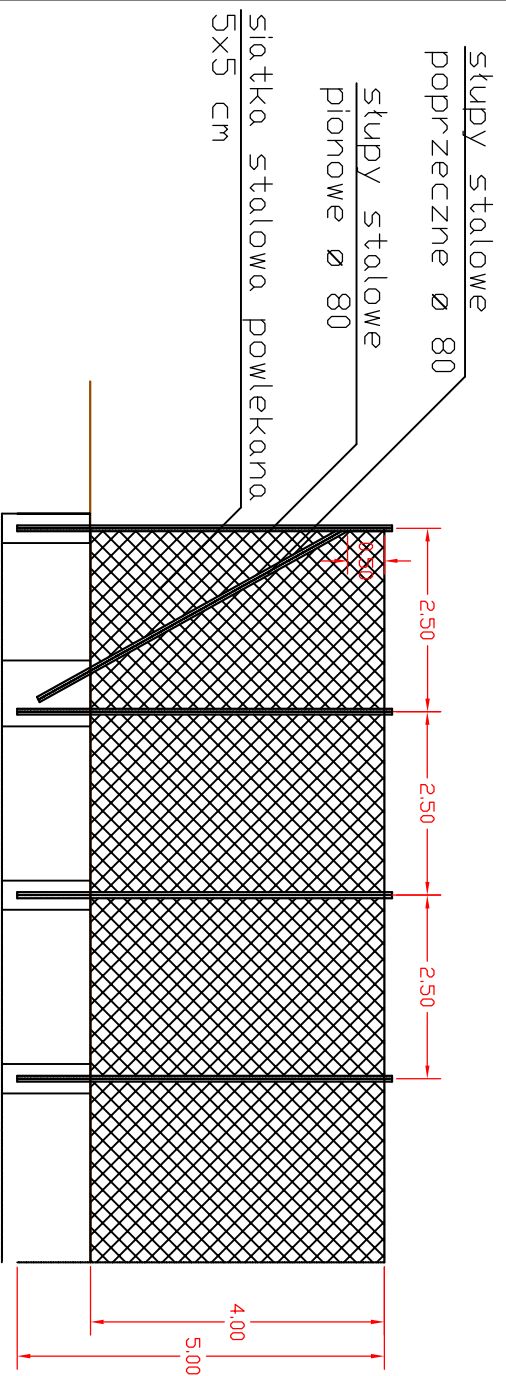
3,5cm war. zasadnicza ET

15cm kruszywo łamane Ø(0-63)

10cm podsypka piaskowa

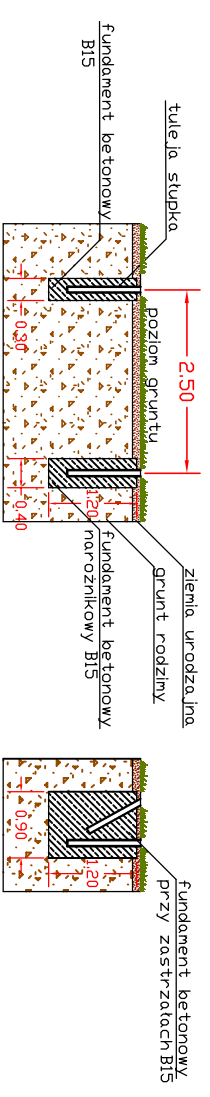
10cm 15cm 3,5cm 0,8-1cm

# OGRODZENIE



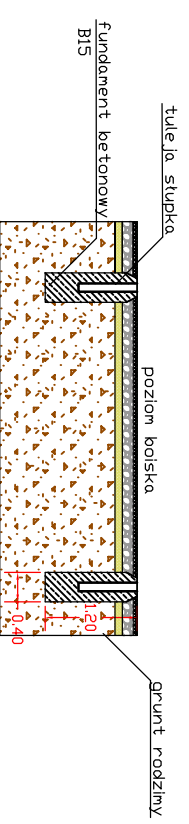
## PRZEKRÓJ 1

SPOSÓB WYKONANIA FUNDAMENTÓW  
WRAZ Z TULEJAMI DLA OGRODZENIA



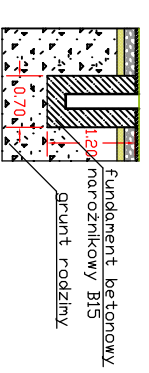
## PRZEKRÓJ 2

SPOSÓB WYKONANIA FUNDAMENTÓW  
WRAZ Z TULEJAMI DLA SIATKI UNIVERSALNEJ

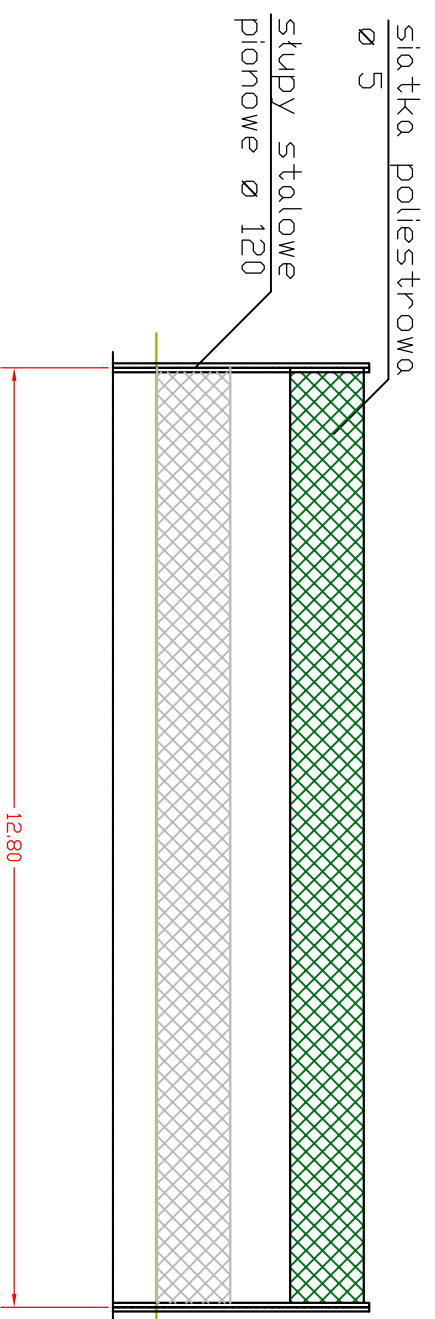


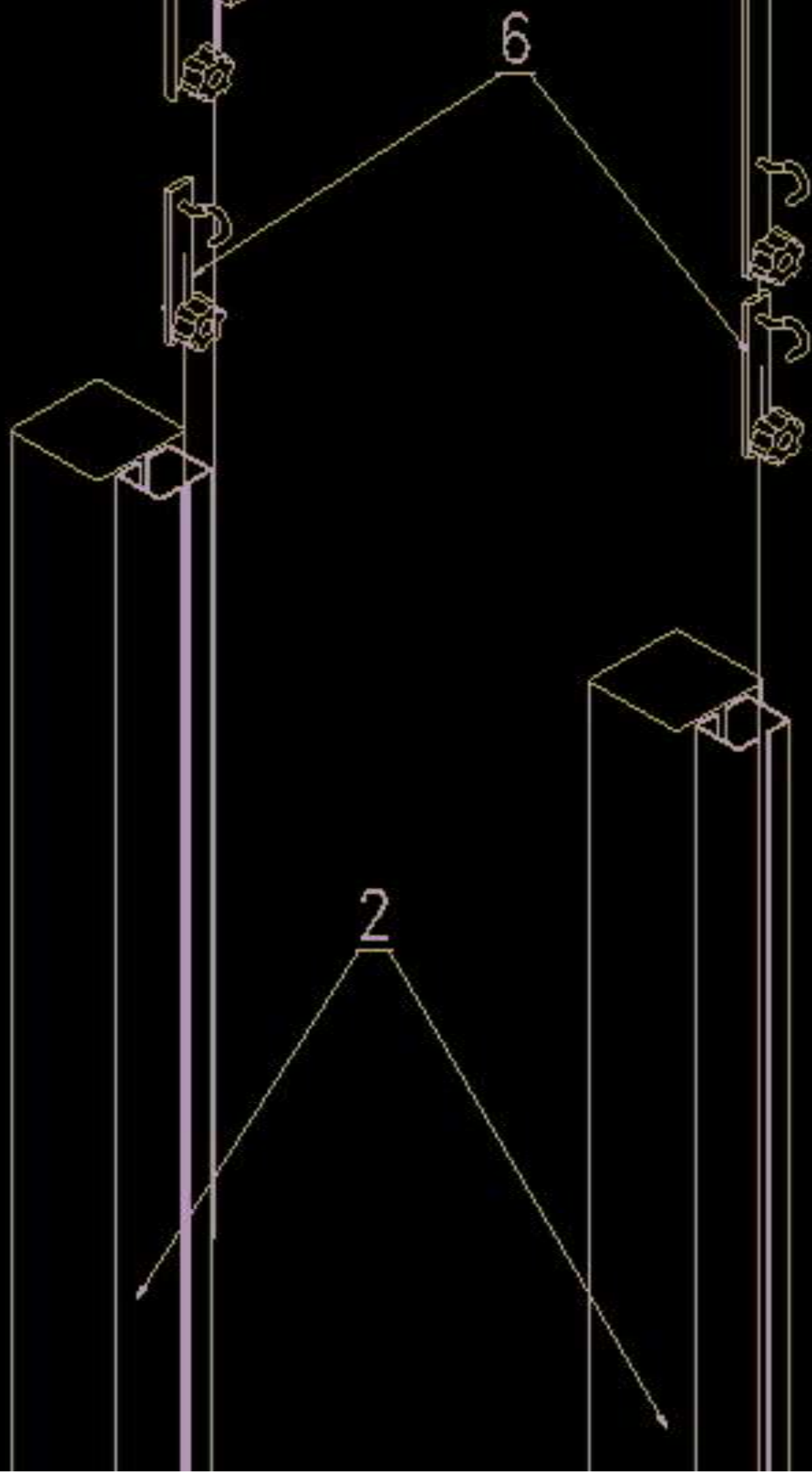
## PRZEKRÓJ 3

SPOSÓB WYKONANIA FUNDAMENTÓW  
WRAZ Z TULEJAMI DLA SŁUPA DD KOSZA

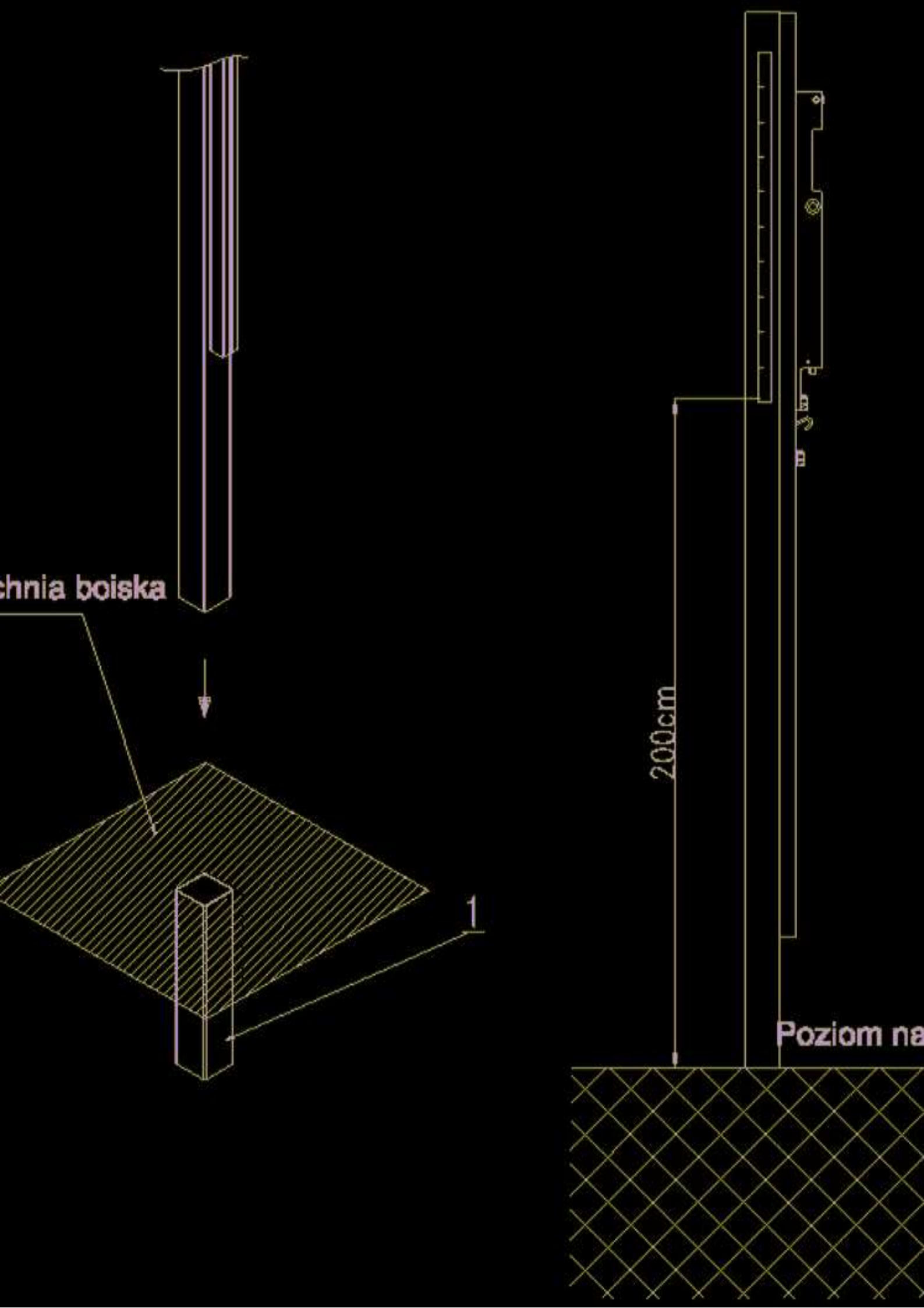


# SIATKA UNIVERSALNA DD GIER





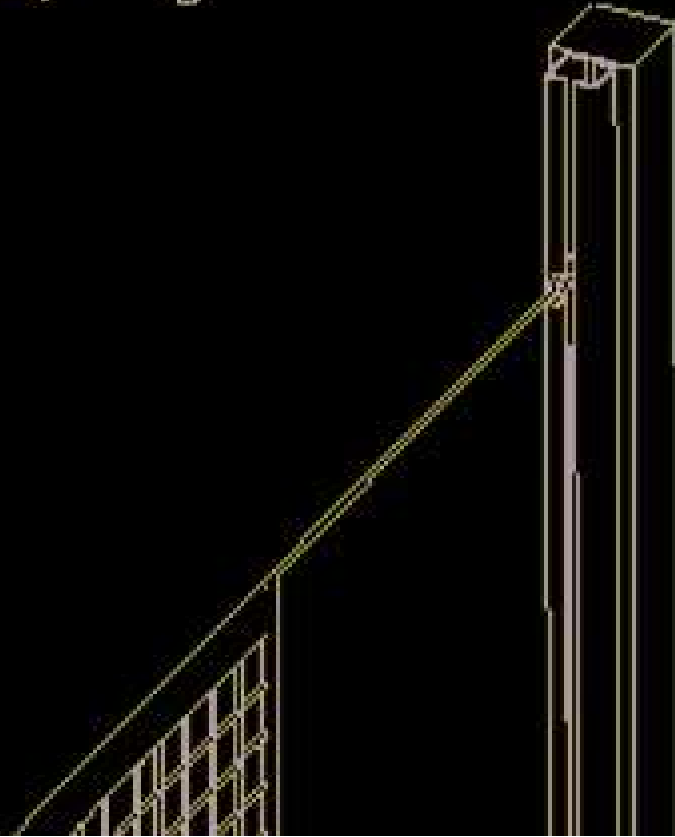
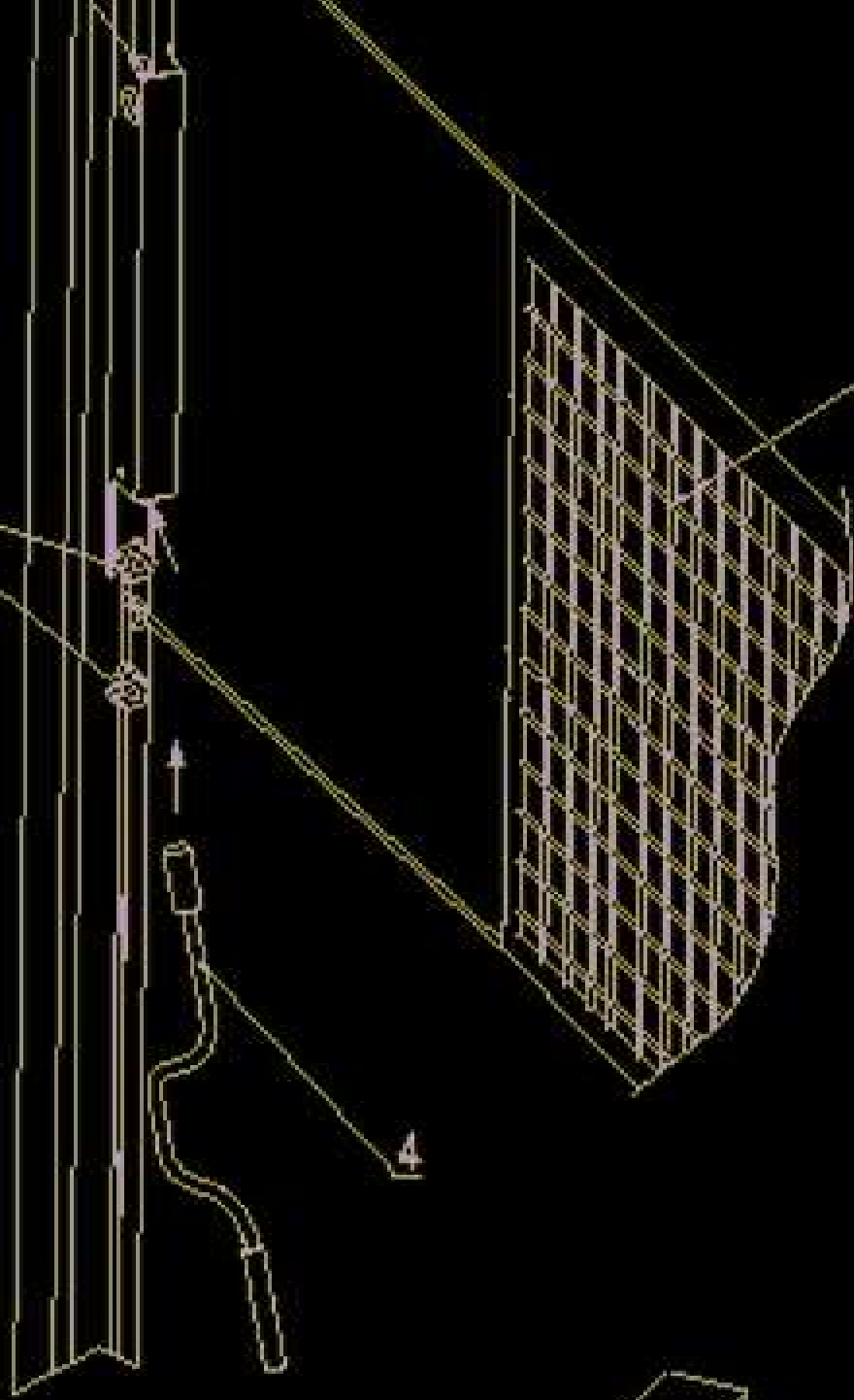
Technia boiska



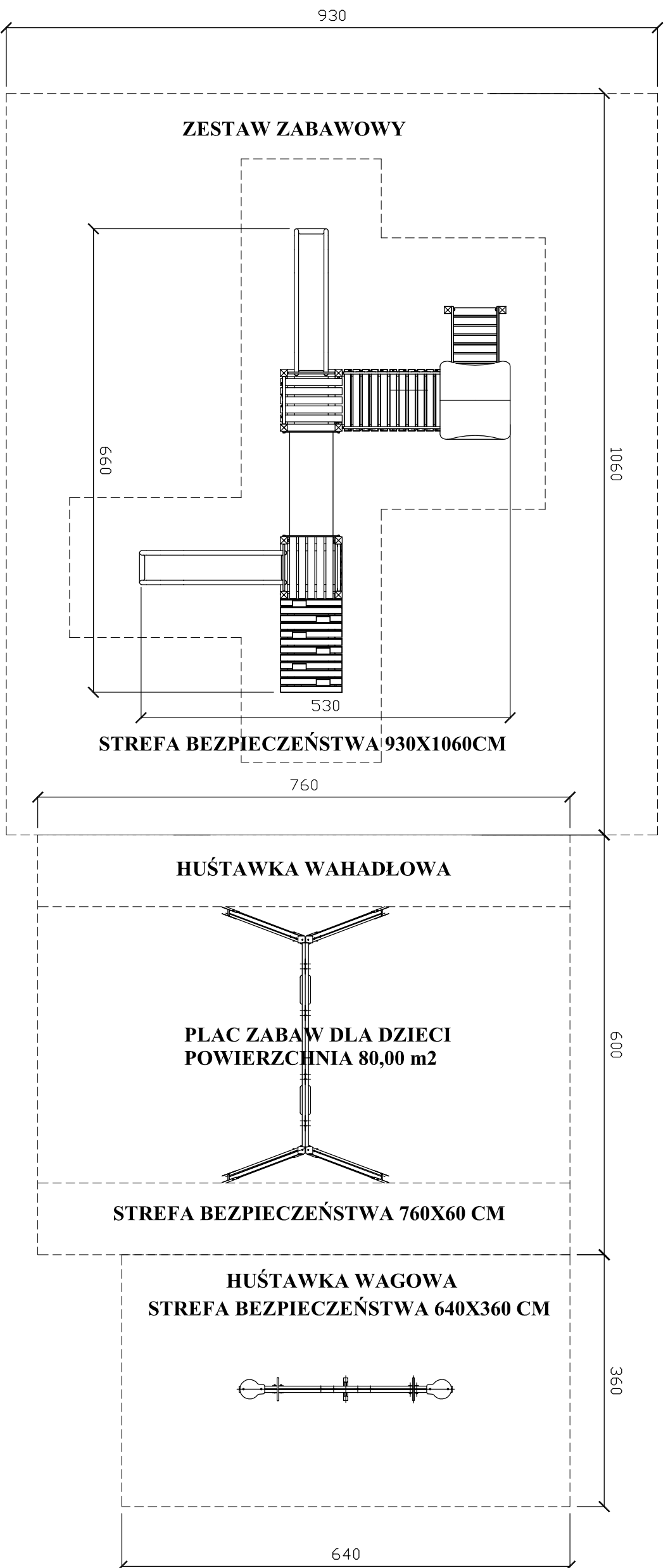
śruba  
dociskowa

Siatka

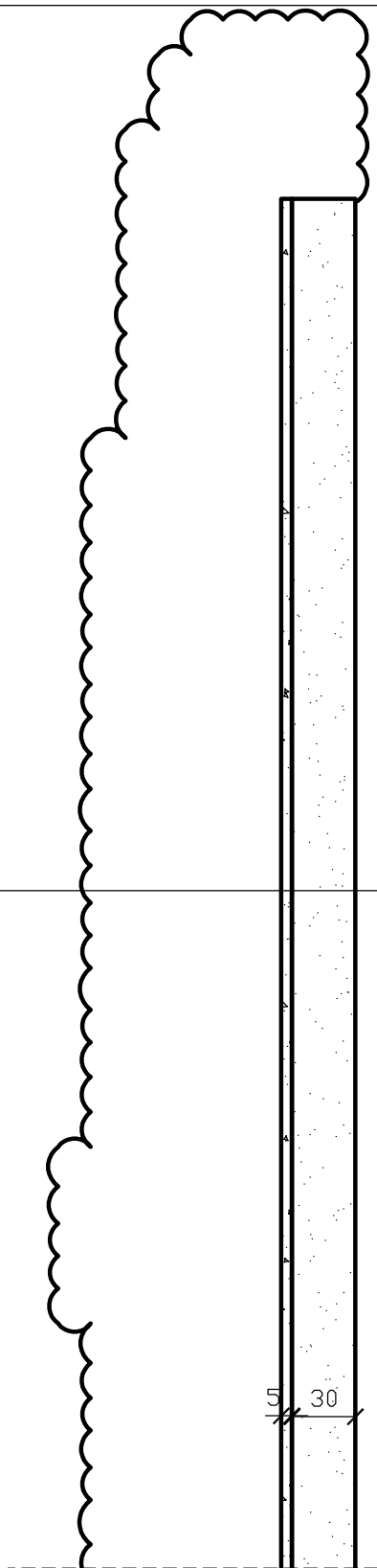
4







piasek frakcji 0,2 - 2,0 mm  
 żwir frakcji 16 - 32 mm  
 grunt rodzimy



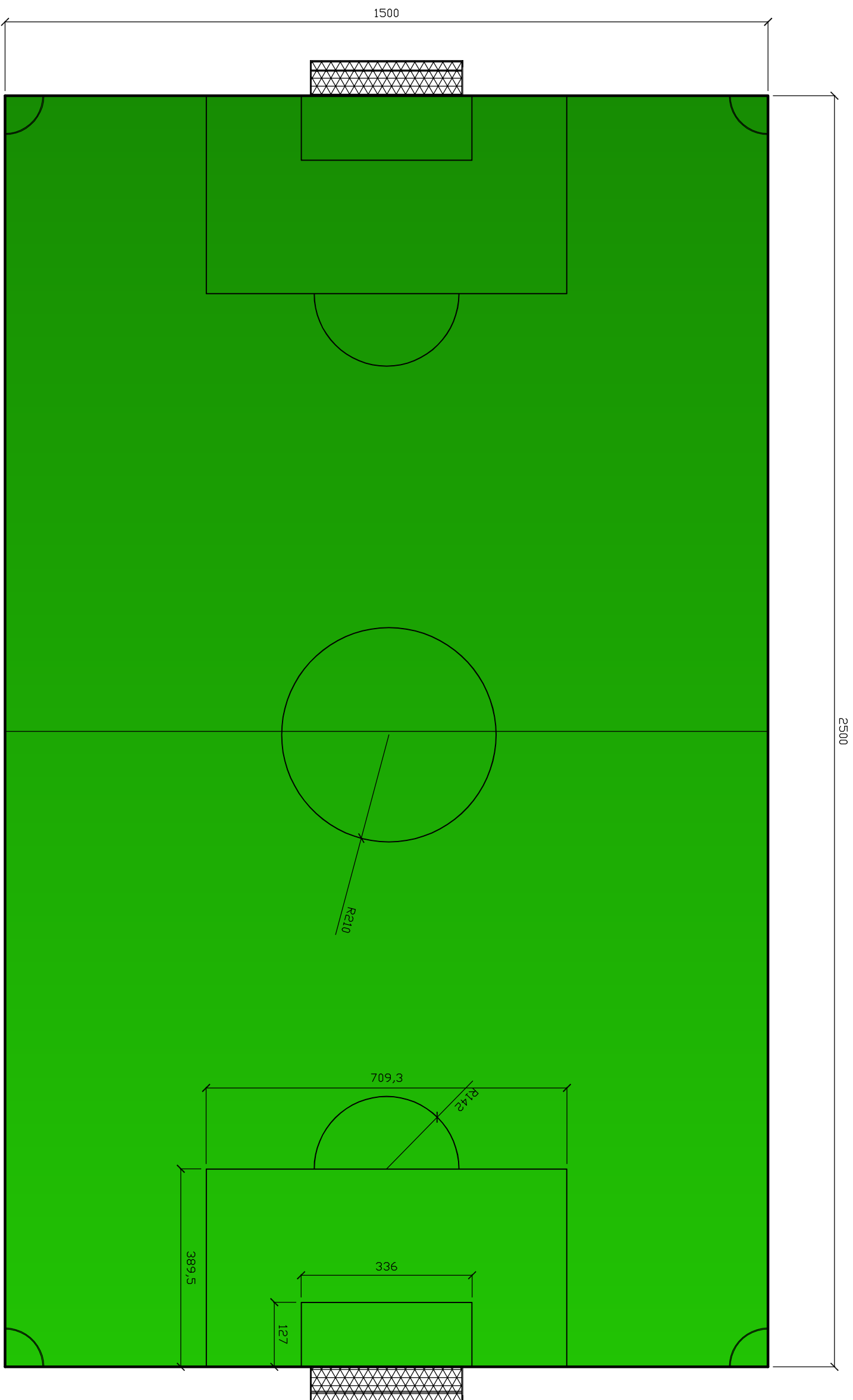
PRZEKRÓJ NAWIERZCHNI PLACU ZABAW DLA DZIECI 1:20

**BIURO PROJEKTOWE MiM - PROJEKT**

**MAREK ŚWIĘTOCHOWSKI**

Rzysko BG 27A REGON 300774844  
 62-730 Dobra NIP 668-16-00-10

INWESTOR	Gmina Pęczniew Ul. Główna 10/12 99-235 Pęczniew	NR RYSUNKU	
ADRES INWESTYCJI	Druzbin, działki nr 177/1 i 177/2 GMINA: Pęczniew, powiat poddębicki	DATA	<b>4</b>
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY	DATA	10.2013 r.
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ NAWIERZCHNI PLACU ZABAW	SKALA	1:100
ARCHITEKTURA	tech. Wiktor Piętka	PODPIS	
KONSTRUKCJA	inż. Marek Świętochowski		



# LINIE BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ 1:100

<b>BIURO PROJEKTOWE MiM - PROJEKT</b> <b>MAREK ŚWIĘTOCHOWSKI</b> Rzymsko BG 27A REGON 300774844 62-730 Dobra NIP 668-16-00-10			
INWESTOR	Gmina Pęczniew Ul. Główna 10/12 99-235 Pęczniew	NR RYSUNKU	
ADRES INWESTYCJI	Druzbin, działki nr 177/1 i 177/2	DATA	3
GMINA:	Pęczniew, powiat poddębicki	DATA	10.2013 r.
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY	SKALA	1:100
TYTUŁ RYSUNKU	LINIE BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ	PODPIS	
ARCHITEKTURA	techn. Wiktor Piętko		
KONSTRUKCJA	inż. Marek Świętochowski		

**II CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

### III ZAŁĄCZNIKI

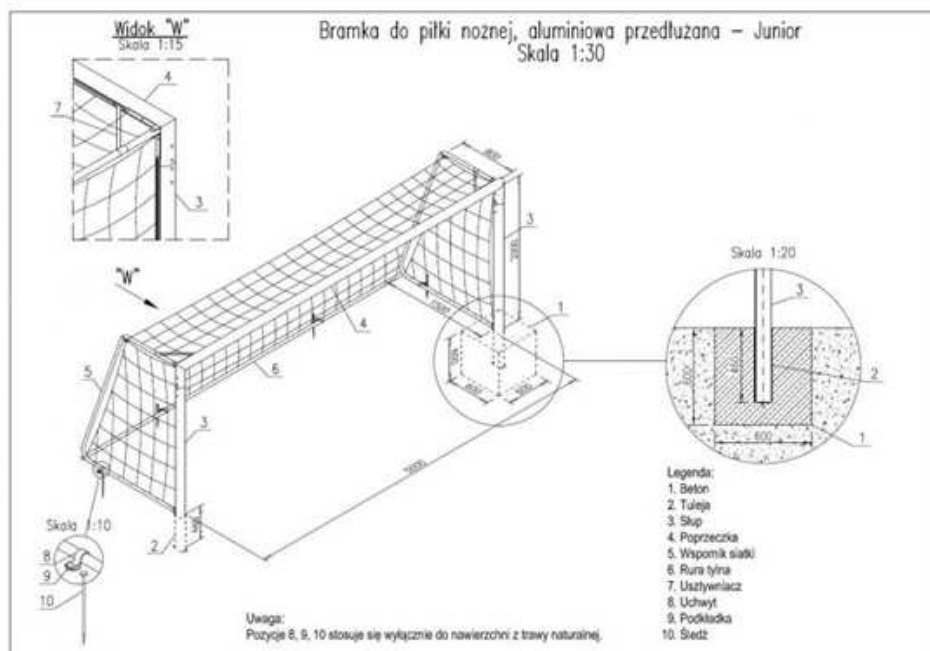
1. Przykładowa ławka drewniana z oparciem ze stalowymi nóżkami, długość 2m



2. Przykładowa siatka uniwersalna do gier



3. Przykładowy kosz o stalowej konstrukcji, wysięgnik 1,2m



## PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych  
 Nazwa robót: Renowacja placu sportowo- rekreacyjnego w miejscowości Drużbin, gm. Pęczniew"  
 Lokalizacja: działki o nr ewidencyjnych 177/1 i 177/2 gm. Pęczniew  
 Zamawiający: Gmina Pęczniew  
 ul. Główna 10/12,  
 99-235 Pęczniew

PRZEDMIAR		Strona 1			18-10-2013
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL-NET ILOŚĆ
1			Boisko z nawierzchnią poliuretanową do koszykówki, siatkówki i tenisa		
1.1			Roboty ziemne		
1.1	1		Kalkulacja własna      Rozebranie starej nawierzchni asfaltowej z wywiezieniem na składowisko wykonawcy	m <sup>2</sup>	310,000
1.1	2	N006-01-01-02-01	Mechaniczne wykonanie koryta spycharką głęb 20 cm w gruncie kategorii 2/4 z wywozem nadmiaru po rozplantowaniu (analogia)	m <sup>2</sup>	300,000
1.2			Podbudowy		
1.2	3	N006-01-04-03-00	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym	m <sup>2</sup>	300,000
1.2	4	KNKB 006-04-01-04-00	Lawa pod krawężnik betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	4,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Objętość betonu na lawy	(12+24)*0,25*0,25*2	4,500
1.2	5	N006-04-04-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą	metr	72,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Długość obrzeża	2*24+2*12	72,000
1.2	6	N006-01-13-06-00	Warstwa górna podbudowy z tłuczni kamiennego sortowanego grub 15 cm (analogia)	m <sup>2</sup>	288,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Powierzchnia warstwy podbudowy	12*24	288,000
1.3			Nawierzchnia		
1.3	7		Kalkulacja własna      Warstwa dolna podkładowa typu ET gr 35 mm - mieszanina granulatu gumowego z drobnym żwirem spojona poliuretanem	m <sup>2</sup>	288,000
1.3	8		Kalkulacja własna      Warstwa górna EPDM gr 8-10 mm (Kolor + linie do koszykówki siatkówki i tenisa)	m <sup>2</sup>	288,000
1.5			Wyposażenie		
1.5	9	KNR 223-03-09-02-00	Osadzenie tuleji stojaka do koszykówki i siatkówki	szt	4,000
1.5	10		Kalkulacja własna      Zakup i montaż kompletnych stojaków do koszykówki z tablicami obręczą i siatką	szt	2,000
1.5	11		Kalkulacja      Zakup i montaż kompletnych słupków i siatki do siatkówki i tenisa	kmpl	1,000
2			Boisko z nawierzchnią trawiastą		
2	12	KNR 221-02-07-02-00	Orka glebogryzarką w gruncie kategorii 3	m <sup>2</sup>	400,000
2	13	KNR 221-04-03-02-00	Wykonanie trawników dywanowych w terenie płaskim mechanicznie bez nawożenia w gruncie kategorii 3	m <sup>2</sup>	400,000

PRZEDMIAR		Strona 2			18-10-2013	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL-NET	ILOŚĆ
2	14	KNR 223-03-09-05-00	Osadzenie tuleji słupka bramki do piłki nożnej	szt		2,000
2	15	KNR 223-03-10-07-00	Ustawienie i regulacja bramki do piłki nożnej 3x2m	szt		2,000
<b>3 Ogrodzenie</b>						
3	16	KNR 225-03-07-03-00	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wraz z wywozem	m <sup>2</sup>		150,000
3	17	KNR 223-04-04-01-00	Ogrodzenie zewnętrzne placu zabaw z siatki ogrodzeniowej powlekanej koloru zielonego wysokość 1,5m (analogia)	metr		150,000
3	18	Kalkulacja własna	Brama wjazdowa dwuskrzydłowa 4,22 x 1,5 m	kmpl		1,000
3	19	Kalkulacja własna	Furtka 1,15 x 1,5 m	kmpl		1,000
3	20	Kalkulacja własna	Furtka 1,26 x 1,5	kmpl		1,000
3	21	Kalkulacja własna	Piłkochwyty o wysokości 6m	metr		20,000
<b>4 Plac zabaw i mała architektura</b>						
4	22	N006-01-01-06-00	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości głęb 30 cm w gruncie kategorii 1/2	m <sup>2</sup>		80,000
4	23	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>		80,000
4	24	KNR 231-01-04-01-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne grub 10 cm	m <sup>2</sup>		80,000
4	25	KNR 231-01-06-01-00	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczane ręczne grub 6 cm	m <sup>2</sup>		80,000
4	26	KNR 231-01-06-02-00	Warstwa odcinająca z piasku ręcznie - dodatek za 1 cm (krotność 24 do 30 cm warstwy po zagęszczeniu)	m <sup>2</sup>		80,000
4	27	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: zestaw zabawowy Maluch	szt		1,000
4	28	Kalkulacja własna	Huśtawka wagowa - huśtawka służąca do bujania góra-dół	szt		1,000
4	29	Kalkulacja własna	Huśtawka wahadłowa podwójna do huśtania	szt		1,000
4	30	Kalkulacja własna	Lawki z oparciem wraz z montażem	szt		2,000
4	31	Kalkulacja własna	Kosze na śmieci wraz z montażem	szt		1,000
<b>5 Zieleń - odtworzenie trawnika na pozostałej części obiektu</b>						
5	32	KNR 221-04-03-04-00	Wykonanie trawników dywanowych w terenie płaskim mechanicznie z nawożeniem w gruncie kategorii 3	HA		0,133
<b>6 Inwentaryzacja powykonawcza</b>						
6	33	ROB 999	Inwentaryzacja powykonawcza - Geodeta uprawniony	r-godz		20,000