

BIK 2222/4ZP/2009

OGŁOSZENIE

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na „Budowę placów zabaw i punktów sportowo rekreacyjnych na terenie Gminy Zagnańsk;

W nawiązaniu do pytań jednego z wykonawców cyt:

Zagnańsk:

- co należy zrobić z słupami lamp oświetleniowych znajdujących się na terenie projektowanego kortu;
- co z drenażem kortu (opis Tech. Brak poz. W przedmiarze, oraz w proj. Zagospodarowania terenu);
- co z obrzeżem betonowym placu zabaw (opis Tech. Brak poz. w przedmiarze, oraz w proj. Zagospodarowania terenu);
- co z ziemią do niwelacji terenu pod kort 360m³ poz 8,9 przedmiaru czy inwestor wskaże miejsce pozyskania w odległości 5km;

Kołomań:

- co z ziemią do niwelacji terenu pod kort 120m³ poz 8,9 przedmiaru czy inwestor wskaże miejsce pozyskania w odległości 5km;
- ile procent ziemi urodzajnej humusu należy dowieźć do humusu pozyskanego na miejscu poz 3.2 Opis Techniczny;

udzielamy wyjaśnień:

1) Dz. 475/7,481/2,481/17 w msc. Zagnańsk (kort i plac zabaw);

- koszt przesunięcia lamp oświetleniowych należy uwzględnić w ogólnej kwocie ryczałtowej;
- koszt drenażu kortu należy w kalkulować w ogólną kwotę ryczałtową oferty w zakresie wg załączonego projektu;
- obrzeże betonowe placu zabaw należy uwzględnić w cenie ryczałtowej oferty;
- ziemię niezbędną do niwelacji terenu pod kort w ilości 360m³ należy zabezpieczyć we własnym zakresie;

2) dz. 408 Kołomań (boisko);

- ziemię do niwelacji terenu pod boisko należy zabezpieczyć we własnym zakresie;
- humus należy dostarczyć w ilości określonej w dokumentacji projektowej w celu uzyskania założonej przez projektanta grubości pokrywy;

Przyg. G. Milcarz

Z up. WÓJTA GMINY
Miroslaw Garecki
Z-ca Wójta Gminy

Obiekt:

**Kort tenisowy
Zagnańsk, ul. Turystyczna**

PROJEKT WYKONAWCZY

DRENAŻ ODWADNIAJĄCY

Inwestor: Gmina Zagnańsk

Projektant: Grażyna Urbanowicz - Ślusarek

PROJEKTANT
sieci i instalacji sanitarnych
mgr inż. Grażyna Urbanowicz-Ślusarek
nr upr. KL-657/94, KL-698/94



Zawartość opracowania

- I. Opis techniczny do projektu
- II. Załączniki:
 - 1. Oświadczenie projektanta o zgodności projektu z obowiązującymi przepisami
 - 2. Zaświadczenie projektanta o przynależności do Izby Uprawnienie projektanta do wykonywania zawodu
- III. Część rysunkowa:
 - 1. Sytuacja – fragment skala 1:500
 - 2. Rzut kortu z drenażem skala 1:250
 - 3. Przekrój przez drenaż skala 1:20

Maj 2009r

OPIS TECHNICZNY

do projektu wykonawczego **Drenażu odwadniającego kort tenisowy** w Zagnańsku.

1 Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- projekt zagospodarowania działek nr 475/1, 481/2, 480/17
- katalog techniczny rur drenarskich i studzienek PVC Wavin

2 Dane ogólne i zakres opracowania

Opracowanie obejmuje drenaż opaskowy pod kortem tenisowym.
Projekt kortu wg odrębnego opracowania

3 Wykonanie robót

Projektuje się drenaż ułożony pod kortem, w odległości 1,0 m od jego brzegu, z rur drenarskich PVC-U Wavin perforowanych z filtrem z włókna syntetycznego, średnicy nominalnej 113 mm (średnica zewnętrzna 126 mm). Na drenażu projektuje się dwie studzienki drenarskie rewizyjne z rury karbowanej średnicy 315 mm, z osadnikiem piasku pojemności 38 dcm³. Studzienki należy wyprowadzić do poziomu ok. 10 cm poniżej terenu, przykryć pokrywami z PP klasy A 15 i zamocować śrubami do rury trzonowej, a następnie przysypać warstwą klinującą z kruszywa łamanego, warstwą miazgi kamiennego i nawierzchnią z trawy syntetycznej. Drenaż włączono, poprzez przykanalik średnicy 160 mm z rury kanalizacyjnej kielichowej PVC-U, do istniejącej w pobliżu kortu studni rewizyjnej z kręgów betonowych średnicy 1200 mm (na kanalizacji deszczowej średnicy 200 mm). Jako warstwę filtracyjną przy drenażu zastosowano żwir płukany o granulacji 13-32 mm. Pod drenażem podsypka z piasku. Warstwy filtracyjne drenażu z piasku i żwiru wykonać zgodnie z przekrojem poprzecznym drenażu. Rozmieszczenie studzienek i spadki zgodnie z rzutem.

Grażyna Urbanowicz – Ślusarek

imię i nazwisko

K1-657/94

uprawnienia nr

Świętokrzyska

członek Izby

SWK/IS/0723/01

numer ewid.

maj 2009

data

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że **Projekt Wykonawczy Drenażu odwadniającego Kort Tenisowy**
w Zagnańsku
w zakresie **SIECI SANITARNYCH**
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz
warunkami technicznymi.

podstawa prawna: art. 20, ust. 4 Prawo Budowlane

podpis



.....

Mapa do celów projektowych

Wieś : Zagnańsk, ul Turystyczna
 cz.dz. Nr 475/7;
 cz.dz Nr 480/17;
 cz.dz. Nr 481/1;
 cz.dz. Nr 481/2

Gm. : Zagnańsk
 Woj. : świętokrzyskie

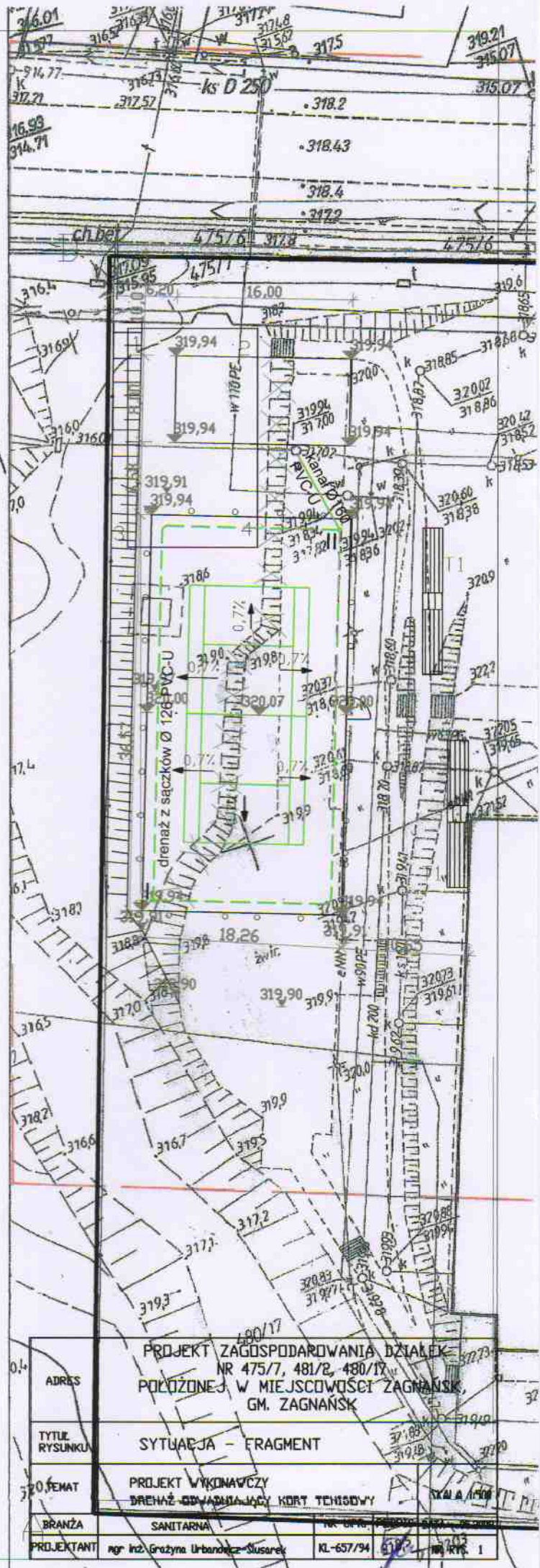
Obręb : 17 Zagnańsk
 Mapa : 143.242.2024 zakres: E-4,5,6;
 143.242.2042 zakres: A-4,5,6,7
 B-4,5,6,7; C-5,6,7

Skala 1 : 500

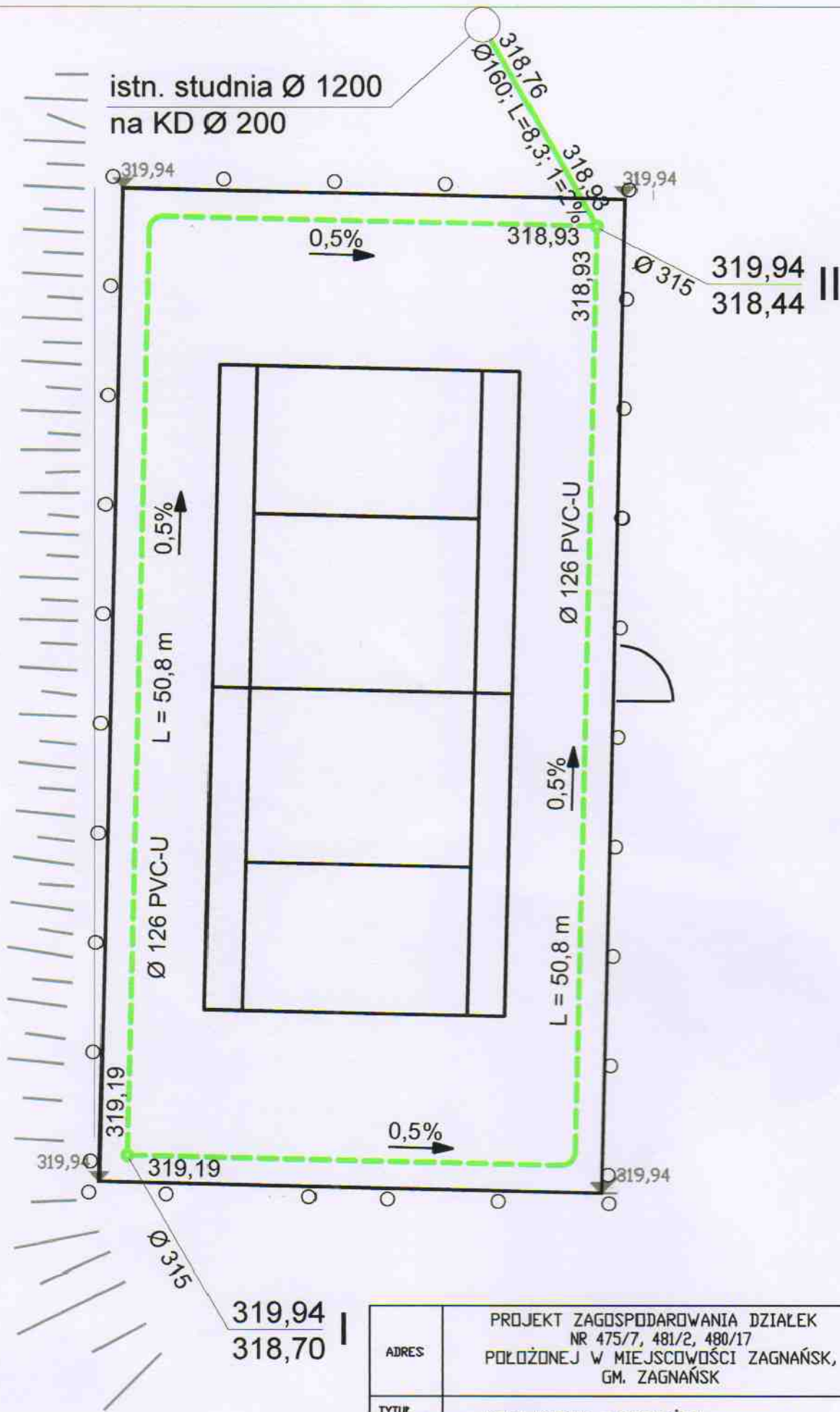
Stan aktualny na dzień 1.10.2008 r.
 Granicę działek przyjęto z ew. gruntów
 Wykonawca :

GEODETA UPRAWNIONY
 Nr upraw. 26717
Ryszard Abram
 26-07 Samsonów-Placchole 38A
 tel. 300-34-06

Starostwo Powiatowe w Kielcach
 Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
 W obszarze oznaczonym linią według lokalizacji
 Dokonano aktualizacji mapy zasadniczej.
 Dokonano z pominięciem uzupełnienia przyjęto do zasobu
 powiatowego w dniu 13 LIS 2008
 2008-106/2008
 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
 Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na
 budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej
 przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
 13 LIS 2008
 Kielce, dn.
STAROSTY
 Kierownik Referatu Dendrologii i Kartografii
 (linia i rozmiar czcionki)
mgr inż. Elżbieta Kunowska



ADRES	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK NR 475/7, 481/2, 480/17 POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ZAGNAŃSK, GM. ZAGNAŃSK	
TYTUŁ RYSUNKU	SYTUACJA - FRAGMENT	
TEMAT	PROJEKT WYKONAWCZY DRENAŻ ODWADNIAJĄCY KORT TENISOWY	
BRANŻA	SANITARNIA	NR UPRAW. 26717
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Urbanowicz-Susarek	KL-637/94



ADRES	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK NR 475/7, 481/2, 480/17 POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ZAGNAŃSK, GM. ZAGNAŃSK		
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT KORTU z DRENAŻEM		
TEMAT	PROJEKT WYKONAWCZY DRENAŻ ODWADNIAJĄCY KORT TENISOWY	SKALA 1:200	
BRANŻA	SANITARNA	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Urbanowicz-Ślusarek	KL-657/94	DATA 05.2009
			NR. RYS. 2

- nawierzchnia z trawy syntetycznej gr.17mm z zasypką
- warstwa miążu kamiennego gr. 4cm
- warstwa klinująca z kruszywa łamanego (0-31mm) gr.
- warstwa konstrukcyjna z tłucznią (31-63mm) gr. 12cm
- warstwa odsączająca z piasku gr. 12-16cm
- podłoże gruntowe zagęszczone mechanicznie

