

ALKBUD – USŁUGI INWESTYCYJNE

05-140 Jadwisin ul. Królewska 10
www.alkbud.pl

tel./fax 22 7654005
e-mail: alkbud@data.pl



KONTO: 38 1050 1012 1000 0023 0260 5320 ING Bank Śląski S.A.	Opracowanie:		Projekt bud.
	Obiekt:		OGRODZENIE PANELOWE ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W WOLI KIEŁPIŃSKIEJ
	Adres inwestycji:		Zespół Szkolno-Przedszkolny w Woli Kiełpińskiej Wola Kiełpińska 05-140 Serock Dz. Nr ew. 86/5, 85/6 i 85/3 obręb Szadki gmina Serock.
	Inwestor:		Urząd Miasta i Gminy Serock 05-140 Serock, Rynek 21
			Stadium: P.B.
REGON: 010082711	Opracowanie:	mgr inż. Leszek Kamiński Upr. Nr St-251/86	
NIP: 536-001-62-47			
	05 październik 2009 r.		EGZ. NR 1.

Na Inwestora zostaje przeniesione prawo majątkowe do jednorazowej realizacji obiektu pod warunkiem uregulowania należności za projekt.
Autor zastrzega sobie wszelkie prawa do niniejszego projektu zgodnie z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH z dnia 04.02.1994 roku Dziennik Ustaw Nr 24 poz. 83. z dnia 23.02.1994 roku.

OPIS TECHNICZNY

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. DANE OGÓLNE

- 1.1. Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany ogrodzenia panelowego Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Woli Kiełpińskiej.
- 1.2. ADRES INWESTYCJI:
Wola Kiełpińska, gmina Serock
Nr ew. działki 86/5, 85/6 i 85/3 obręb Dosin.
- 1.3. ZLECENIODAWCA:
Urząd Miasta i Gminy Serock
05-140 Serock, Rynek 21.
- 1.4. PODSTAWA OPRACOWANIA :
 - umowa o prace projektowe,
 - mapa sytuacyjna do celów projektowych w skali 1:1000,
 - wizja lokalna i pomiary inwentaryzacyjne,
- 1.5. PROGRAM UŻYTKOWY:
Projekt przewiduje wykonanie ogrodzenia panelowego w miejsce istniejącego z siatki w ramach stalowych na słupkach.

II. CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANA

2. DANE KONSTRUKCYJNO-MATERIALOWE

- 2.1. FUNDAMENTY:
Fundament prefabrykowany pod słupek o wys.500 [mm]
Fundament wykonany jest z wysokiej jakości betonu na wibroprasie
Okrągły centryczny otwór pozwala na łatwą regulację położenia słupka w szerokim zakresie poprzez zablokowanie go we właściwej pozycji przy pomocy klinów.
Bok fundamentu idealnie przylega do boku prefabrykowanej podmurówki
Waga : 50kg

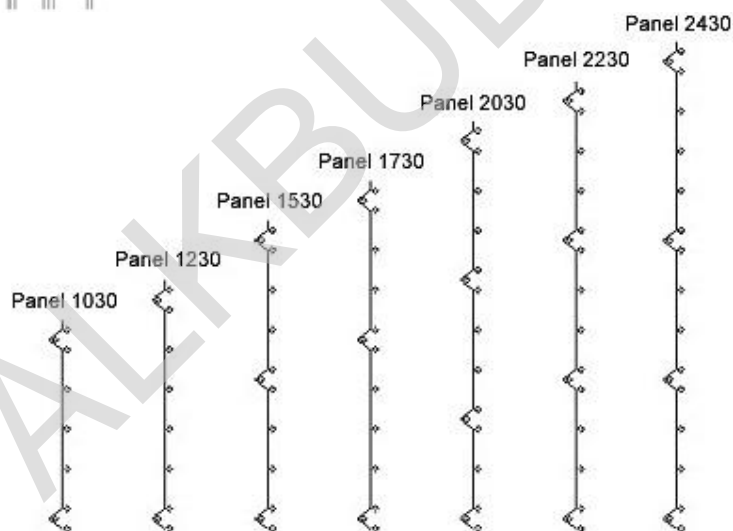
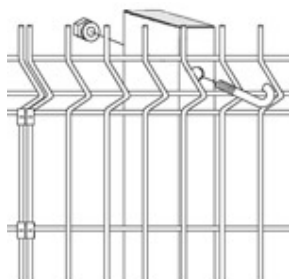


Podmurówka prefabrykowana pod ogrodzenie
Podmurówka prefabrykowana o wymiarach :75,5 x 25 x 8 [cm]
Podmurówka wykonana jest z wysokiej jakości betonu na wibroprasie
Pomiędzy dwoma fundamentami pod słupek mieszczą się trzy podmurówki
Waga : 30 kg



2.2. Panel typu 5/5

- Panel zgrzewany punktowo z prętów stalowych
- Zabezpieczenie antykorozyjne : ocynkowanie ogniowe + malowanie proszkowo
- Średnica drutu poziomego : 5 [mm]
- Średnica drutu pionowego : 5 [mm]
- Wymiar oczek : 50 x 200 [mm]
- Wymiar oczek na przetłoczeniach : 50 x 50 [mm]
- Szerokość panela w osiach skrajnych drutów 2500 [mm]
- Zakończenie od góry i od dołu drutami pionowymi o długości 30 [mm]
- Dostępne wysokości : 1020; 1220; 1500; 1700; 1980; 2180 [mm]



2.3. Słupek montażowy przelotowy wraz z uchwytemi mocującymi

- Przekrój słupa 60 x 40 x 2 [mm]
- Zabezpieczenie antykorozyjne : ocynkowanie lub ocynkowanie + malowanie proszkowo
- Słup posiada plastikową zaślepkę oraz komplet mocowań : hak śruba, nakrętka zrywana, złączka Medium



UWAGA:

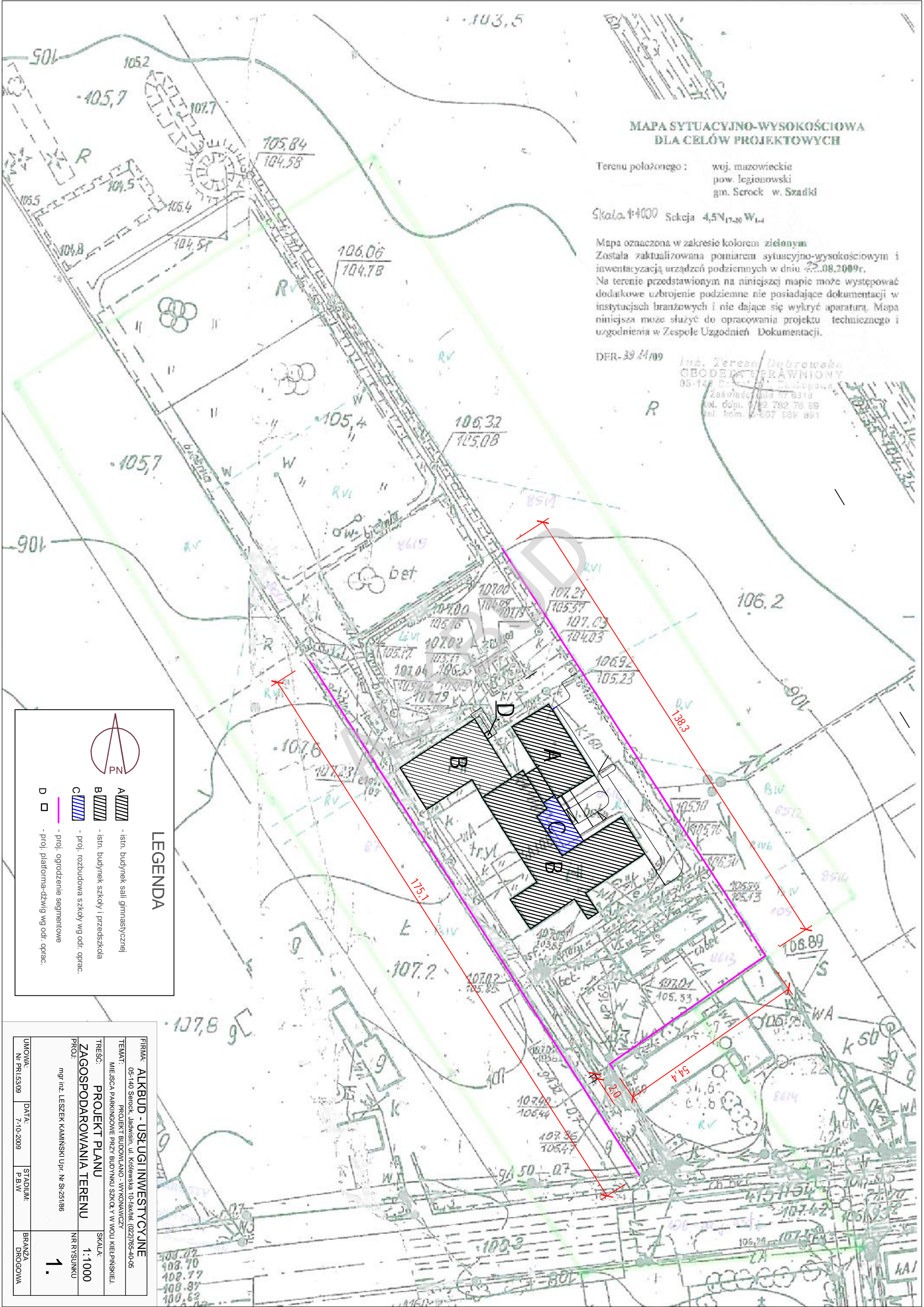
Panele ogrodzeniowe przeznaczone do wykonania ogrodzenia terenów szkół, przedszkoli i przystanków autobusowych i innych, zaleca się wykonać wg specjalnego zalecenia polegającego na tym, iż panel pozbawiany jest górnych końcówek drutów (grzebienia). Zapobiegamy w ten sposób ewentualnej możliwości zranienia osób mogących w sposób niedozwolony przechodzić przez ogrodzenie

W przypadku montażu paneli ogrodzeniowych na odcinkach o długości < 2.50m, dokonujemy ich skrócenia w miejscu instalacji (na placu budowy). Czynność cięcia paneli realizujemy za pomocą nożyc (umożliwiających cięcie prętów do 8mm). Panel skracamy modularnie co 50 mm, możliwie blisko zgrzewu. Przecięte pręty zabezpieczamy zaprawką lakierniczą w danym kolorze.

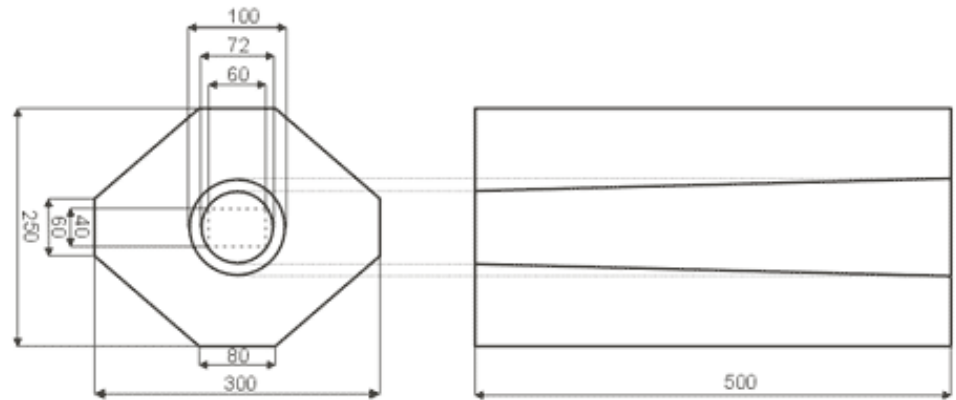
3. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

- 3.1. Zakres robót obejmuje demontaż istniejącego ogrodzenia z siatki w ramach stalowych wraz ze słupkami i występującymi w niektórych odcinkach cokołami betonowymi.
- 3.2. Warunki bezpieczeństwa:
Teren rozbiórki należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.
Wszystkie roboty rozbiórkowe wykonać pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia zawodowe do wykonywania w/w prac, zgodnie z warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów bhp i ppoż.

05 październik 2009 r.



RZUT FUNDAMENTU POD SŁUPEK OGRODZENIOWY



OBRZEŻE POD OGRODZENIE

