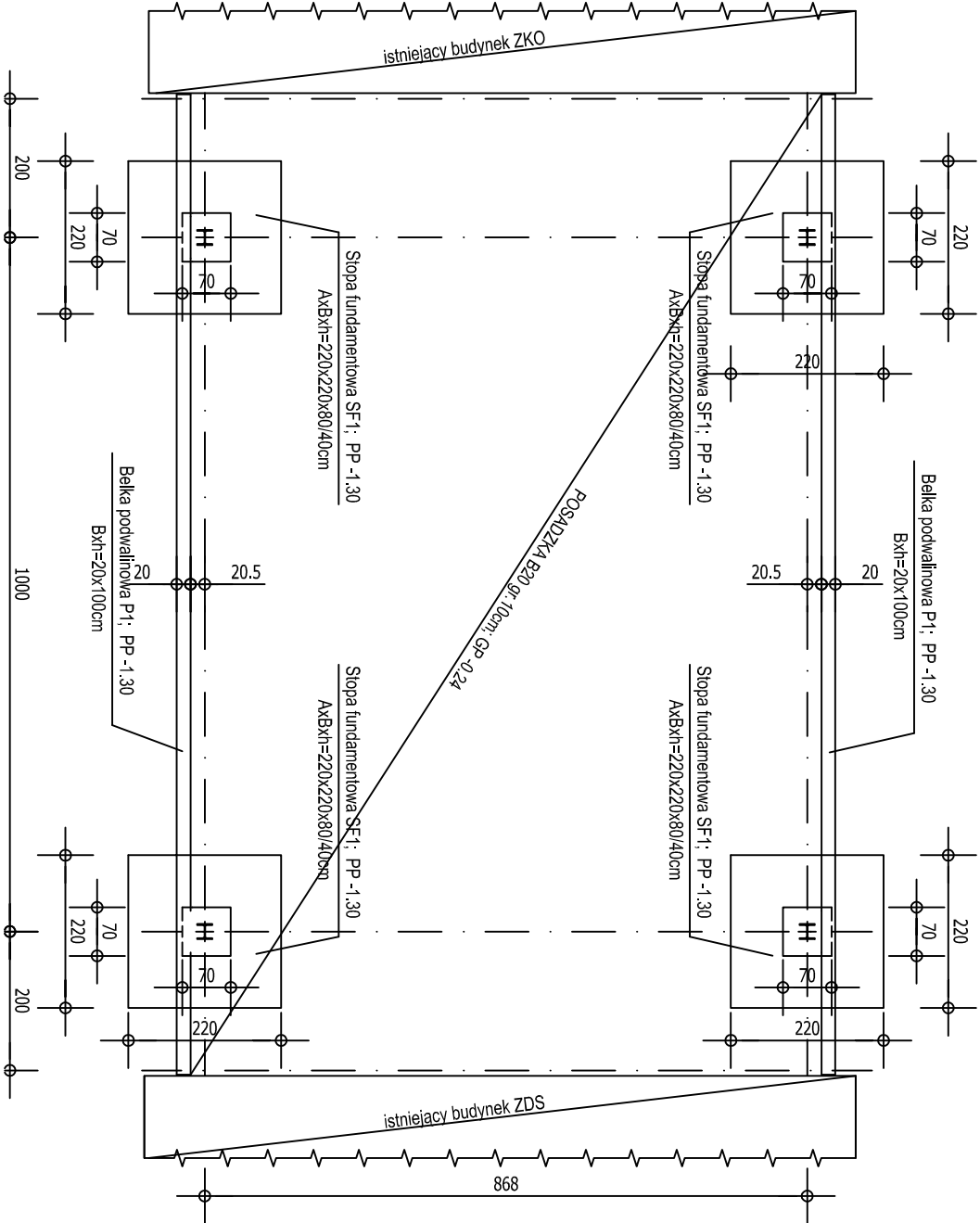


Rzut fundamentów  
skala 1:100

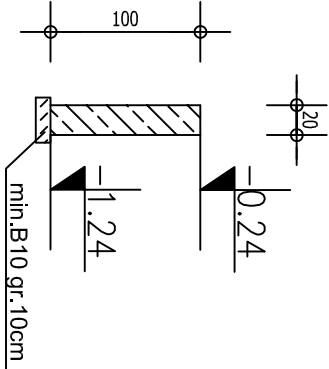


UWAGI:

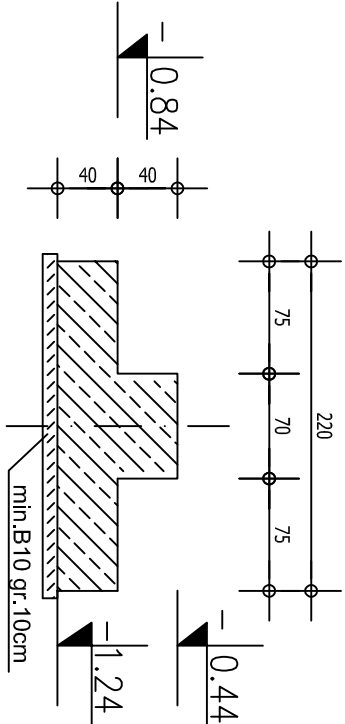
- Żelbetowe elementy konstrukcyjne należy wykonać w oparciu o wytyczne i postanowienia PN-B-03264:2002.
- Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych przed wbudowaniem muszą zostać sprawdzone.
- Wszystkie trzpienie żelbetowe należy łączyć ze ścianami murowanymi na strzepia.
- Wszystkie wymiary podano w [cm].
- W przypadku wystąpienia w poziomie posadowienia gruntów niemożności lub o słabszych parametrach niż założono w obliczeniach - piasek średni  $I_d=0,45$ , należy wykonać wymianę gruntów na pospółkę budowlaną o stopniu zagęszczenia min.  $I_d=0,60$ . Pospółkę należy zagęszczać warstwami o maksymalnej grubości 30cm.
- Podczas prowadzenia wykopów w gruntach spoistych prace te należy wykonać tak, aby nie dopuścić do gromadzenia się wody w wykopie, gdyż spowoduje to upłastycznienie tych gruntów i znaczenie obniży ich parametry wytrzymałościowe.
- W trakcie robót fundamentowych należy uważać, aby nie naruszyć struktury gruntów zalegających bezpośrednio poniżej poziomu posadowienia fundamentów.
- Wykopu fundamentowego nie można pozostawić niezabezpieczonego na okres zimowy, ze względu na przemarzanie gruntów.
- Przed przystąpieniem do betonowania fundamentów przyspawać do zbrojenia uziomy od instalacji odgromowej. Uziomy należy wbudować na podstawie projektu elektrycznego.

Konstrukcję stalową zabezpieczyć antykorozyjnie	
Nieopisane spoiny - pachwinowe obw. 3mm	
Stal konstrukcyjna	St3S
Klasa śrub	5.6, 10.9
Klasa kotew	4.6
Elektrody	EA 1.46
Klasa spaw. konst.	2
Beton	B25
Beton podkładowy	min. B10
Stal zbrojeniowa	A-IIIIN (RB 500)
Stal strzemion	A-0 (St-0)
Otulina żelbetu	3cm
Otulina fundamentów	5cm
Poziom porównawczy	$\pm 0,00 = 121,39$ m npm

Belka podwalinowa P1- przekrój  
skala 1:50



Stopa fundamentowa SF1 - przekrój  
skala 1:50



Przebiecia i otwory instalacyjne ustalać na podstawie rysunków architektury.  
Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone.  
Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśniać z projektantem obiektu.  
W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.

PRACOWNIA ARCHITEKTURY GEOMAXI ul. Kościelna 4, 55-002 Kamieniec Wrocławski tel. 71 72 90 636 e-mail: biuro@geomaxi.pl www.geomaxi.pl				Nr projektu:	08/04
OBIEKT: BUDOWA JADALNI PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ ADRES: UL KOLEJOWA 4, 55-002 KAMIENIEC WROCŁAWSKI INWESTOR: Szkoła Podstawowa im. Bolesława Krzywoustego ul. Kolejowa 4, 55-002 Kamieniec Wrocławski				Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
Skład zespołu projektowego:		Nr ewidenc. i upraw.	Podpis:	Data:	Branża:
projektant: mgr inż. Jakub Tomalik		10/DOŚ/06		styczeń 2009	konstrukcja
sprawdzający: mgr inż. Przemysław Kalebka		1120/02/DUW		styczeń 2009	
Tytuł rys.				Nr rys.	K/1
Rzut konstrukcji fundamentów					1:100