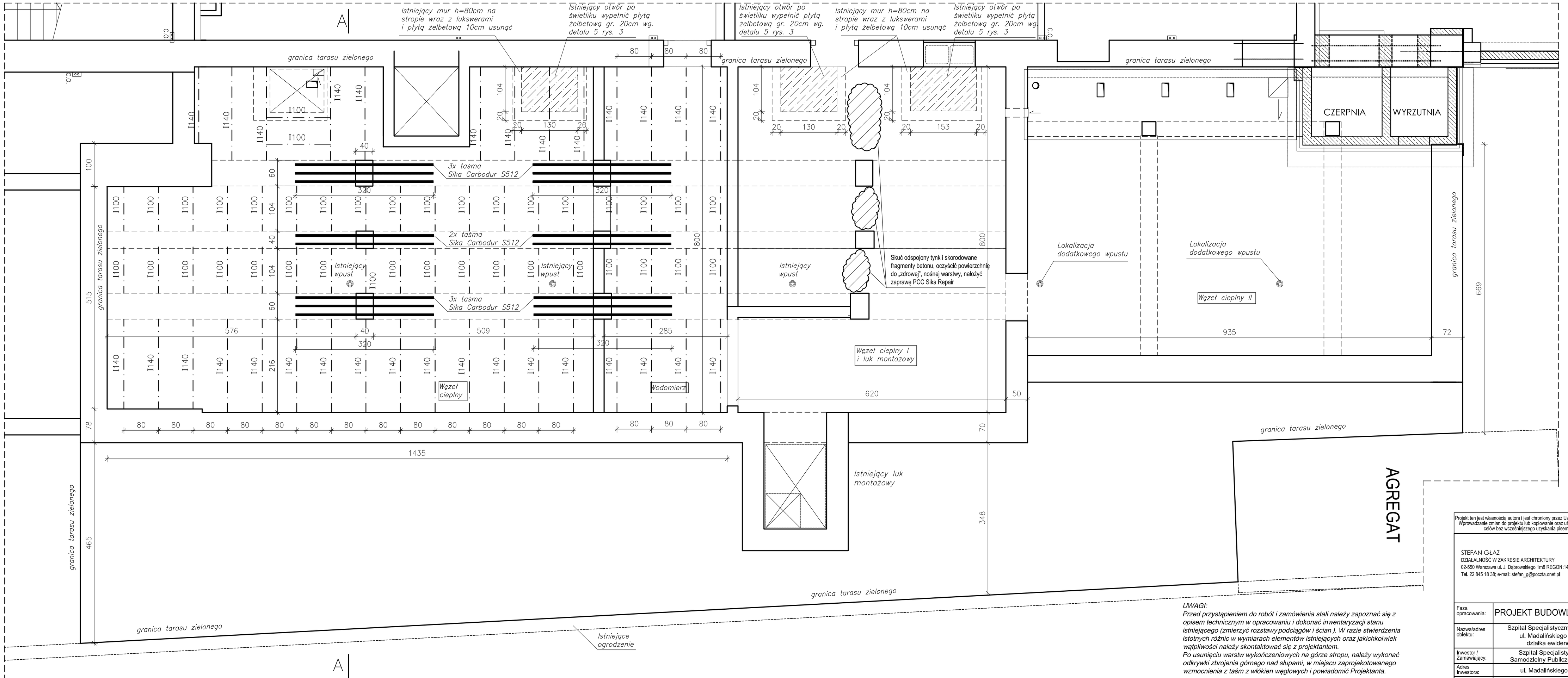
Rzut piwnic - schemat wzmocnienia konstrukcji od dołu i od góry stropu



UWAGI:
Przed przystąpieniem do robót i zamówienia stali należy zapoznać się z opisem technicznym w opracowaniu i dokonać inwentaryzacji stanu istniejącego (zmierzyć rozstawy podciągów i ścian). W razie stwierdzenia istotnych różnic w wymiarach elementów istniejących oraz jakichkolwiek wątpliwości należy skontaktować się z projektantem.
Po usunięciu warstw wykończeniowych na górze stropu, należy wykonać odkrywki zbrojenia górnego nad słupami, w miejscu zaprojektowanego wzmocnienia z taśm z włókien węglowych i powiadomić Projektanta.

** Stal St3S (S235JR),*
** Spoiny wykonać z warunku a = 0,7t_1,gdzie t_1 - grubość cieńszej ścianki,*
** Elektrody - EA 146,*
** Śruby klasy 8.8, ocynk*

** Zabezpieczenie ppoż. konstrukcji stalowej farba pęczniejąca systemu Flame Control No 173 (powłoka antykorozyjna - podkład ochronny, farba pęczniejąca, farba nawierzchniowa). Farba musi zapewniać odporność ogniową R30 konstrukcji stalowej.*

Projekt rozpatrywać z branżą architektoniczną, sanitarną oraz drogową.

Wszystkie materiały budowlane zawarte w projekcie mogą zostać zastąpione innymi o równoważnych parametrach technicznych.

Wymiary podano w [cm]

Projekt ten jest własnością autora i jest chroniony przez Ustawę o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Wprowadzanie zmian do projektu lub kopiowanie oraz używanie tych rysunków do jakichkolwiek innych celów bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody autora jest zabronione.

STEFAN GŁAŻ
DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE ARCHITEKTURY
02-550 Warszawa ul. J. Dąbrowskiego 1m8 REGON:142 453 154, NIP: 521-168-81-60
Tel. 22 845 18 38; e-mail: stefan_g@poczta.onet.pl

Faza opracowania:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Nazwa/adres obiektu:	Szpital Specjalistyczny im. Świętej Rodziny SPZOZ ul. Madalińskiego 25, 02-544 Warszawa działka ewidencyjna nr13 obręb 0120
Inwestor / Zamawiający:	Szpital Specjalistyczny im. Świętej Rodziny Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Adres Inwestora:	ul. Madalińskiego 25, 02-544 Warszawa
Nazwa zadania:	Wzmocnienie stropu nad magazynem paliw i pomieszczeniami węzła centralnego ogrzewania

	Imię i Nazwisko	Specjalność, nr upr.	Podpis
Projektant:	mgr inż. Przemysław Pawłowski	MAZ/0364/POOW/12 w spec. konstr.-bud.	
Opracował(a):			
Sprawdził:	mgr inż. Bohdan Żywicki	upr. bud. SI-7/3/83 w spec. konstr.-bud.	

Branża:		Data:	12.2018r
Nazwa rysunku:	Rzut piwnic - schemat wzmocnienia konstrukcji od dołu i od góry stropu	Skala:	1:25
Zakres opracowania:			

Numer rysunku:	Nr kontraktu	Stadium	Branża	Opracowanie	Etap	Numer	Rewizja
						- PB - K - PK - 0 _ R01	0