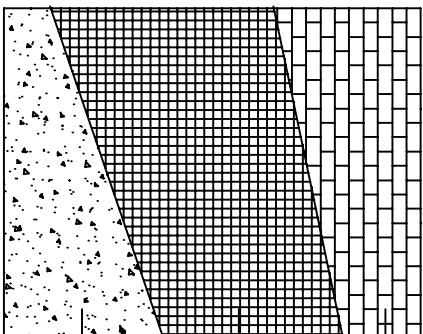


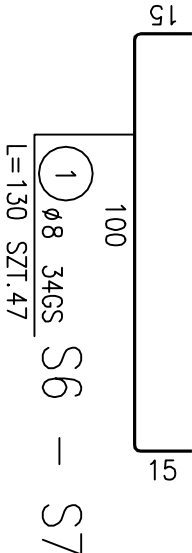
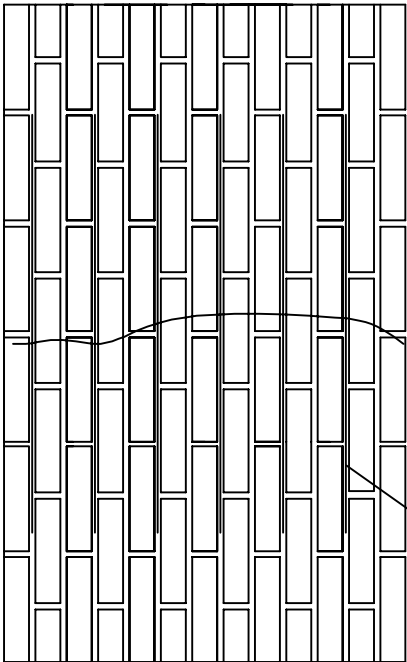
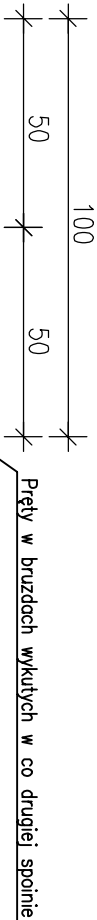
Legenda

- skucie tynku lub oczyszczenie muru z resztek zaprawy,
- w miejscach występowania spękań wykuć bruzdy w spoinach na gł. 4 cm, osadzić pręt  $\phi$  8,
- wypełnić spoiny zaprawą TEN-10,
- wykonać natrysk cementowy M10



- zamocowanie siatki Ledóchowskiego,
- wykonanie natryski cementowego M-10
- wykonanie tynku cem.-wam. kat. III

SPOSÓB WYKONANIA WZMOCNIENIA  
RYSY (PEKNIĘCIA) ŚCIANY

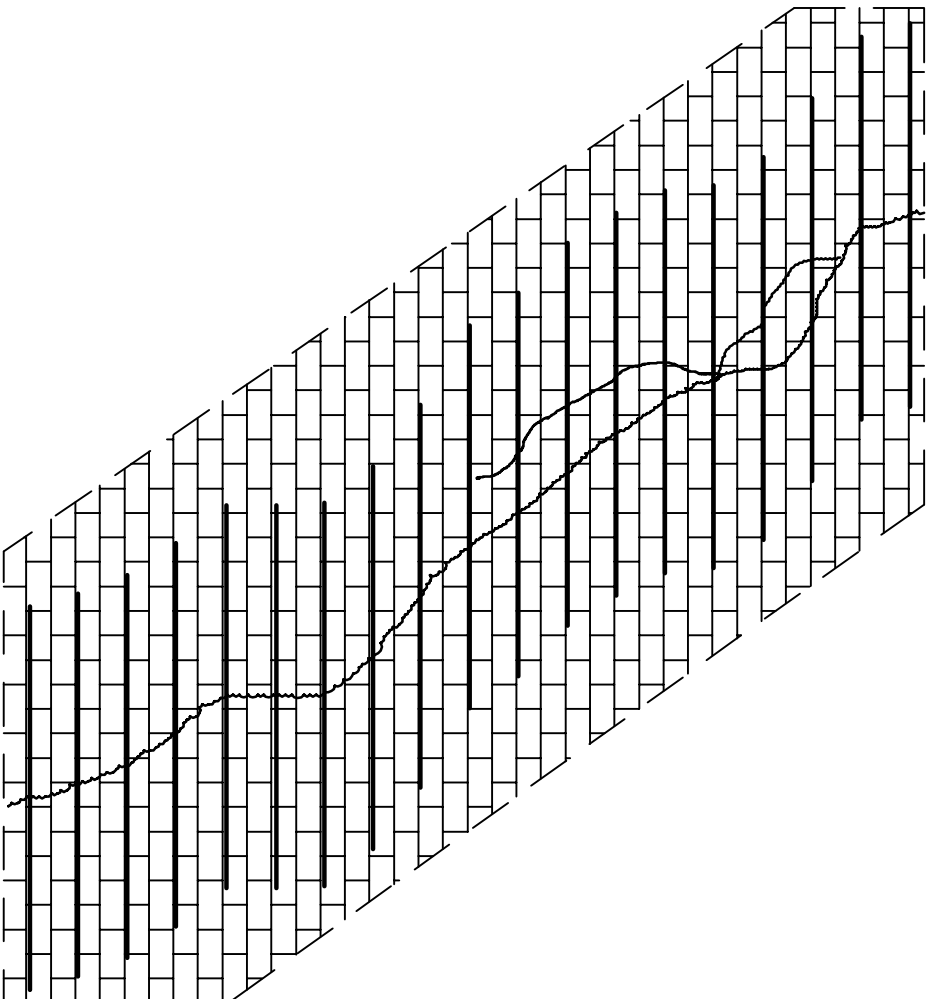


ZESTAWIENIE STALI

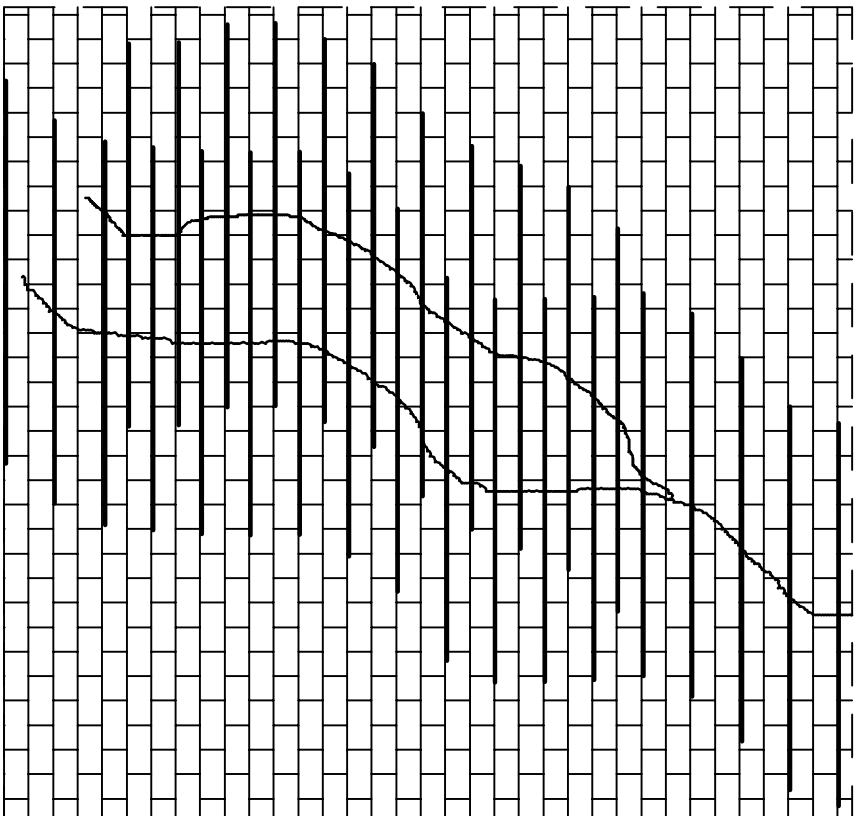
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	SZTUK	UCZBA	DŁ. ŁĄCZNA [m]
S6 - S7	1	$\phi$ 8 34GS	130	47	$\phi$ 8 34GS	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						61.1
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.395
MASA [kg]						24.13
MASA OGÓŁEM [kg]						24.13
WYKONAĆ: x 1						24.13


UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w ośiach prętów.

Wzmocnienie S6 - 18 ściągów co 2 spoinę



Wzmocnienie S7 - 29 ściągów co 2 spoinę



INWESTOR: Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami sp. z o.o. ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz		OBJEKT: <b>Odnowa zdegradowanego wielorodzinnego budynku mieszkalnego przy ul. Długa 14 / Murowa 51 w Grudziądzu</b>		LOKALIZACJA: ul. Długa 14 / Murowa 51	
		<b>Biuro Projektowe Budownictwa "PSBUD" mgr inż. Piotr Świrzyński</b> ul. Jana III Sobieskiego 85/9, 86-300 Grudziądz tel. kom. 607-820-777, tel./fax. (56) 643 85 60 e-mail: psbud@interia.pl Pracownia: ul. Chemiczna 115/20, 86-300 Grudziądz			
NIEZNA RYSUNKU: <b>Szczegóły wzmocnień S6-S7</b>		SKALA: 1:20		BRANŻA: Budowlana	
FUNKCJA:	AUTOR:	NR UPRAWNIENI	SPECIALNOŚĆ	PODPIS	
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Świrzyński	KUP/0130/PWOK/09	budowlana		
OPRACOWANIE:	Michał Tkaczyk				
FAZA: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY		DATA: 07.2013	NR ARKUSZA W4		