

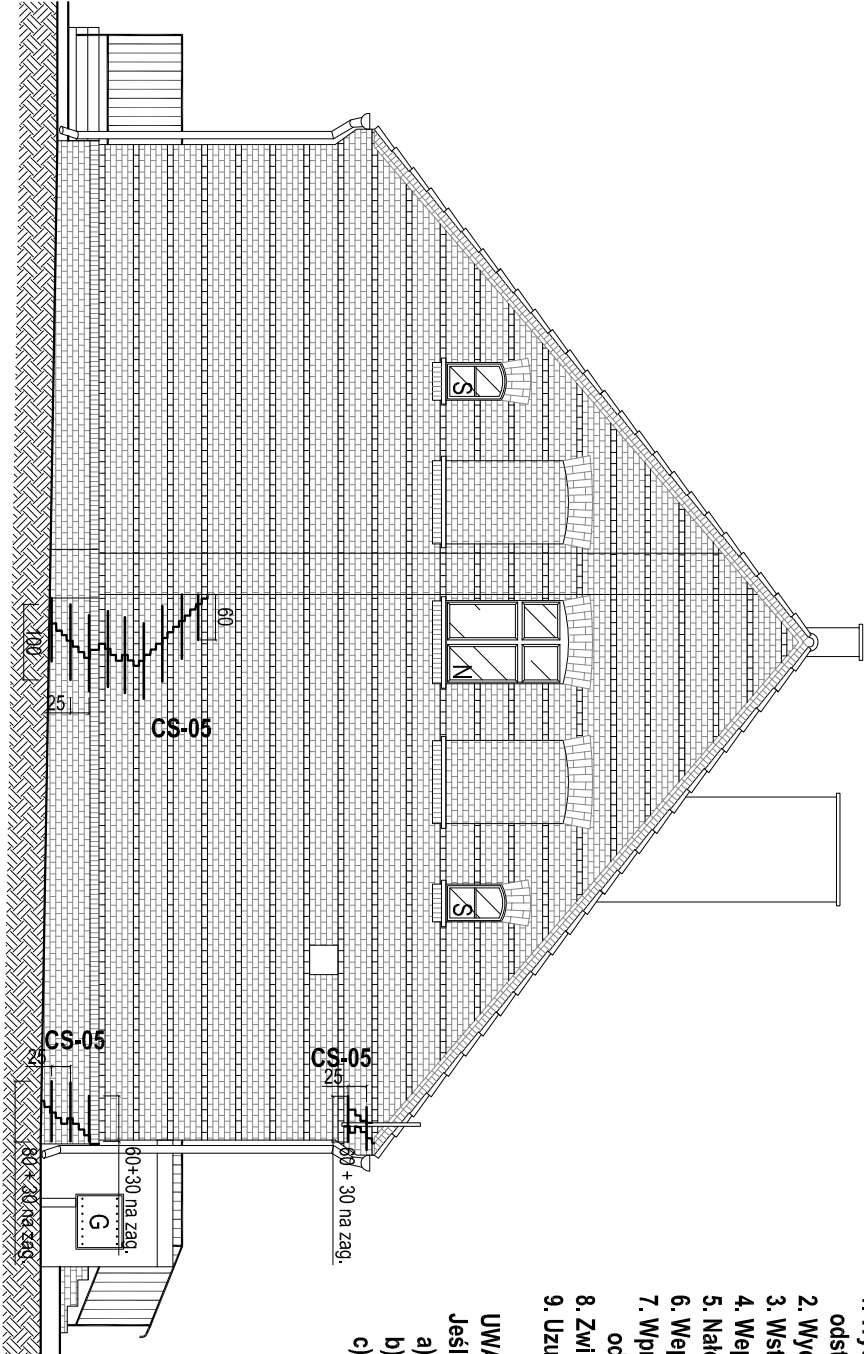
ELEWACJA WEJŚCIOWA

- INSTRUKCJA WYKONANIA WZMOCNIEŃ CS-05**
- Wyciąć szczeliny w poziomych spoinach na wymaganą głębokość i długość w określonych odstępach pionowych. Usunąć zaprawę na całej grubości.
 - Wyczyścić szczeliny i splukać wodą.
 - Wstrzyknąć warstwę zaprawy o grubości 15 mm (w przybliżeniu) w głąb szczeliny.
 - Wepchnąć pręt w zaprawę uzyskując dobre, równe pokrycie.
 - Nałożyć drugą warstwę zaprawy (około 10 mm grubości) na poprzednią.
 - Wepchnąć drugi pręt HeilBar w zaprawę uzyskując dobre pokrycie.
 - Wprowadzić kolejną warstwę zaprawy i dopchnąć ją szpachelką w głąb spoiny przykrywając odkryte powierzchnie pręta.
 - Zwiliżyć okresowo.
 - Uzpełnić wypełnienie spoiny niekurczliwą zaprawą.

UWAGI

Jeśli nie sprecyzowano inaczej przyjmować poniższe zasady:

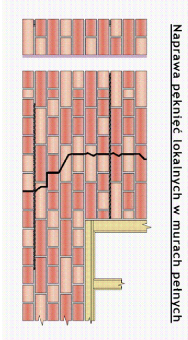
- a) głębokość szczeliny powinna wynosić od 45-55 mm (plus grubość tynku)
- b) pręty HeilBar powinny wystawać poza otwór na minimum 500 mm po każdej stronie,
- c) jeśli odcinki pręta mają być połączone w jeden długi stosować łączenie na zakładkę 500 mm.



ELEWACJA SZCZYTOWA

POŁUDNIOWA

zestawienie stali austenicznej			
rodzaj pręta	średnica	sumaryczna dł.	dł. z nadładkiem 15%
CS-05	Ø8mm	5340cm	6141cm



UWAGA:

- **NALEŻY PRZEWIDZIEĆ 15% REZERWY NA PĘKNIĘCIA I ZARYSOWANIA NIEZAUWAŻONE W CZASIE INWENTARYZACJI**
- **W CZASIE PRAC REMONTOWYCH PO ODKUCIU TYNKU MOGĄ SIĘ UJAWNIĆ PĘKNIĘCIA UKRYTE, NALEŻY JE ZINWENTARYZOWAĆ I UZUPEŁNIĆ WARTOŚĆ KOSZTORYSOWĄ**
- **WZMOCNIENIE ŚCIAN NALEŻY WYKONAĆ OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ**
- **ZESTAWIENIA WSTĘPNE DLA CAŁOŚCI**

UWAGA:


Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisan technicznym.

Przed przystąpieniem do prac termomodernizacyjnych, w miejscach spękanych należy umieścić **szkła tensometryczne** o wymiarach 40x5cm o gr. 3mm. Szkłane paski powinny być umieszczone tak, aby swym środkiem obejmowały pęknięcie.

Po pół roku należy stwierdzić, czy paski szklane uległy pęknięciu lub odspojeniu.

Jeśli nie stwierdzono pęknięć i odspojen pasków, śdany należy wzmocnić, uszkodzenia należy zabezpieczyć i wypełnić, a następnie można wykonać prace dociępleniowe.

Jeśli stwierdzono pęknięcia lub odspojenia oznacza to, że budynek w dalszym ciągu pracuje i osiada. Z uwagi na to, konieczne będzie wykonanie ekspertyzy technicznej stanu obiektu wskazującej na sposoby wykonania napraw i wzmocnień budynku.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	
NAZWA INWESTYCJI:	 ENEP ROJEKT Adam Dziamski ul. Inżynierska 3, 61-249 Poznań NIP 782-204-64-63, REGON 301039550

**TERMODERNIZACJA BUDYNKU
PRZEDSZKOŁA GMINNEGO W WAWROWIE**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Wawrów 46, 66- 400 Gorzów Wlkp.

dz. nr 144/2, jedn. ew. Santok, woj. lubuskie

INWESTOR:	Gmina Santok ul. Gorzowska 59 66-431 Santok		
PROJEKTANT ARCHITEKTURY:	BRANŻA/SPECJALNOŚĆ:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. arch. Mariusz Sawicki	budowlana/ architektoniczna	357/PW/92	
OPRACOWAŁA:			
mgr inż. arch. Elżbieta Morisson-Borys	budowlana/ architektoniczna		

TYTUŁ RYSUNKU:	WZMOCNIENIE PĘKNIĘĆ ELEWACJI	SKALA:	NR RYS. :
		1:100	P.14