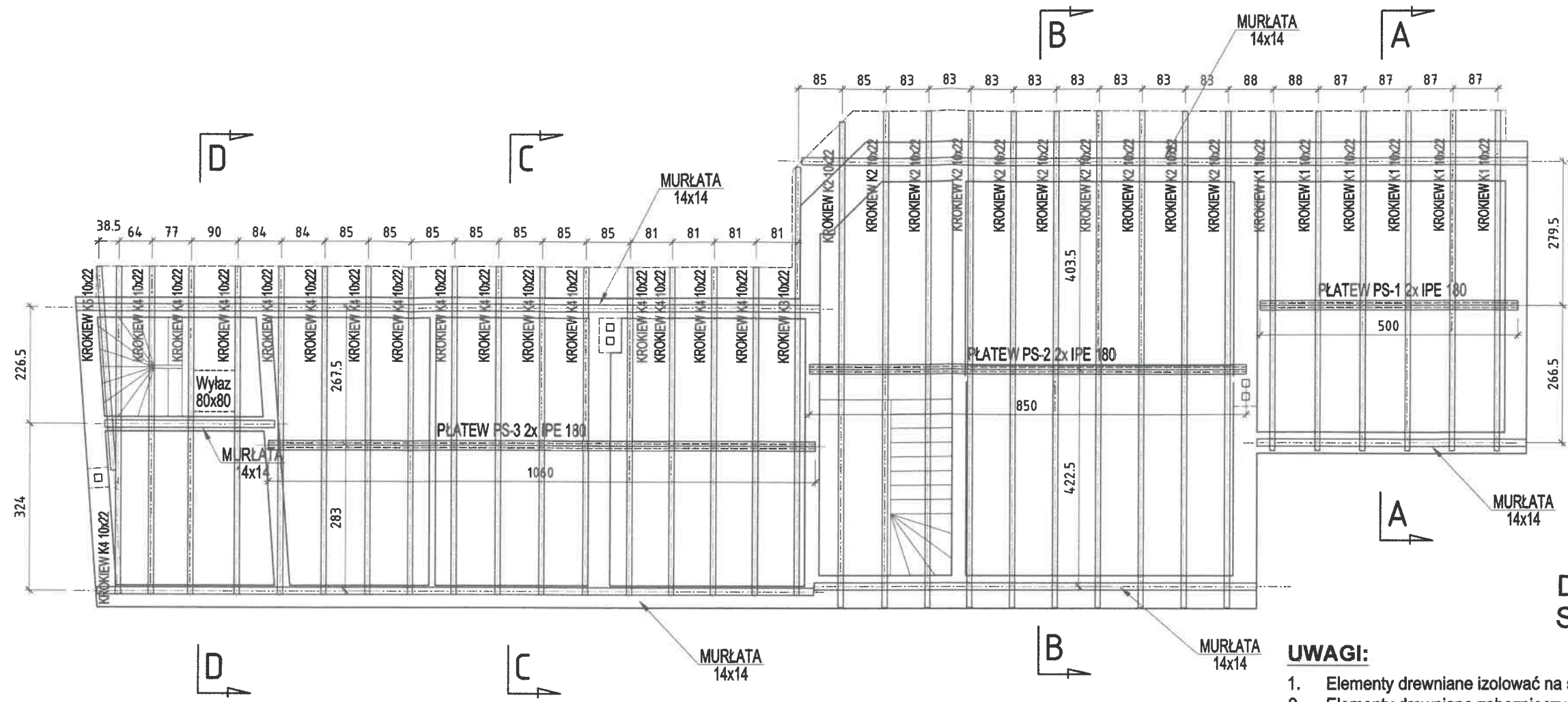


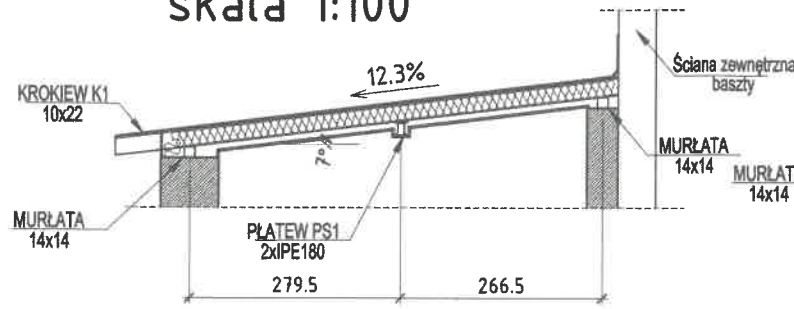
RZUT I PRZEKROJE KONSTRUKCJI DACHU skala 1:100



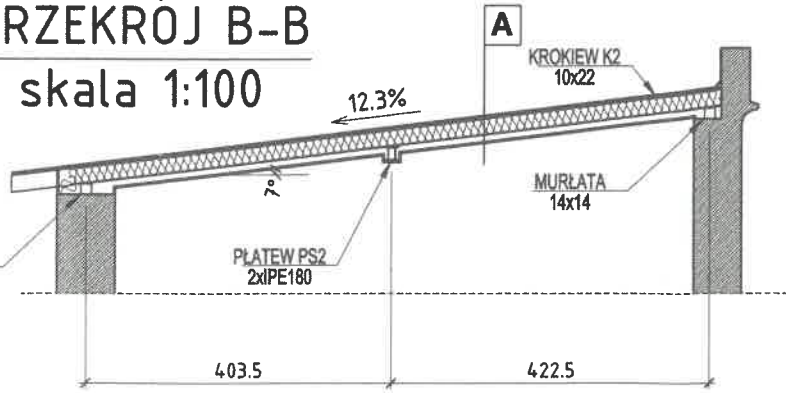
DREWNO: C24
STAL: S235 JRG2

- UWAGI:**
- 1. Elementy drewniane izolować na styku z murem przekładką z papy.
 - 2. Elementy drewniane zabezpieczyć atestowanym preparatem przed działaniem ognia, pleśni, grzybów i owadów.
 - 3. Stosować stężenia podłużne połaci dachu w postaci wiatrownic.
 - 4. Oparcie płatwi stalowych na murze na poduszce z zaprawy cementowej gr. min 5cm.
 - 5. Wszystkie obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej gr. 60mm.
 - 6. Wymiary z rysunku sprawdzić na budowie przed zamówieniem materiałów
 - 7. W przypadku stwierdzenia rozbieżności z projektem, należy skontaktować się z projektantem.
 - 8. Wykonawcy są zobowiązani do sprawdzenia projektu, a w szczególności wymiarów i rzędnych przed przystąpieniem do prac budowlanych

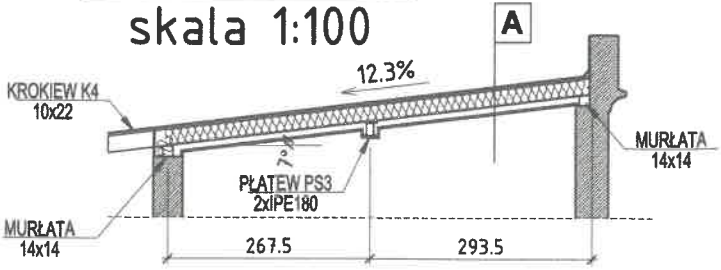
PRZEKRÓJ A-A
skala 1:100



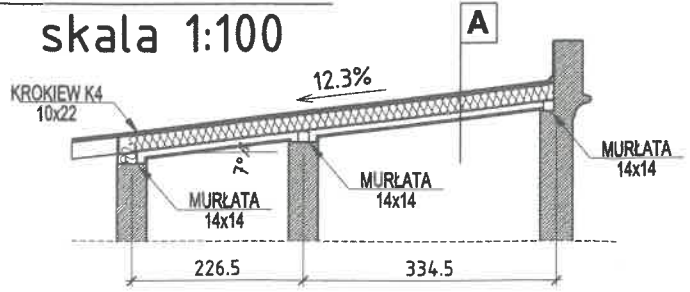
PRZEKRÓJ B-B
skala 1:100



PRZEKRÓJ C-C
skala 1:100



PRZEKRÓJ D-D
skala 1:100

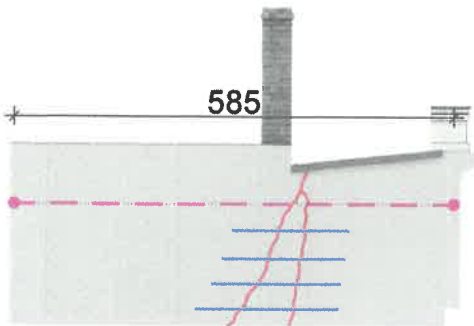


- A - projektowane warstwy dachu**
- 2 x papa termozgrzewalna wg opisu technicznego
 - płyty OSB III 22mm pióro - wpust
 - wełna minaralna 20cm (między krokiewiami)
 - krokwie 10x22cm
 - paroizolacja
 - sufit z płyt GKFI 2x15mm (REI 60)

Biuro Projektowe "ARKADA" mgr inż. Piotr Kowalewicz Złotoryja ul. Broniewskiego 8b/6 tel. 507 875 013			
Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Remont dachu z wymianą konstrukcji drewnianej oraz remont elewacji z naprawą uszkodzeń ścian zewnętrznych Chojnów, ul. Tkacka 14-16, dz. nr 280/5, obręb 0004		Tytuł rysunku: RZUT I PRZEKROJE KONSTRUKCJI DACHU	
Projektant: mgr inż. Piotr Kowalewicz uprawniony do projektowania w specj. konstr.-budowlanej - Nr upr. 4/DOS/10		Podpis: 	Stadium: P.T.
Sprawdzający:		Podpis:	Bronza: konstrukcja
			Skala: 1:100
			Data: 15 stycznia 2023
			Nr rys. 01

SCHEMAT NAPRAWY I WZMOCNIENIA ŚCIAN
rys. I skala 1:100

ELEWACJA ZACHODNIA



ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA WSCHODNIA



OZNACZENIA:

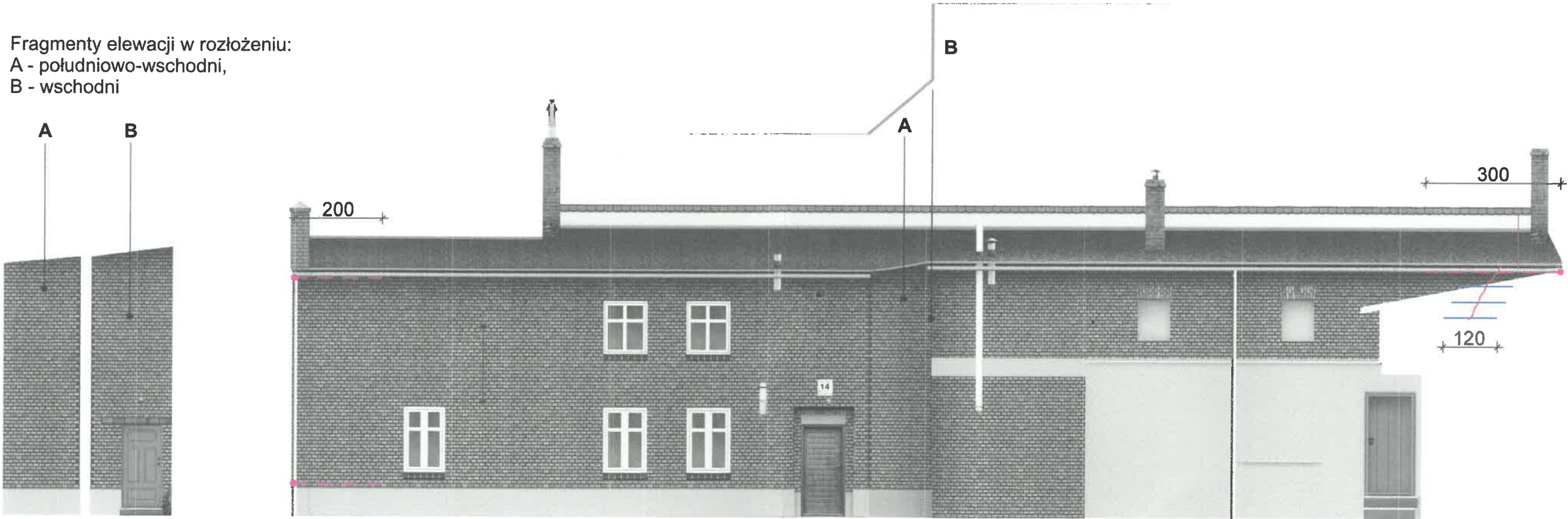
- Zarysowania wymagające naprawy wg opisu
- Wzmocnienie z prętą Ø10
- Wieniec z 2 prętów Ø10
- Zakotwienie pręta w ościeżu/ścianie prostopadłej
- Pręty ciągłe przechodzące w narożu na ścianę prostopadłą
- Wzmocnienie nadproża z 2 prętów Ø10 przez zszycie krzyżowe lub ukośne

BIURO PROJEKTOWE "ARKADA"			
mgr inż. Piotr Kowalewicz Złotoryja ul. Broniewskiego 8b/6 tel. 507 875 013			
Obiekt:	Tytuł rysunku:		
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY	SCHEMAT NAPRAWY		
Remont dachu z wymianą konstrukcji drewnianej oraz	I WZMOCNIENIA ŚCIAN - rys. I		
remont elewacji z naprawą uszkodzeń ścian zewnętrznych			
Chojnów, ul. Tkacka 14-16, dz. nr 280/5, obręb 0004			
Projektant:	mgr inż. Piotr Kowalewicz	Podpis:	Stadium: P.T.
	uprawniony do projektowania w specj.		Branża: konstrukcja
	konstr.-budowlanej - Nr upr. 4/DOS/10		
Sprawdzający:		Podpis:	Skala: 1:100
			Nr rys. 02
			Data: 15 stycznia 2023

SCHEMAT NAPRAWY I WZMOCNIENIA ŚCIAN
rys. II skala 1:100

ELEWACJA PÓŁNOCNA

Fragmenty elewacji w rozłożeniu:
A - południowo-wschodni,
B - wschodni



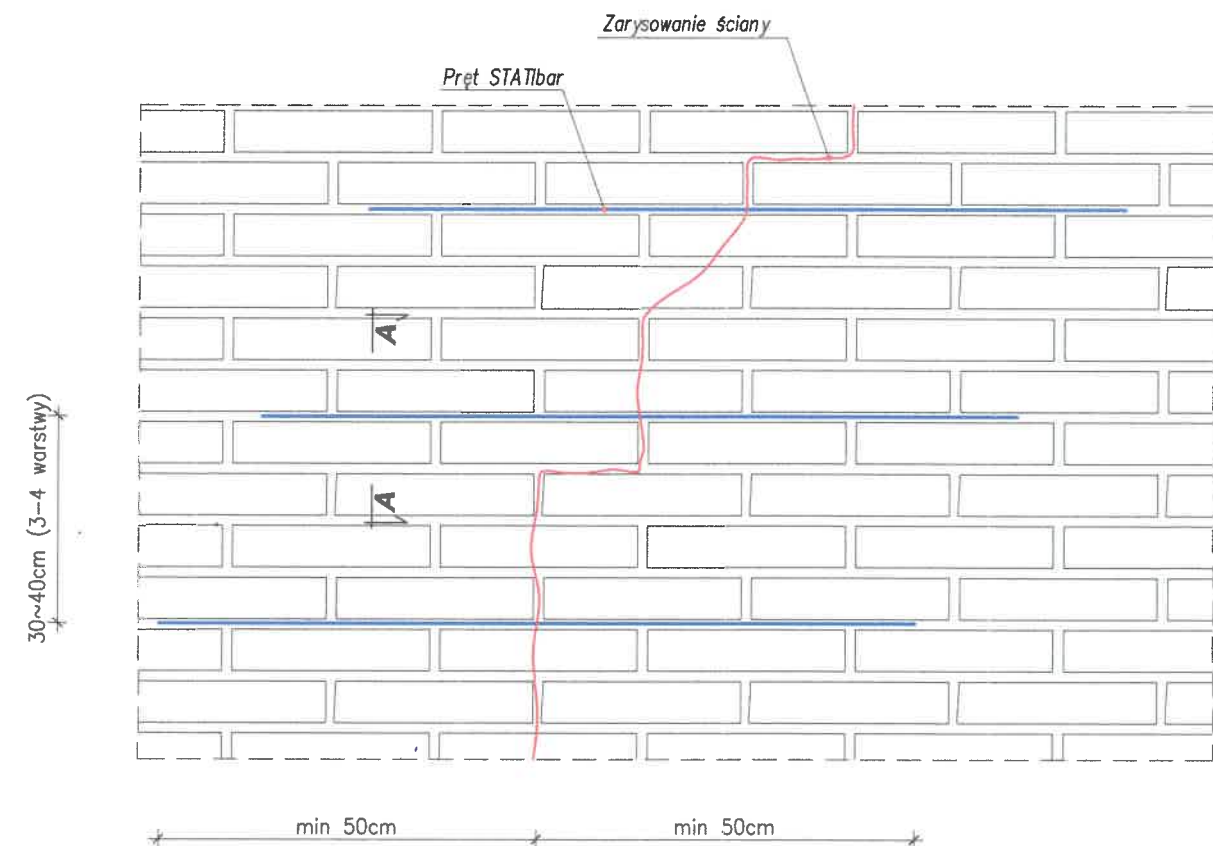
OZNACZENIA:

- Zarysowania wymagające naprawy wg opisu
- Wzmocnienie z prętą Ø10
- Wieniec z 2 prętów Ø10
- Zakotwienie pręta w ościeżu/ścianie prostopadłej
- Pręty ciągłe przechodzące w narożu na ścianę prostopadłą
- Wzmocnienie nadproża z 2 prętów Ø10 przez zszycie krzyżowe lub ukośne

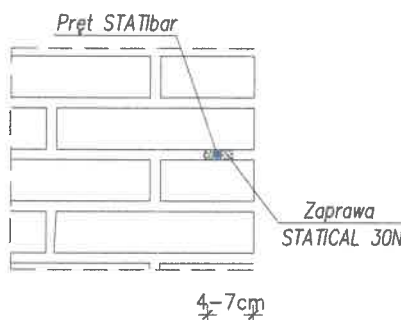
BIURO PROJEKTOWE "ARKADA"			
mgr inż. Piotr Kowalewicz Złotoryja ul. Broniewskiego 8b/6 tel. 507 875 013			
Obiekt:	Tytuł rysunku:		
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY <i>Remont dachu z wymianą konstrukcji drewnianej oraz remont elewacji z naprawą uszkodzeń ścian zewnętrznych Chojnów, ul. Tkacka 14-16, dz. nr 280/5, obręb 0004</i>	SCHEMAT NAPRAWY I WZMOCNIENIA ŚCIAN - rys. II		
Projektant:	mgr inż. Piotr Kowalewicz uprawniony do projektowania w specj. konstr.-budowlanej – Nr upr. 4/DOS/10	Podpis:	Stadium: P.T.
Sprawdzający:		Podpis:	Branża: konstrukcja
			Skala: 1:100
			Data: 15 stycznia 2022
			Nr rys. 03

WZMOCNIENIE ŚCIAN

- sposób mocowania prętów wzmacniających



A - A



1. W poziomych warstwach zaprawy wyciąć szczeliny w zaprojektowanych odstępach na głębokość 4-7cm.
 2. Szczeliny oczyścić przy pomocy sprężonego powietrza lub odkurzacza i zwilżyć wodą.
 3. Szczelinę wypełnić zaprawą STATL-CAL 30N warstwą gr. ok 10mm.
 4. W zaprawie zatopić pręt STATibar uzyskując równomierną otulinę.
 5. Wykonać drugą warstwę zaprawy o podobnej grubości.
 6. Wygładzić powierzchnię spoiny przy pomocy fugówki lub szpachelki.
 7. Zwillżać spoinę co pewien czas.
 8. Wypełnić otwarte pęknięcia poprzez wstrzykiwanie odpowiedniego spoiwa.
 9. W przypadku montażu w szczelinie więcej niż jednego pręta (WIENICE), czynności należy analogicznie powtarzać.
- W przypadku pęknięcia w odległości mniejszej niż 50cm od naroża budynku pręt powinien być prowadzony za naroże i zostać zakotwiony w ścianie prostopadłej na głębokość ok. 40~60cm.
- W przypadku pęknięcia w odległości mniejszej niż 50cm od otworu pręt powinien być zagięty i zakotwiony w ościeżu.

SZCZEGÓŁOWE WARUNKI I TECHNOLOGIA ROBÓT WG INSTRUKCJI PRODUCENTA SYSTEMU.

Biuro Projektowe "ARKADA" mgr inż. Piotr Kowalewicz Złotoryja ul. Broniewskiego 8b/6 tel. 507 875 013			
Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY <i>Remont dachu z wymianą konstrukcji drewnianej oraz remont elewacji z naprawą uszkodzeń ścian zewnętrznych</i> Chojnów, ul. Tkacka 14-16, dz. nr 280/5, obręb 0004		Tytuł rysunku: WZMOCNIENIE ŚCIAN - sposób mocowania prętów wzmacniających	
Projektant: mgr inż. Piotr Kowalewicz uprawniony do projektowania w specj. konstr.-budowlanej – Nr upr. 4/DOS/10		Stadium: P.B.	Nr rys. 04
		Branża: konstrukcja	
		Skala: 1:5	
		Data: 15 stycznia 2023	