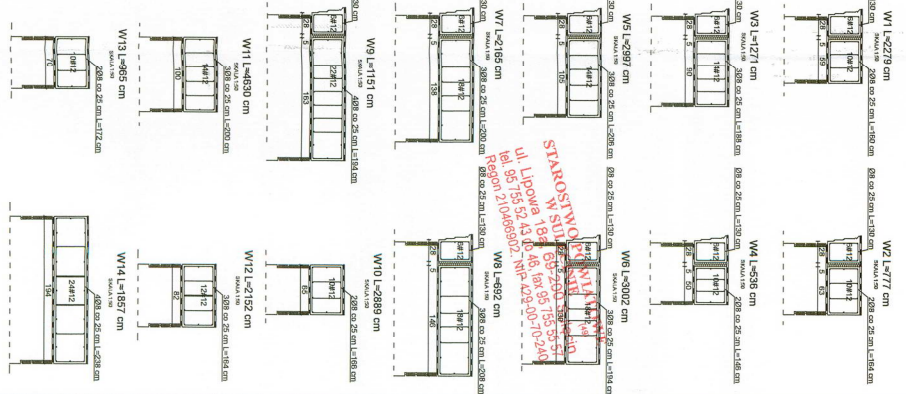
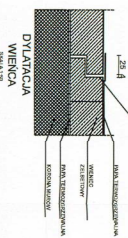
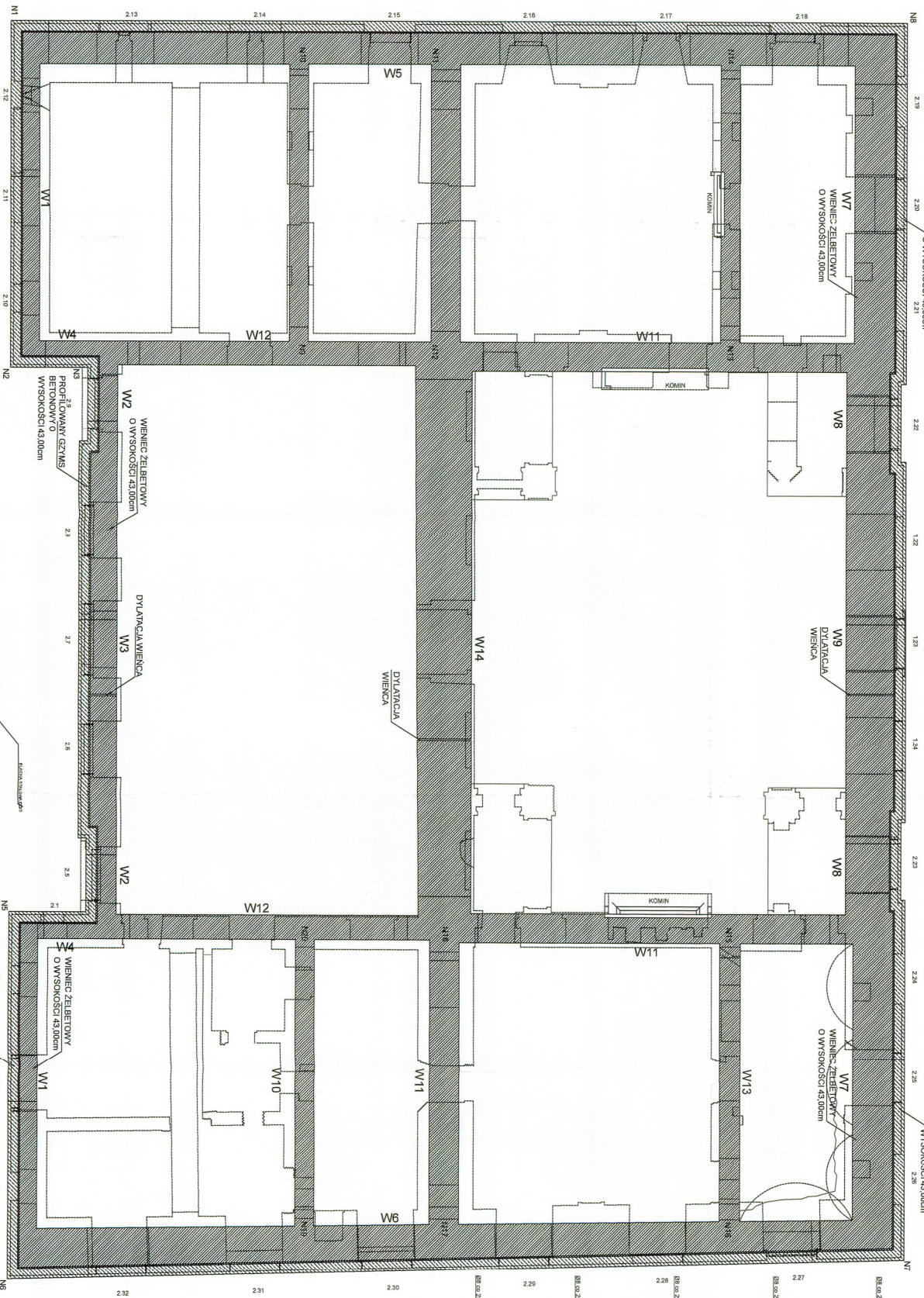
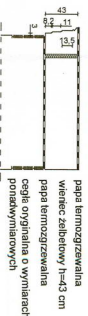


# RZUT WIENCÓW

## SKALA 1:100

SCHEMAT WIENCA



**STAROSTWO**  
**W SĄD**  
 ul. Lipowa 188  
 68-200 Żelazna  
 tel. 95 155 52 43 40 48 1829-00 70 246  
 fax 95 21 046 89 02 ntp-12 22 24 246

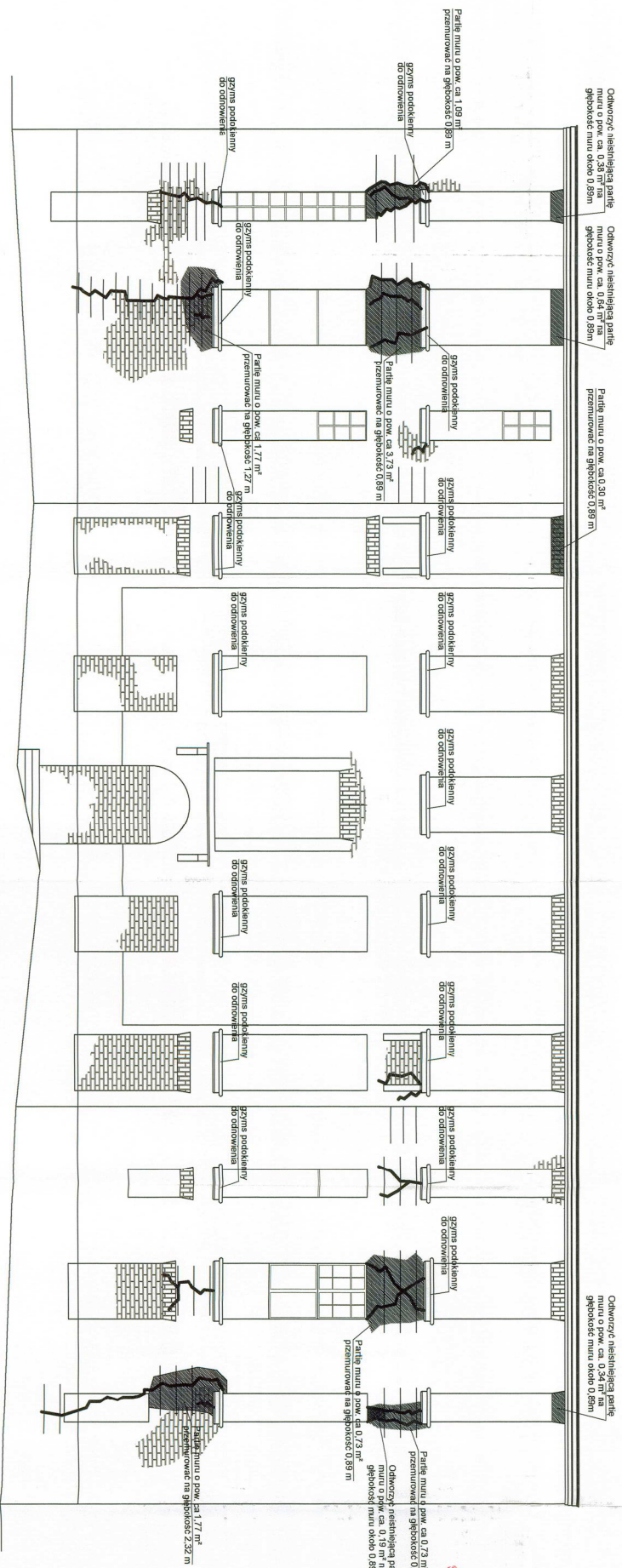
PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA	
<b>PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY</b>	
<b>MGR INŻ. RYSZARD KAMFONIK</b>	
INWESTOR:	Gmina Słonek
INWESTYCJA:	Zabezpieczenie techniczne zamku w Słoneku Słonek pl. Zamkowy 42, nr 1392 0476 Słonek
OPRACOWAŁ mgr inż. Marek Szambrowicz	
SKALA:	1:100
DATA:	18.04.18 r.
SPRAWDZIŁY:	mgr inż. Jan Goniński
KONSTRUKCJA:	Upr. nr 2077/GW
REALIZOWAŁ:	Fabian Wichrow

**UWAGA:**  
 - Beton C20/25  
 - Stal A-IIIIN  
 - W narożach dobrać min. 100 cm



# ELEWACJA ZACHODNIA

SKALA 1:100



### NAPRAWA PEKNIĘC LOKALNYCH MURU

- przy pomocy prętów Heilbar
1. Wyznaczenie zakresu naprawy
  2. Wyznaczenie głębokości naprawy
  3. Do końca szczeliny wprowadzić zaprawę Heilbard MWS o gr. ok. 10 mm.
  4. Wpchnąć pręt Heilbar w zaprawę w celu uzyskania doskonałej adhezji.
  5. Wprowadzić następną warstwę zaprawy cementowej Heilbard MWS przostawiając ok. 10 mm
  6. Wykonać powierzchnię spływu
  7. Zamazać spoinę odpowiednią zaprawą
  8. WYKONANIE
  9. Głębokość szczeliny 35-40 mm + grubość tynku.
  10. Heilbar powinien wystawać min. 50 cm poza szczelinę.
  11. Prętowy rozstaw prętów Heilbar - 450 mm (6 warstw ogni).
  12. min. 10 cm w przekrojonej ścianie.
  13. W przypadku peknienia w odł. mniejszej niż 50 cm od otworu pręt należy zaizolować i zamocować w osłazku.

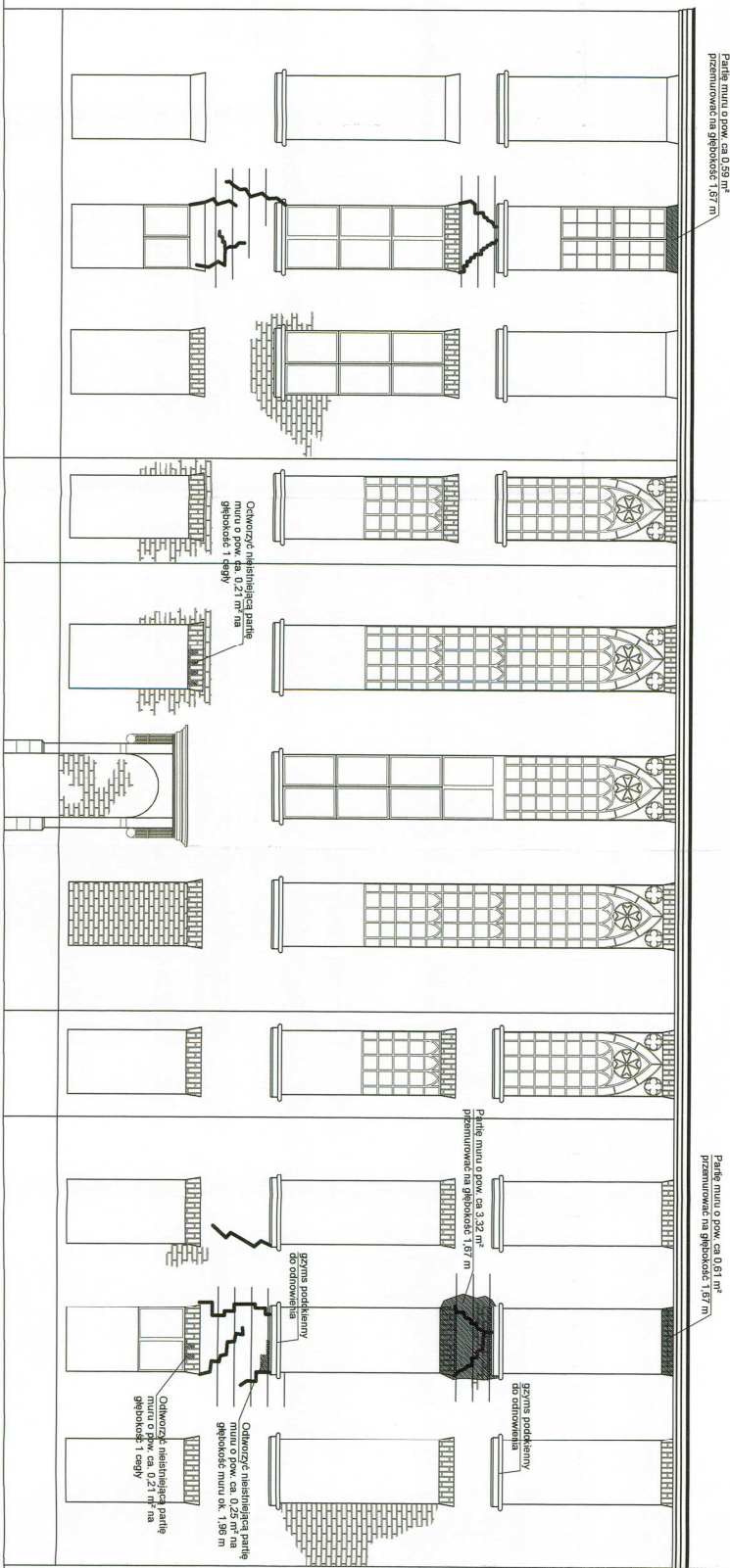
PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA	
<b>PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWANY</b>	
<b>MGR INŻ. RYSZARD KAMPCONIK</b>	
INWESTYCJA:	Zabezpieczenie techniczne zamku w Słomku
INWESTOR:	Gmina Słomka
SKALA:	1:100
DATA:	16.04.19 r.
PROJEKTANT:	inż. Marek Sembalowiec
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Jan Górnicki
UWAGI:	Upr. nr 20/77/GW
NR P/S:	K4

**STAROSTWO POWIATOWE**  
**W SŁOMKACH**  
 ul. Lipowa 186a 69-200 Słomka  
 tel. 75 52 43 50 fax 75 55 51  
 NIP 210469302 NIP 42930070240  
 Region 210469302

*[Handwritten signature]*

# ELEWACJA WSCHODNIA

SKALA 1:100



- WYMAGANIA TECHNICZNE**
1. Wykonać próby wytrzymałościowe na ściskanie i rozciąganie.
  2. Wykonać szklenie prz. pionowy wyciąg wyciąg szkleniu w wymaganym odstępach i na określonej głębokości.
  3. Do końca szklenia wykonać zaprawę Heibonid MW2 o gr. ok. 10 mm.
  4. Wykonać szklenie pionowe w zaprawie w całości uszczelnionej.
  5. Wykonać szklenie pionowe w zaprawie w całości uszczelnionej.
  6. Wykonać powłokę ochronną.
  7. Zamocować szklenie zgodnie z projektem.
  8. Zamocować szklenie zgodnie z projektem.
  9. Zamocować szklenie zgodnie z projektem.
  10. Zamocować szklenie zgodnie z projektem.
- WYMAGANIA**
- a. Głębokość szklenia 35-40 mm + grubość wykładki.
  - b. Grubość wykładki min. 50 cm pod szkleniem.
  - c. W przypadku praktycznym w odd. mniejszej niż 50 cm od narożnika budynku prz. należy zakończyć min. 10 cm w przylegającej ścianie.
  - d. W przypadku praktycznym w odd. mniejszej niż 50 cm od narożnika budynku prz. należy zakończyć min. 10 cm w przylegającej ścianie.
- W przypadku praktycznym w odd. mniejszej niż 50 cm od narożnika budynku prz. należy zakończyć min. 10 cm w przylegającej ścianie.

PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA	
<b>PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY</b>	
<b>MGR INŻ. RYSZARD KAMFONIK</b>	
INWESTYCJA:	Zabezpieczenie techniczne zamku w Sztoku
INWESTOR:	Gmina Słotki
SKALA:	1:100
DATA:	18.04.18 r.
SPRAWDZIŁY:	mgr inż. Jan Gomański
KONSTRUKCJA:	mgr inż. Jan Gomański
Nr rys. KS	Elewacja wschodnia

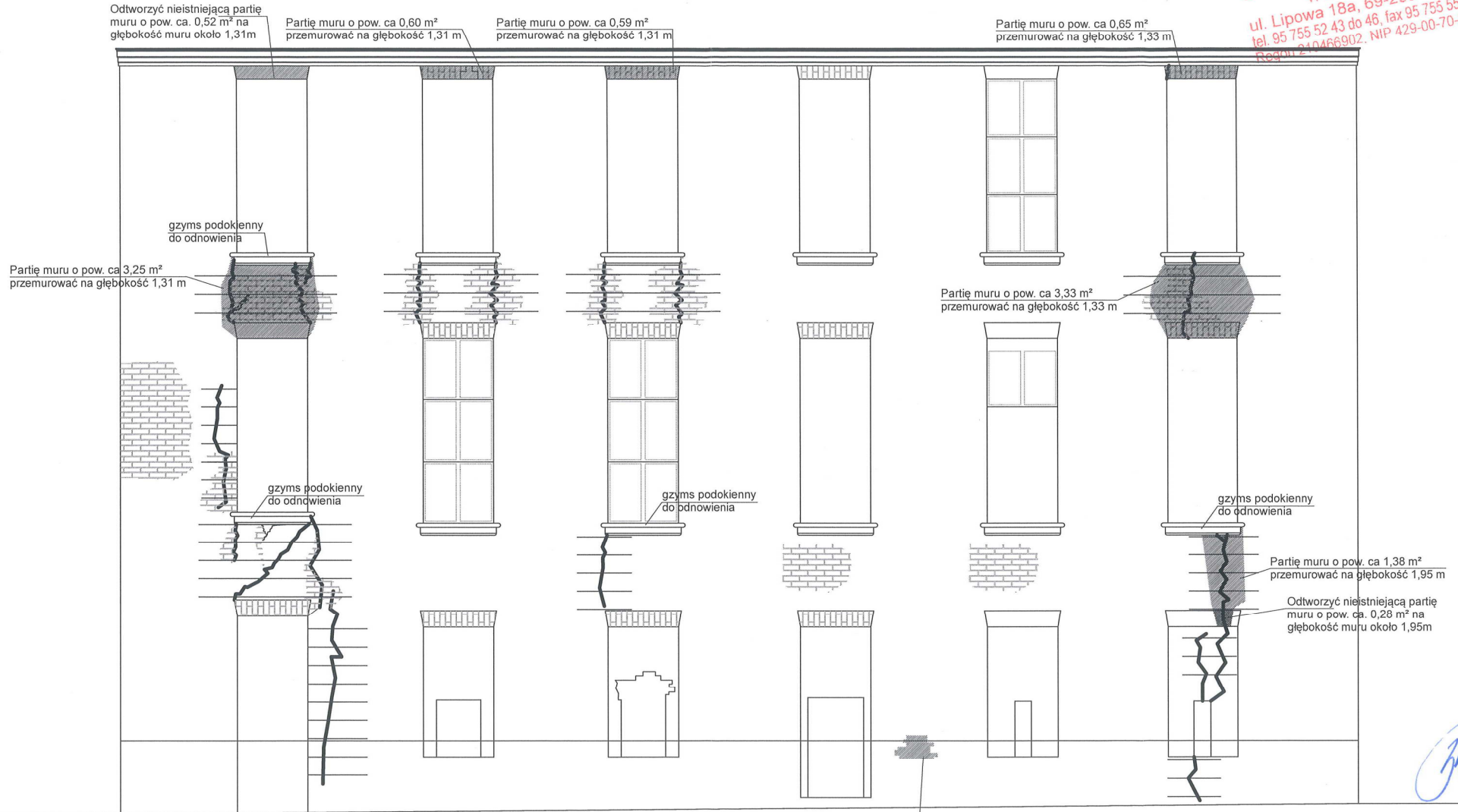
**STAROSTWO POWIATOWE**  
**W SŁODZCINIE**  
 ul. Lipowa 18a, 46 (fax 53 50 55 55 57)  
 tel. 53 50 55 55 57, NIP 423-90-10-240  
 Regon 210455902



# ELEWACJA PÓŁNOCNA

SKALA 1:100

STAROSTWO POWIATOWE  
W SULECINIE<sup>(49)</sup>  
ul. Lipowa 18a, 69-200 Sulecín  
tel. 95 755 52 43 do 46, fax 95 755 55 57  
Regon 210466902, NIP 429-00-70-240



## NAPRAWA PEKNIĘĆ LOKALNYCH MURU

przy pomocy prętów HeliBar

1. W poziomych warstwach zaprawy wyciąć szczeliny w wymaganych odstępach i na określonej głębokości,
2. Wyczuścić szczeliny przy pomocy odkurzacza i spryskać wodą,
3. Do końca szczeliny wprowadzić zaprawę HeliBond MM2 o gr. ok. 10 mm,
4. Wpchnąć pręt HeliBar w zaprawę w celu uzyskania równej otuliny,
5. Wprowadzić następną warstwę zaprawy cementowej HeliBond MM2 pozostawiając ok. 10 mm w celu późniejszego uzupełnienia zaprawą analog. do pozostałych spoin,
6. Wyrównać powierzchnię spoiny,
7. Zwilżyć spoinę przez 24h,
8. Uzupełnić spoinę odpowiednią zaprawą.

UWAGA:

- a. Głębokość szczeliny 35-40 mm + grubość tynku,
- b. HeliBar powinien wystawać min. 50 cm poza szczelinę,
- c. Pionowy rostaw prętów HeliBar - 450 mm (6 warstw cegły),
- d. W przypadku pęknięcia w odl. mniejszej niż 50 cm od naroża budynku pręt należy zakotwić min. 10 cm w przylegającej ścianie,
- e. W przypadku pęknięcia w odl. mniejszej niż 50 cm od otworu pręt należy zagiąć i zamocować w ościeżu.

Odtworzyć nieistniejącą partię muru o pow. ca. 0,63 m² na głębokość muru około 0,90m

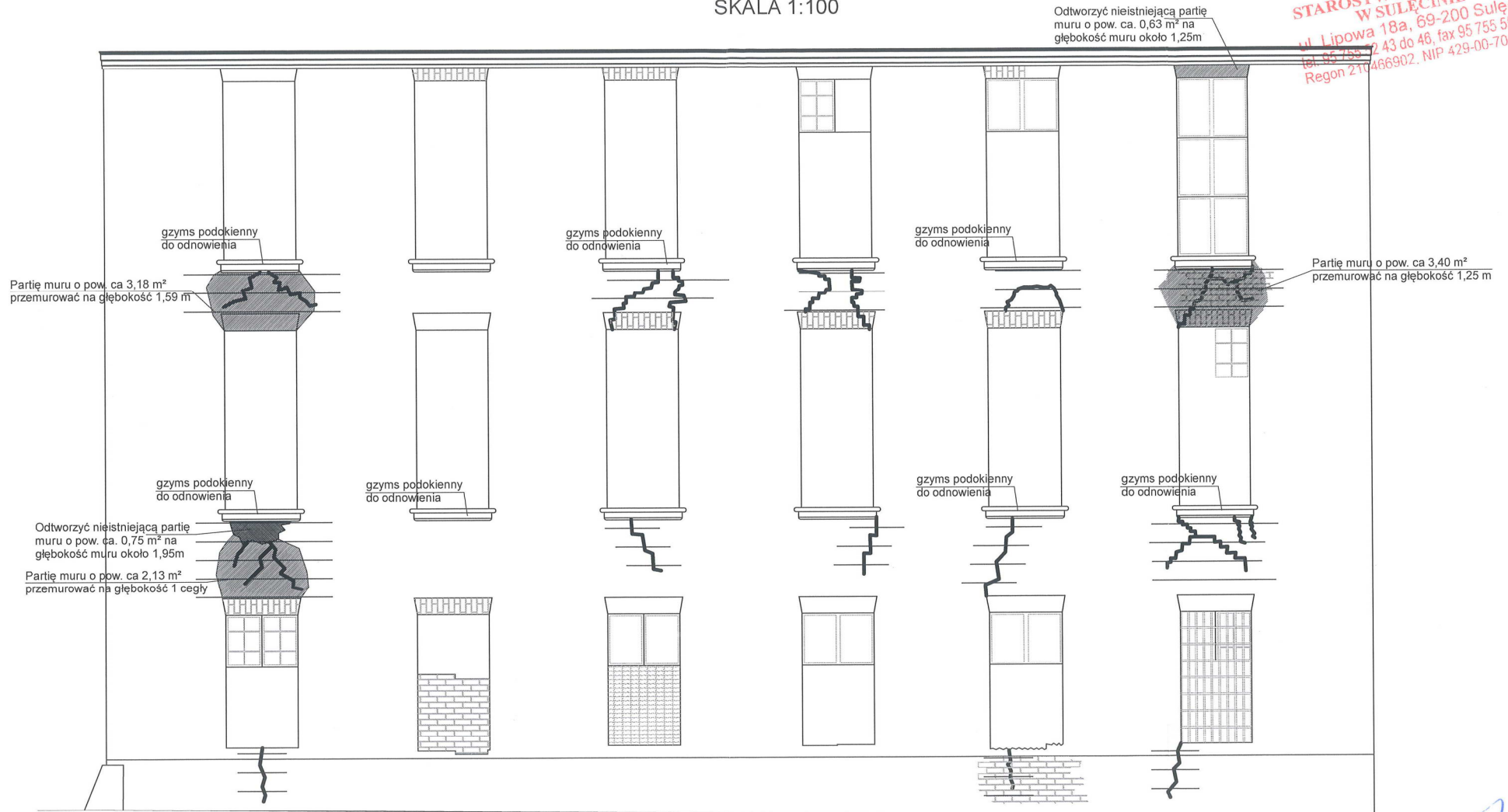
PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA			
<b>PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY</b>			
<b>MGR INŻ. RYSZARD KAMFONIK</b>			
Opracował: mgr inż. Mateusz Kamfonik			
INWESTYCJA:	Zabezpieczenie techniczne zamku w Stońsku Stońsk pl. Zamkowy dz. nr 1392 obręb Stońsk		
INWESTOR:	Gmina Stońsk ul. Sikorskiego 15, 66-436 Stońsk		
SKALA:	Projektant 1:100	inż. Marek Sembratowicz upr. nr LBS/P00K/0074/06	
DATA:	Sprawdzający 16.04.18 r.	mgr inż. Jan Gromacki Upr. nr 20/77/Gw	
Nr rys. K6	Elewacja północna		



# ELEWACJA POŁUDNIOWA

SKALA 1:100

STAROSTWO POWIATOWE  
W SULECINIE<sup>(49)</sup>  
ul. Lipowa 18a, 69-200 Sulecín  
tel. 95 755 2 43 do 46, fax 95 755 55 57  
Regon 210466902, NIP 429-00-70-240



## NAPRAWA PĘKNIĘĆ LOKALNYCH MURU

przy pomocy prętów HeliBar

1. W poziomych warstwach zaprawy wyciąć szczeliny w wymaganych odstępach i na określoną głębokość.
2. Wyczuścić szczeliny przy pomocy odkurzacza i spryskać wodą.
3. Do końca szczeliny wprowadzić zaprawę HeliBond MM2 o gr. ok. 10 mm.
4. Wepchnąć pręt HeliBar w zaprawę w celu uzyskania równej otuliny.
5. Wprowadzić następną warstwę zaprawy cementowej HeliBond MM2 pozostawiając ok. 10 mm w celu późniejszego uzupełnienia zaprawą analog. do pozostałych spoin.
6. Wyrównać powierzchnię spoiny.
7. Zwiłzać spoinę przez 24h.
8. Uzupełnić spoinę odpowiednią zaprawą.

### UWAGA:

- a. Głębokość szczeliny 35-40 mm + grubość tynku.
- b. HeliBar powinien wystawać min. 50 cm poza szczelinę.
- c. Pionowy rostaw prętów HeliBar - 450 mm (6 warstw cegły).
- d. W przypadku pęknięcia w odl. mniejszej niż 50 cm od naroża budynku pręt należy zakotwić min. 10 cm w przylegającej ścianie.
- e. W przypadku pęknięcia w odl. mniejszej niż 50 cm od otworu pręt należy zagiąć i zamocować w ościeżu.

PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA		
<b>PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY</b>		
<b>MGR INŻ. RYSZARD KAMFONIK</b>		
Opracował: mgr inż. Mateusz Kamfonik		
INWESTYCJA:	Zabezpieczenie techniczne zamku w Słońsku Słońsk pl. Zamkowy dz. nr 1392 obręb Słońsk	
INWESTOR:	Gmina Słońsk ul. Sikorskiego 15, 66-436 Słońsk	
SKALA:	Projektant 1:100 konstrukcji	inż. Marek Sembratowicz upr. nr LBS/P00K/0074/06
DATA:	Sprawdzający 16.04.18 r. konstrukcję	mgr inż. Jan Gromacki Upr. nr 20/77/Gw
Nr rys. K7	Elewacja południowa	





FOT. 1



FOT. 2



FOT. 3



FOT. 4





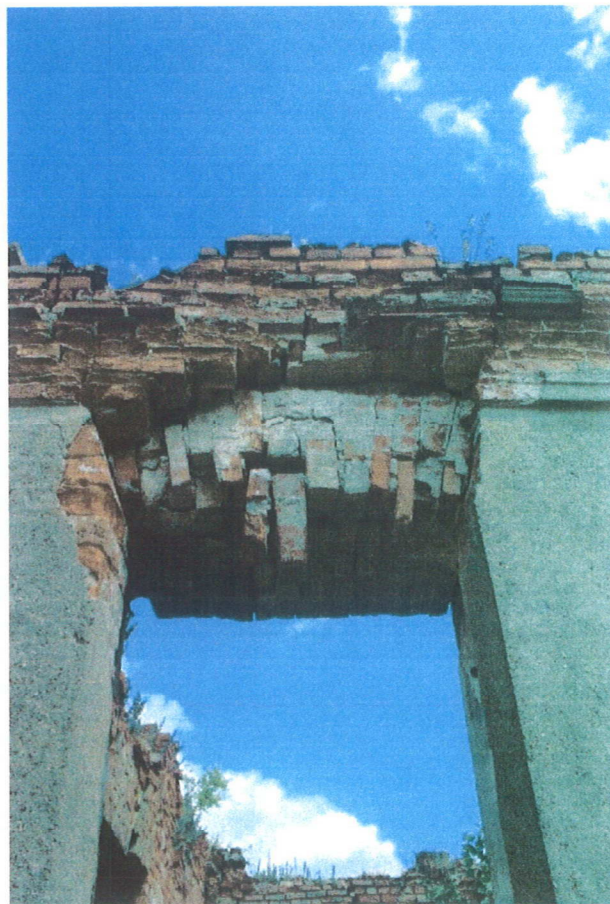
FOT. 5



FOT. 6



FOT. 7



FOT. 8

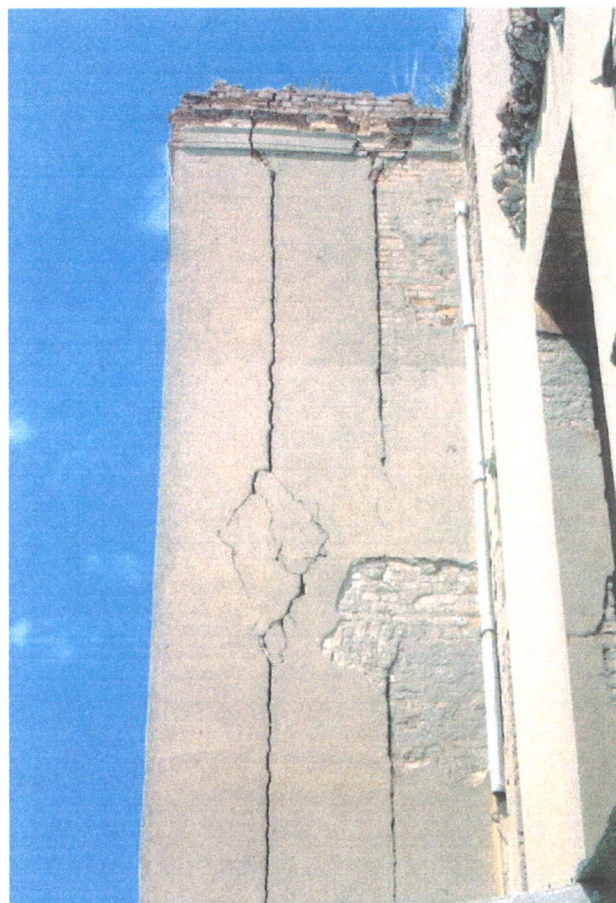




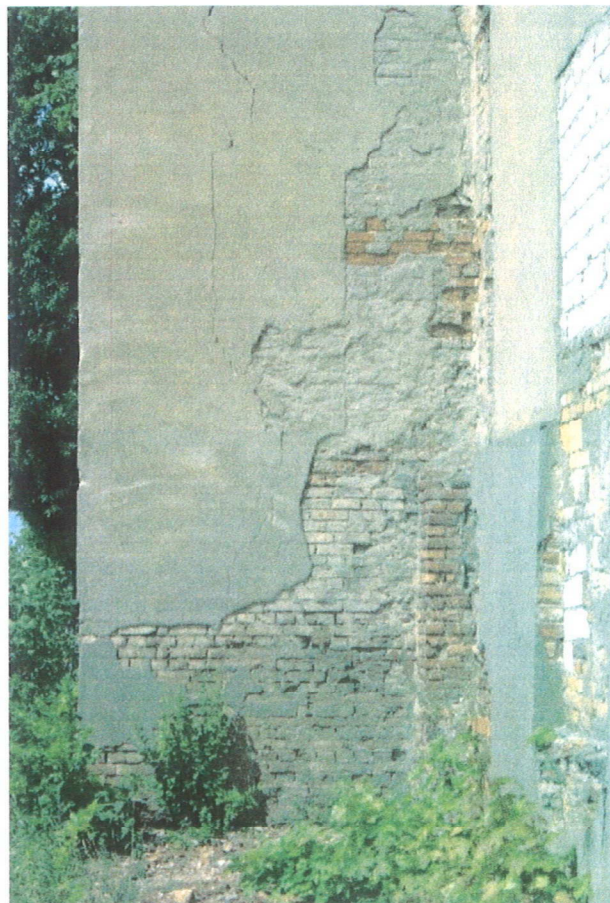
FOT. 9



FOT. 10



FOT. 11



FOT. 12





FOT. 13



FOT. 14

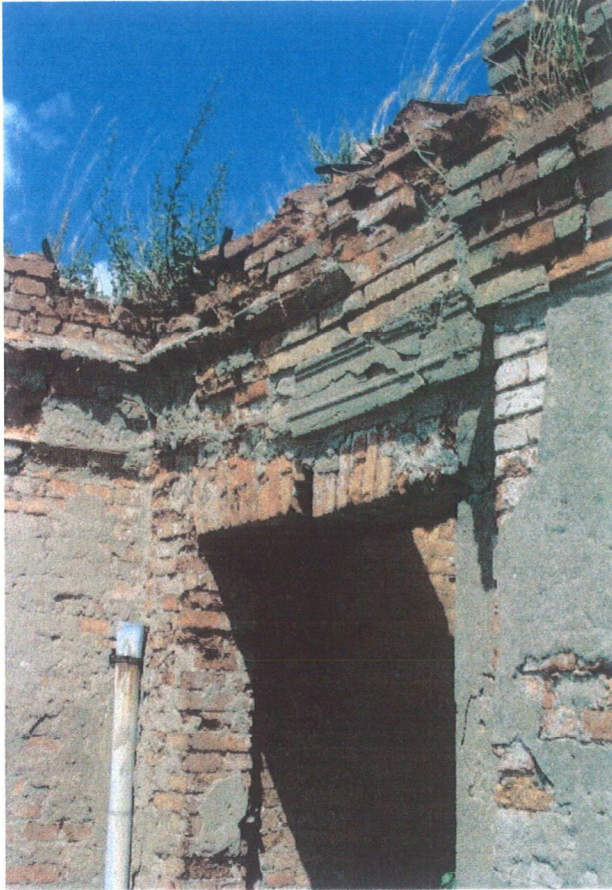


FOT. 15

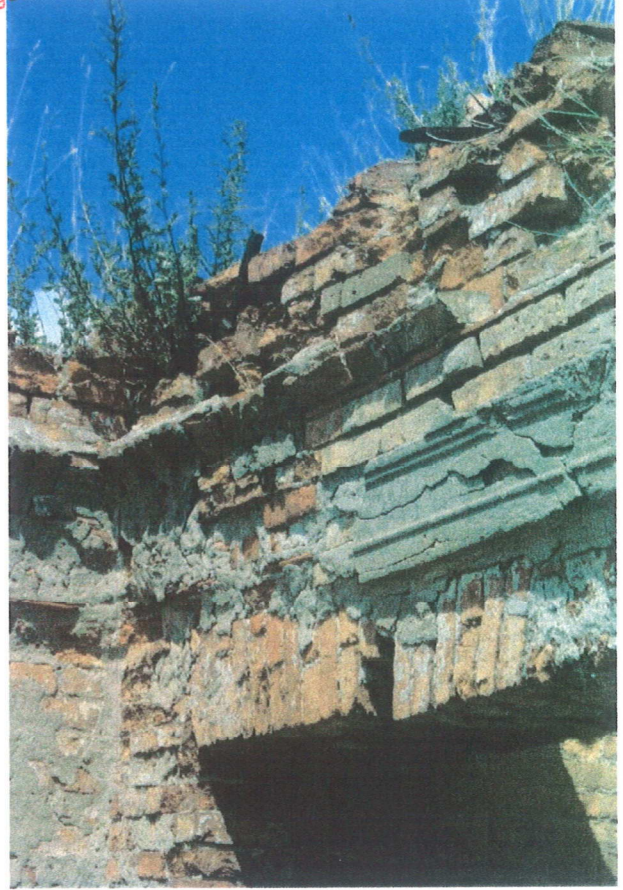


FOT. 16





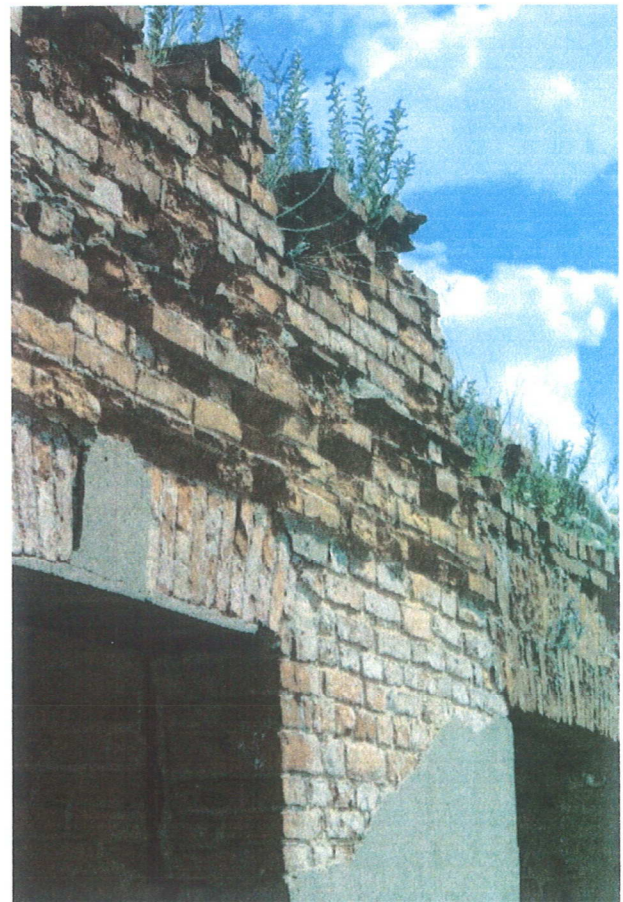
FOT. 17



FOT. 18



FOT. 19



FOT. 20





FOT. 21



FOT. 22



FOT. 23

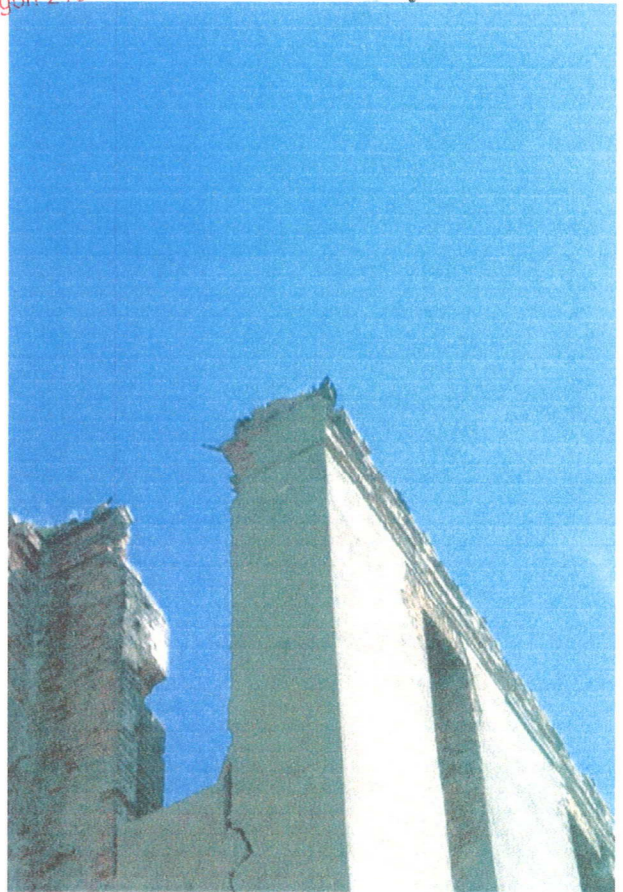


FOT. 24





FOT. 25



FOT. 26



FOT. 27



FOT. 28

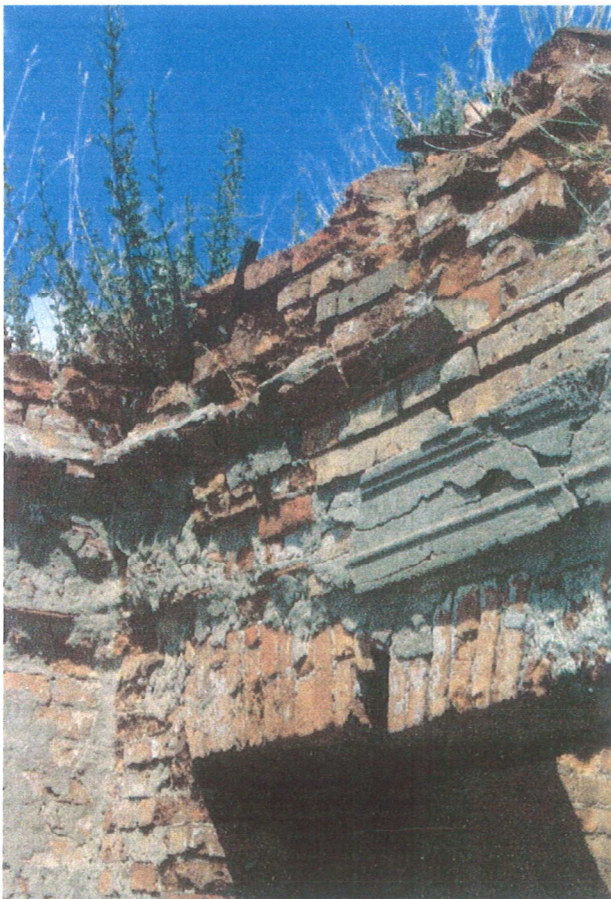




FOT. 29



FOT. 30



FOT. 31

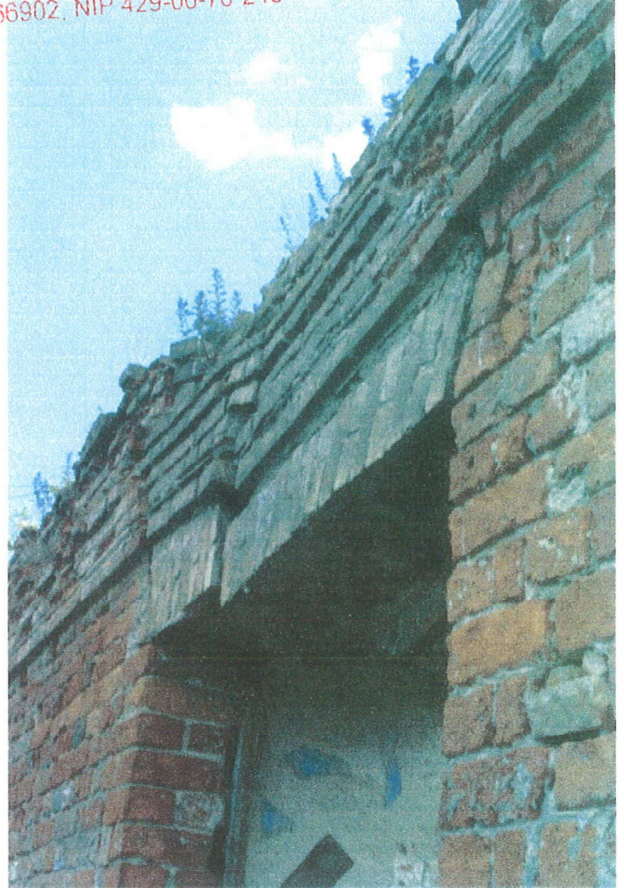


FOT. 32





FOT. 33



FOT. 34



FOT. 35



FOT. 36





FOT. 37



FOT. 38



FOT. 39



FOT. 40





FOT. 41



FOT. 42



FOT. 43



FOT. 44

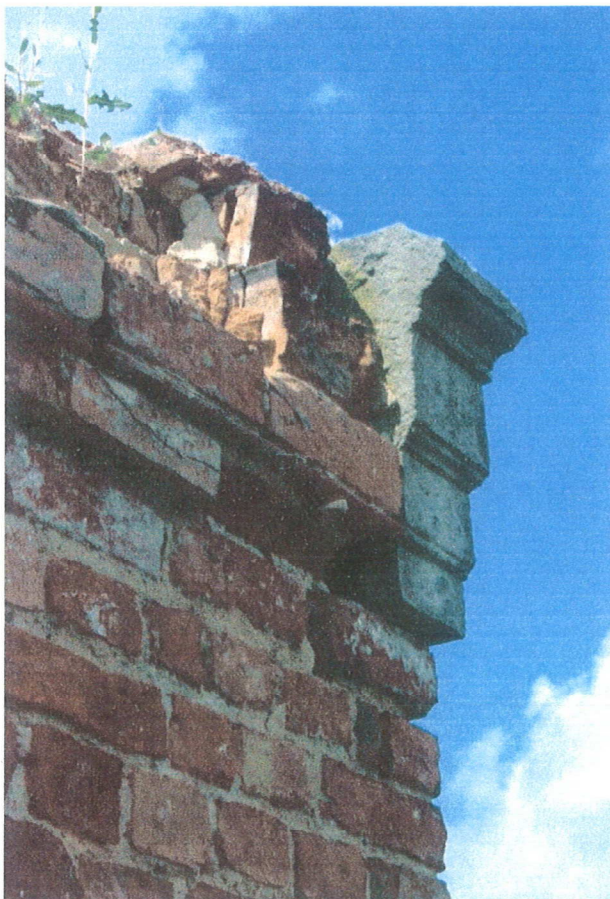




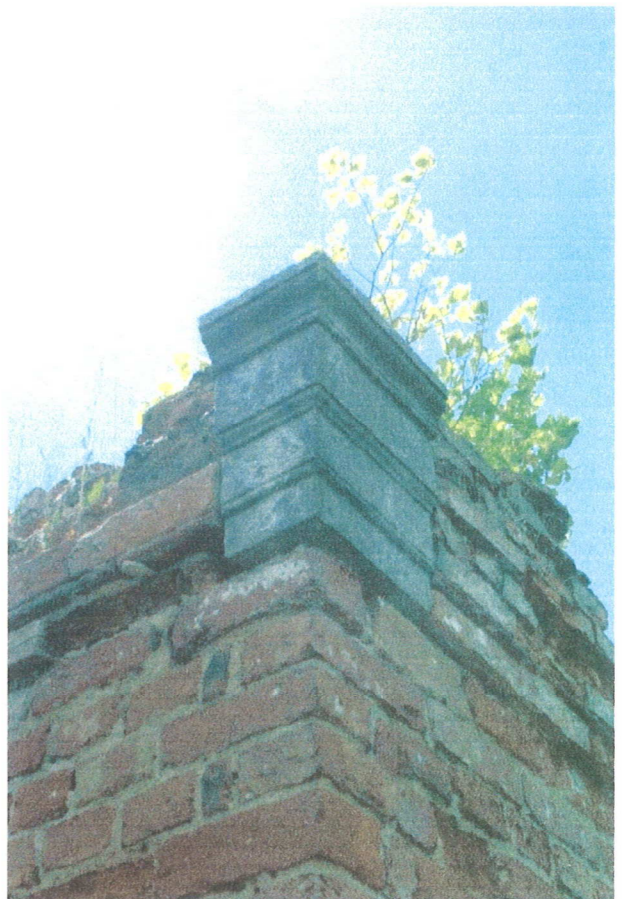
FOT. 45



FOT. 46



FOT. 47



FOT. 48





FOT. 49



FOT. 50



FOT. 51

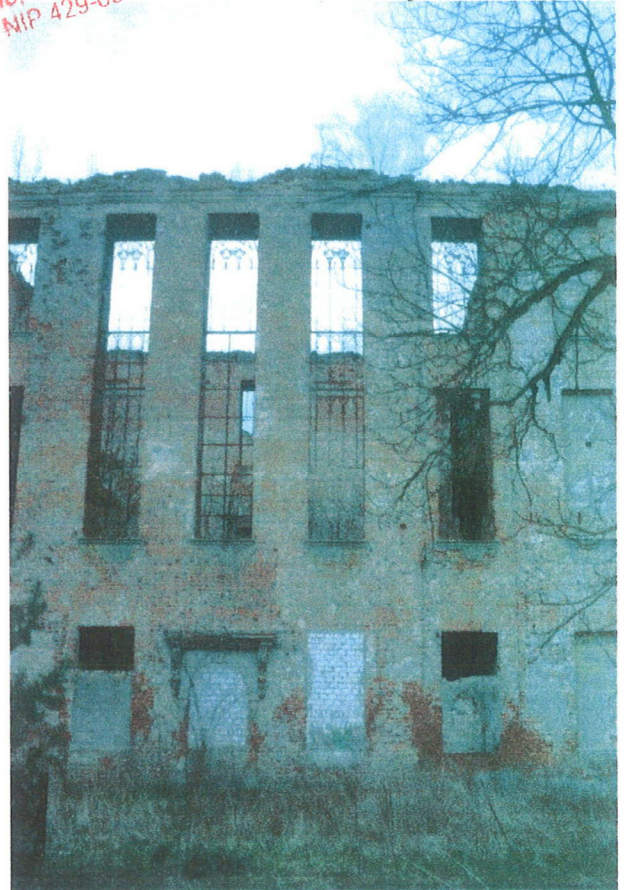


FOT. 52





FOT. 53



FOT. 54



FOT. 55



FOT. 56





FOT. 57



FOT. 58



FOT. 59



FOT. 60





FOT. 61



FOT. 62



FOT. 63



FOT. 64





FOT. 65



FOT. 66



FOT. 67



FOT. 68