

Nowy Sącz 20.10.2021

OPINIA

Zabezpieczenie stateczności ścian zabytkowych murów ,które figurują w rejestrze zabytków i podlegają ochronie konserwatorskiej.

Jako wzmocnienie /podparcie/ ścian murów zaproponowano podparcie drewnianymi zastrzałami , kantówki 20,00 X 20,00 cm lub drewniane stemple o średnicy \varnothing 25 ,00 cm.

Oparte przy podstawie przeciwległego muru , wsparte na betonowych płytach /betonity/ Drewniane elementy które będą wspierały ścianę należy spiąć zwieńczyć z belką przylegająca do muru o wymiarach min grubości 14,00cm i szerokości 30,00cm.

Podparcie ma na celu stabilizację i stateczności ściany.

W celu zapewnienia dalszemu stabilności ściany konieczne jest wykonanie ,uzupełnienie wyrwy- ubytku w murze .polegające na wyczyszczeniu podłoża do rodzimej stabilnej podstawy muru, zamurowanie materiałem kamiennym rodzimym znajdującym się na terenie wykonywanych prac na zaprawie cementowej.

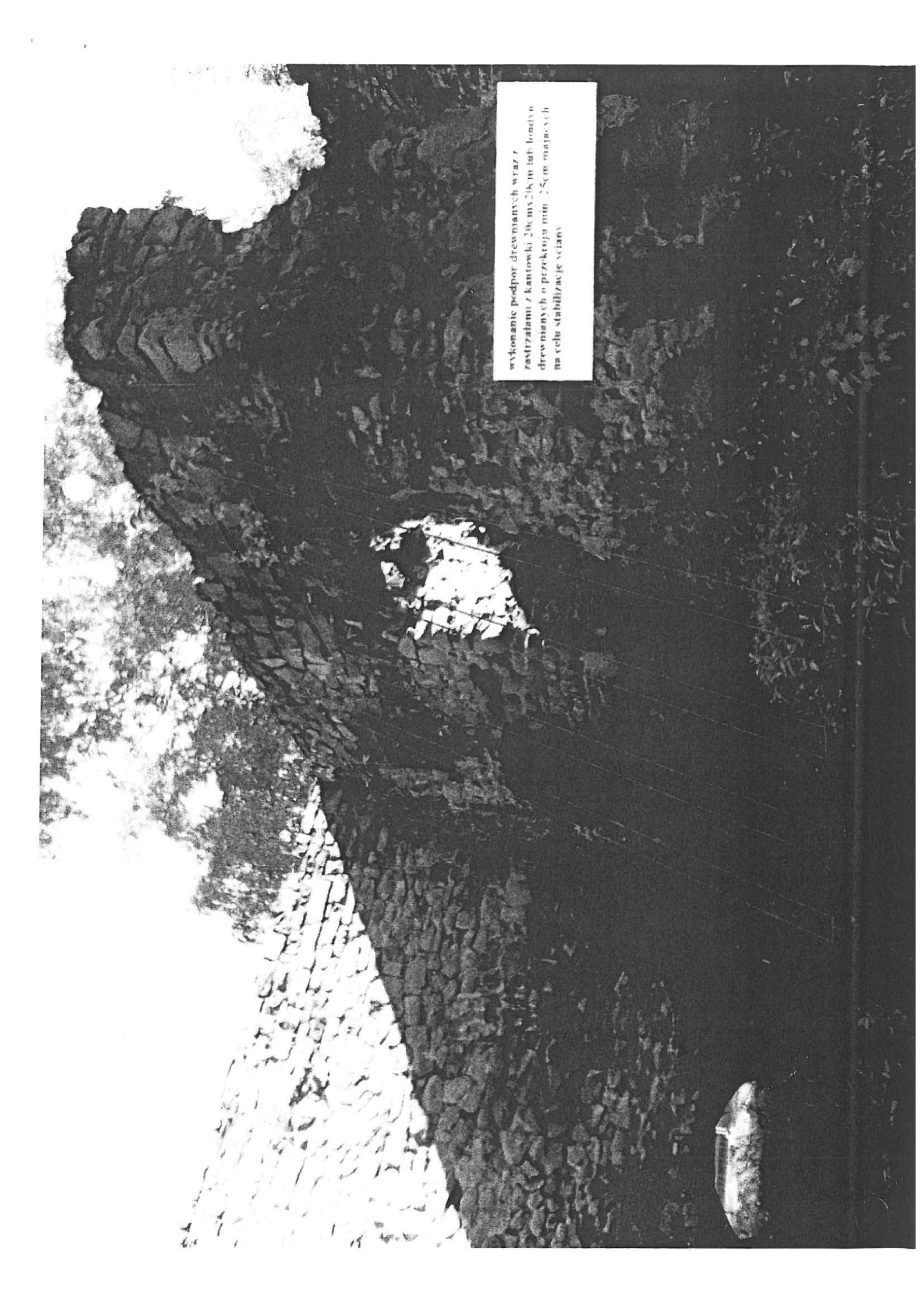
Wymieniony zakres robót dotyczył by wykonania ,zabezpieczenia stateczności łuku stropu ceglanego piwnicy poprzez wzmocnienie podporami drewnianymi lub ściągami stalowymi i uzupełnienie –wypełnienie ubytków w murze kamiennym rodzimym na zaprawie cementowej u podstawy sklepienia.

Po wykonaniu zabezpieczenia stateczności muru i sklepienia ,konieczne jest wykonanie podbudowy ,uzupełnienie wyrwy –ubytku w murach piwnicy.

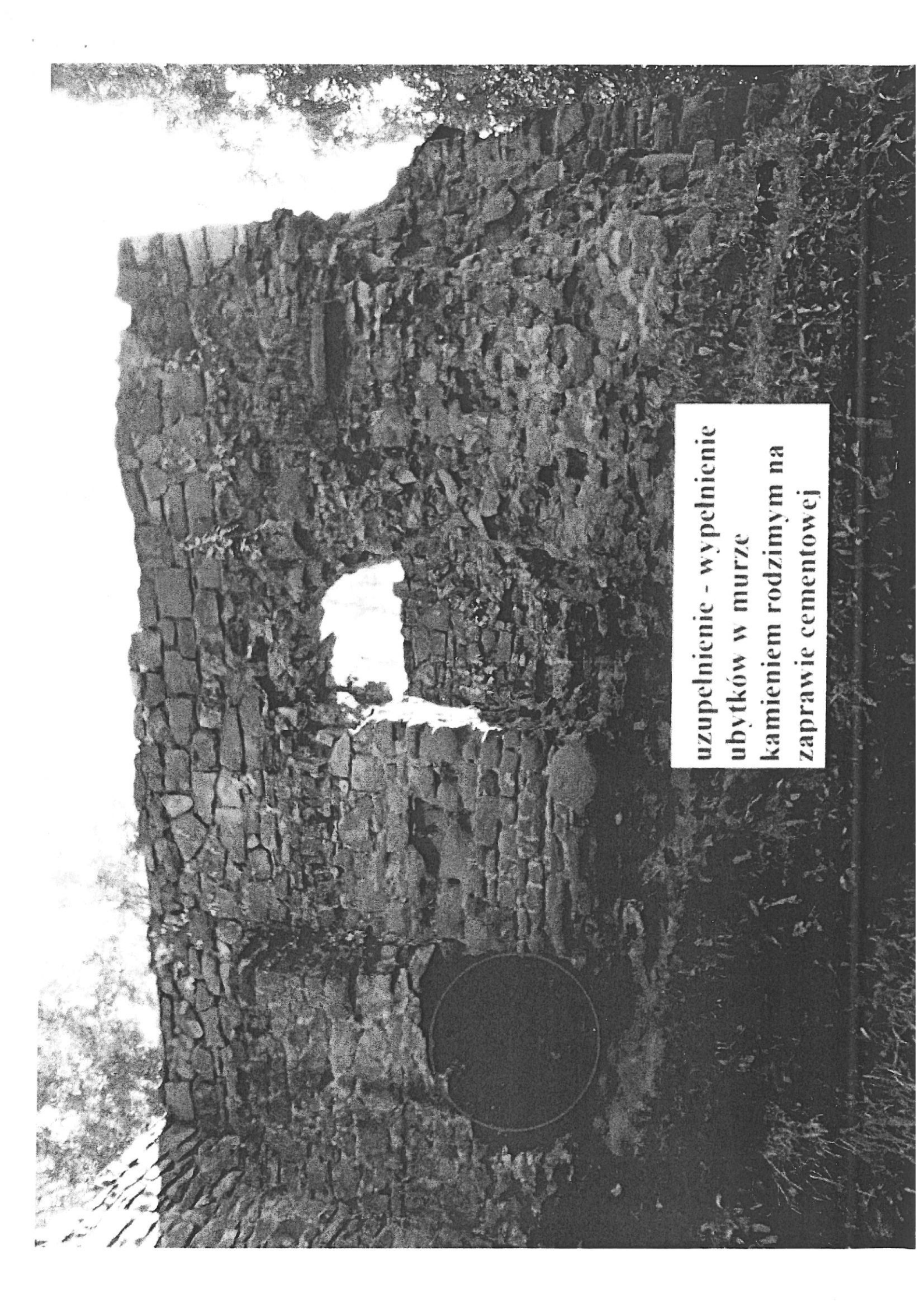
Przy prowadzeniu robót należy szczególnie przestrzegać następujących zasad :

Przed przystąpieniem do robót kierownik robót obowiązany jest dokładnie poinformować pracowników o sposobie wykonywania robót i pouczyć ich o warunkach i przepisach bhp. Miejsce ustawienia drabin dla wykonywania prac powinny być wskazane przez kierownika robót lub majstra. Przy wykonywaniu robót należy uwzględnić wpływ warunków atmosferycznych takich jak deszcz ,mróz ,odwilż. Podczas silnego wiatru nie wolno prowadzić robót na ścianach ,gdyż może zachodzić niebezpieczeństwo zawalenia ,rozkołysania i upadku elementu ścian w wyniku silnego porywu wiatru.

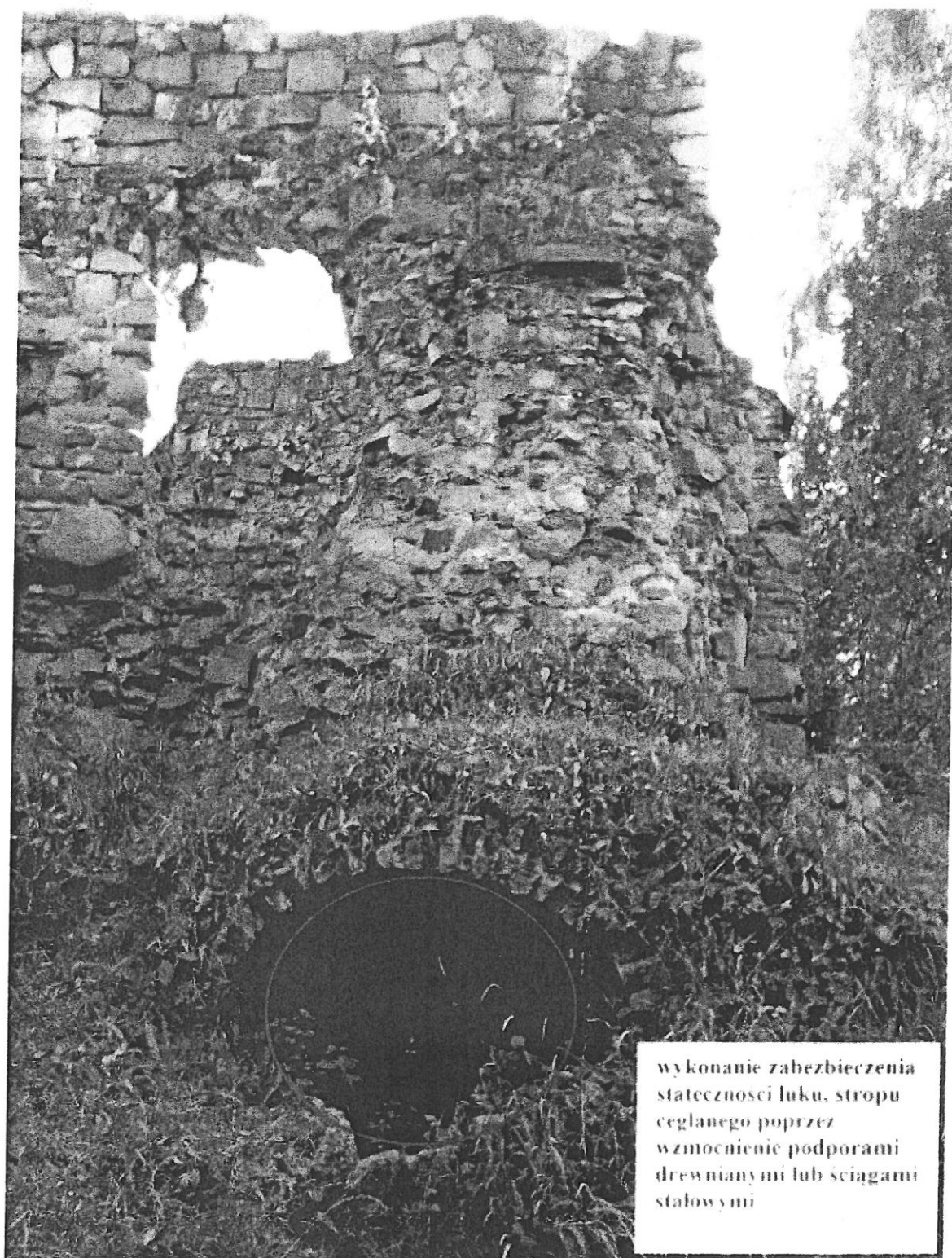
PIOTR URLIK
w specj. konstrukcyjno-budowlanej
Upr. Nr GAS.834/A-13/83



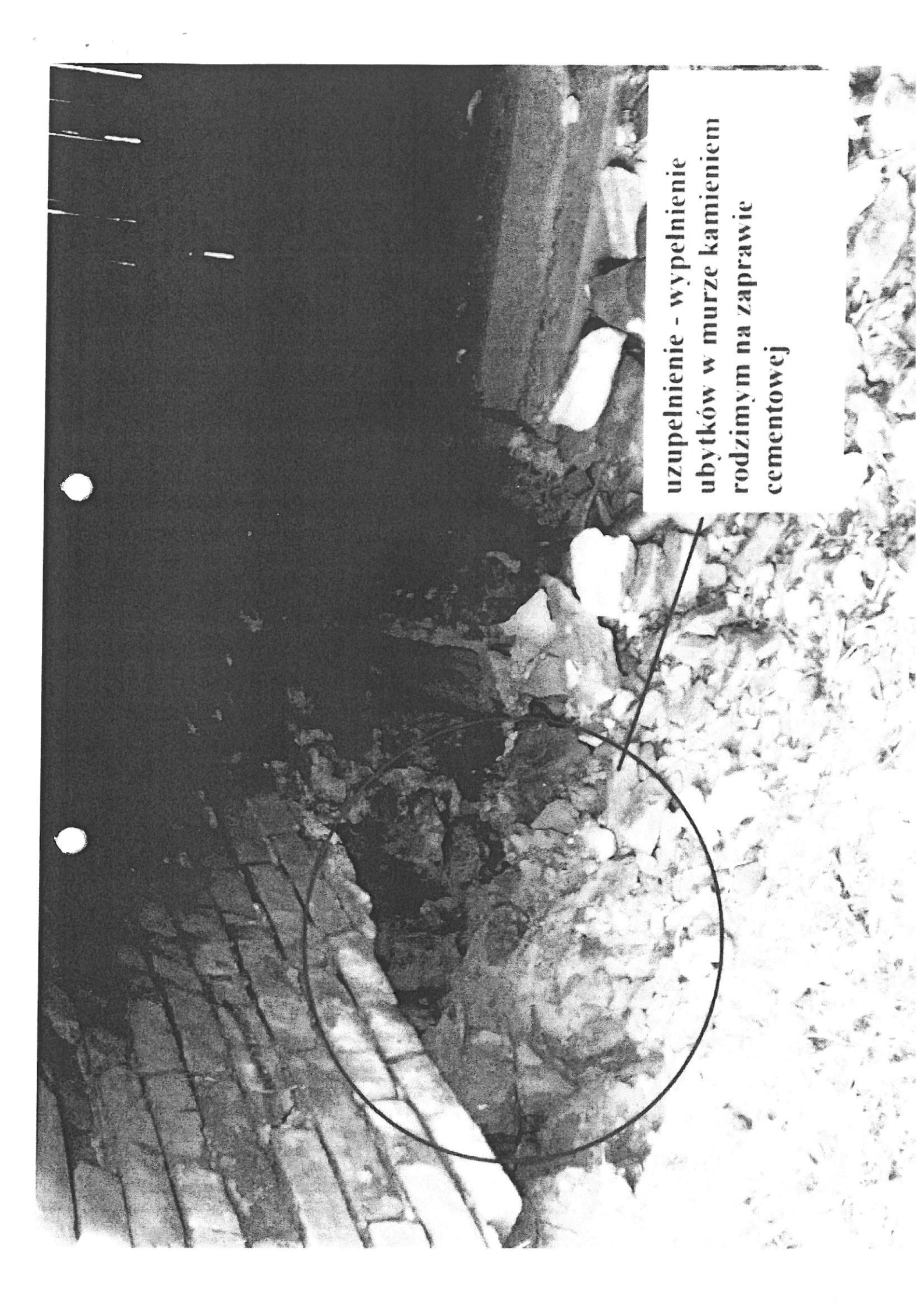
wykonanie podpor drewnianych wraz z
rastrzalami z kantowki 20x mix 20x20 lub londyn
drewnianych o przekroju min. 25cm malowanych
na celu stabilizacje scian



uzupełnienie - wypełnienie
ubytków w murze
kamieniem rodzimym na
zaprawie cementowej



wykonanie zabezpieczenia
stateczności łuku, stropu
ceglanego poprzez
wzmocnienie podporami
drewnianymi lub ściągami
stalowymi



uzupełnienie - wypełnienie
ubytków w murze kamieniem
rodzimyym na zaprawie
cementowej

Stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 2, § 6 ust. 3, § 7, § 13 ust. 1 pkt 2
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

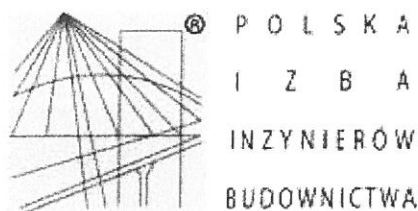
Ob. Piotr U R L I K
technik budowlany w zakresie specjalności ogólnobudowlanej
urodzony dnia 29 czerwca 1956 r. w Starym Sączu
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
kierownika budowy i robót
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

Ob. Piotr U r l i k jest upoważniony do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.



[Signature]
arch. Leszek Sus
Główny Architekt Województwa
DYREKTOR



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-G35-BY1-WEN *

Pan Piotr Urlik o numerze ewidencyjnym MAP/BO/0347/04

adres zamieszkania ul. Wierzbowa 10, 33-300 Nowy Sącz

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-03-02 roku przez:

Mirośław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.