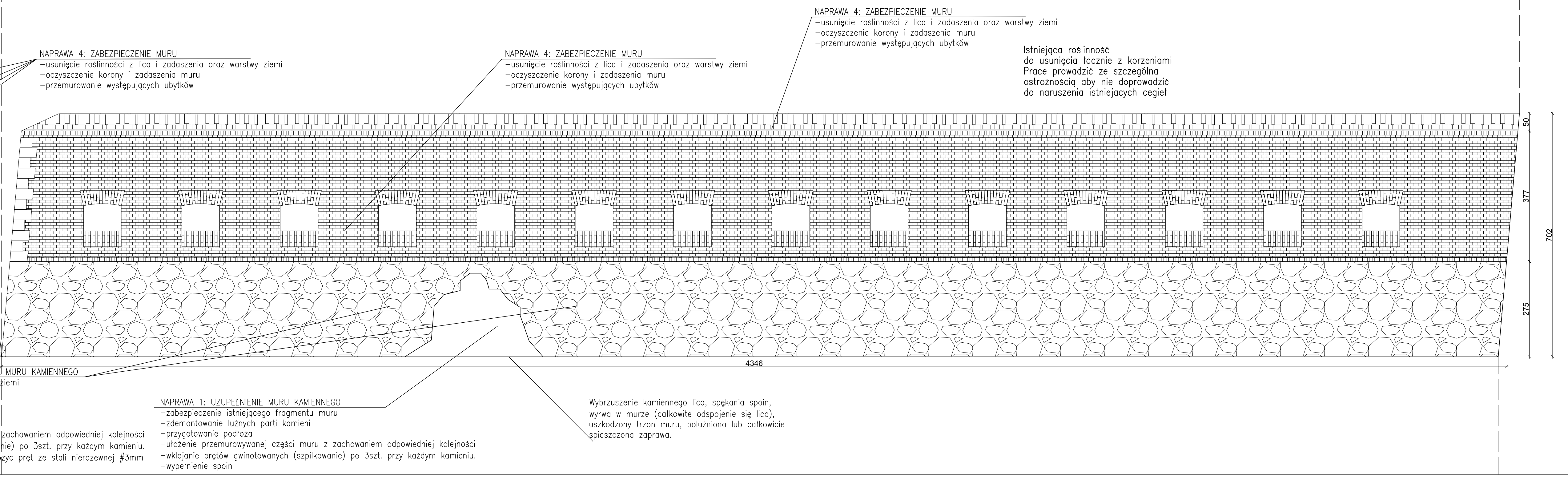


NAPRAWA 4: ZABEZPIECZENIE MURU
- usunięcie roślinności z lica i zadaszenia oraz warstwy ziemi
- oczyszczenie korony i zadaszenia muru
- przemurowanie występujących ubytków

NAPRAWA 4: ZABEZPIECZENIE MURU
- usunięcie roślinności z lica i zadaszenia oraz warstwy ziemi
- oczyszczenie korony i zadaszenia muru
- przemurowanie występujących ubytków

NAPRAWA 4: ZABEZPIECZENIE MURU
- usunięcie roślinności z lica i zadaszenia oraz warstwy ziemi
- oczyszczenie korony i zadaszenia muru
- przemurowanie występujących ubytków

Istniejąca roślinność
do usunięcia łącznie z korzeniami
Prace prowadzić ze szczególną
ostrożnością aby nie doprowadzić
do naruszenia istniejących cegieł

MURU KAMIENNEGO
ziemi

zachowaniem odpowiedniej kolejności
nie) po 3szt. przy każdym kamieniu.
zyc pręt ze stali nierdzewnej #3mm

NAPRAWA 1: UZUPEŁNIENIE MURU KAMIENNEGO
- zabezpieczenie istniejącego fragmentu muru
- zdemontowanie luźnych parti kamieni
- przygotowanie podłoża
- ułożenie przemurowywanej części muru z zachowaniem odpowiedniej kolejności
- wklejanie prętów gwinotowanych (szpilkowanie) po 3szt. przy każdym kamieniu.
- wypełnienie spoin

Wybrzuszenie kamiennego lica, spękania spoin,
wyrwa w murze (całkowite odspojenie się lica),
uszkodzony trzon muru, poluźniona lub całkowicie
spiaszczona zaprawa.

COMPONO Sp. z o. o.
ul. Bohaterów Warszawy 21
70-372 Szczecin

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA
PROJEKTOWAŁ: podpis:
mgr inż. arch. Konrad Wesołowski
upr. bud. nr 19/ZPOIA/OKK/2011
w specjalności architektonicznej

BRANŻA KONSTRUKCYJNA
PROJEKTOWAŁ: podpis:
mgr inż. Bartosz Januszewski
upr. bud. ZAP/0102/POOK/08
spec. konstrukcyjno-budowlana

SPRAWDZIŁ: podpis:
mgr inż. Wojciech Witkowski
upr. bud. ZAP/0135/POOK/12
spec. konstrukcyjno-budowlana

Nazwa Inwestycji:
Dokumentacja projektowa na remont muru Carnota w Twierdzy Boyen

Adres inwestycji:
działki nr ew. 1-361, 1-363,
obręb Giżycko

Zamawiający:
Gmina Miejska z siedzibą w Gizycku (11-500)
al. 1 Maja 14

Obiekt:
MUR CARNOTA W TWIERDZY BOYEN

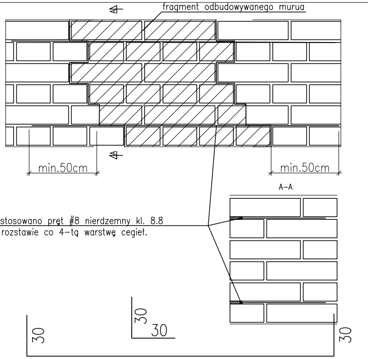
Temat rysunku:
ROZWINIĘCIE ELEWACJI MURU PRZY BRAMIE KĘTRZYŃSKIEJ

Branża:
ARCHITEKTONICZNA

Stadium:
PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY

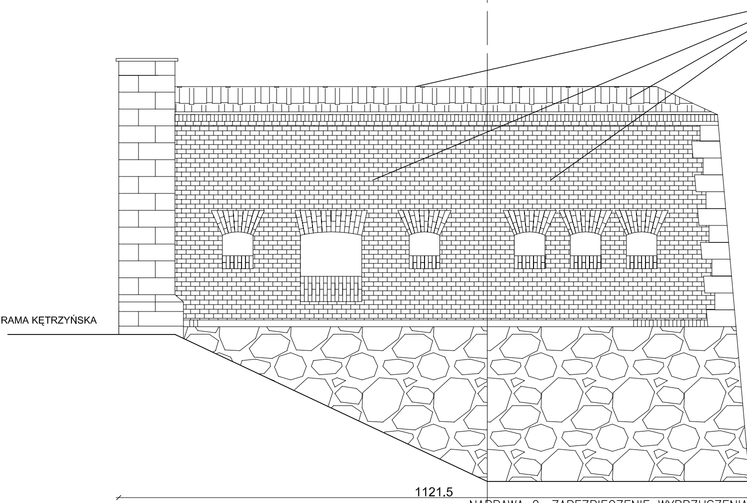
skala: 1:50
data: 02.2016
nr rys.: 01a

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPY RIGHTS RESERVED
projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim
wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian
bez zgody autora jest niedozwolone i podlega karze



Zastosowano pręt #8 nierdzemny kl. 8.8
w rozstawie co 4-tą warstwę cegieł.

długość dopasować na budowie
jeżeli długośc pręta przekroczy 250cm, w odległosci co 120cm
dodać Iręt w kształcie litery L 30x30cm



NAPRAWA 2: ZABEZPIECZENIE WYBRZUSZENIA

- usunięcie roślinności z lica oraz warstwy
- oczyszczenie bloków kamiennych
- usunięcie zwietrzałych spoin
- usunięcie ponumerowanych kamieni
- przygotowanie podłoża
- ułożenie przemurowywanej części muru z
- wklejanie prętów gwinotowanych (szpilkowa
- w fudze w celu powiązania elementów uło
- wypełnienie spoin