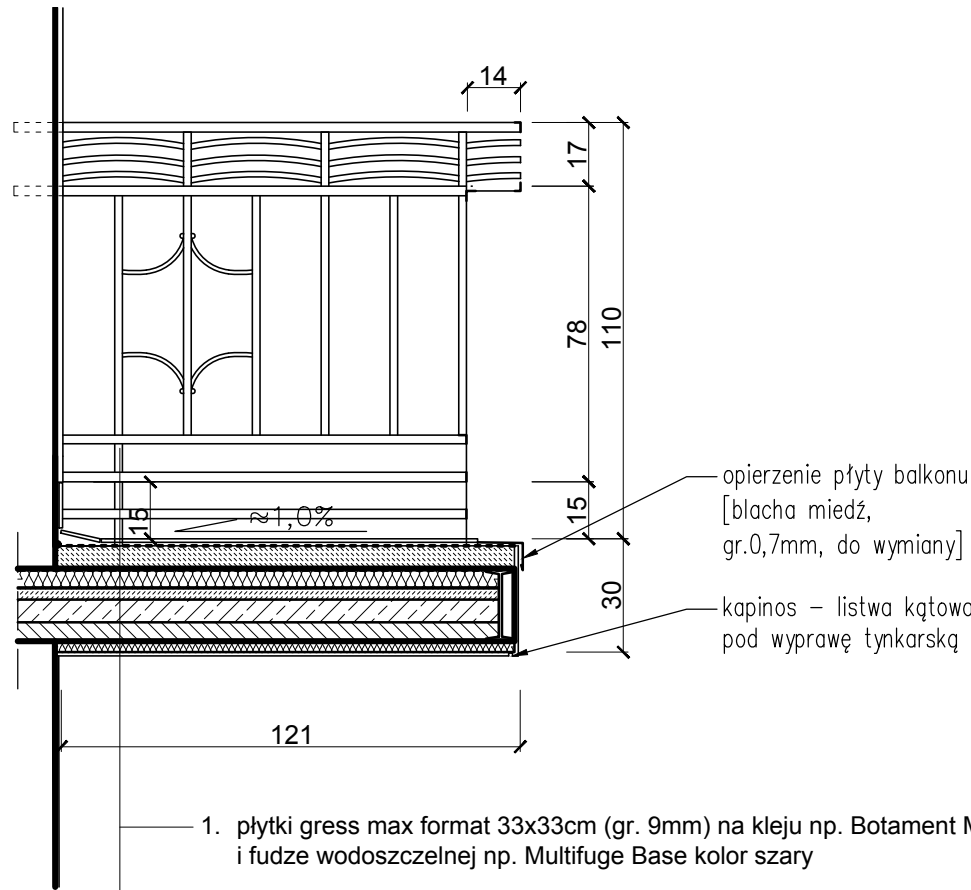
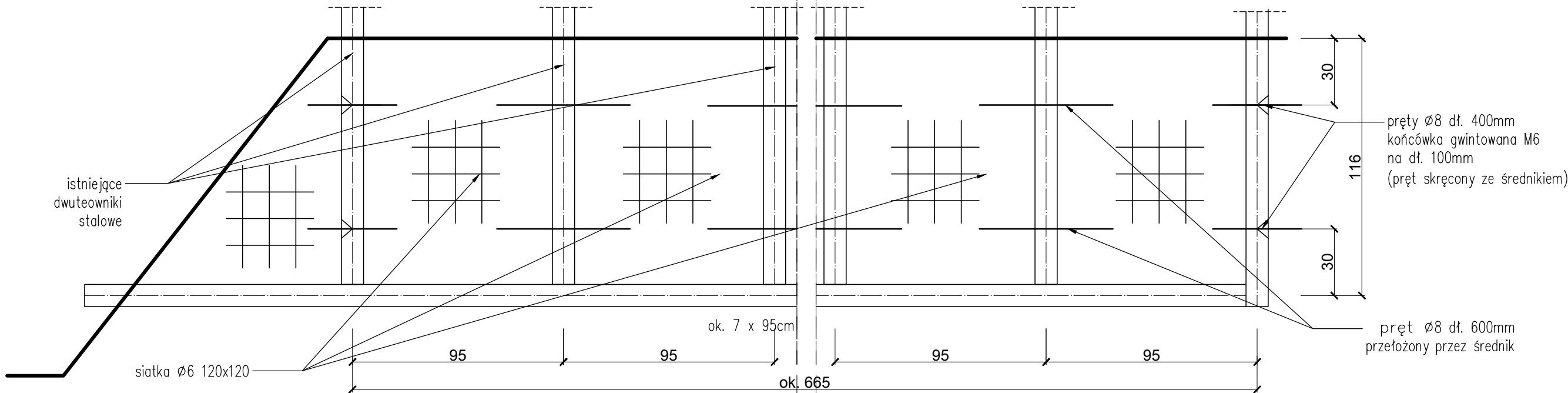


ISTNIEJĄCY UKŁAD KONSTRUKCJI NOŚNEJ BALKONU DO RENOWACJI I WZMOCNIENIA



1. płytki gress max format 33x33cm (gr. 9mm) na kleju np. Botament M29 HP i fudze wodoszczelnej np. Multifuge Base kolor szary
2. hydroizolacja na jastrychu (gr. 1mm) np. Botament AE na kleju M21 i gruncie D 11.
3. warstwa dociskowa np. Botament M54 FM (gr. 6cm)
4. folia budowlana PCV
5. hydroizolacja na ociepleniu (gr. 1,5mm) np. Botament KSK
6. styropian twardy XPS, PIR (gr. warstwy do ustalenia po rozbiórce płyty balkonowej) wstępnie przyjęto 5cm), klej np. RD 2 The Green 1 (gr. 1,0 mm)
7. hydro/ paroizolacja gr. 2 mm np. RD 1 Universal
8. warstwa spadkowa np. Botament M80 (śr. gr. 3,0cm)
9. płyta żelbetowa wzmacniająca gr. 6,0cm zbrojona siatką fi. 6mm 120x120, beton C-20/25 z domieszką włókna polipropylowego jako zbrojenie rozproszone
10. istniejące dyle żużłobetonowe
11. styropian fasadowy EPS gr. ok. 3cm
12. wyprawa tynkowa cienkowarstwowa zacierana na siatce (technologia lekko mokra)

BALUSTRADY:

1. Demontaż w celu renowacji warsztatowej
 - oczyszczenie poprzez piaskowanie cierno-ciśnieniowe
 - wymiana elementów skorodowanych z zachowaniem ich oryginalnych gabarytów [płaskowniki stalowe 5x20mm]
 - zabezpieczenie antykorozyjne wielopowłokowe kolor grafitowy
2. Montaż powtórny z zachowaniem min wysokości pochwyty balustrady na 1,10m
3. Kotwienie balustrady poprzez wąsy osadzone na kotwie chemicznej

UWAGI:

1. Wszelkie wymiary i poziomy sprawdzić i korygować z projektem architektonicznym oraz stanem istniejącym. stal kształtowa ST3SX elektrody ER146 spoiny a=3mm
2. Istniejącą konstrukcję nośną ocenić po rozbiórce płyty balkonu komisyjnie z udziałem projektanta i kierownika robót

stal ściągów St0S
beton C20/25
stal zbrojeniowa A-III (34GS)
otulina prętów min.3cm

PROJEKT ARCH. – BUD.
REMONTU ELEWACJI WRAZ
Z BALKONAMI
BUDYNKÓW PRZY
ul. W. BOGUSŁAWSKIEGO 6,
ul. G. ZAPÓLSKIEJ 2 I 4 ORAZ
ul. J. PIŁSUDSKIEGO 45 - 47
WRAZ Z REMONTEM JEGO
DACHU.

ADRES:
ul. W. Bogusławskiego 6 W-w 50-031
/dz. nr: 51/6.1; obr. St. Miasto/

ul. G. Zapolskiej 2 i 4 W-w 50-032
/dz. nr: 51/6.1; 51/6.2; 51/5.1; obr. St. Miasto/

ul. J. Piłsudskiego 45-47 W-w 50-032
/dz. nr: 51/5.1; obr. St. Miasto/

INWESTOR:
Gmina Wrocław
Pl. Nowy targ 1-8
50-141 Wrocław

TYTUŁ RYSUNKU:
BALKON
TYP - 6

ul. G. ZAPÓLSKIEJ 2

BRANŻA:
ARCH. - KONSTR.

SKALA:
1:50/20

DATA:
11. 2019 r.

NR RYSUNKU:
18.

PROJEKTANT GŁÓWNY:
mgr inż. arch. Tomasz Cempa
upr. do proj. bez o. architektury nr 271/01/DUW

SPRAWDZENIE ARCHITEKTURA:
OPRACOWANIE KONSTRUKCJE:
mgr inż. arch. Józef Cempa
upr. do proj. bez ograniczeń w zakresie architektury i rozwiązań konstrukcyjno budowlanych powszechnych nr: 98/92/UW

SPRAWDZENIE KONSTRUKCJE:
dr inż. Adam Klimek
upr. do proj. konstr. bez ogr. 388/01DUW

WSPÓŁPRACA/ OPRACOWANIE:
mgr inż. arch. Aleksandra Lewicka

„ARCHITEKT TOMASZ CEMPA”
ul. C. K. Norwida 9/10
50-374 Wrocław
691-407-342 tcarchitekt@wp.pl