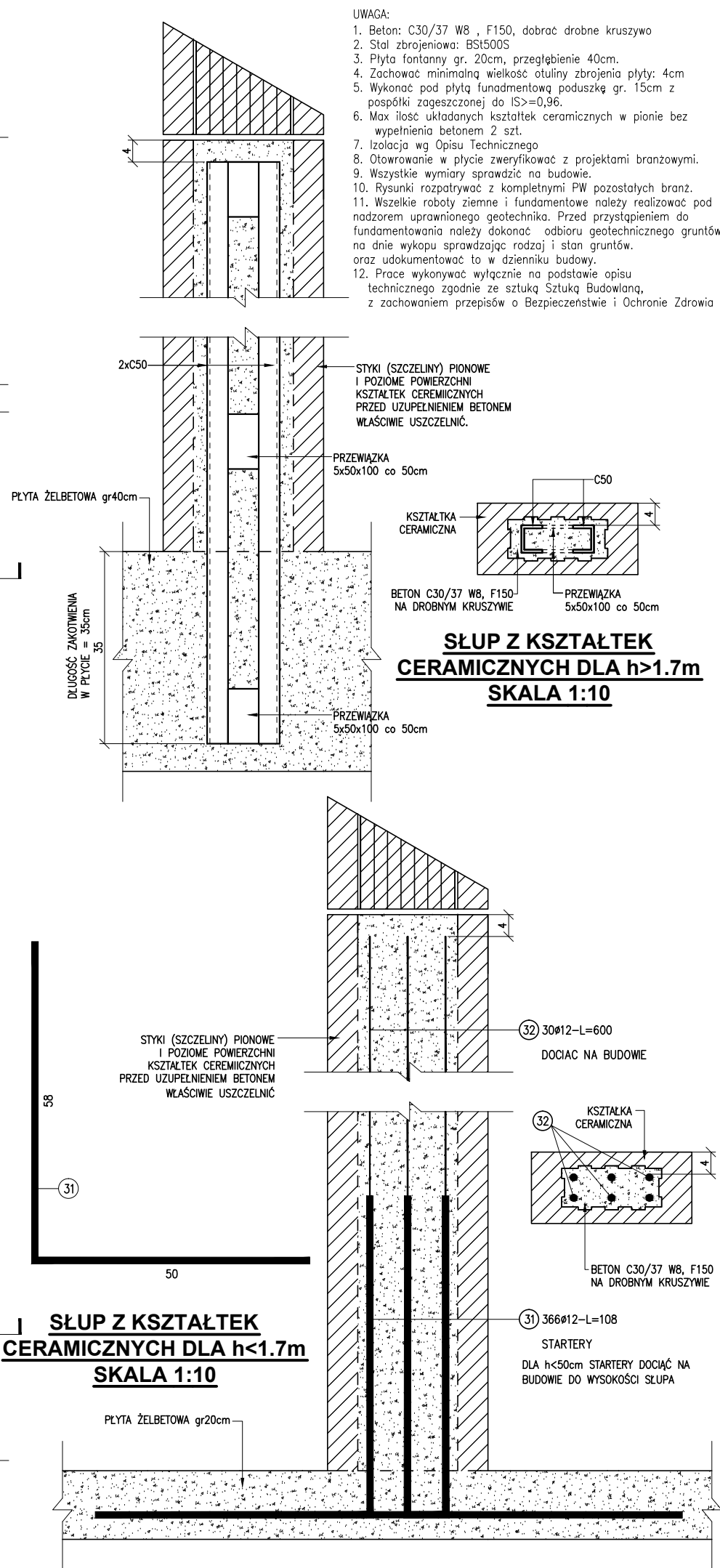


RZUT PŁYTY ŻELBETOWEJ FONTANNY
SKALA 1:25



- UWAGA:
1. Beton: C30/37 W8 , F150, dobierać drobne kruszywo
 2. Stal zbrojeniowa: BS15005
 3. Płyta fontanny gr. 20cm, przegłębienie 40cm.
 4. Zachować minimalną wielkość otuliny zbrojenia płyty: 4cm
 5. Wykonać pod płytą fundamentową poduszkę gr. 15cm z pospółki zagęszczonej do IS>=0,96.
 6. Max ilość układanych kształtek ceramicznych w pionie bez wypełnienia betonem 2 szt.
 7. Izolacja wg Opisu Technicznego
 8. Otworowanie w płycie zweryfikować z projektami branżowymi.
 9. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 10. Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PW pozostałych branż.
 11. Wszelkie roboty ziemne i fundamentowe należy realizować pod nadzorem uprawnionego geotechnika. Przed przystąpieniem do fundamentowania należy dokonać odbioru geotechnicznego gruntów na dzień wykupu sprawdzając rodzaj i stan gruntów. oraz udokumentować to w dzienniku budowy.
 12. Prace wykonywać wyłącznie na podstawie opisu technicznego zgodnie ze sztuką Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia

© 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.
© This drawing is copyright



NR PROJEKTU M-119

INWESTOR
Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125 a, 71-080 Szczecin

LOKALIZACJA INWESTYCJI
zbieg ul. Więckowskiego i al. Wojska Polskiego ,
Szczecin , woj. zachodniopomorskie
dz. nr 7, 12/8 :obręb nr 1041

REMONT FONTANNY "LABIRYNT" W SZCZECINIE

PROJEKT BUDOWLANY
Autor projektu: arch. Marcin Hamerski

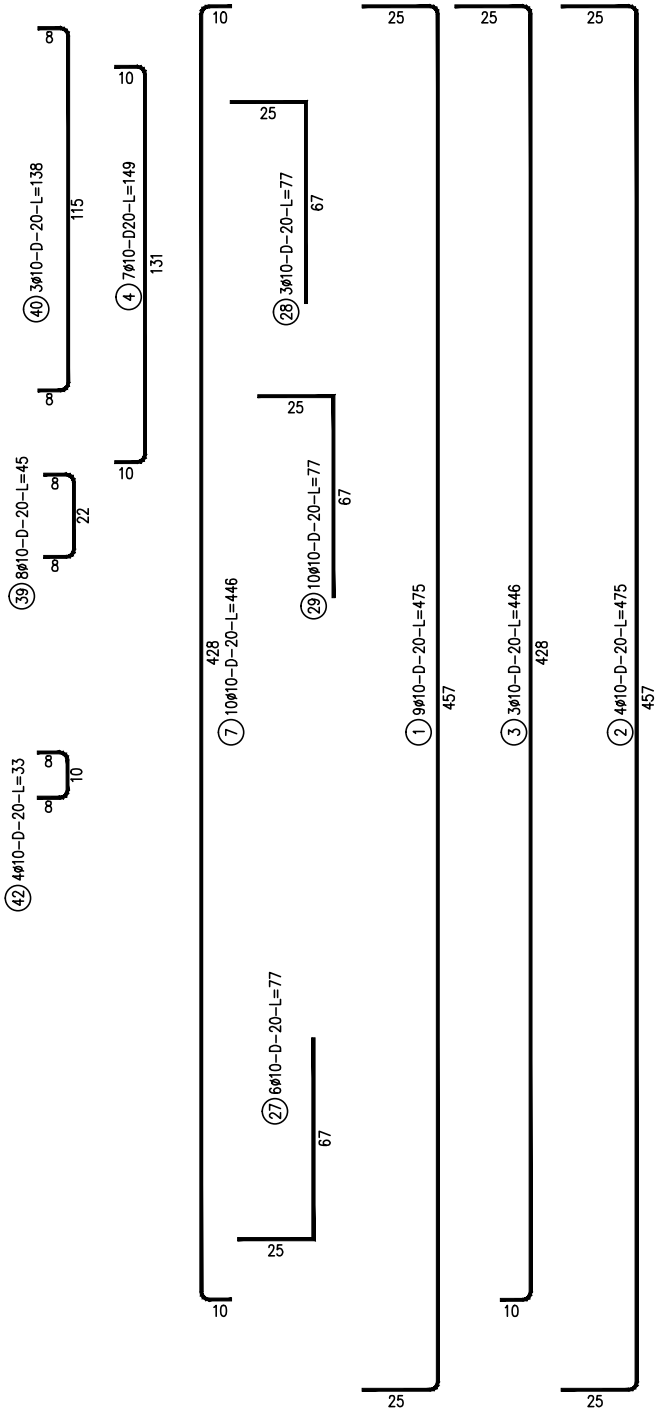
BRANŻA KONSTRUKCJA
PROJEKTOWAŁ mgr inż. arch. MARCIN CZECHOWSKI ZAP/0023/PWOK/09
OPRACOWAŁ
SPRAWDZIŁ
RZUT PŁYTY ŻELBETOWEJ FONTANNY KONSTRUKCJA TRZPIENI
DATA 20/07/2016, Rev A. SKALA NA RYS.

K.1

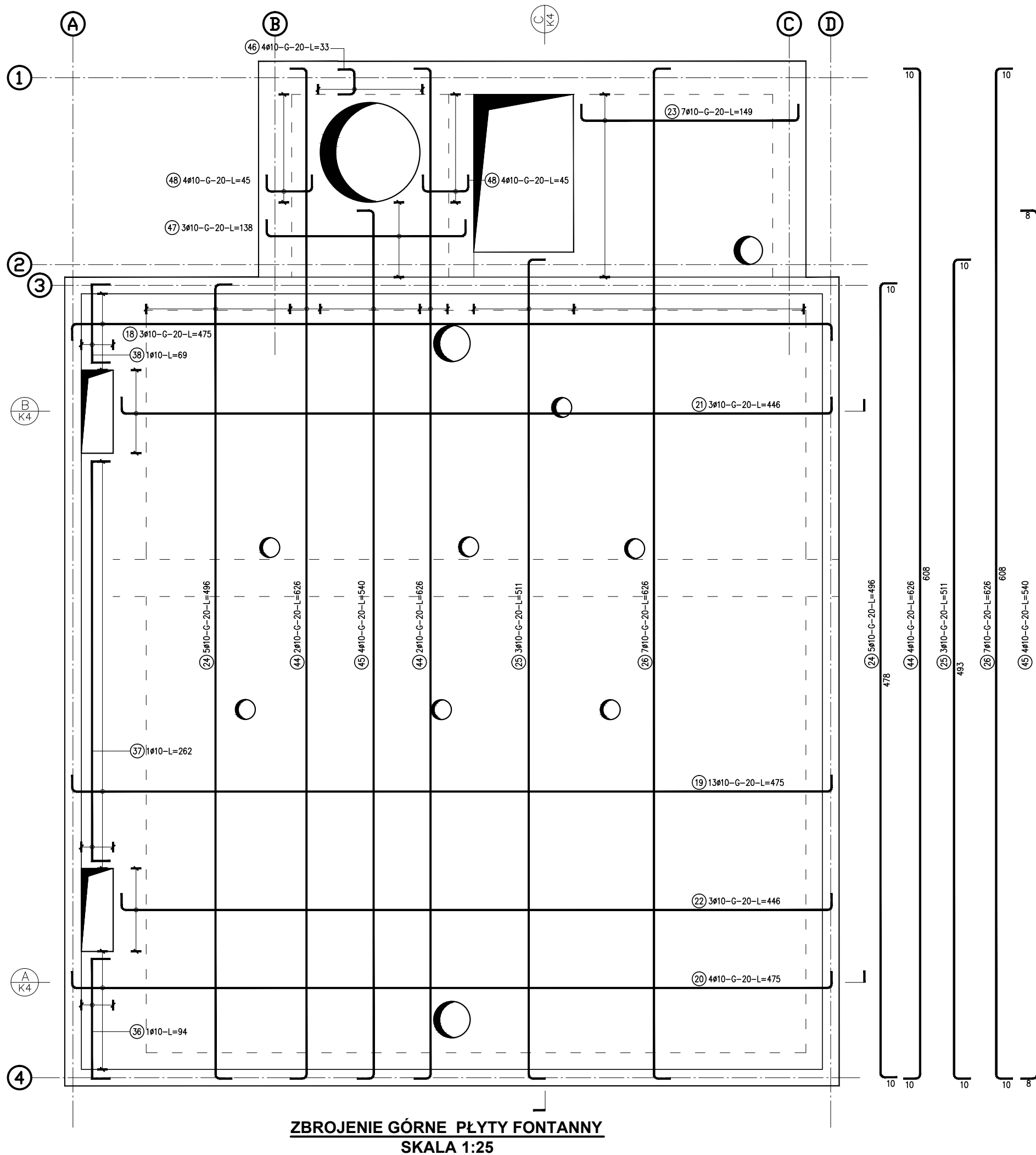
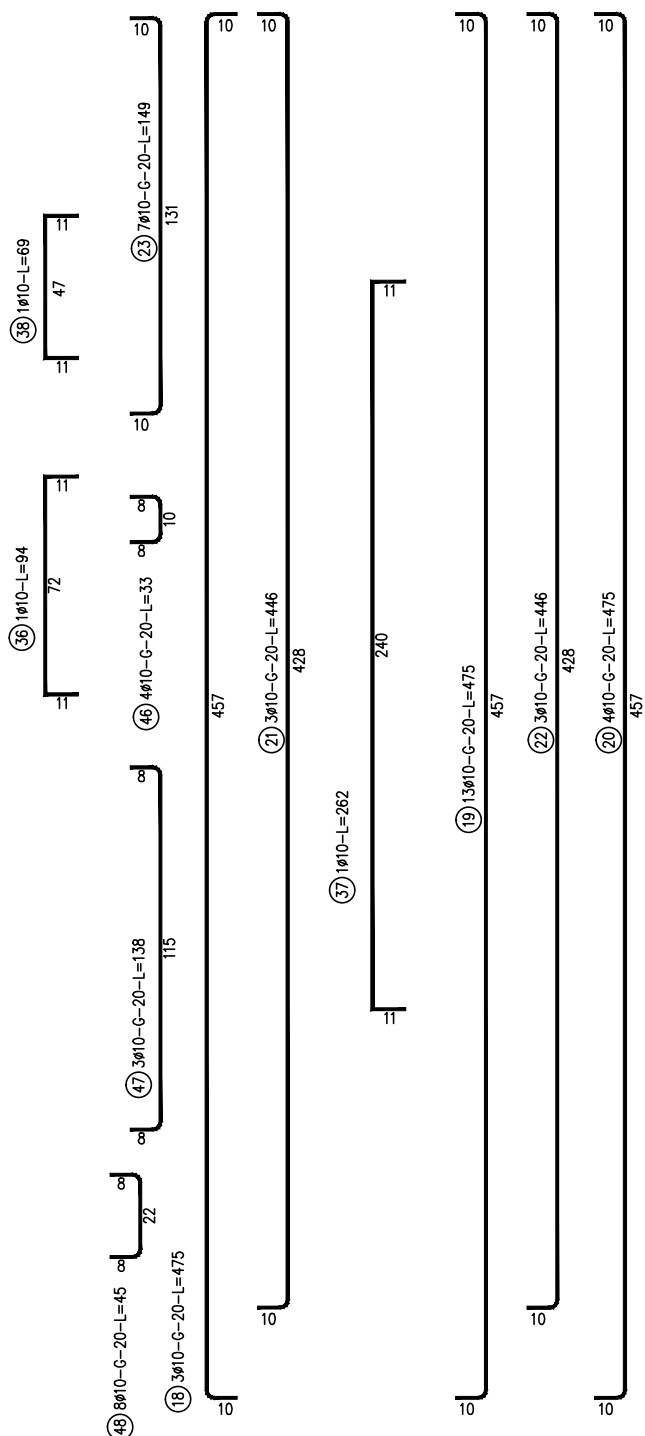
NR RYSUNKU

- UWAGA:
1. Beton: C30/37 W8 , F150, dobrac drobne kruszywo
 2. Stal zbrojeniowa: BSt500S
 3. Płyta fontanny gr. 20cm, przegłębienie 40cm.
 4. Zachować minimalną wielkość otuliny zbrojenia płyty: 4cm
 5. Wykonać pod płytą fundamentową poduszkę gr. 15cm z pospółki zagęszczonej do $IS \geq 0,96$.
 6. Max ilość układanych kształtek ceramicznych w pionie bez wypełnienia betonem 2 szt.
 7. Izolacja wg Opisu Technicznego
 8. Otowrowanie w płycie zweryfikować z projektami branżowymi.
 9. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 10. Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PW pozostałych branż.
 11. Wszelkie roboty ziemne i fundamentowe należy realizować pod nadzorem uprawnionego geotechnika. Przed przystąpieniem do fundamentowania należy dokonać odbioru geotechnicznego gruntów na dzień wykupu sprawdzając rodzaj i stan gruntów. oraz udokumentować to w dzienniku budowy.
 12. Prace wykonywać wyłącznie na podstawie opisu technicznego zgodnie ze sztuką Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia

53 8#8-5/G-L=60	49 2#10-5/G-L=107
53 8#8-5/D-L=60	49 2#10-5/D-L=107
51 2#10-5/G-L=91	50 2#10-5/G-L=112
51 2#10-5/D-L=91	50 2#10-5/D-L=112
52 2#10-5/G-L=112	
52 2#10-5/D-L=112	



1. Beton: C30/37 W8 , F150, dobrac drobne kruszywo
2. Stal zbrojeniowa: BSt500S
3. Płyta fontanny gr. 20cm, przegłębienie 40cm.
4. Zachować minimalną wielkość otuliny zbrojenia płyty: 4cm
5. Wykonać pod płytą fundamentową poduszkę gr. 15cm z pospółki zagęszczoną do $IS \geq 0,96$.
6. Max ilość układanych kształtek ceramicznych w pionie bez wypełnienia betonem 2 szt.
7. Izolacja wg Opisu Technicznego
8. Otworzenie w płycie zweryfikować z projektami branżowymi.
9. Wszelkie wymiary sprawdzić na budowie.
10. Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PW pozostałych branż. ...
11. Wszelkie roboty ziemne i fundamentowe należy realizować pod nadzorem uprawnionej geotechniki. Przed przystąpieniem do fundamentowania należy dokonać odbioru geotechnicznego gruntów na dzień wykupu sprawdzając rodzaj i stan gruntów. oraz udokumentować to w dzienniku budowy.
12. Prace wykonywać wyłącznie na podstawie opisu technicznego zgodnie ze sztuką Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia



© 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.
© This drawing is copyright



NR PROJEKTU

M-119

INVESTOR

Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125 a, 71-080 Szczecin

LOKALIZACJA INWESTYCJI

zbieg ul. Więckowskiego i al. Wojska Polskiego ,
Szczecin , woj. zachodniopomorskie
dz. nr 7, 12/8 ;obręb nr 1041

REMONT FONTANNY "LABIRYNT" W SZCZECINIE

PROJEKT BUDOWLANY

Autor projektu: arch. Marcin Hamerski

BRANŻA KONSTRUKCJA

PROJEKTOWAŁ
mgr inż. arch. **MARCIN CZECHOWSKI**
ZAP/0023/PWOK/09

OPRACOWAŁ

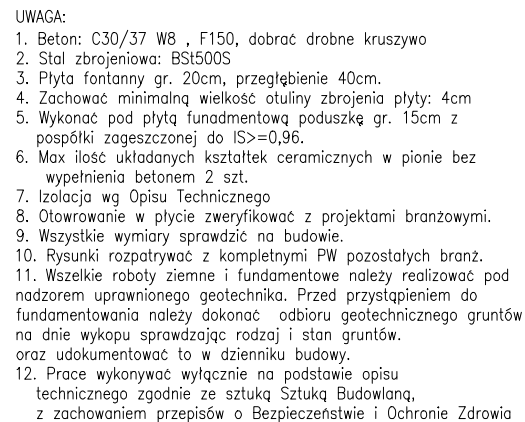
SPRAWDZIŁ

ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY ŻELBETOWEJ

DATA
20/07/2016, Rev A.
SKALA NA RYS.

NR RYSUNKU

K.3



NR9 Ø10 Bst500S
L=600 szt.40
DOCIAĆ NA BUDOWIE

NR17 Ø10 Bst500S
L=600 szt.39
DOCIAĆ NA BUDOWIE

NR30 Ø10 Bst500S
L=600 szt.12
DOCIAĆ NA BUDOWIE



NR PROJEKTU

M-119

INVESTOR

Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125 a, 71-080 Szczecin

LOKALIZACJA INWESTYCJI

zbieg ul. Więckowskiego i al. Wojska Polskiego ,
Szczecin , woj. zachodniopomorskie
dz. nr 7, 12/8 ;obręb nr 1041

REMONT FONTANNY "LABIRYNT" W SZCZECINIE

PROJEKT BUDOWLANY

Autor projektu: arch Marcin Hamerski

BRANŻA KONSTRUKCJA

PROJEKTOWAŁ
mgr inż. arch. **MARCIN CZECHOWSKI**
ZAP/0023/PWOK/09

OPRACOWAŁ

SPRAWDZIŁ

PRZEKROJE

DATA
20/07/2016, Rev A.
SKALA NA RYS.

NR RYSUNKU

K.4