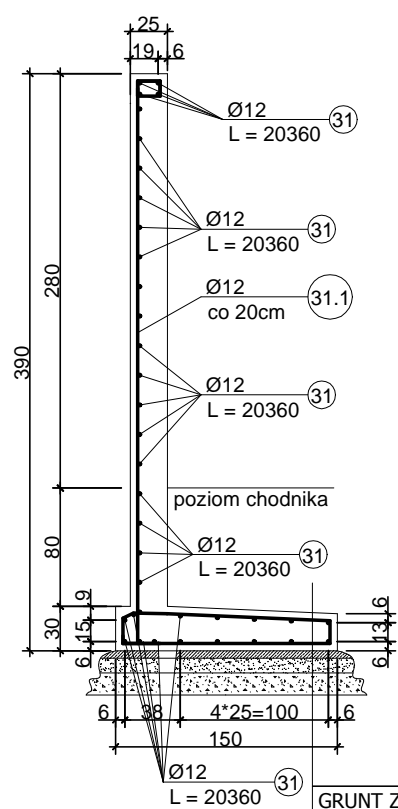
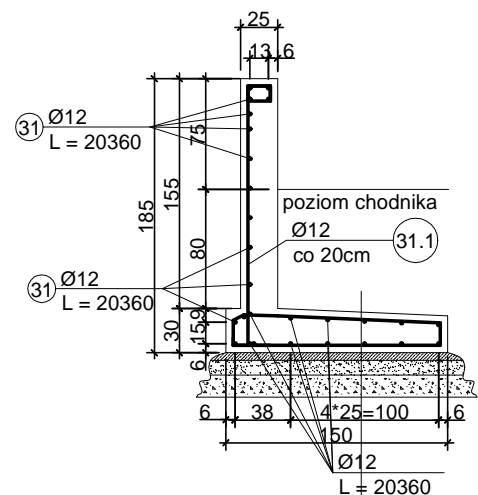


IX - IX

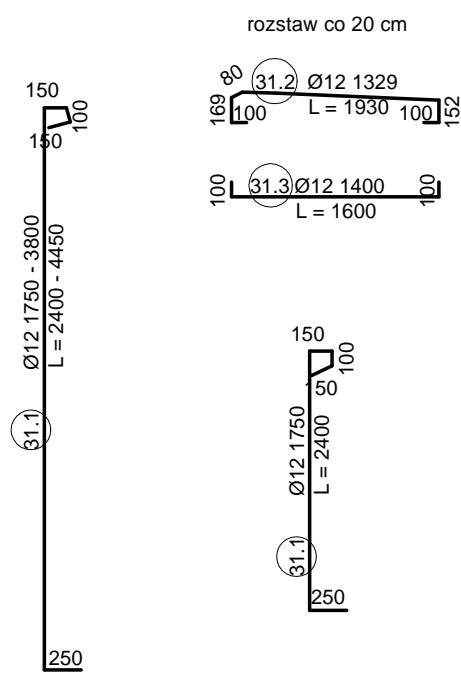


| | |
|----------------------|-------|
| GRUNT ZASYPOWY | --- |
| PIASEK-ZASYPKA | 15 cm |
| STOPA MURU OPOROWEGO | --- |
| CHUDY BETON | 5 cm |
| FOLIA PE | --- |
| PIASEK | 10 cm |
| KRUSZYWO 0-63 | 15 cm |

IXa - IXa



| | |
|----------------------|-------|
| GRUNT ZASYPOWY | --- |
| PIASEK-ZASYPKA | 15 cm |
| STOPA MURU OPOROWEGO | --- |
| CHUDY BETON | 5 cm |
| FOLIA PE | --- |
| PIASEK | 10 cm |
| KRUSZYWO 0-63 | 15 cm |



| lp | średnica ϕ | długość [m] | ilość [szt] | dł całkowita [m] | masa jend. [kg] | masa całkowita [kg] |
|--------|-----------------|-------------|-------------|------------------|-----------------|---------------------|
| 30 | 12 | 0,35 | 103 | 36,05 | 0,888 | 32,01 |
| 31 | 12 | 20,36 | 39 | 794,04 | 0,888 | 705,11 |
| 31.1 | 12 | 4,45 | 152 | 676,4 | 0,888 | 600,64 |
| 31.2 | 12 | 1,93 | 103 | 198,79 | 0,888 | 176,53 |
| 31.3 | 12 | 1,6 | 103 | 164,8 | 0,888 | 146,34 |
| 31.4 | 12 | 17,35 | 39 | 676,65 | 0,888 | 600,87 |
| 31.5 | 12 | 4,65 | 87 | 404,55 | 0,888 | 359,24 |
| RAZEM: | | | | | | 2620,74 |

UWAGA:

- Wymiary konstrukcji podano w [cm]
- Wymiary zbrojenia podano w [mm]
- Elementy systemowe stosować zgodnie z wytycznymi producenta
- Pręty zbrojeniowe w miejscu zmian geometrycznych szalunku dociąć na montażu zachowując min otulinę zbrojenia
- Zezwala się na łączenie prętów za pomocą spawania z nakładkami
- w sprawach nie określonych w dokumentacji obowiązują:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano - montazowych
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia do stosowania i atesti Instytutu Techniki Budownictwa
- Roboty budowlano - instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą kooordynacją międzybranżową.
- Przed przystąpieniem do prac wykonawca powinien zapoznać się z całą dokumentacją techniczną.

STAL: A IIIN - zbrojenie główne
STAL: A-0 - zbrojenie strzemion
BETON B25
Otulina min 5,0 cm

JASPA.architekci
ul. Duleby 5 lokal 505
40-833 Katowice
<http://www.jaspa.pl>
biuro@jaspa.pl

projektował: mgr inż. Mirosław Chudek
nr uprawnień CRRB 27/02 RC; 290/86
sprawdził: mgr inż. Zenon Stabon
nr uprawnień 2384/64

podpis:
zespół projektowy: mgr inż. Maciej Białas

podpis:
inwestor:

MIASTO I GMINA MORAWICA
UL. SPACEROWA 7
26-026 MORAWICA

temat opracowania:
„PROJEKT BUDOWLANY ZAGOSPODAROWANIA TERENU
WRAZ Z BUDOWĄ SCENY Z ZADASZENIEM, SANITARIATEM I
POMIESZCZENIEM GOSPODARCZYM NA DZIAŁCE NR 54, PRZY
BUDYNKU OŚRODKA TRADYCJI GARNCARSTWA W CHAŁUPKACH.”

adres inwestycji:
UL. GARNCARSKA 5, 26-026 CHAŁUPKI,
DZIAŁKA NR 54.

faza :
PW

branża :
K

tytuł rysunku:
MUR OPOROWY M1 - KONSTRUKCJA

skala:
1:100
1:50

data :
02-2018

Projekt chroniony prawem autorskim.
Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych
z dnia 4 lutego 1994 r.

nr rysunku:
09

nr strony: