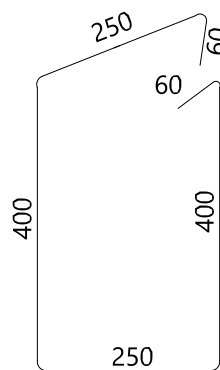
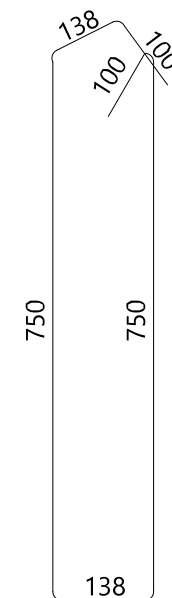
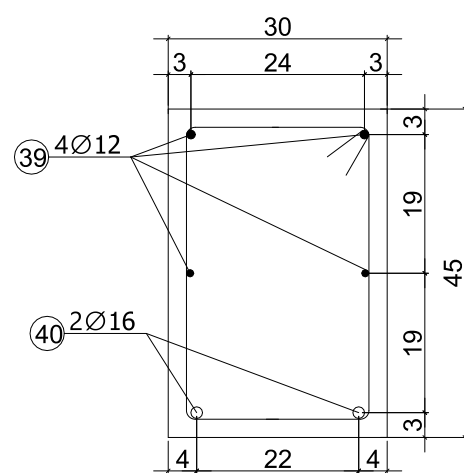
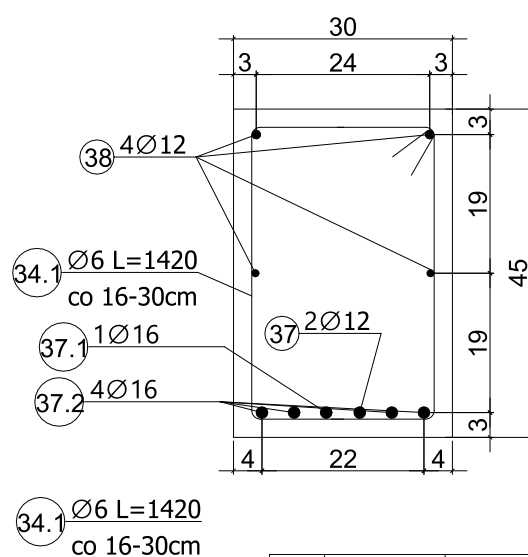
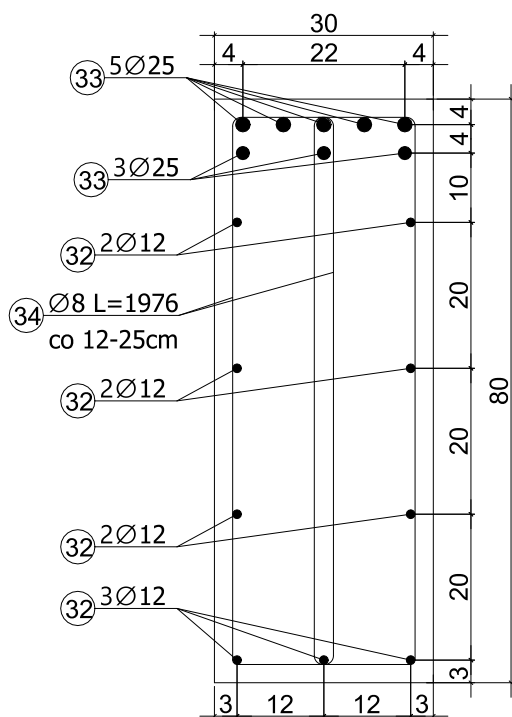
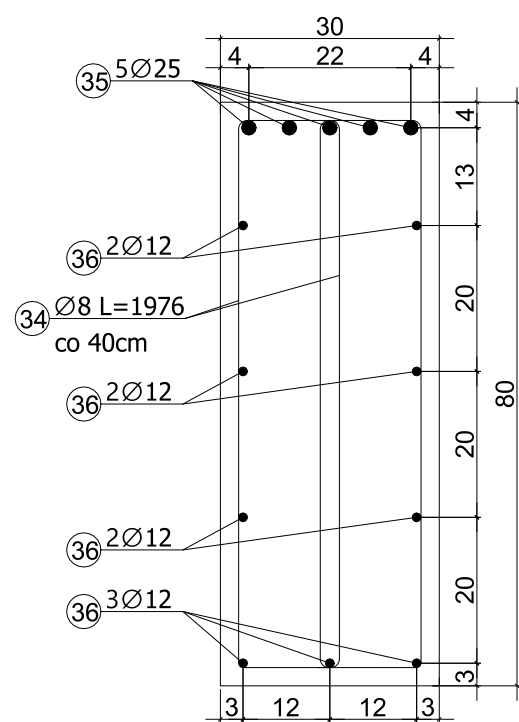


XI I- XII

XI - XI

XIII - XIII

XIII - XIII



lp	średnica ϕ	długość [m]	ilość [szt]	dł całkowita [m]	masa jend. [kg]	masa całkowita [kg]
32	12	9,63	9	86,67	0,888	76,96
33	25	9,63	8	77,04	3,85	296,60
34	8	1,976	64	126,464	0,395	49,95
34.1	6	1,42	38	53,96	0,222	11,98
35	25	8,25	5	41,25	3,85	158,81
36	12	8,25	9	74,25	0,888	65,93
37	16	5,521	1	5,521	1,58	8,72
37.1	16	4,63	1	4,63	1,58	7,32
37.2	16	5,183	4	20,732	1,58	32,76
38	12	5,183	4	20,732	0,888	18,41
39	6	3,045	4	12,18	0,222	2,70
40	18	3,045	2	6,09	2	12,18
RAZEM						742,33

UWAGA:

1. Wymiary konstrukcji podano w [cm]
2. Wymiary zbrojenia podano w [mm]
3. Elementy systemowe stosować zgodnie z wytycznymi producenta
4. Pręty zbrojeniowe w miejscu zmian geometrycznych szalunku dociąć na montażu zachowując min otulinę zbrojenia
5. Zezwala się na łączenie prętów za pomocą spawania z nakładkami
6. 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
7. Roboty budowlano - instalacyjne muszą być prowadzone z różnoległa kooordynacją międzybranżową.
8. Przed przystąpieniem do prac wykonawca powinien zapoznać się z całą dokumentacją techniczną.

STAŁ: A IIIN - zbrojenie główne
STAŁ: 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
40-833 Katowice
nr uprawnień CRRB 27/02 RC; 290/86
sprawdził: mgr inż. Zenon Słaboń
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:
SCHODY - KONSTRUKCJA

skala:
1:50
1:10

data :
02-2018

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

nr rysunku:
11

nr strony: