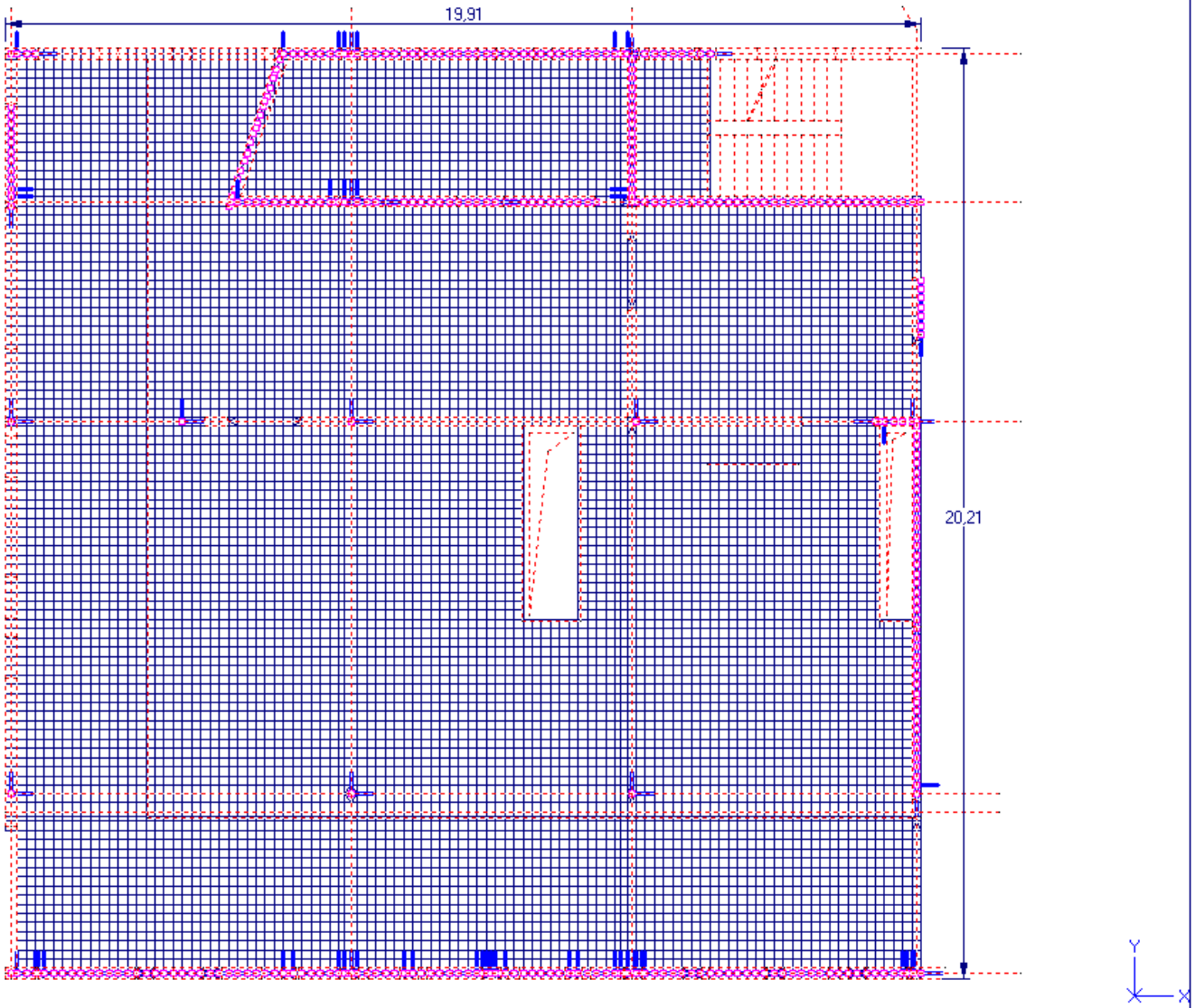
POZ. 4.1
POZIOM +1



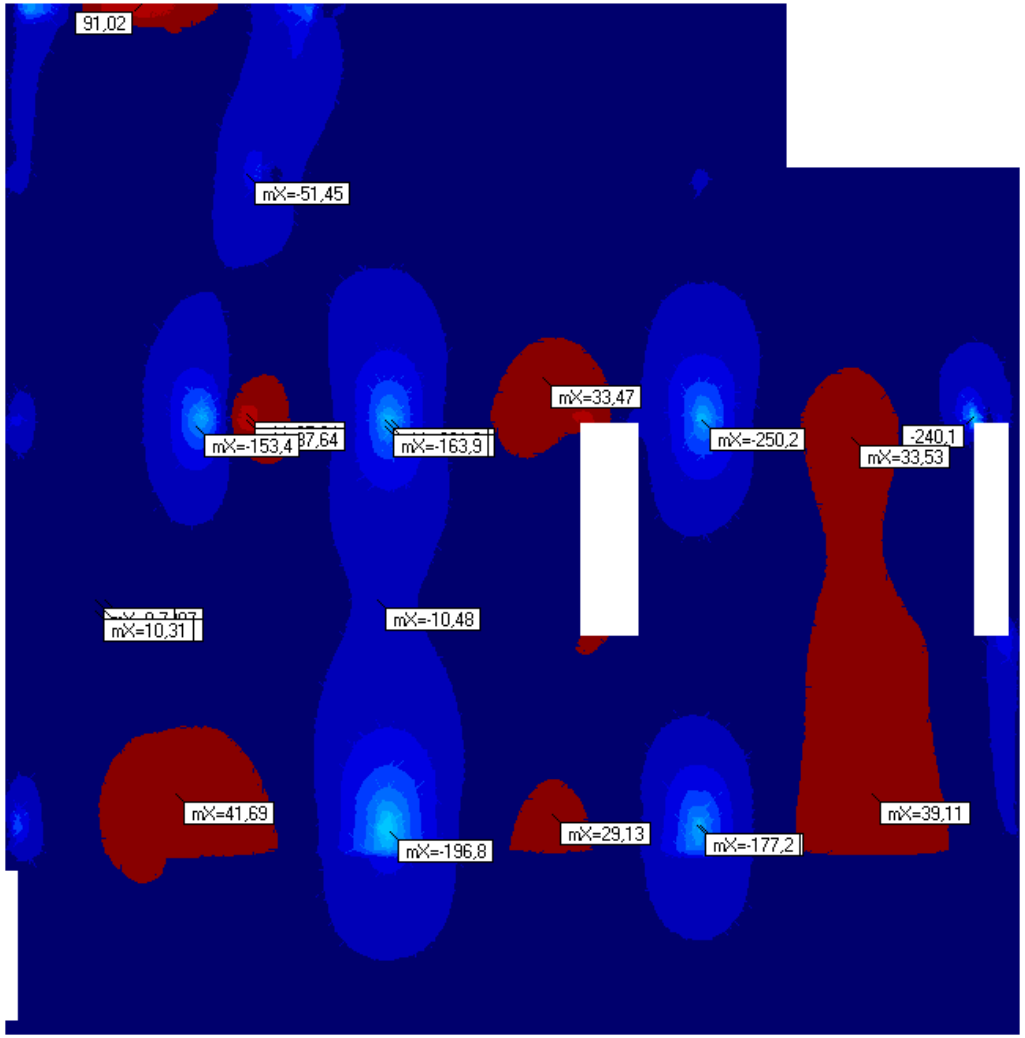
Geometria ogólna

(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Momenty mX [kNm/m]

Obwiednia - przez sumowanie (Min - Obliczeniowe)

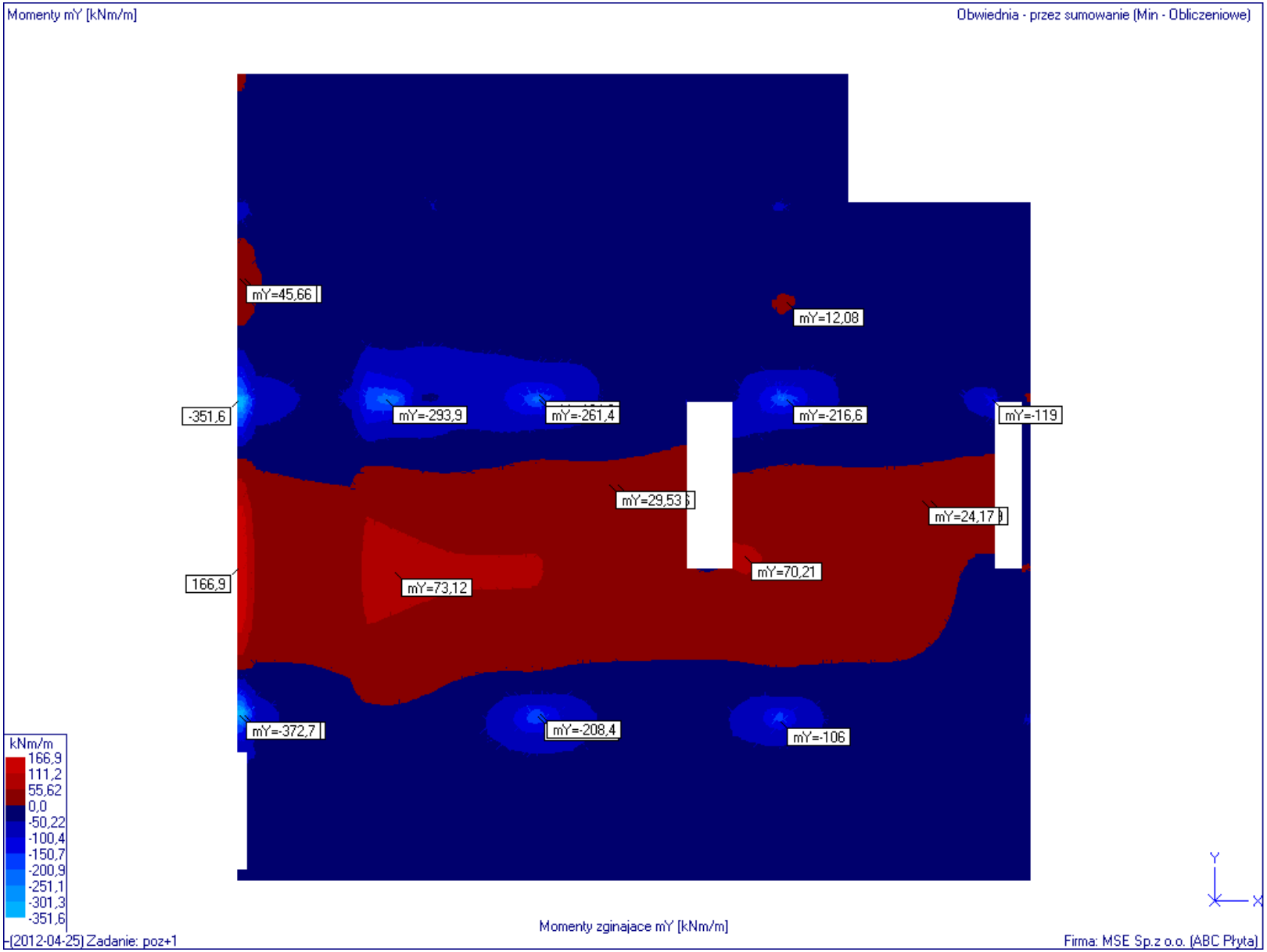


kNm/m
91,03
45,51
0,0
-30,01
-60,02
-90,04
-120
-150,1
-180,1
-210,1
-240,1

Momenty zginajace mX [kNm/m]

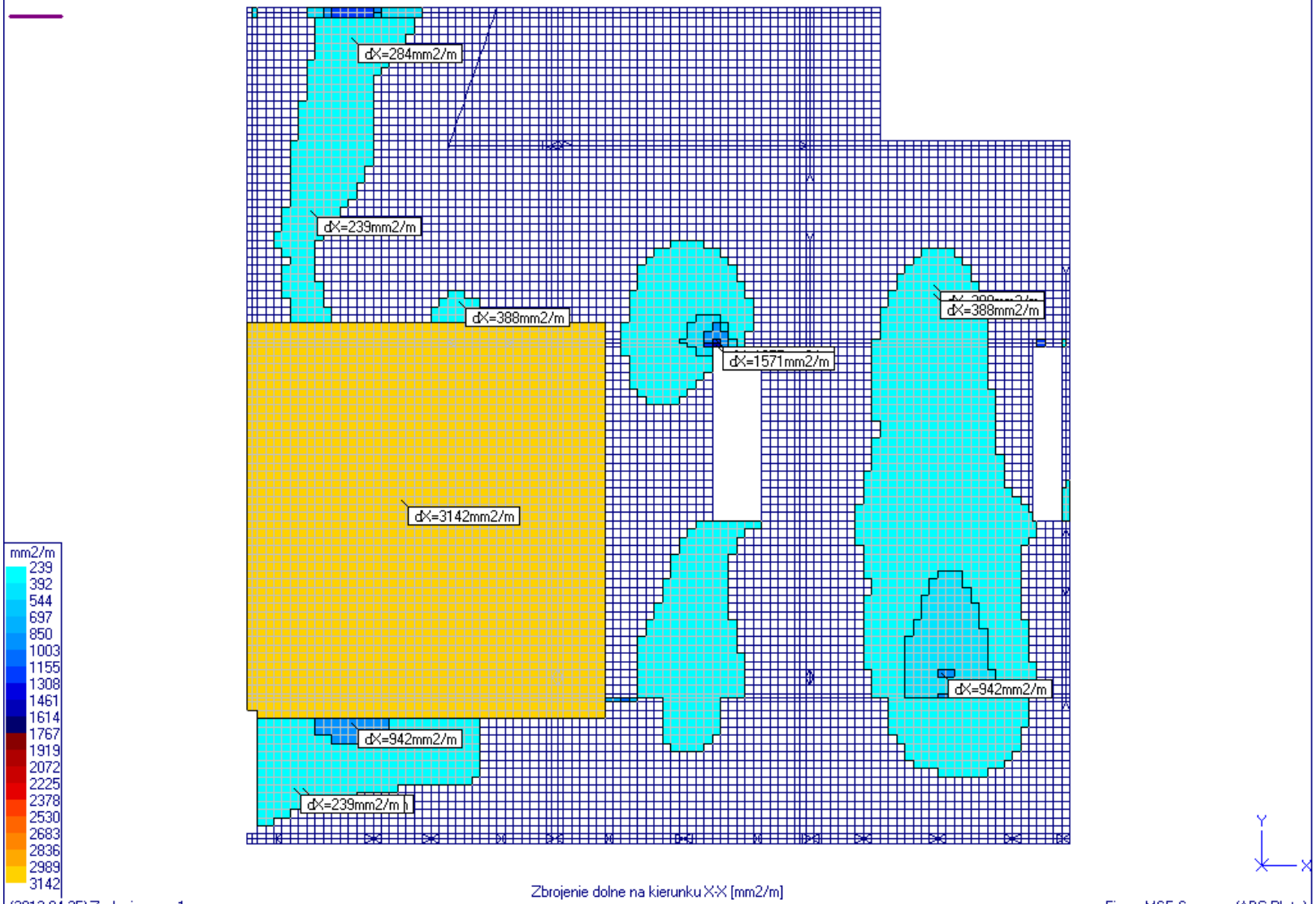
-(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)


Momenty mY [kNm/m]
Obwiednia - przez sumowanie (Min - Obliczeniowe)
mY=45,66
mY=12,08
-351,6
mY=-293,9
mY=-261,4
mY=-216,6
mY=-119
mY=29,53
mY=24,17
166,9
mY=73,12
mY=70,21
mY=-372,7
mY=-208,4
mY=-106
kNm/m
166,9
111,2
55,62
0,0
-50,22
-100,4
-150,7
-200,9
-251,1
-301,3
-351,6
Y
X
Momenty zginajace mY [kNm/m]
-(2012-04-25) Zadanie: poz+1
Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Pola wkładek [mm2/m] na dole płyty - kierunek X
Zbrojenie założone i niezbędne (#20) (ot=30mm) (RB500W)
Dane: 1

Obwiednia - przez sumowanie (Obliczeniowe)



Zbrojenie dolne na kierunku X-X [mm2/m]

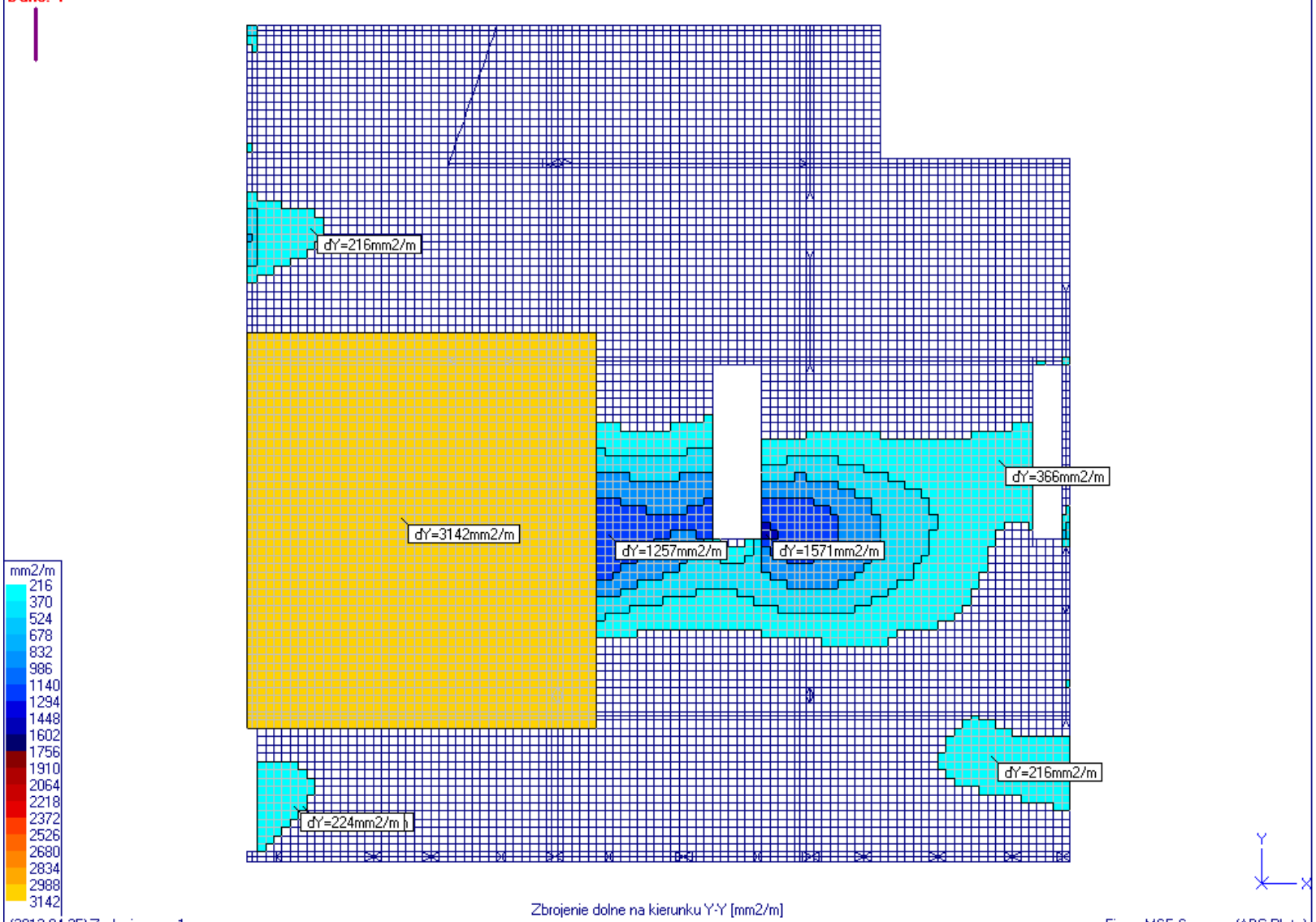
-(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Pola wkładek [mm2/m] na dole płyty - kierunek Y
Zbrojenie założone i niezbędne (#20) (ot=45mm) (RB500W)

Obwiednia - przez sumowanie (Obliczeniowe)

Dane: 1



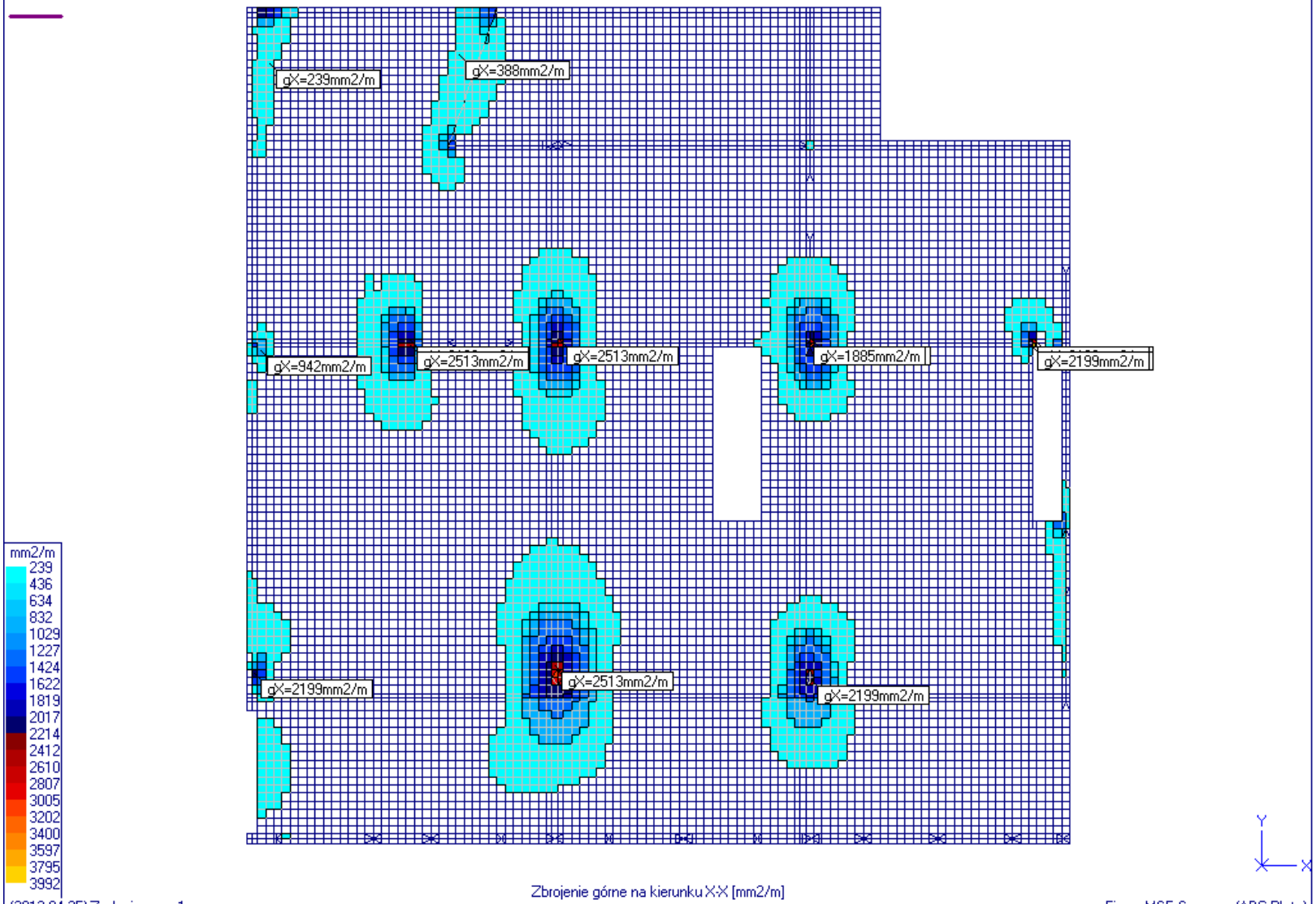
Zbrojenie dolne na kierunku Y-Y [mm2/m]

-(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Pola wkładek [mm2/m] na górze płyty - kierunek X
Zbrojenie założone i niezbędne (#20) (ot=30mm) (RB500W)
Dane: 1

Obwiednia - przez sumowanie (Obliczeniowe)



Zbrojenie górne na kierunku X-X [mm2/m]

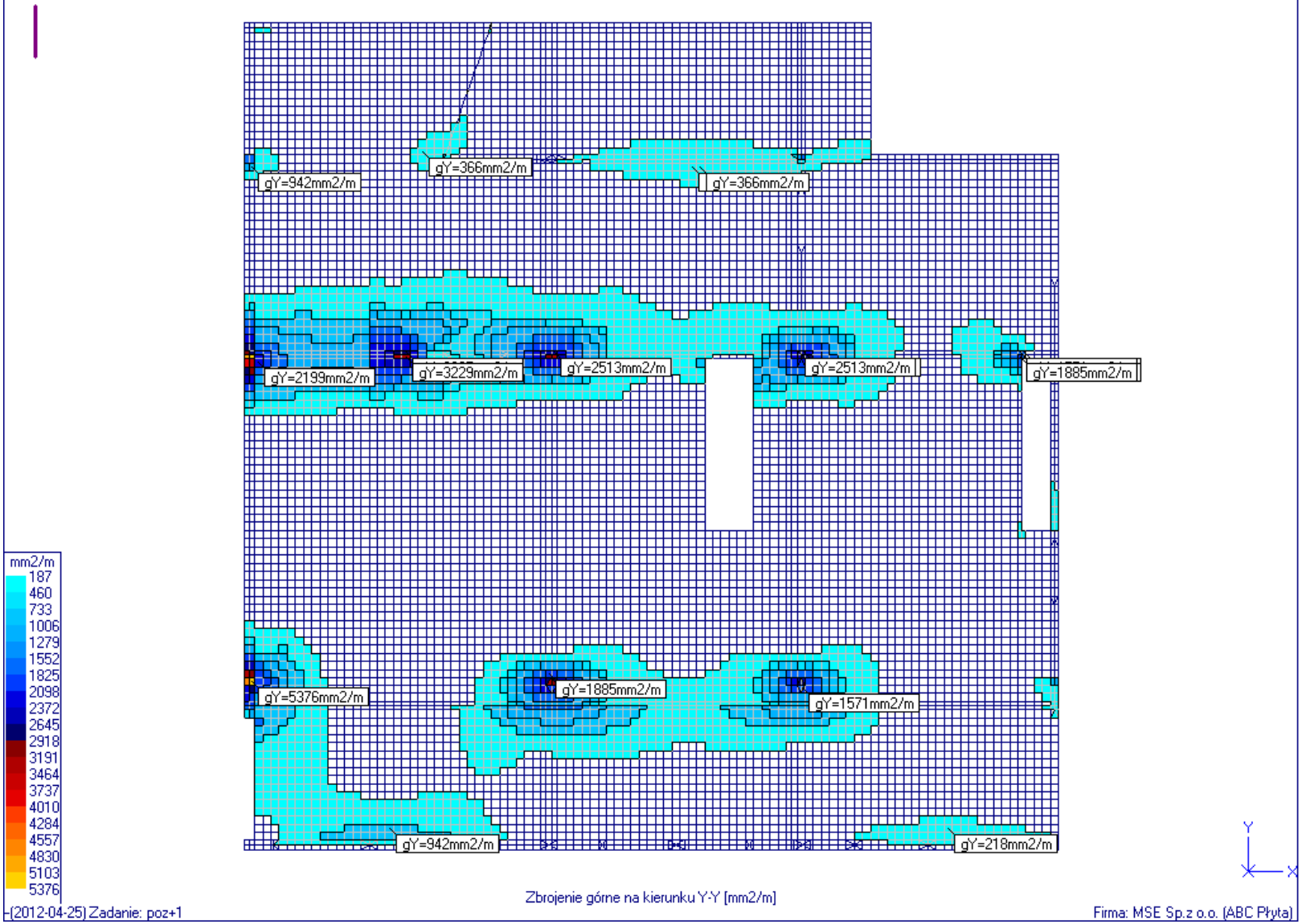
-(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Pola wkładek [mm2/m] na górze płyty - kierunek Y
Zbrojenie założone i niezbędne (#20) (ot=45mm) (RB500W)

Obwiednia - przez sumowanie (Obliczeniowe)

Dane: 1



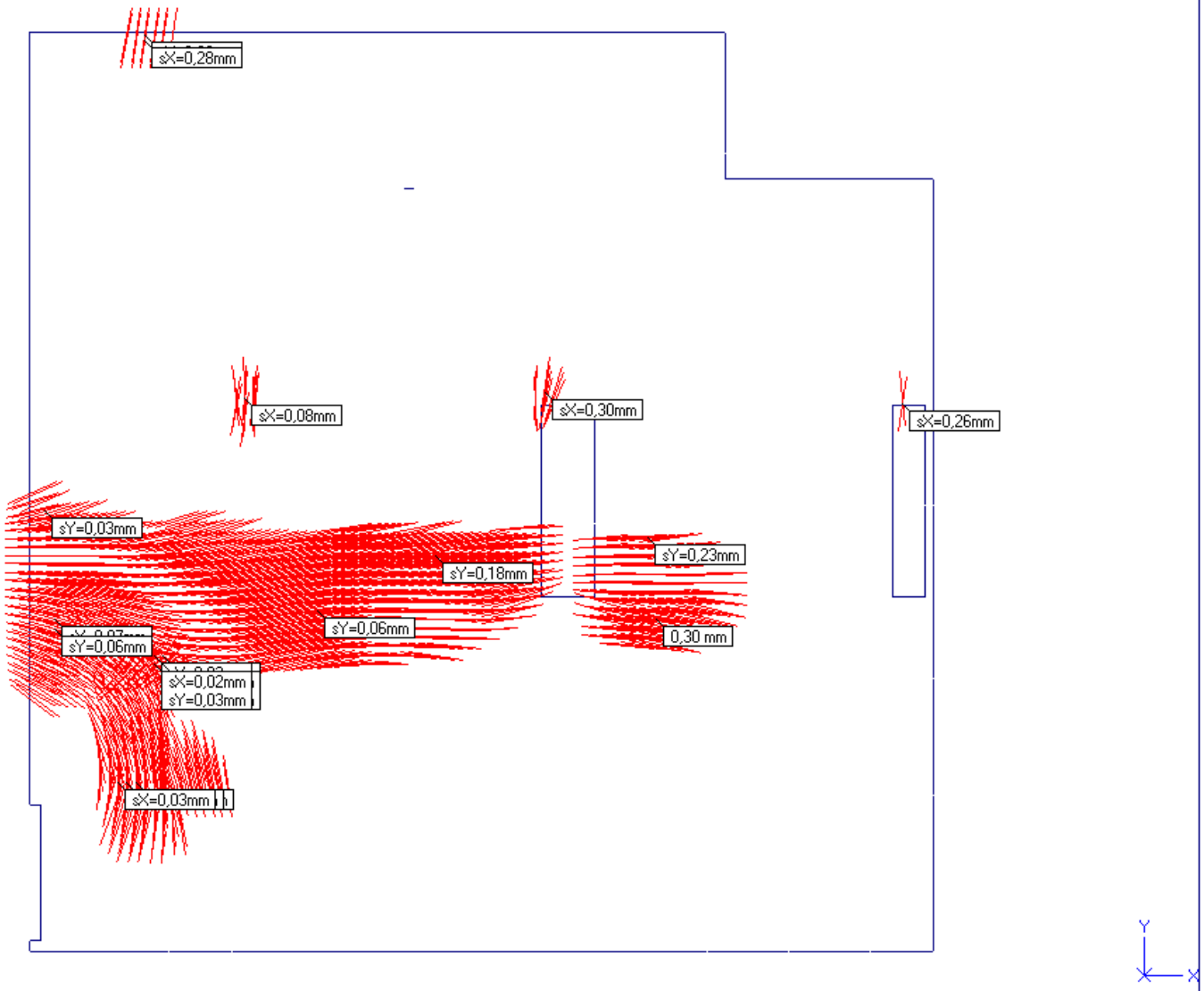
Zbrojenie górne na kierunku Y-Y [mm2/m]

-(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Zarysowanie na dole płyty
Dane: 1

Wariant: 6/1 (Dodatkowy)



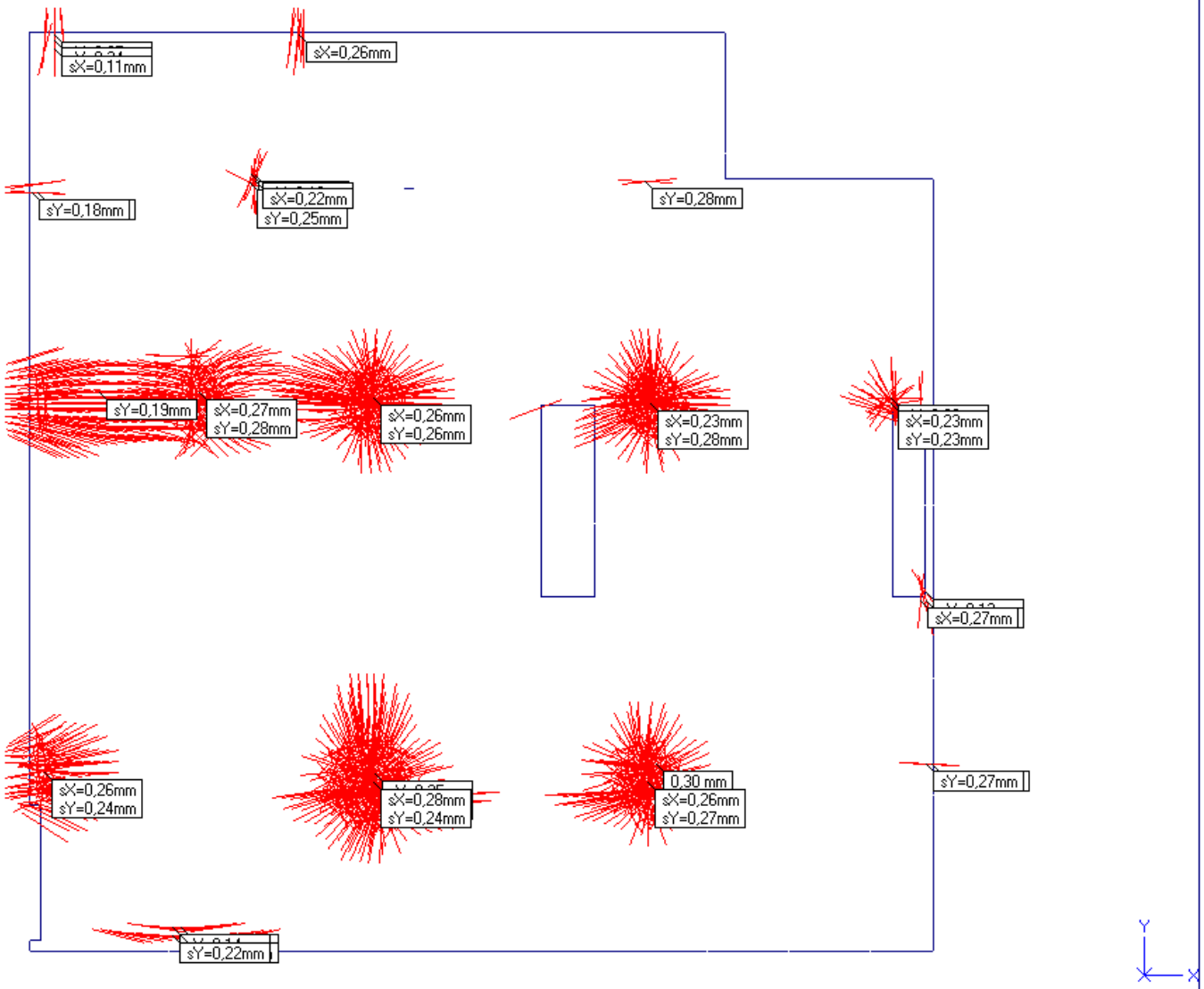
Zarysowanie dołem [mm]

(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Zarysowanie na górze płyty
Dane: 1

Wariant: 6/1 (Dodatkowy)



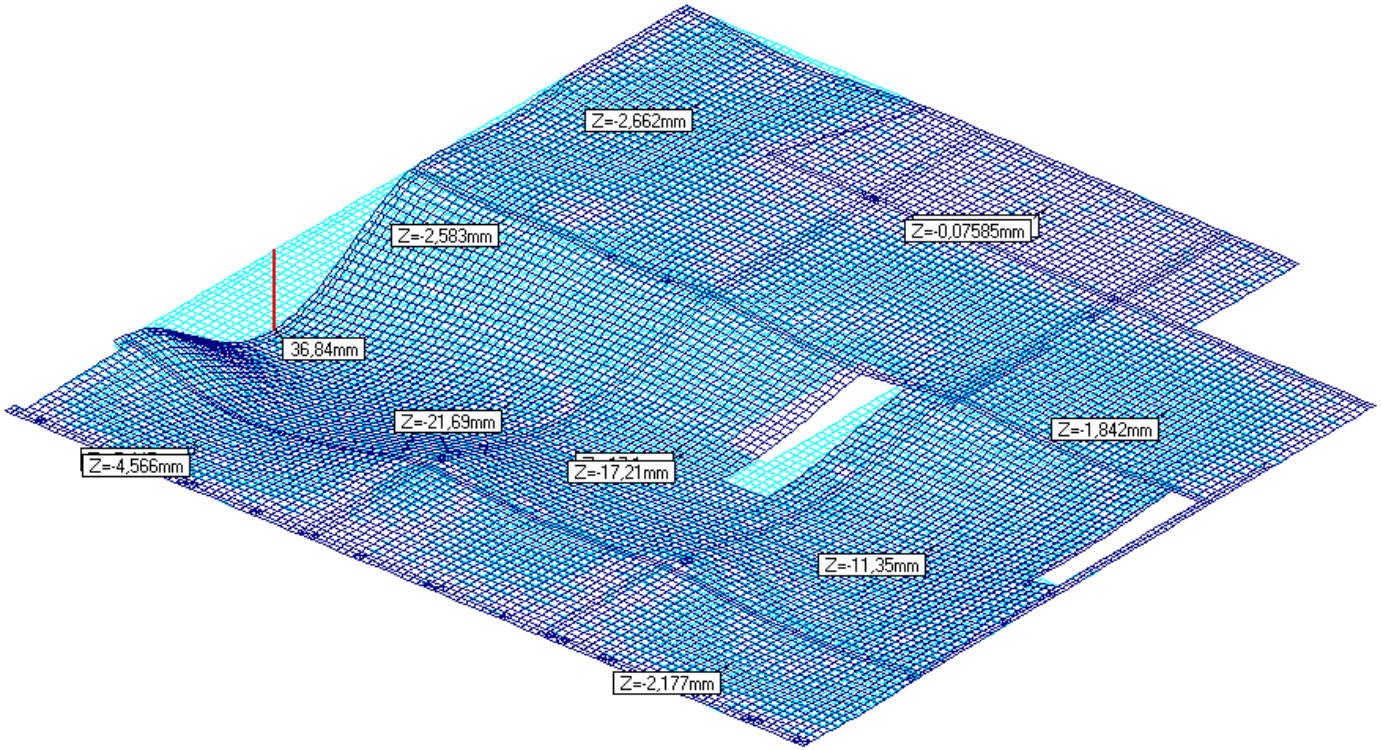
Zarysowanie góra [mm]

(2012-04-25) Zadanie: poz+1

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)

Przemieszczenia: Z - Skala: 47x - Błąd: 4.46%

Wariant: 1 (Dodatkowy)



Ugięcia płyty po zarysowaniu

(2012-04-25) Zadanie: poz+1u5

Firma: MSE Sp.z o.o. (ABC Płyta)