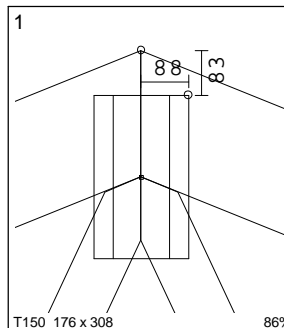
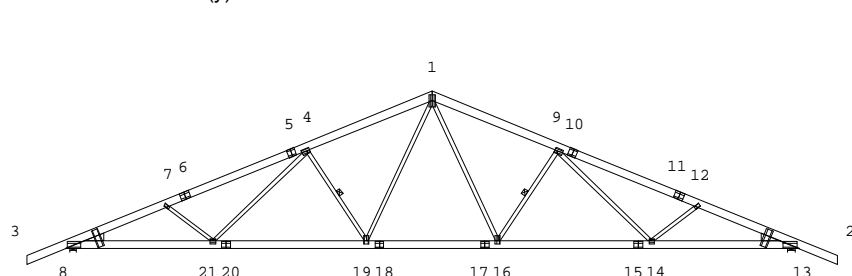
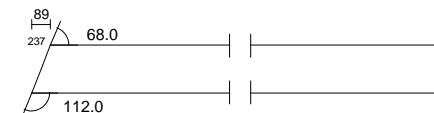


D1 - 33 nr 1-warstwa(y)



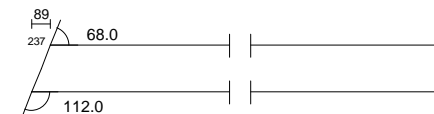
PASGÓRNY - G1

Wym./Klasa: 60 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 4438 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)



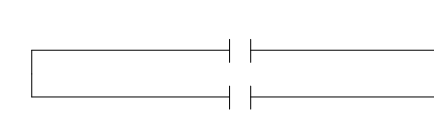
PASGÓRNY - G2

Wym./Klasa: 60 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 3950 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)



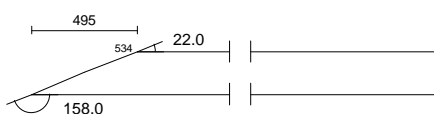
PASGÓRNY - G3

Wym./Klasa: 60 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 2950 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)



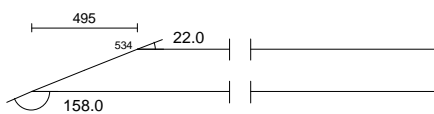
PASDOLNY - D1

Wym./Klasa: 60 x 200 C24*1
Dł. całkowita: 4147 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 33 szt (33p)



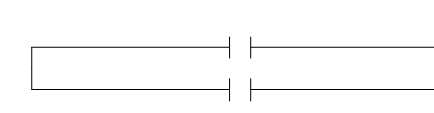
PASDOLNY - D2

Wym./Klasa: 60 x 200 C24*1
Dł. całkowita: 4139 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 33 szt (33l)



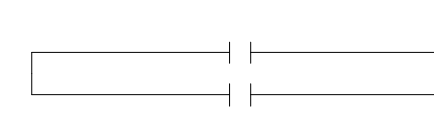
PASDOLNY - D3

Wym./Klasa: 60 x 200 C24*1
Dł. całkowita: 3950 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 33 szt (33p)



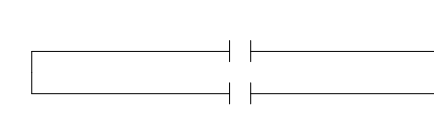
PASDOLNY - D4

Wym./Klasa: 60 x 200 C24*1
Dł. całkowita: 3950 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 33 szt (33l)



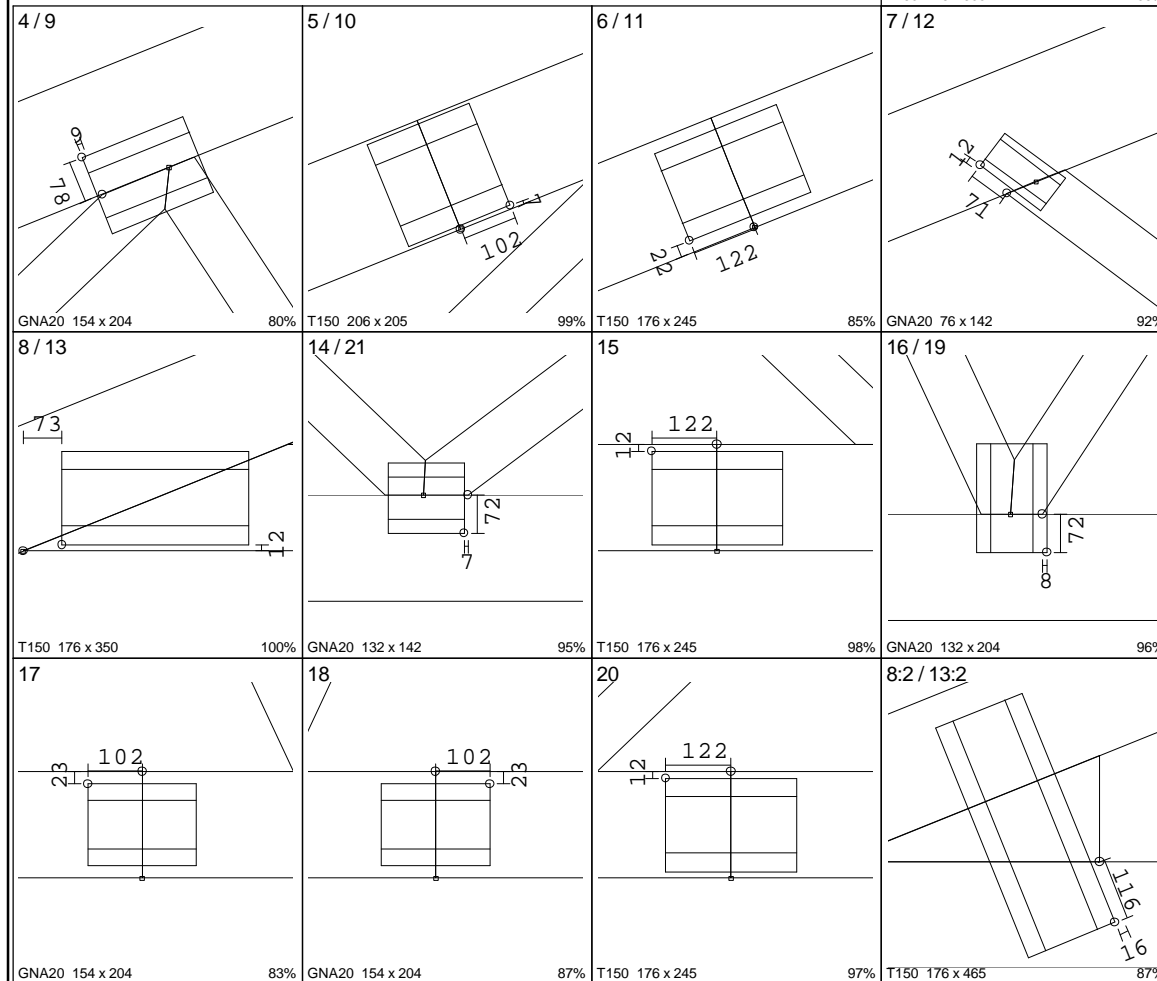
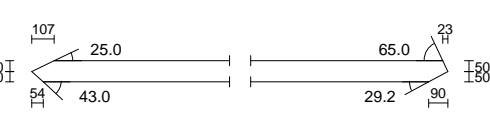
PASDOLNY - D5

Wym./Klasa: 60 x 200 C24*1
Dł. całkowita: 2708 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 33 szt



KRZYŻULEC - K1

Wym./Klasa: 60 x 100 C24*1
Dł. całkowita: 3992 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-22
CZAS: 14.44
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU
NUMER RYSUNKU
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

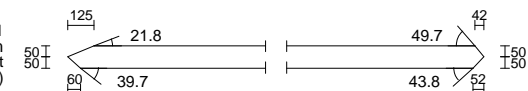
RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 2(3)

wiazar D1

KRZYŻULEC - K2

4 - 21
9 - 14

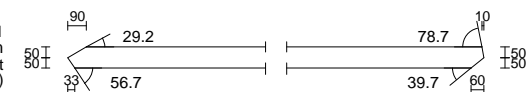
Wym./Klasa: 60 x 100
Dł. całkowita: 3353 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)



KRZYŻULEC - K3

19 - 4
16 - 9

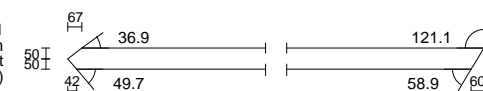
Wym./Klasa: 60 x 100
Dł. całkowita: 2775 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)



KRZYŻULEC - K4

21 - 7
14 - 12

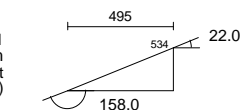
Wym./Klasa: 60 x 100
Dł. całkowita: 1483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)

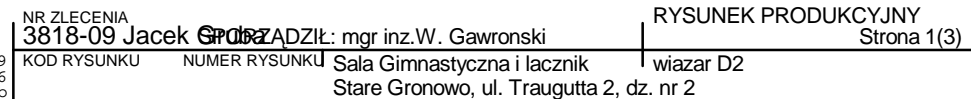


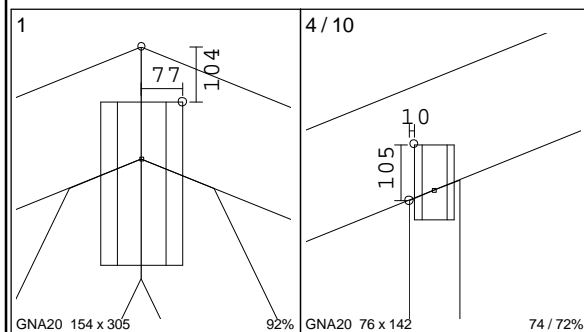
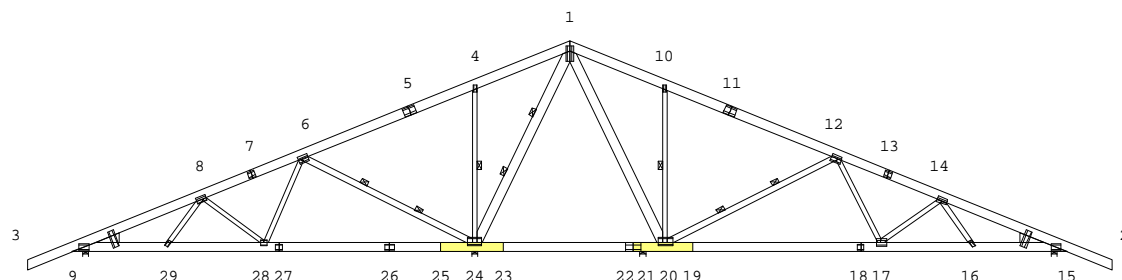
KLIN - KL1

8 - 8
13 - 13

Wym./Klasa: 60 x 200
Dł. całkowita: 495 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 66 szt (33l,33p)

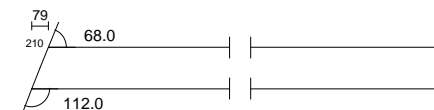






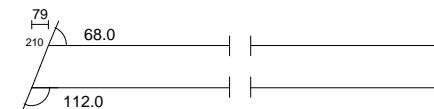
PASGÓRNY - G5

3 - 7 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 2 - 13 Dł. całkowita: 5000 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 16 szt (8l,8p)



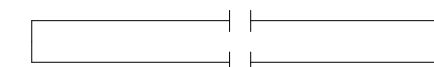
PASGÓRNY - G31

1 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 1 - 11 Dł. całkowita: 3594 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 16 szt (8l,8p)



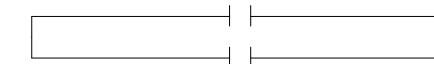
PASGÓRNY - G33

7 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 13 - 11 Dł. całkowita: 3500 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 16 szt (8l,8p)



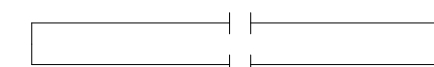
PASDOLNY - D13

26 - 22 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 5000 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8l)



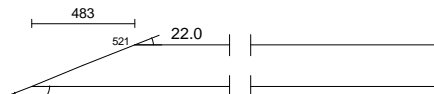
PASDOLNY - D15

22 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 4674 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8p)



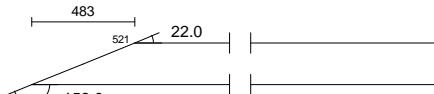
PASDOLNY - D20

15 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 4250 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8p)



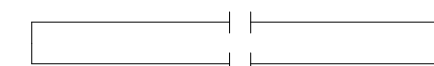
PASDOLNY - D21

9 - 27 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 4250 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8l)



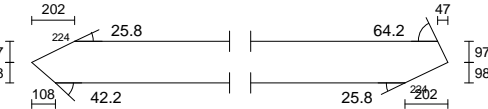
PASDOLNY - D25

27 - 26 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 2274 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8l)



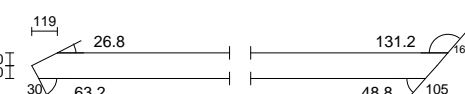
KRZYŻULEC - K6

1 - 20 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 1 - 24 Dł. całkowita: 4372 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 16 szt (8l,8p)



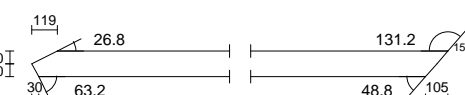
KRZYŻULEC - K12

24 - 6 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
 Dł. całkowita: 3909 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8l)



KRZYŻULEC - K13

20 - 12 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
 Dł. całkowita: 3905 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (8p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
 CZAS: 14.46
 WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

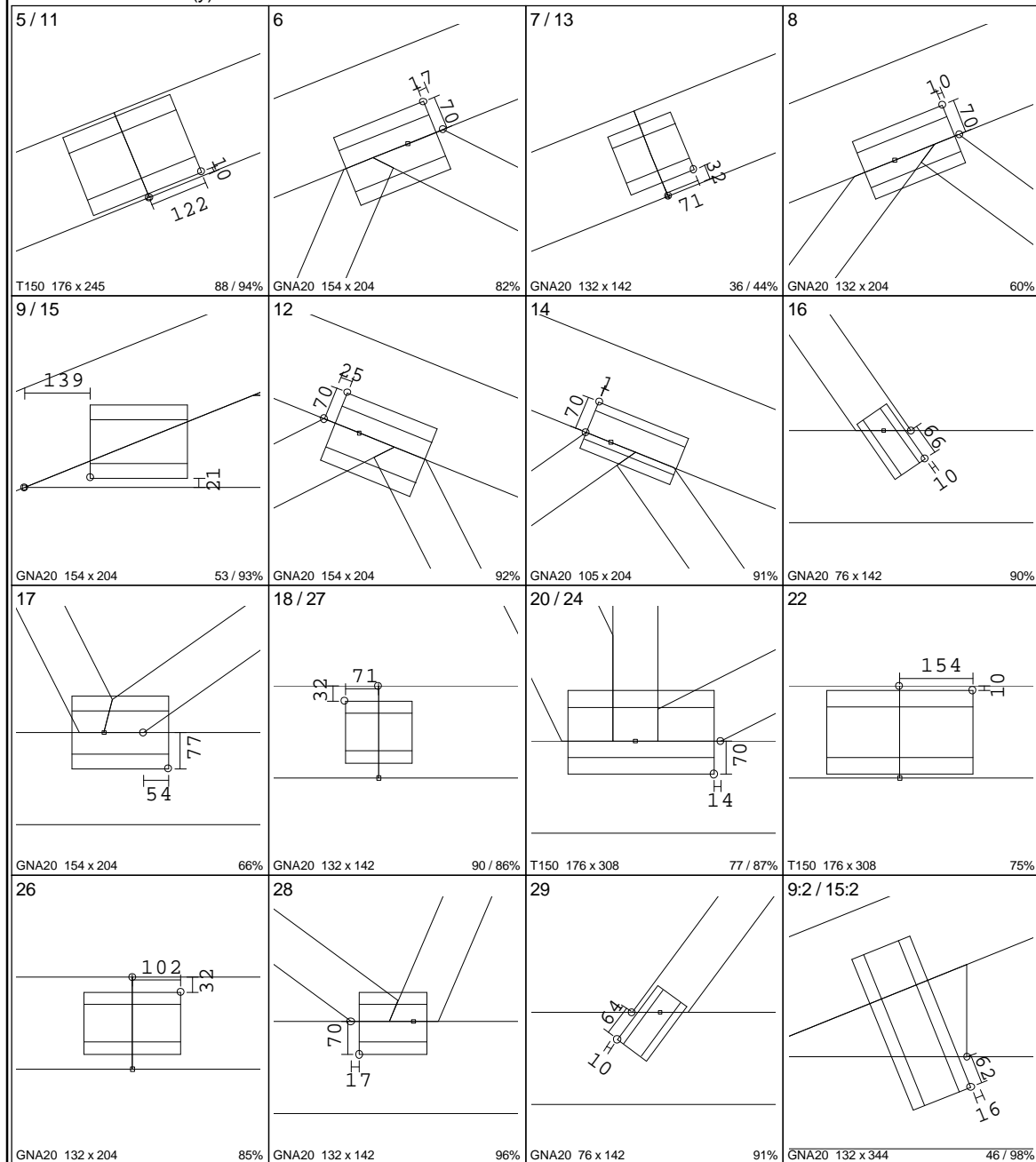
mgr inż. W. Gawronski
 Sala Gimnastyczna i łącznik
 Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 2(3)

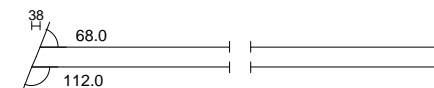
wiazar D2

D2 - 8 nr 1-warstwa(y)



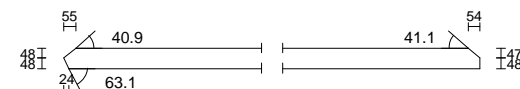
KRZYŻULEC - K32

4 - 24 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
10 - 20 Dł. całkowita: 3167 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 16 szt (8l,8p)



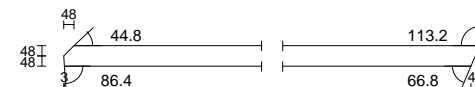
KRZYŻULEC - K61

17 - 12 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 1918 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 8 szt (8p)



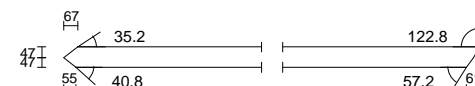
KRZYŻULEC - K66

6 - 28 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 1879 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 8 szt (8l)



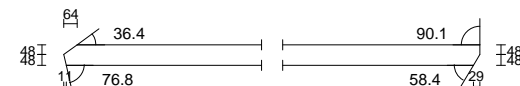
KRZYŻULEC - K78

17 - 14 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 1530 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 8 szt (8p)



KRZYŻULEC - K80

28 - 8 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 1515 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 8 szt (8l)



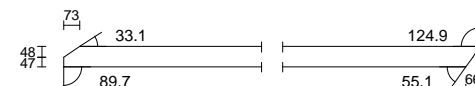
KRZYŻULEC - K98

8 - 29 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 1188 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 8 szt (8l)



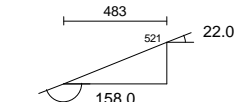
KRZYŻULEC - K104

14 - 16 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 1061 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 8 szt (8p)



KLIN - KL2

9 - 9 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
15 - 15 Dł. całkowita: 483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 16 szt (8l,8p)



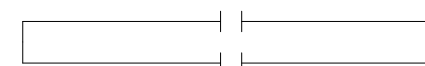
NAKŁADKA - N1

25 - 23 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 1284 mm
Ilość na warstwę: - szt
Ilość całkowita: 8 szt



NAKŁADKA - N2

22 - 19 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 1220 mm
Ilość na warstwę: - szt
Ilość całkowita: 8 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.46
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

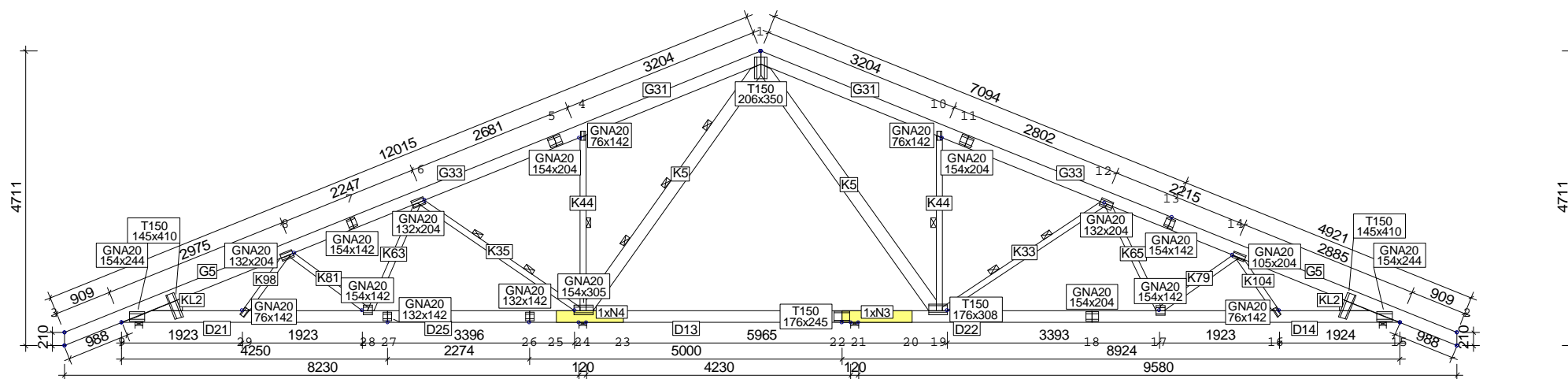
Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 3(3)

wiazar D2



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.40
WERSJA: 2009 SR1bNR ZLECENIA
3818-09 Jacek Gruba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

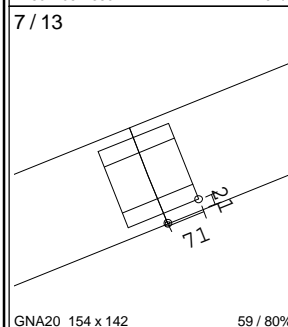
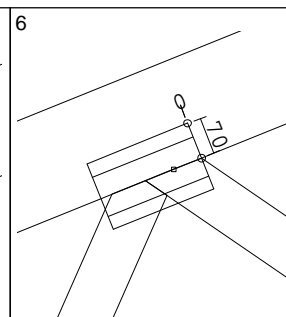
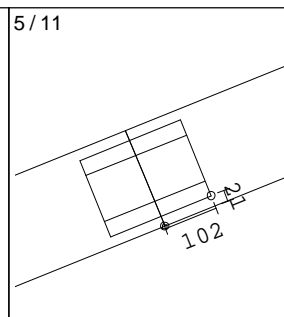
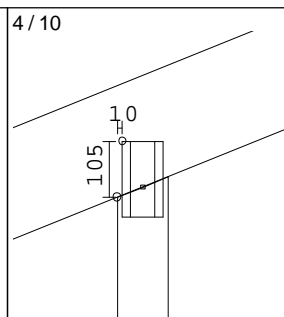
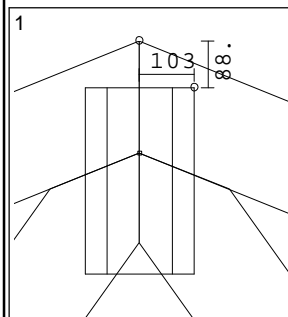
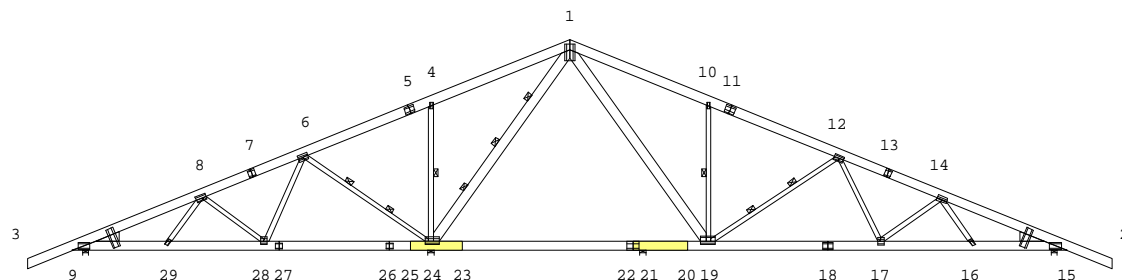
mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(3)

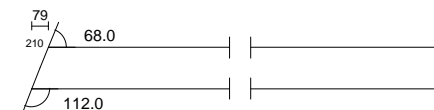
wiazar D3

D3 - 4 nr 1-warstwa(y)



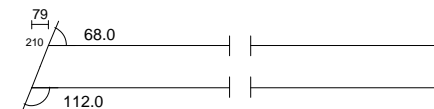
PASGÓRNY - G5

3 - 7 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
2 - 13 Dł. całkowita: 5000 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)



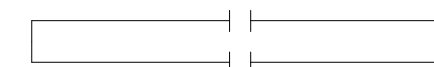
PASGÓRNY - G31

1 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
1 - 11 Dł. całkowita: 3594 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)



PASGÓRNY - G33

7 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
13 - 11 Dł. całkowita: 3500 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)



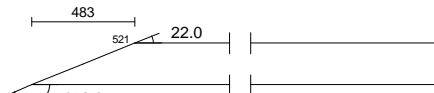
PASDOLNY - D13

26 - 22 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 5000 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4l)



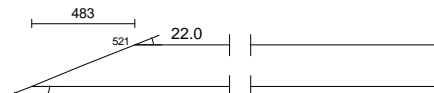
PASDOLNY - D14

15 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4924 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4p)



PASDOLNY - D21

9 - 27 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4250 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4l)



PASDOLNY - D22

22 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4000 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4p)



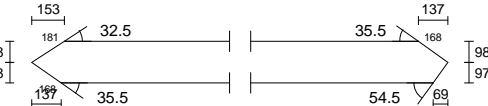
PASDOLNY - D25

27 - 26 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 2274 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4l)



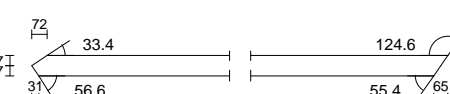
KRZYŻULEC - K5

1 - 19 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
1 - 24 Dł. całkowita: 4832 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)



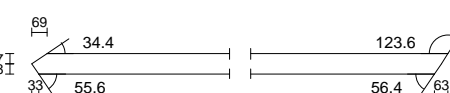
KRZYŻULEC - K33

19 - 12 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 3146 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4p)



KRZYŻULEC - K35

24 - 6 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 3109 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 4 szt (4l)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.40
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

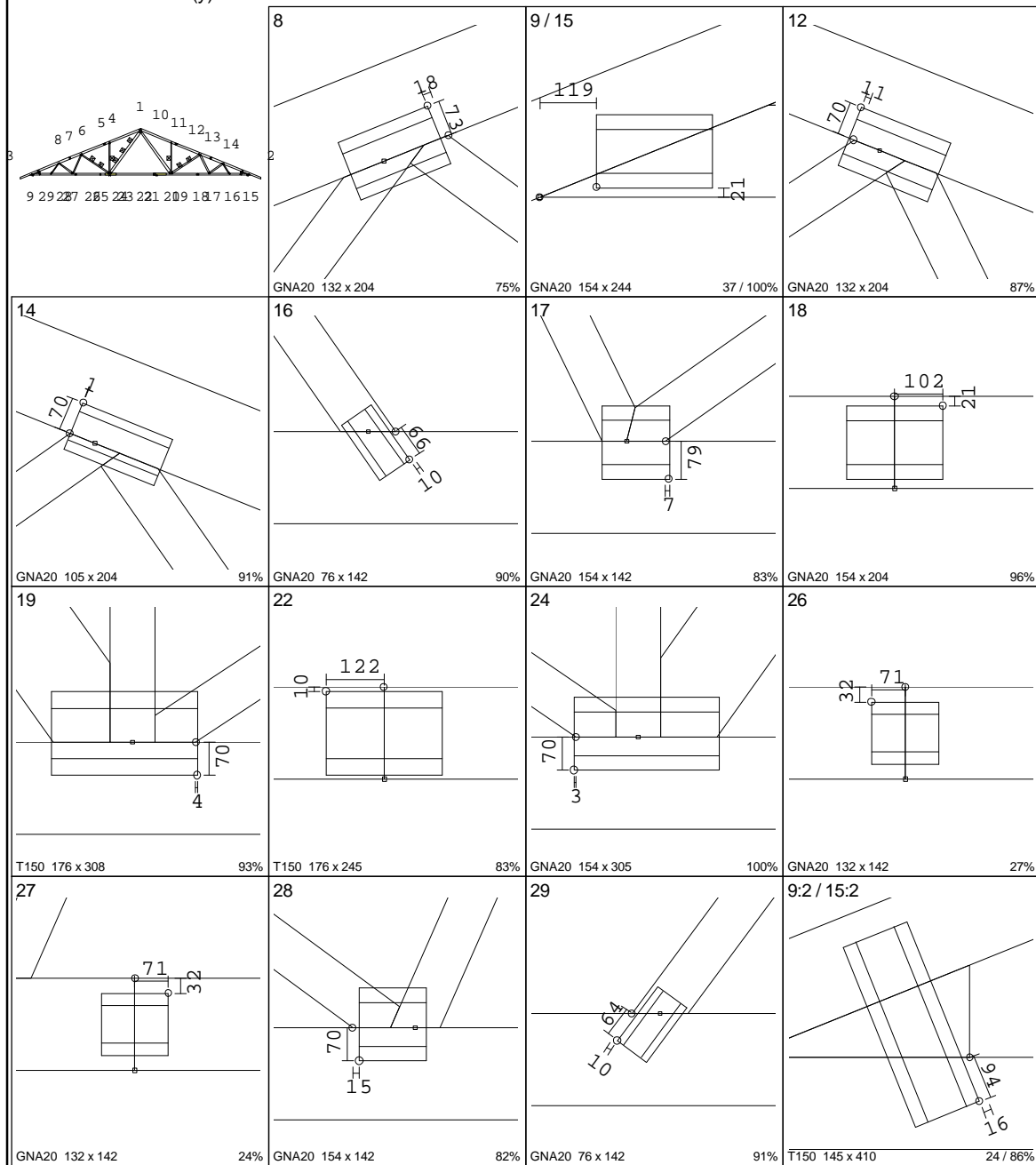
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 2(3)

wiazar D3

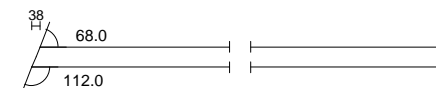
D3 - 4 nr 1-warstwa(y)



KRZYŻULEC - K44

4 - 24
10 - 19
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

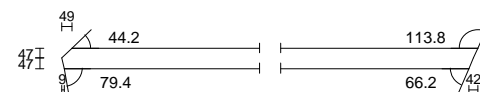
C24*1
2804 mm
2 szt
8 szt (4l,4p)



KRZYŻULEC - K63

6 - 28
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

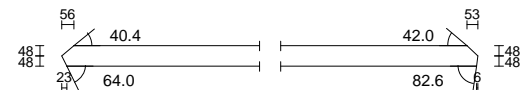
C24*1
1899 mm
1 szt
4 szt (4l)



KRZYŻULEC - K65

17 - 12
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

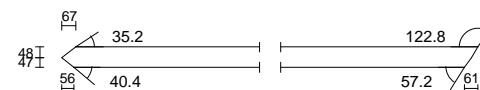
C24*1
1885 mm
1 szt
4 szt (4p)



KRZYŻULEC - K79

17 - 14
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

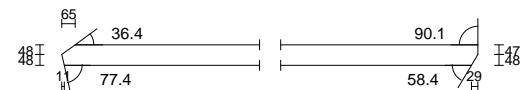
C24*1
1530 mm
1 szt
4 szt (4p)



KRZYŻULEC - K81

28 - 8
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

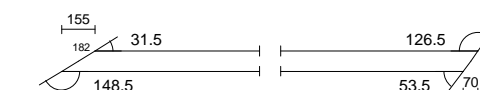
C24*1
1515 mm
1 szt
4 szt (4l)



KRZYŻULEC - K98

8 - 29
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

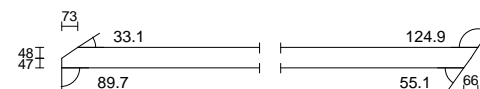
C24*1
1188 mm
1 szt
4 szt (4l)



KRZYŻULEC - K104

14 - 16
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

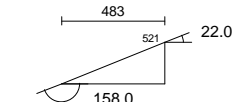
C24*1
1061 mm
1 szt
4 szt (4p)



KLIN - KL2

9 - 9
15 - 15
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
483 mm
2 szt
8 szt (4l,4p)



NAKŁADKA - N3

22 - 20
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

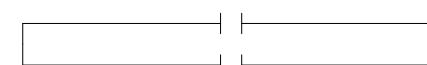
C24*1
1117 mm
- szt
4 szt



NAKŁADKA - N4

25 - 23
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1072 mm
- szt
4 szt



NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

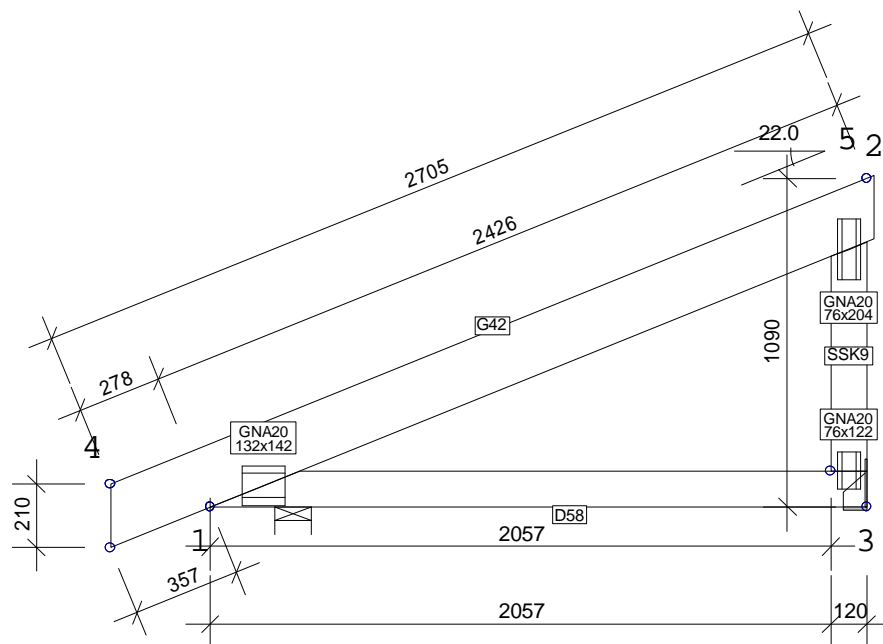
Strona 3(3)

wiazar D3

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

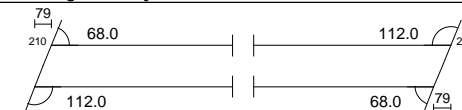
2009-06-19
CZAS: 14.40
WERSJA: 2009 SR1b

Masa: 16 kg/warstwę	SKALA 1:25
---------------------	------------



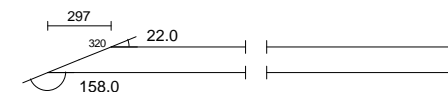
PASGÓRNY - G42
4 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2808 mm
1 szt
2 szt



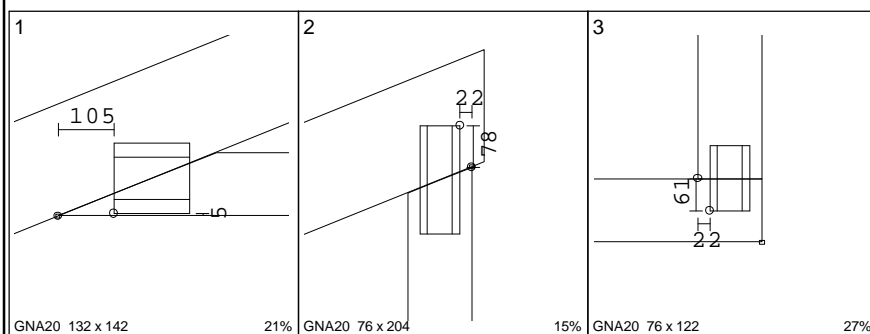
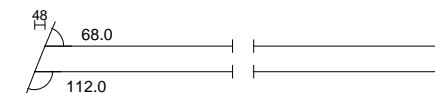
PASDOLNY - D58
1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2177 mm
1 szt
2 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK9
2-3 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
759 mm
1 szt
2 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.40
WERSJA: 2009 SR1b

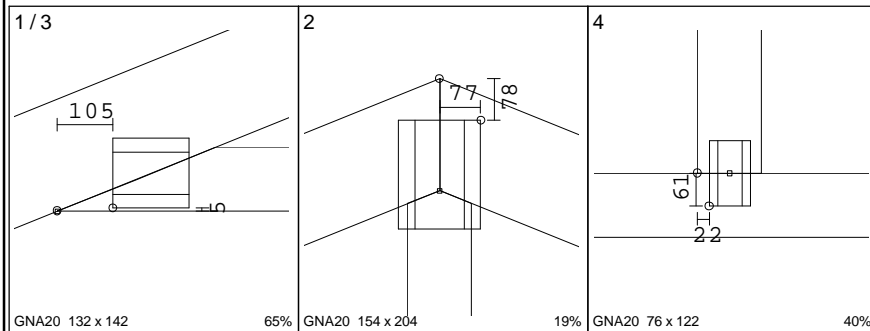
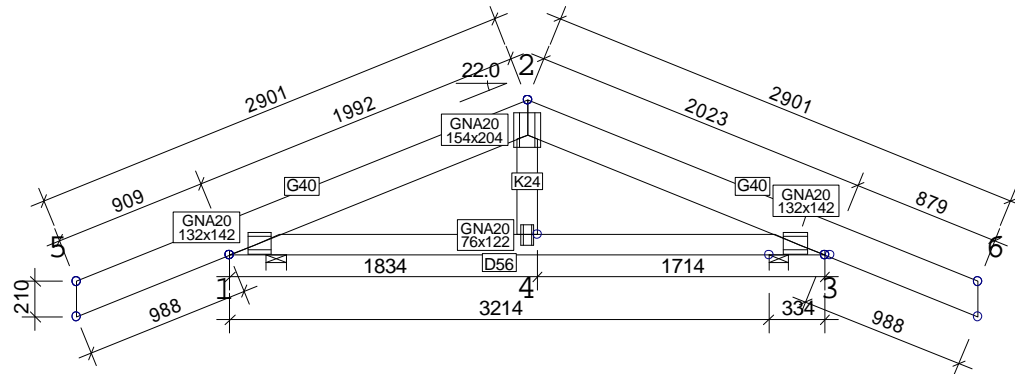
NR ZLECENIA
3818-09 Jacek G. POŁA
ZADZIAŁ: mgr inz.W. Gawronski

KOD RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
-------------	---------------

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

Masa: 30 kg/warstwę	SKALA 1:45
---------------------	------------



2009-06-19
CZAS: 14.40
WERSJA: 2009 SR1b

KOD RYSUNKU	NUMER RYSUNKU	Sala Gimnastyczna i lacznik Stare Gronowo, ul. Traugutta
-------------	---------------	---

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

D6 - 1 nr 1-warstwa(y)

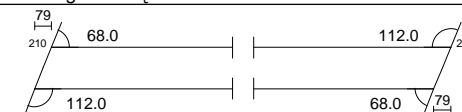
Masa: 42 kg/warstwę

SKALA 1:50

PASGÓRNY - G34

5 - 2 Wym./Klasa: 45 x 195
6 - 2 Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

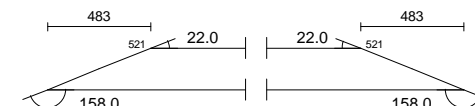
C24*1
3438 mm
2 szt
2 szt (1l,1p)



PASDOLNY - D18

1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

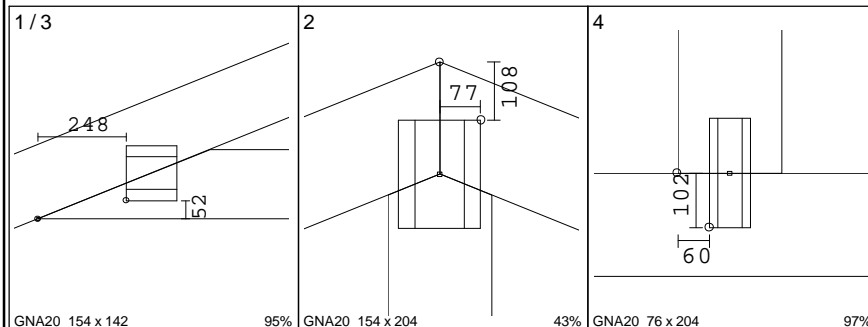
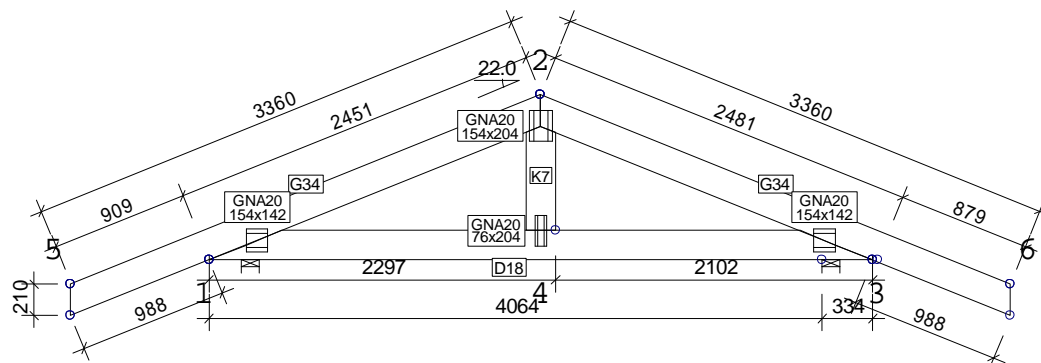
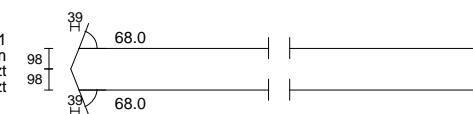
C24*1
4398 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K7

2 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
694 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.46
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Gruba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

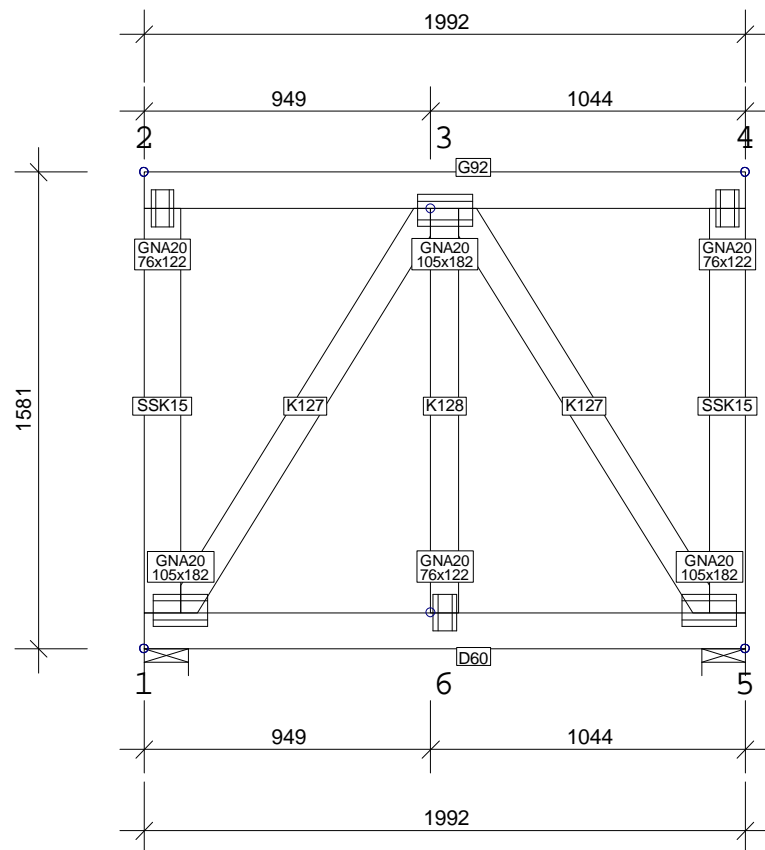
Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar D6



PASGÓRNY - G92

2 - 4 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*3
1992 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D60

1 - 5 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*3
1993 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK15

1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 120
5 - 4 Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

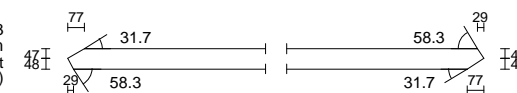
C24*3
1341 mm
2 szt
2 szt (1l,1p)



KRZYŻULEC - K127

1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 95
5 - 3 Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

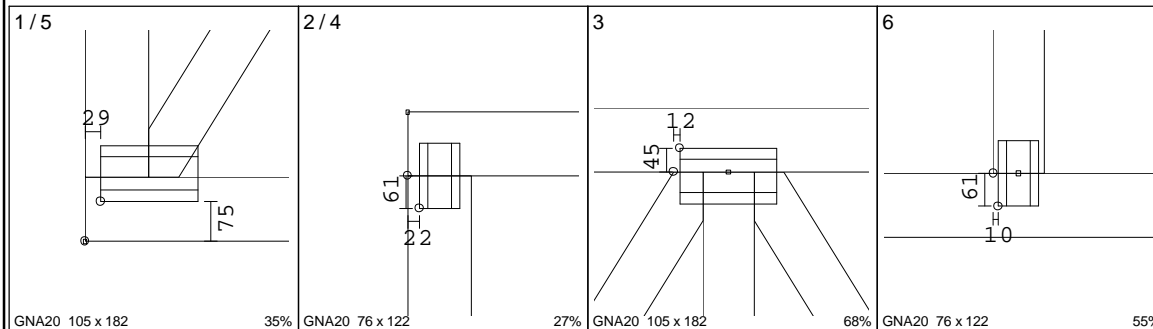
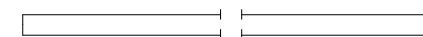
C24*3
1577 mm
2 szt
2 szt (1l,1p)



KRZYŻULEC - K128

6 - 3 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*3
1341 mm
1 szt
1 szt

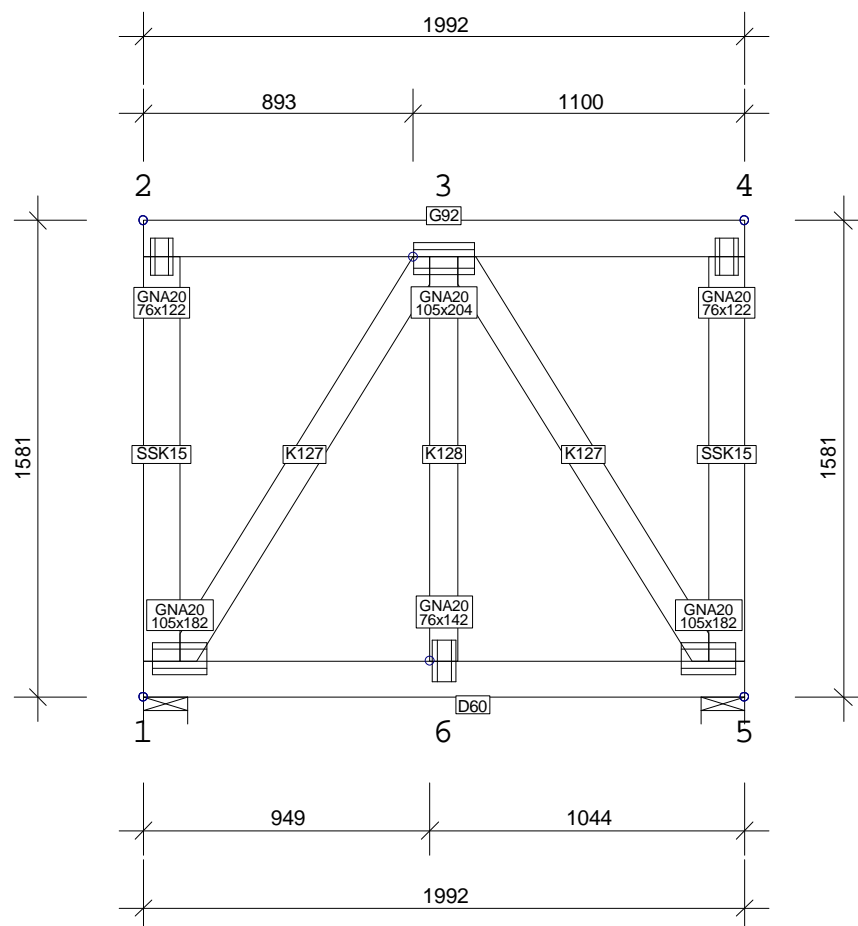


D8 - 1 nr 1-warstwa(y)

POKAZANE KRZYŻULCE PODPARTE

Masa: 23 kg/warstwę

SKALA 1:25



PASGÓRNY - G92

2 - 4

Wym./Klasa: 45 x 120

C24*3

Dł. całkowita:

1992 mm

Ilość na warstwę:

1 szt

Ilość całkowita:

1 szt

PASDOLNY - D60

1 - 5

Wym./Klasa: 45 x 120

C24*3

Dł. całkowita:

1993 mm

Ilość na warstwę:

1 szt

Ilość całkowita:

1 szt

SŁUPEK SKRAJNY - SSK15

1 - 2

Wym./Klasa: 45 x 120

C24*3

5 - 4

Dł. całkowita:

1341 mm

Ilość na warstwę:

2 szt

Ilość całkowita:

2 szt (1l, 1p)

KRZYŻULEC - K127

1 - 3

Wym./Klasa: 45 x 95

C24*3

5 - 3

Dł. całkowita:

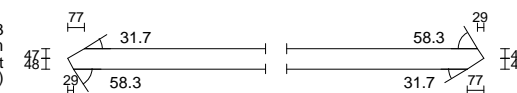
1577 mm

Ilość na warstwę:

2 szt

Ilość całkowita:

2 szt (1l, 1p)



KRZYŻULEC - K128

6 - 3

Wym./Klasa: 45 x 95

C24*3

Dł. całkowita:

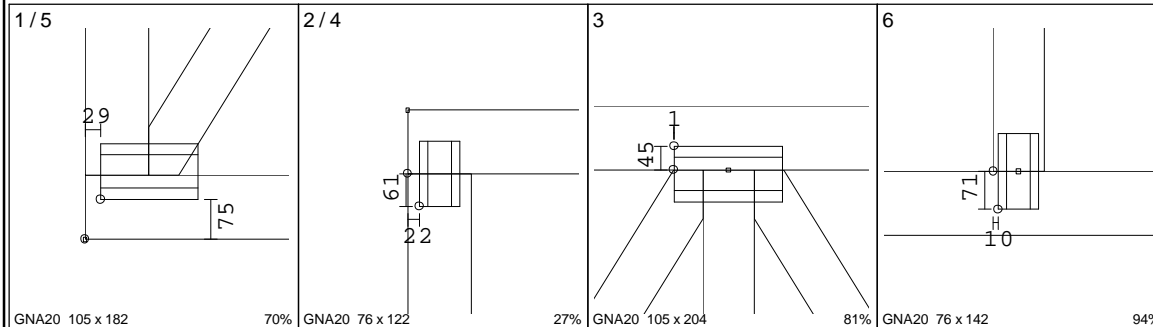
1341 mm

Ilość na warstwę:

1 szt

Ilość całkowita:

1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.46
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Góral

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

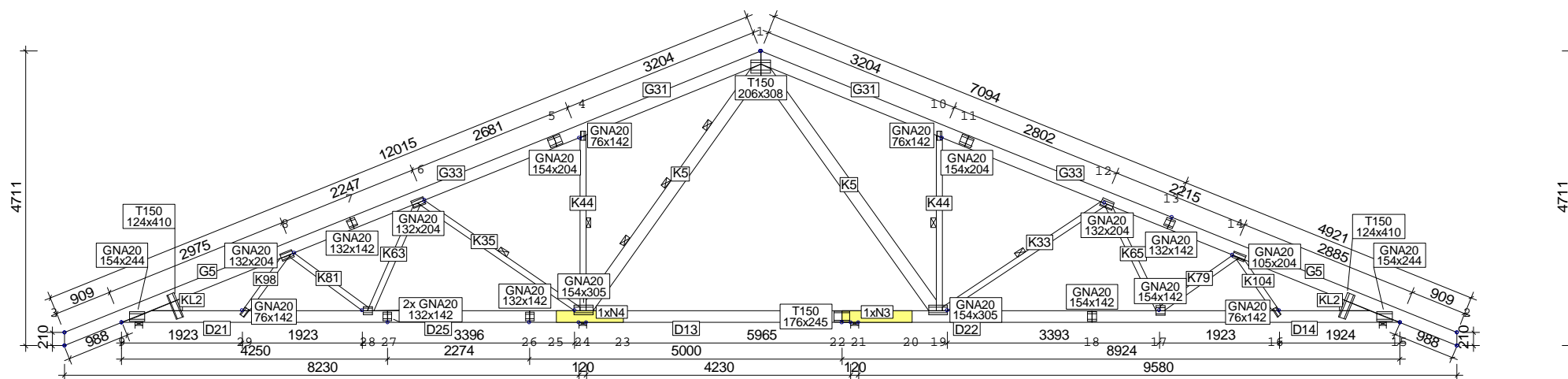
Sala Gimnastyczna i łącznik

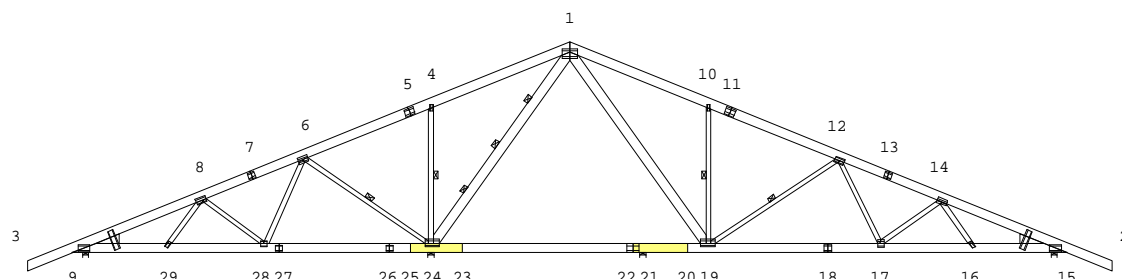
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

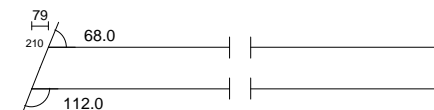
wiazar D8





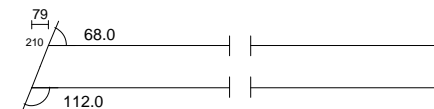
PASGÓRNY - G5

3 - 7 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 2 - 13 Dł. całkowita: 5000 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



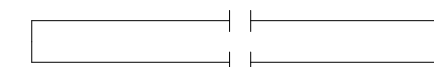
PASGÓRNY - G31

1 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 1 - 11 Dł. całkowita: 3594 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



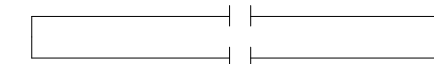
PASGÓRNY - G33

7 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 13 - 11 Dł. całkowita: 3500 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



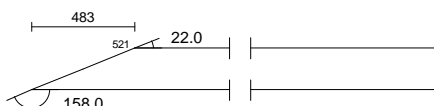
PASDOLNY - D13

26 - 22 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 5000 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1l)



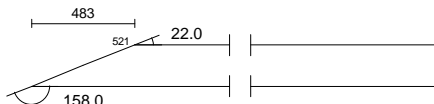
PASDOLNY - D14

15 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 4924 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1p)



PASDOLNY - D21

9 - 27 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 4250 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1l)



PASDOLNY - D22

22 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 4000 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1p)



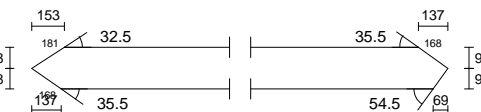
PASDOLNY - D25

27 - 26 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 2274 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1l)



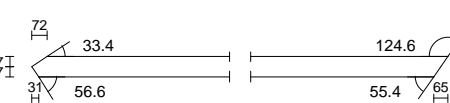
KRZYŻULEC - K5

1 - 19 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 1 - 24 Dł. całkowita: 4832 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



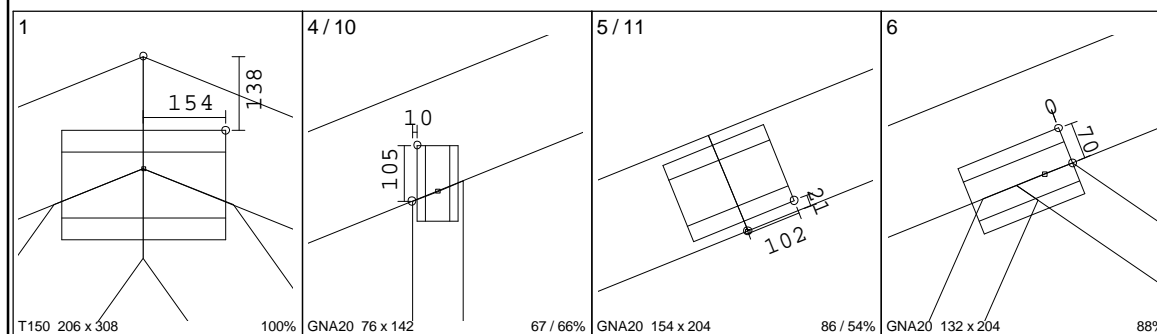
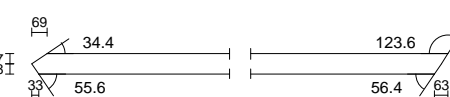
KRZYŻULEC - K33

19 - 12 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 3146 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1p)



KRZYŻULEC - K35

24 - 6 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 3109 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 1 szt (1l)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
 CZAS: 14.40
 WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

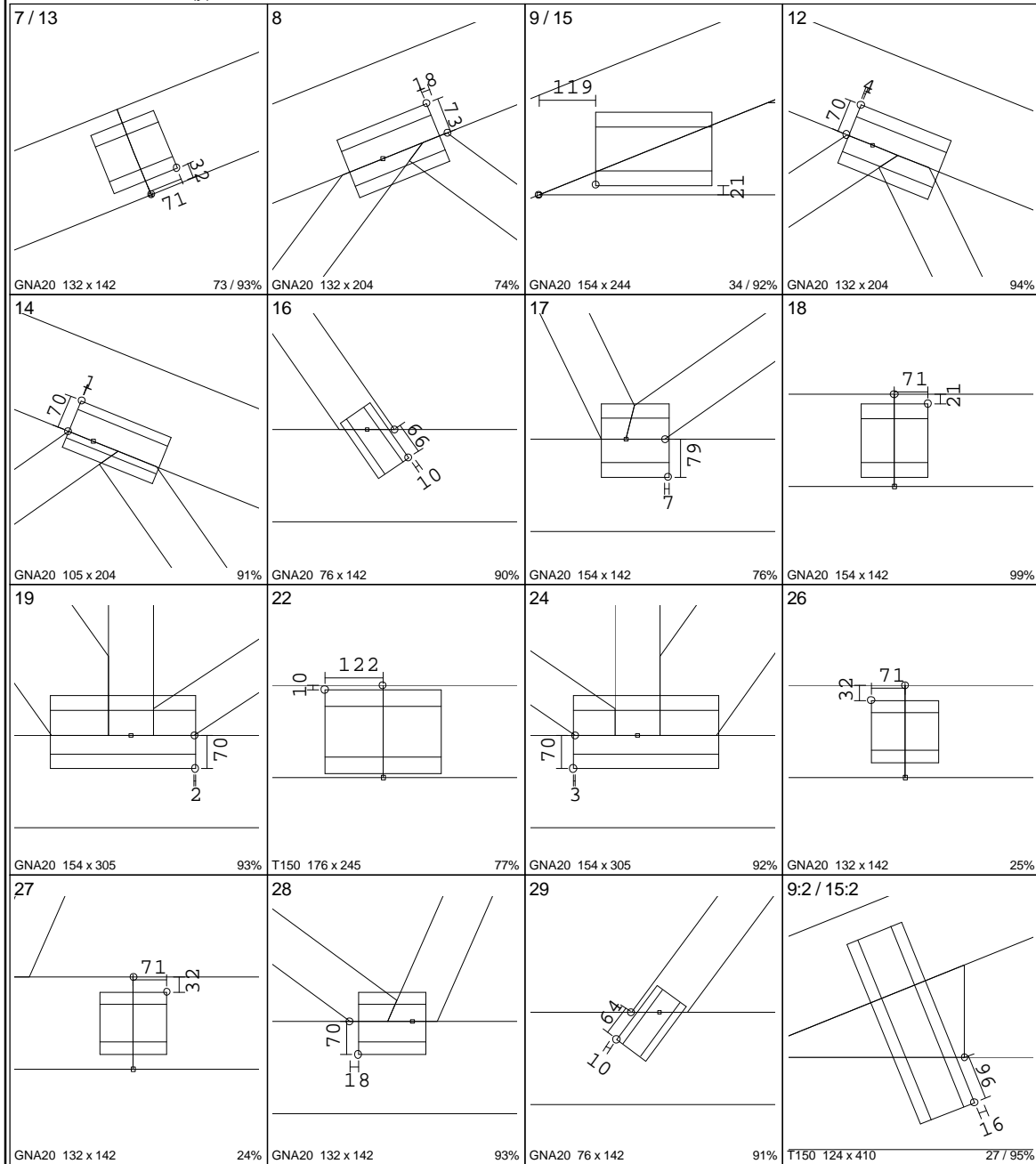
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 2(3)

wiazar D9

D9 - 1 nr 1-warstwa(y)



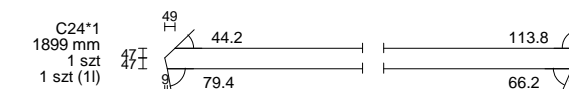
KRZYŻULEC - K44

4 - 24 Wym./Klasa: 45 x 95
10 - 19 Dł. całkowita: 2804 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



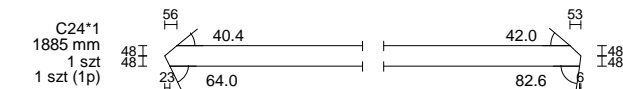
KRZYŻULEC - K63

6 - 28 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1899 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



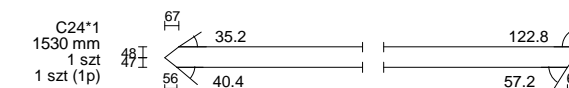
KRZYŻULEC - K65

17 - 12 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1885 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



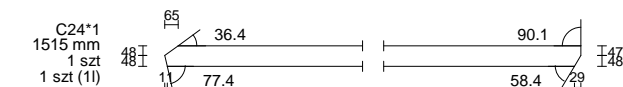
KRZYŻULEC - K79

17 - 14 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1530 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



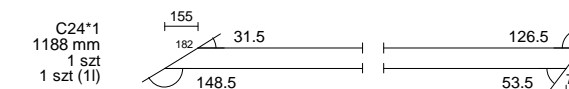
KRZYŻULEC - K81

28 - 8 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1515 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



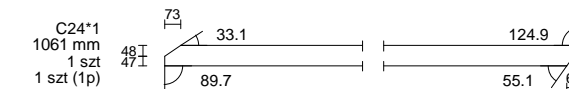
KRZYŻULEC - K98

8 - 29 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1188 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



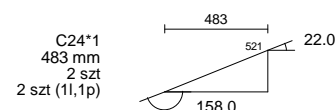
KRZYŻULEC - K104

14 - 16 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1061 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



KLIN - KL2

9 - 9 Wym./Klasa: 45 x 195
15 - 15 Dł. całkowita: 483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



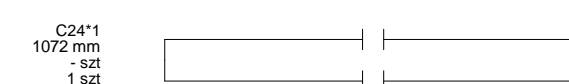
NAKŁADKA - N3

22 - 20 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 1117 mm
Ilość na warstwę: - szt
Ilość całkowita: 1 szt



NAKŁADKA - N4

25 - 23 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 1072 mm
Ilość na warstwę: - szt
Ilość całkowita: 1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.40
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

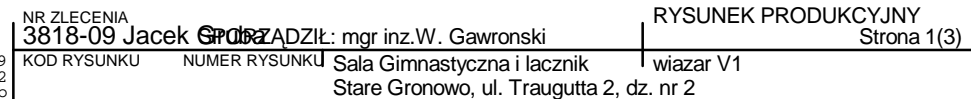
Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 3(3)

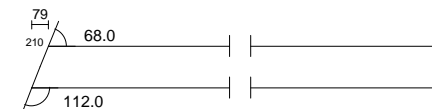
wiazar D9



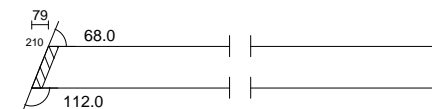
8 - 5	Wym./Klasa: 45 x 195	C24*1
16 - 13	Dł. całkowita:	4600 mm
	Ilość na warstwę:	2 szt
	Ilość całkowita:	2 szt (1l,1p)



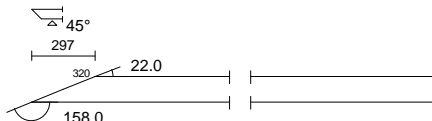
2 - 8	Wym./Klasa: 45 x 195	C24*1
1 - 16	Dł. całkowita:	4600 mm
	Ilość na warstwę:	2 szt
	Ilość całkowita:	2 szt (1l,1p)



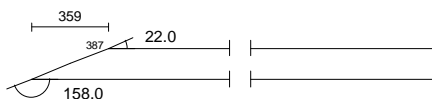
3-5	Wym./Klasa: 45 x 195	C24*1
11-13	Di. całkowita:	1681 mm
	Ilość na warstwę:	1+1 szt
	Ilość całkowita:	1+1 szt (1l,1p)



27 - 34	Wym./Klasa: 45 x 120	C24*1
28 - 34	Dł. całkowita:	1435 mm
	Ilość na warstwę:	2 szt
	Ilość całkowita:	2 szt (1l,1p)



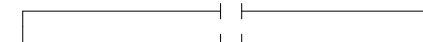
10 - 30	Wym./Klasa: 45 x 145	C24*1
18 - 21	Dł. całkowita:	4600 mm
	Ilość na warstwę:	2 szt
	Ilość całkowita:	2 szt (1l,1p)



24 - 21	Wym./Klasa: 45 x 145	C24*1
30 - 25	Dł. całkowita:	4600 mm
	Ilość na warstwę:	2 szt
	Ilość całkowita:	2 szt (1l,1p)



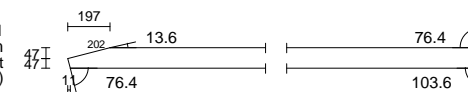
25 - 24	Wym./Klasa: 45 x 145	C24*1
	Dł. całkowita:	2048 mm
	Ilość na warstwę:	1 szt
	Ilość całkowita:	1 szt



27 - 26	Wym./Klasa: 45 x 120	C24*1
28 - 23	Dł. całkowita:	3406 mm
	Ilość na warstwę:	2 szt
	Ilość całkowita:	2 szt (1l,1p)



23 - 33	Wym./Klasa:	45 x 95	C24*1
26 - 35	Di. całkowita:		3515 mm
	Ilość na warstwę:		2 szt
	Ilość całkowita:		2 szt (1l,1p)



4/12

T150 248 x 245

45/26%

T150 248 x 245 45 / 26%

NR ZLECENIA: 3818-09 Jacek Grodzki ADZIL: mgr inz.W. Gawronski

NUMER RYSUNKU

u Sala Gimnastyczna i lacznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta

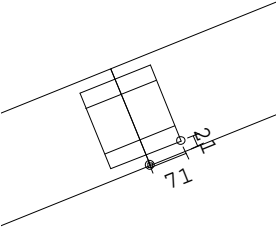
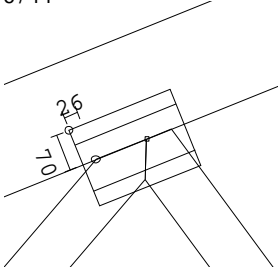
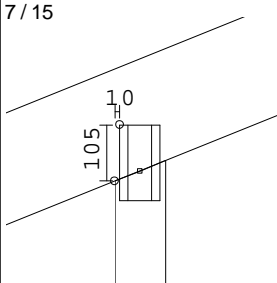
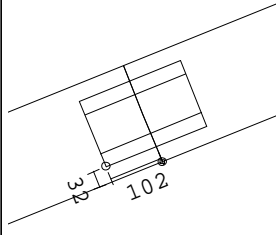
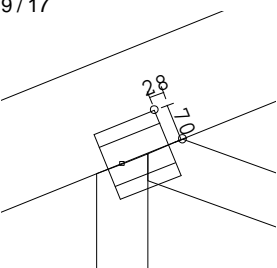
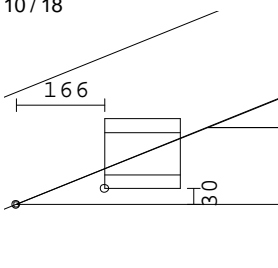
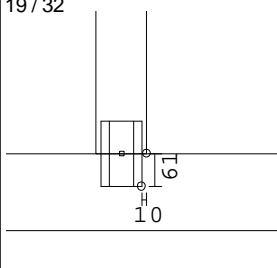
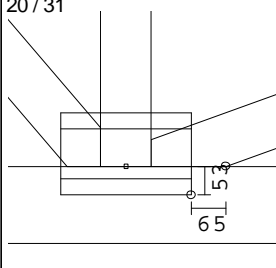
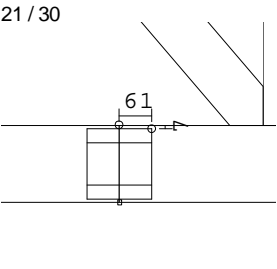
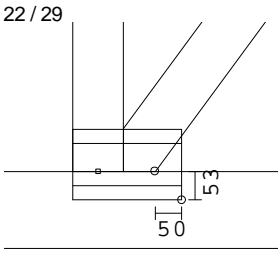
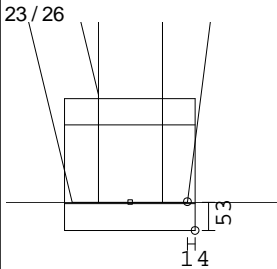
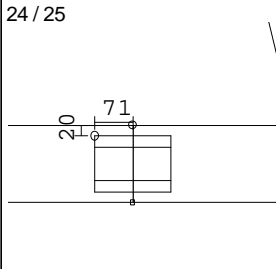
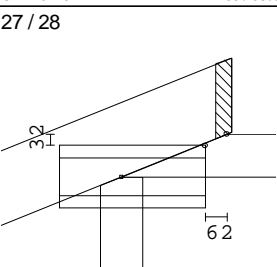
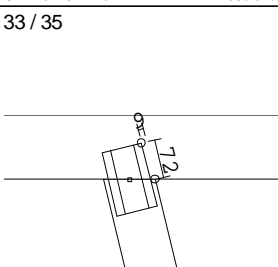
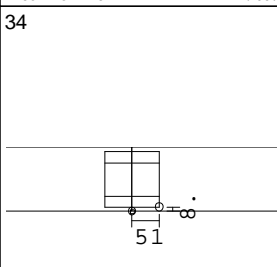
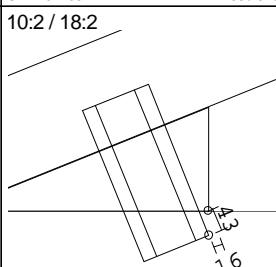
Strona 2(3)

wiazar V1

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

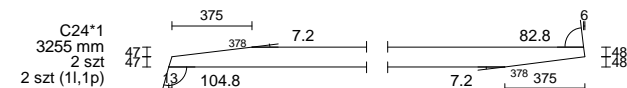
2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

V1 - 1 nr 1-warstwa(y)

5 / 13  GNA20 154 x 142 97 / 47%	6 / 14  GNA20 154 x 204 69 / 68%	7 / 15  GNA20 76 x 142 59%	8 / 16  GNA20 132 x 204 95 / 92%
9 / 17  GNA20 132 x 122 90%	10 / 18  GNA20 132 x 142 98 / 84%	19 / 32  GNA20 76 x 122 51%	20 / 31  GNA20 154 x 244 97 / 98%
21 / 30  GNA20 132 x 122 69 / 86%	22 / 29  GNA20 132 x 204 95 / 87%	23 / 26  T150 248 x 245 24 / 99%	24 / 25  GNA20 105 x 142 66 / 92%
27 / 28  T150 176 x 410 41 / 43%	33 / 35  GNA20 76 x 122 52%	34  GNA20 105 x 102 74%	10:2 / 18:2  GNA20 132 x 305 98 / 86%

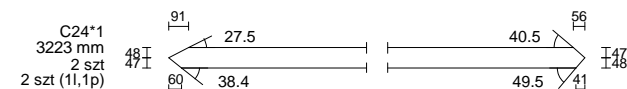
KRZYŻULEC - K29

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 3255 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



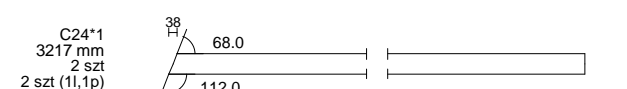
KRZYŻULEC - K30

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 3223 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



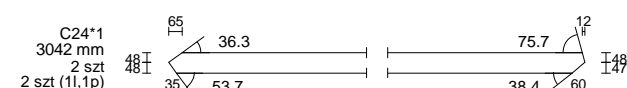
KRZYŻULEC - K31

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 3217 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



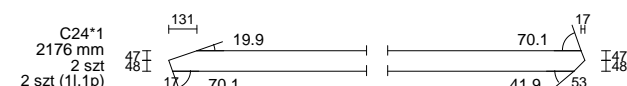
KRZYŻULEC - K37

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 3042 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



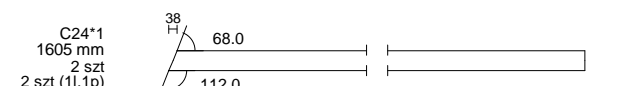
KRZYŻULEC - K58

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2176 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



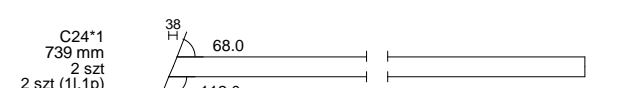
KRZYŻULEC - K76

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1605 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



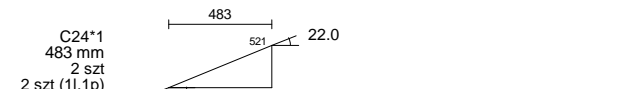
KRZYŻULEC - K113

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 739 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



KLIN - KL2

Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

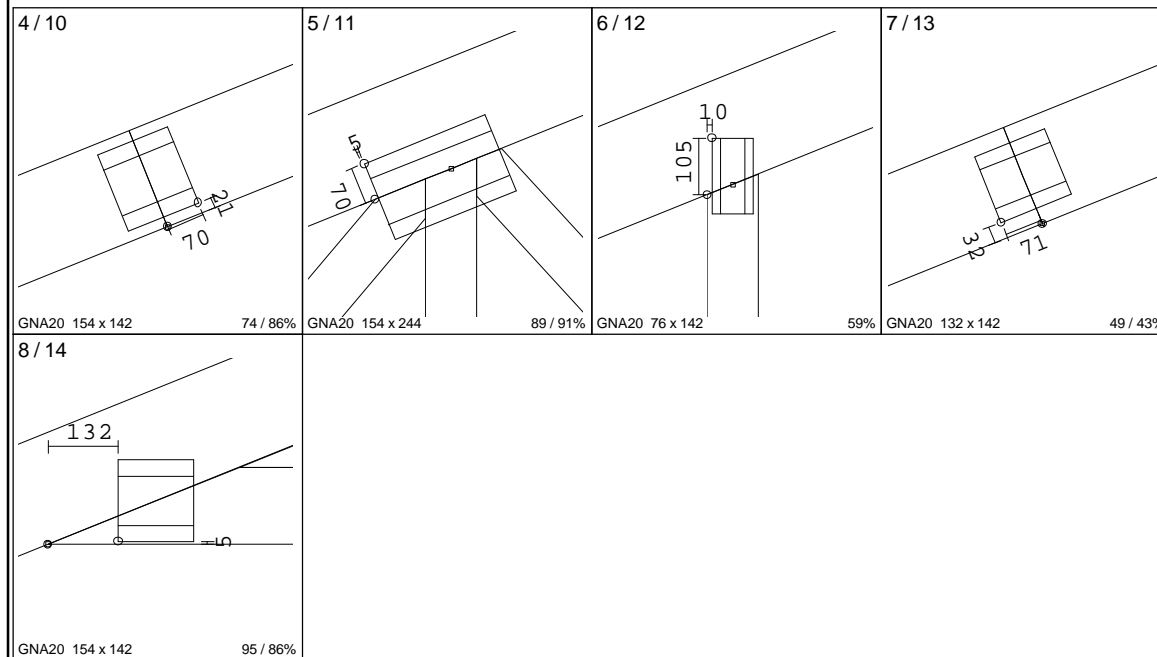
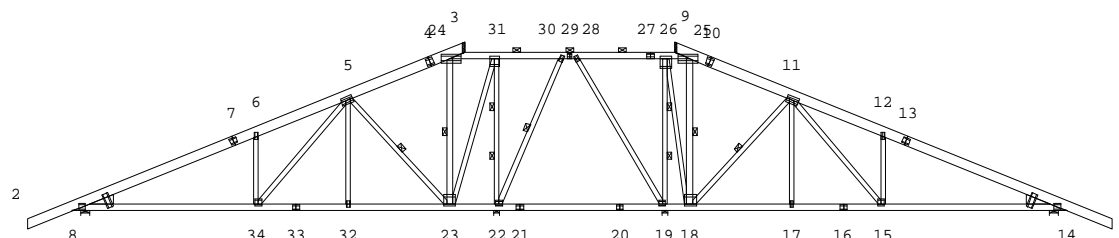
RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 3(3)

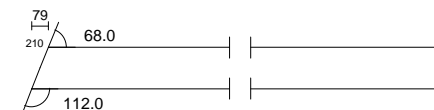
wiazar V1



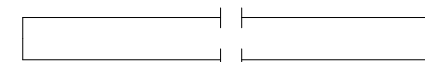
V2 - 1 nr 1-warstwa(y)



PASGÓRNY - G14
2 - 7 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4600 mm
1 - 13 Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (11,1p)



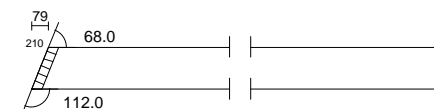
PASGÓRNY - G19
7 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4350 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (11)



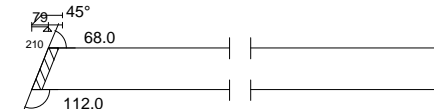
PASGÓRNY - G20
10 - 13 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4350 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



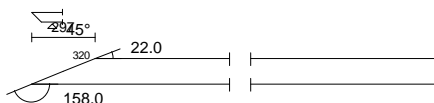
PASGÓRNY - G61
9 - 10 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 820 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



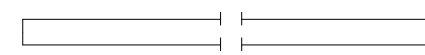
PASGÓRNY - G62
3 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 819 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (11)



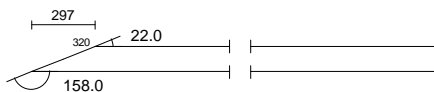
PASGÓRNY - G82
24 - 29 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
Dł. całkowita: 2465 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (11)



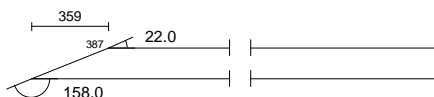
PASGÓRNY - G86
29 - 27 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
Dł. całkowita: 1657 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



PASGÓRNY - G89
25 - 27 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
Dł. całkowita: 808 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



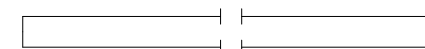
PASDOLNY - D27
8 - 33 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4600 mm
14 - 16 Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (11,1p)



PASDOLNY - D28
20 - 16 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4600 mm
33 - 21 Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (11,1p)



PASDOLNY - D49
21 - 20 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 2048 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka
KOD RYSUNKU
WERSJA: 2009 SR1b

ADZIL: mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 2(3)
wiazar V2

GNA20	105 x 102	48%
-------	-----------	-----

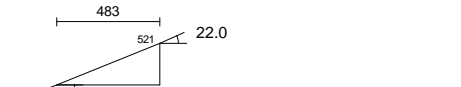
GNA20	76 x 122	52%
-------	----------	-----

T150	206 x 205	84%
------	-----------	-----

GNA20 132 x 305	95 / 85%
-----------------	----------

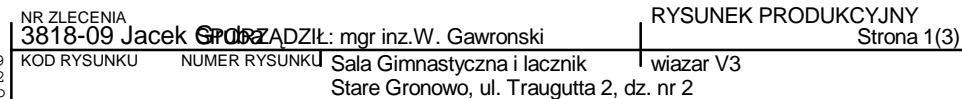
KLIN - KL2
8 - 8
14 - 14

C24*1
483 mm
2 szt
2 szt (1l 1p)

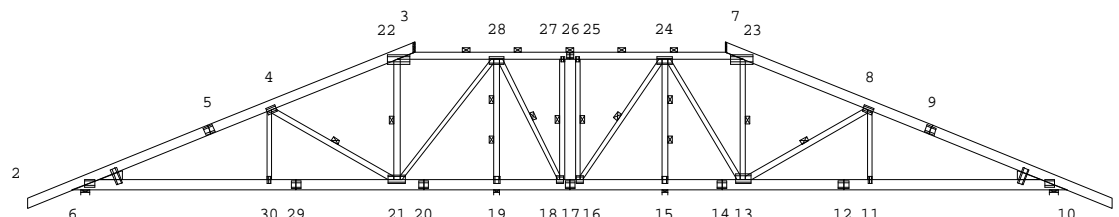


wiazar V2

2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

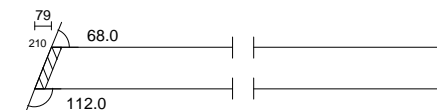


V3 - 1 nr 1-warstwa(y)



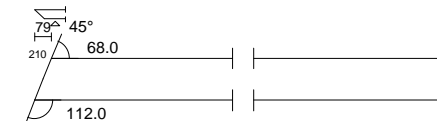
PASGÓRNY - G15

3 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
7 - 9 Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 1+1 szt
Ilość całkowita: 1+1 szt (1l, 1p)



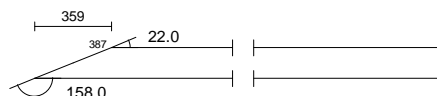
PASGÓRNY - G25

2 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
1 - 9 Dł. całkowita: 4059 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



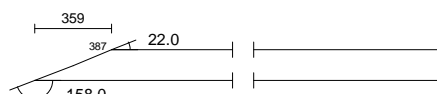
PASGÓRNY - G70

22 - 26 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 3561 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



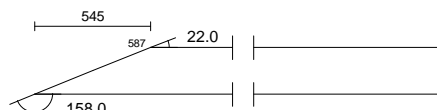
PASGÓRNY - G71

23 - 26 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 3552 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



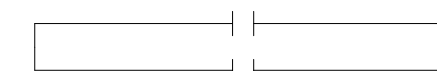
PASDOLNY - D6

6 - 29 Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
10 - 12 Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



PASDOLNY - D8

17 - 14 Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 3120 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



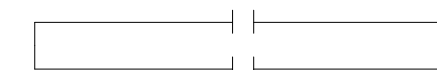
PASDOLNY - D9

20 - 17 Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 3000 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



PASDOLNY - D10

29 - 20 Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 2629 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



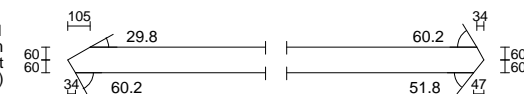
PASDOLNY - D11

14 - 12 Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 2500 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)

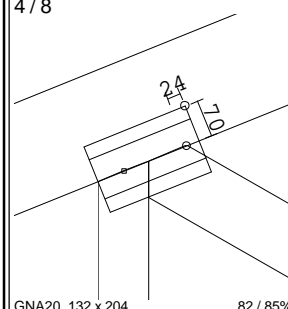


KRZYŻULEC - K18

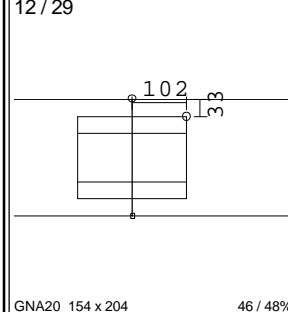
13 - 8 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
21 - 4 Dł. całkowita: 2891 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



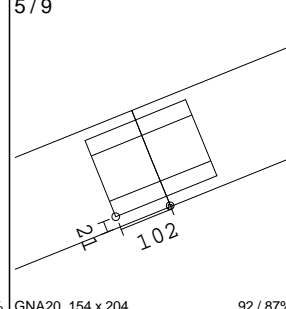
4 / 8



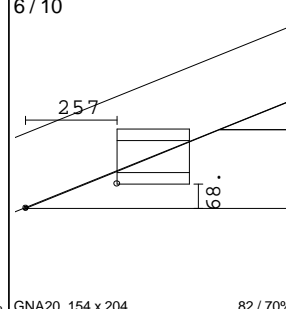
12 / 29



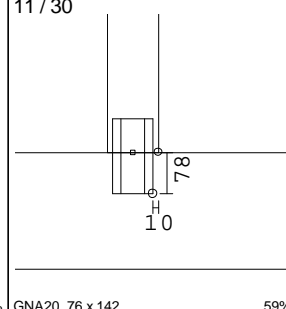
5 / 9



6 / 10



11 / 30



NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

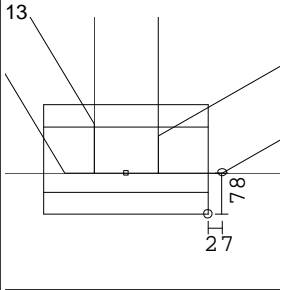
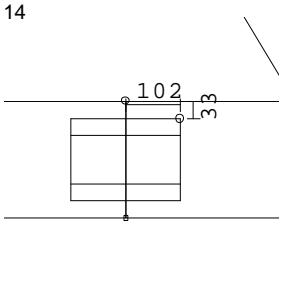
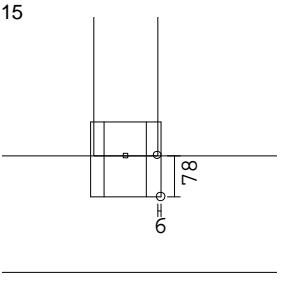
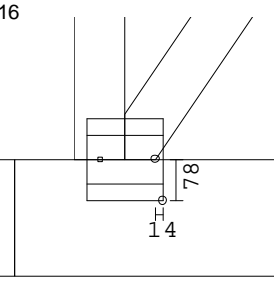
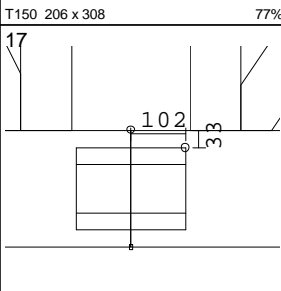
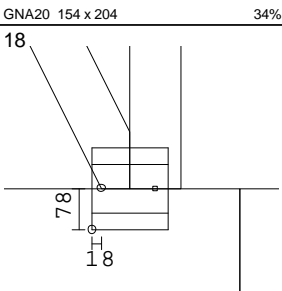
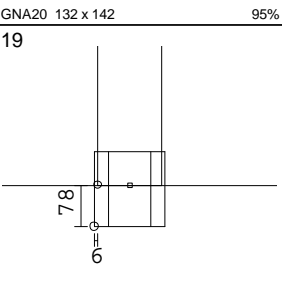
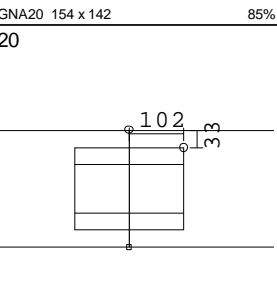
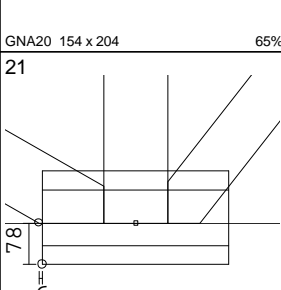
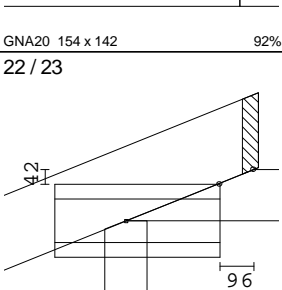
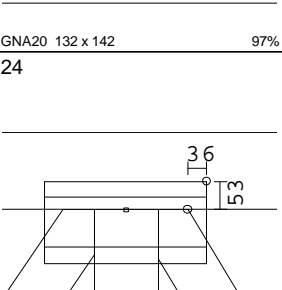
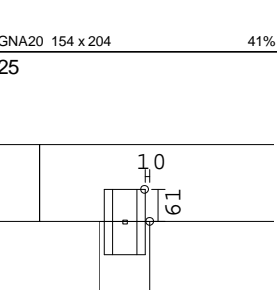
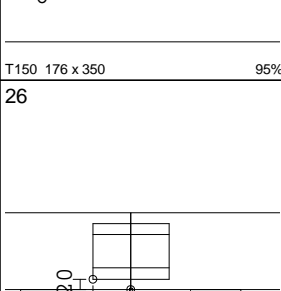
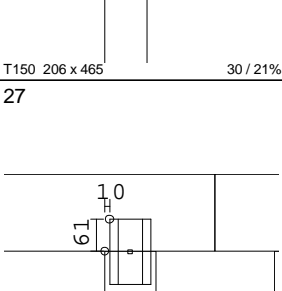
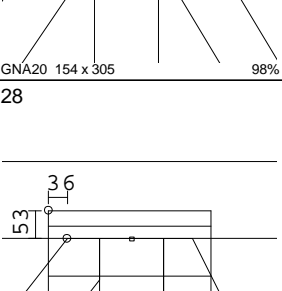
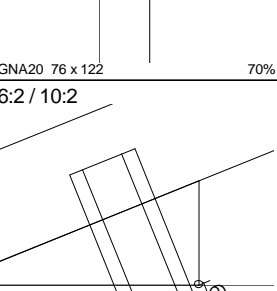
Strona 2(3)

wiazar V3

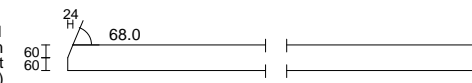
TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

V3 - 1 nr 1-warstwa(y)

13 	14 	15 	16 
T150 206 x 308 77%	GNA20 154 x 204 34%	GNA20 132 x 142 95%	GNA20 154 x 142 85%
17 	18 	19 	20 
GNA20 154 x 204 65%	GNA20 154 x 142 92%	GNA20 132 x 142 97%	GNA20 154 x 204 41%
21 	22 / 23 	24 	25 
T150 176 x 350 95%	T150 206 x 465 30 / 21%	GNA20 154 x 305 98%	GNA20 76 x 122 70%
26 	27 	28 	6:2 / 10:2 
GNA20 105 x 142 95%	GNA20 76 x 122 51%	GNA20 154 x 305 95%	GNA20 132 x 344 59 / 46%

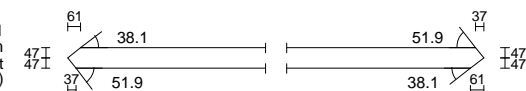
KRZYŻULEC - K19
22 - 21
23 - 13
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita: 2474 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



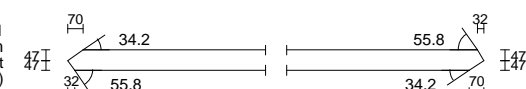
KRZYŻULEC - K20
15 - 24
19 - 28
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita: 2474 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



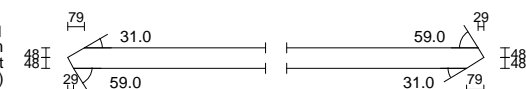
KRZYŻULEC - K34
21 - 28
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 3142 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



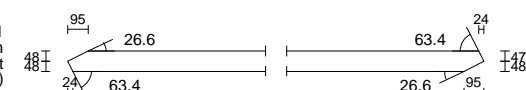
KRZYŻULEC - K41
16 - 24
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2990 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



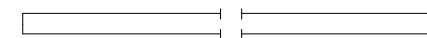
KRZYŻULEC - K43
24 - 13
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2886 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



KRZYŻULEC - K46
28 - 18
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2766 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



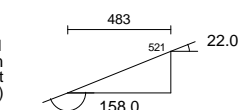
KRZYŻULEC - K49
16 - 25
18 - 27
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2474 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



KRZYŻULEC - K87
8 - 11
4 - 30
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1436 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



KLIN - KL2
6 - 6
10 - 10
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

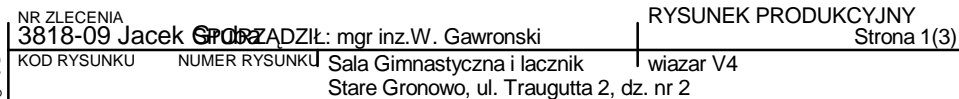
2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka
KOD RYSUNKU
NUMER RYSUNKU

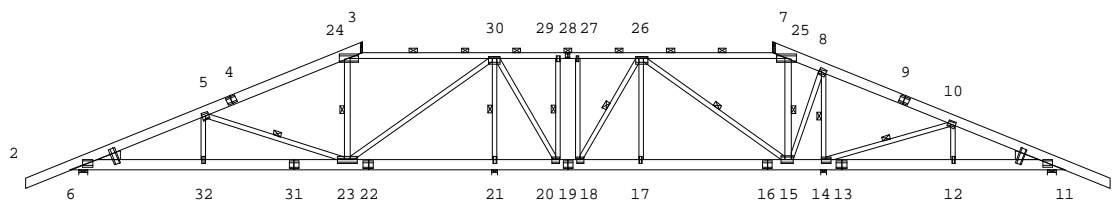
mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 3(3)

wiazur V3

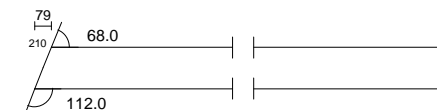


V4 - 1 nr 1-warstwa(y)



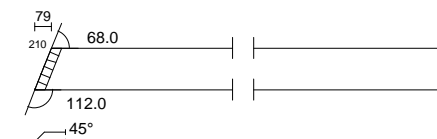
PASGÓRNY - G14

Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



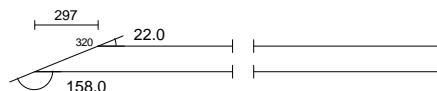
PASGÓRNY - G41

Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
Dł. całkowita: 2948 mm
Ilość na warstwę: 1+1 szt
Ilość całkowita: 1+1 szt (1l,1p)



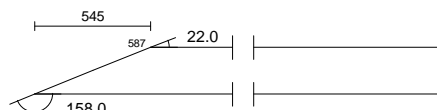
PASGÓRNY - G79

Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
Dł. całkowita: 4525 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



PASDOLNY - D6

Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



PASDOLNY - D7

Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 4100 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



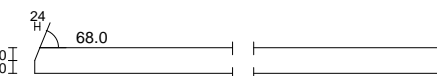
PASDOLNY - D12

Wym./Klasa: 45 x 220 C24*1
Dł. całkowita: 1525 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



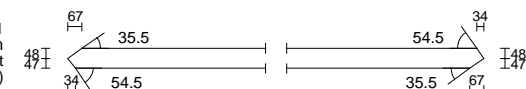
KRZYŻULEC - K21

Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
Dł. całkowita: 2083 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



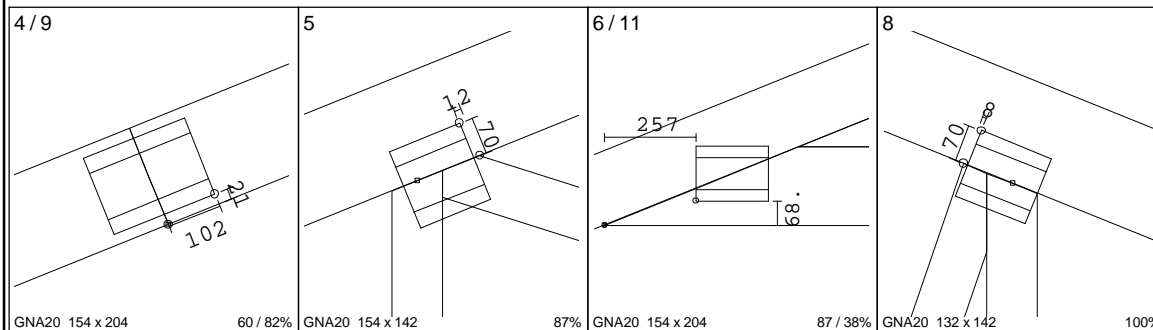
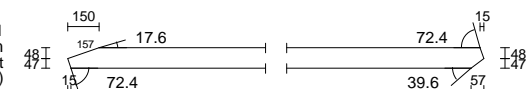
KRZYŻULEC - K25

Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 3584 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l,1p)



KRZYŻULEC - K39

Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
Dł. całkowita: 2994 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



GNA20 154 x 204 60 / 82% GNA20 154 x 142 87% GNA20 154 x 204 87 / 38% GNA20 132 x 142 100%

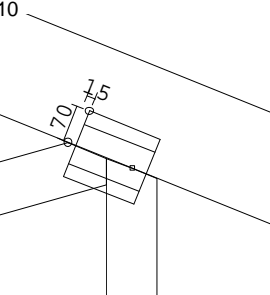
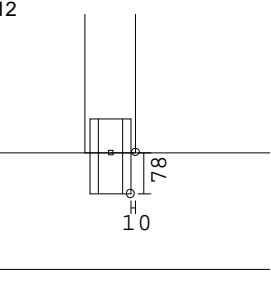
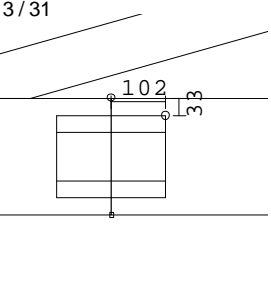
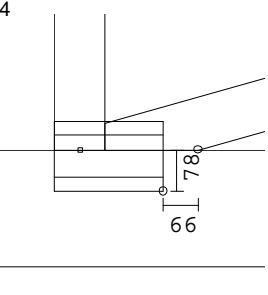
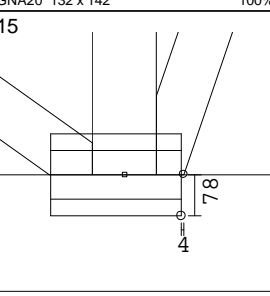
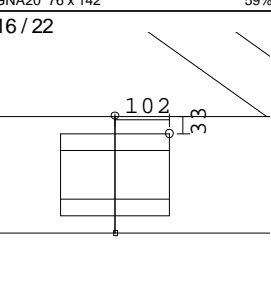
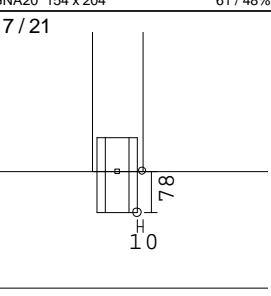
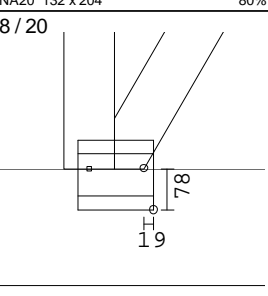
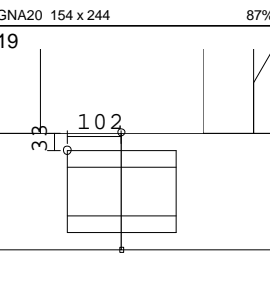
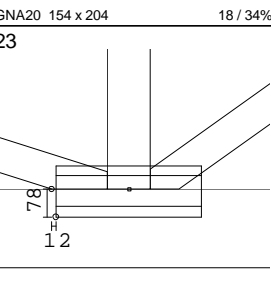
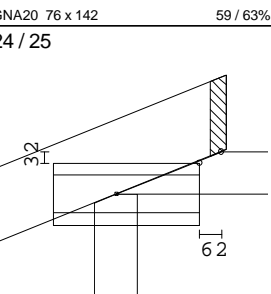
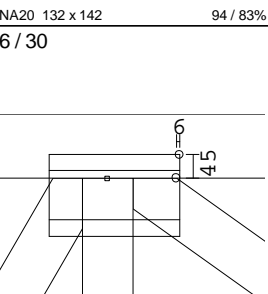
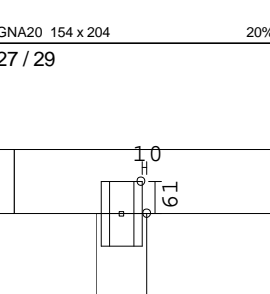
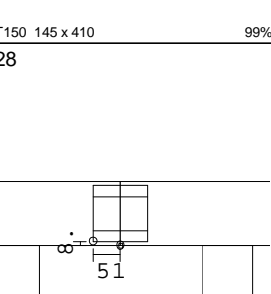
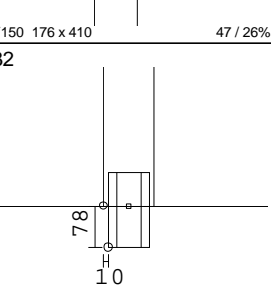
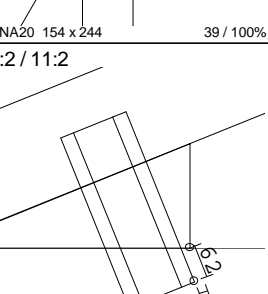
2009-06-19
CZAS: 14.47
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA 3818-09 Jacek Spółka
KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 2(3)

wiazar V4

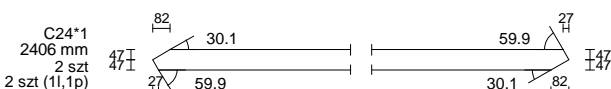
V4 - 1 nr 1-warstwa(y)

10 	12 	13 / 31 	14 
GNA20 132 x 142 100%	GNA20 76 x 142 59%	GNA20 154 x 204 61 / 48%	GNA20 132 x 204 80%
15 	16 / 22 	17 / 21 	18 / 20 
GNA20 154 x 244 87%	GNA20 154 x 204 18 / 34%	GNA20 76 x 142 59 / 63%	GNA20 132 x 142 94 / 83%
19 	23 	24 / 25 	26 / 30 
GNA20 154 x 204 20%	T150 145 x 410 99%	T150 176 x 410 47 / 26%	GNA20 154 x 244 39 / 100%
27 / 29 	28 	32 	6:2 / 11:2 
GNA20 76 x 122 76 / 51%	GNA20 105 x 102 48%	GNA20 76 x 142 59%	GNA20 132 x 344 91 / 46%

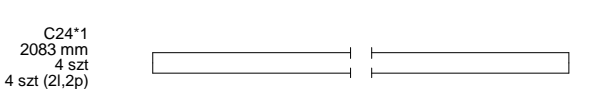
KRZYŻULEC - K47
14 - 10
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2680 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



KRZYŻULEC - K51
18 - 26
20 - 30
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2406 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



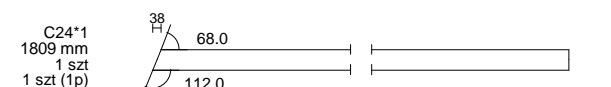
KRZYŻULEC - K60
17 - 26
21 - 30
18 - 27
20 - 29
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 2083 mm
Ilość na warstwę: 4 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l, 2p)



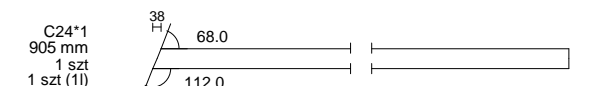
KRZYŻULEC - K62
15 - 8
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1914 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



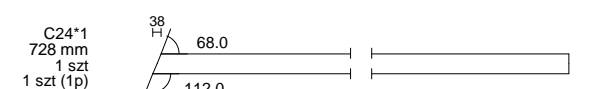
KRZYŻULEC - K68
8 - 14
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1809 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



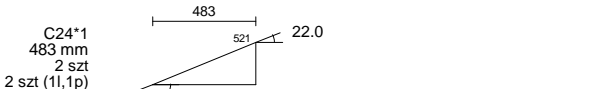
KRZYŻULEC - K108
5 - 32
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 905 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



KRZYŻULEC - K114
10 - 12
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 728 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



KLIN - KL2
6 - 6
11 - 11
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.47
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka
KOD RYSUNKU
NUMER RYSUNKU

ADZIL: mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 3(3)

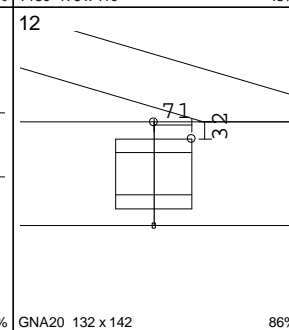
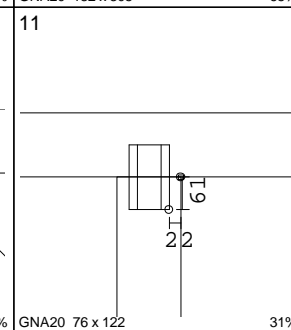
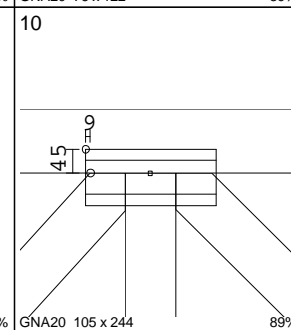
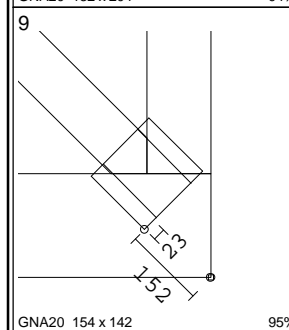
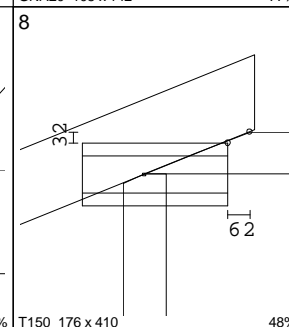
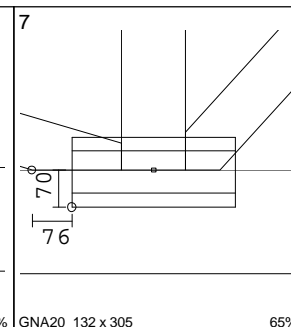
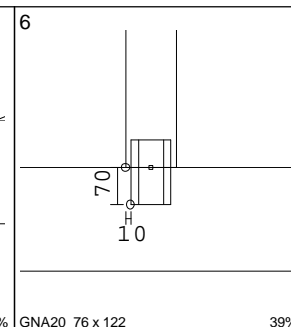
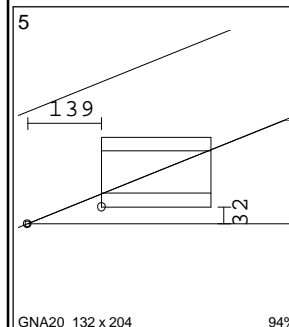
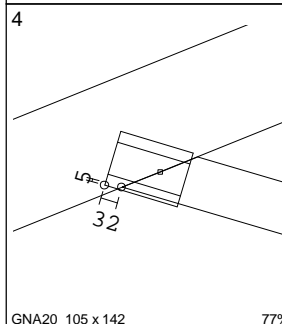
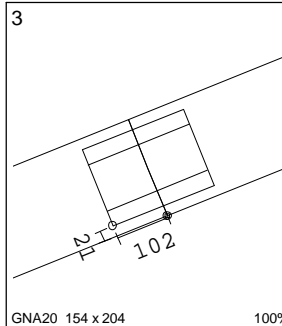
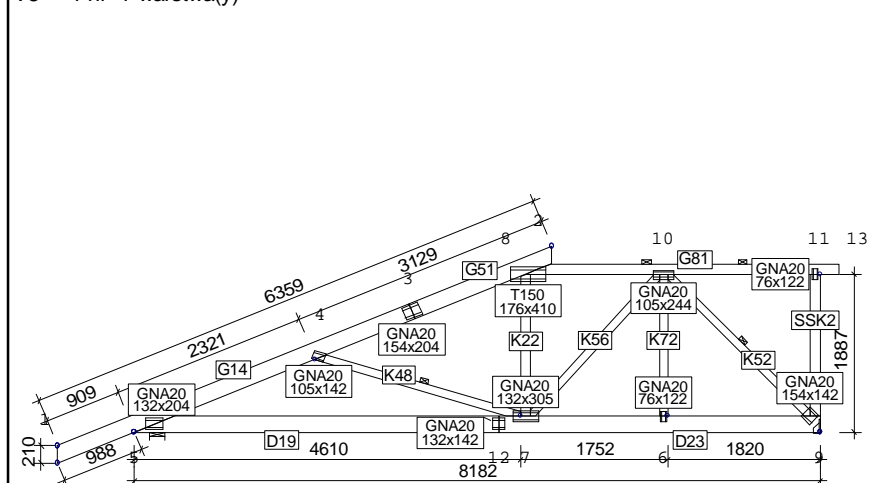
wiazar V4

V5 - 1 nr 1-warstwa(y)

POKAZANE KRZYŻULCE PODPARTE

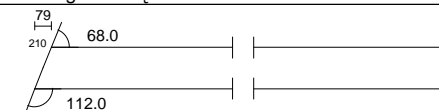
Masa: 84 kg/warstwę

SKALA 1:90



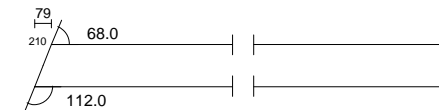
PASGÓRNY - G14
1 - 3
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4600 mm
1 szt
1 szt



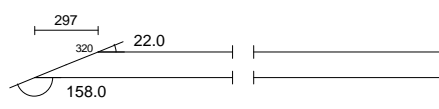
PASGÓRNY - G51
2 - 3
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1837 mm
1 szt
1 szt



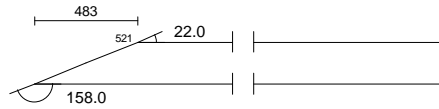
PASGÓRNY - G81
8 - 13
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3734 mm
1 szt
1 szt



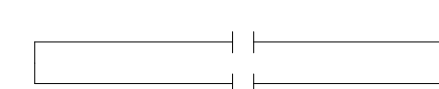
PASDOLNY - D19
5 - 12
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4350 mm
1 szt
1 szt



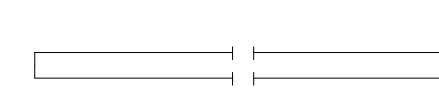
PASDOLNY - D23
12 - 9
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3832 mm
1 szt
1 szt



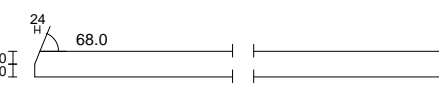
SŁUPEK SKRAJNY - SSK2
9 - 11
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1692 mm
1 szt
1 szt



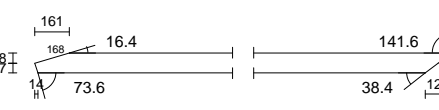
KRZYŻULEC - K22
8 - 7
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1692 mm
1 szt
1 szt



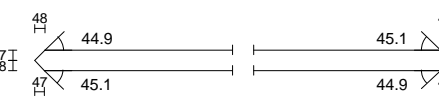
KRZYŻULEC - K48
7 - 4
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2548 mm
1 szt
1 szt



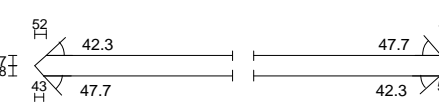
KRZYŻULEC - K52
10 - 9
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2398 mm
1 szt
1 szt



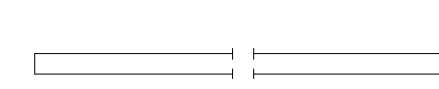
KRZYŻULEC - K56
7 - 10
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2285 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K72
6 - 10
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1692 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

ADZIL: mgr inż. W. Gawronski

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

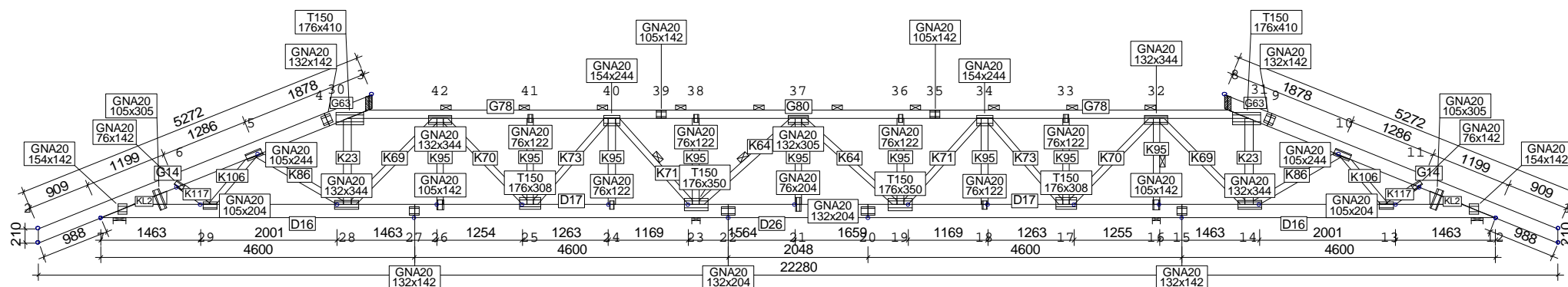
Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

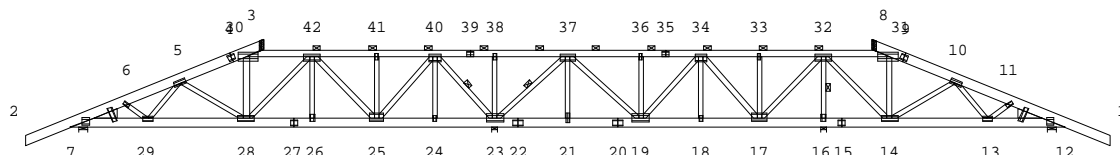
RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar V5

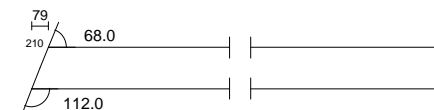


V6 - 2 nr 1-warstwa(y)



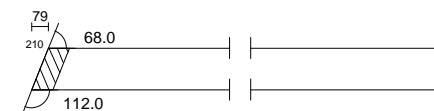
PASGÓRNY - G14

Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



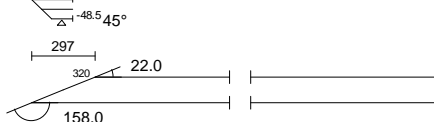
PASGÓRNY - G63

Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 751 mm
Ilość na warstwę: 1+1 szt
Ilość całkowita: 2+2 szt (2l,2p)



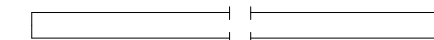
PASGÓRNY - G78

Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



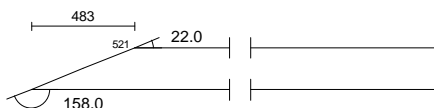
PASGÓRNY - G80

Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita: 4014 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 2 szt



PASDOLNY - D16

Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



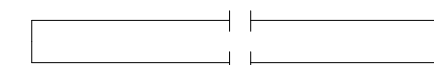
PASDOLNY - D17

Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



PASDOLNY - D26

Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 2048 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 2 szt



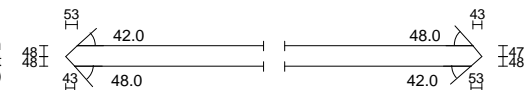
KRZYŻULEC - K23

Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita: 1266 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)

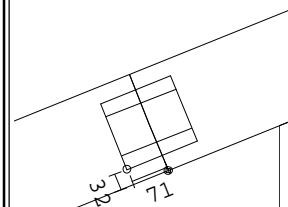


KRZYŻULEC - K64

Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1892 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



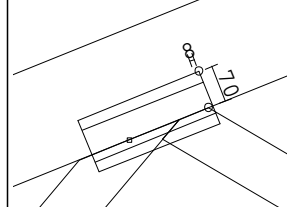
4 / 9



GNA20 132 x 142

35 / 26%

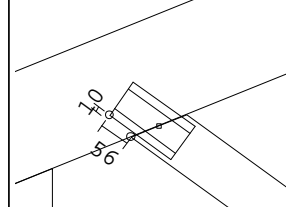
5 / 10



GNA20 105 x 244

98 / 97%

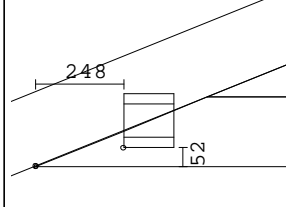
6 / 11



GNA20 76 x 142

60%

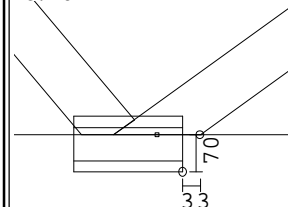
7 / 12



GNA20 154 x 142

62 / 23%

13 / 29



GNA20 105 x 204

97%

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.47
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

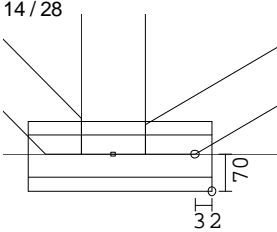
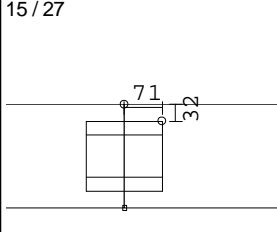
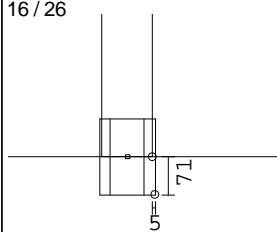
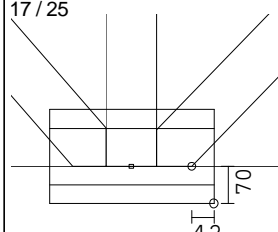
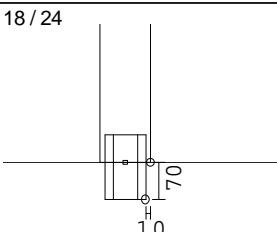
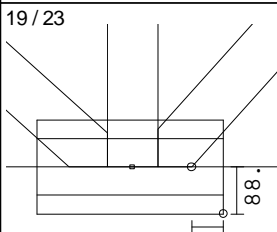
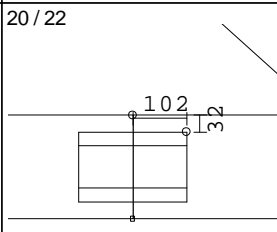
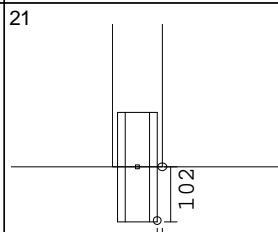
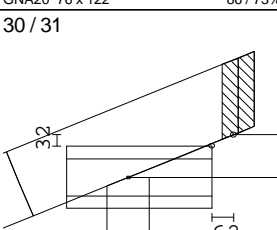
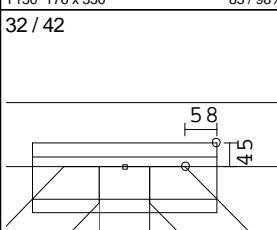
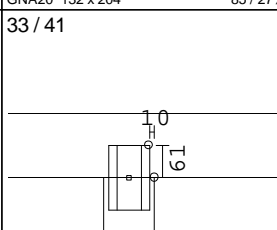
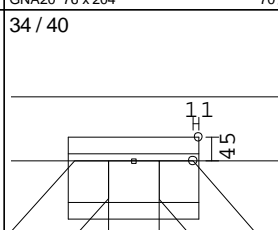
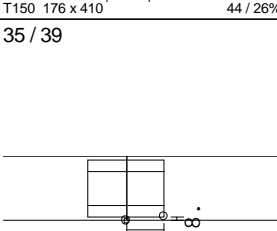
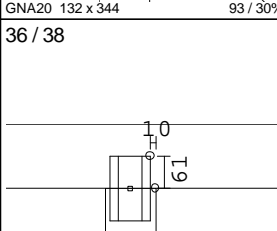
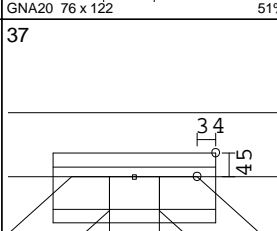
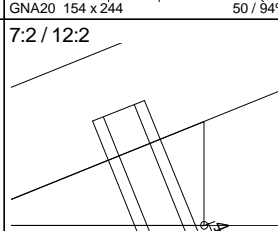
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

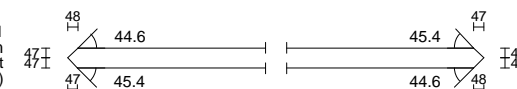
Strona 2(3)

wiazar V6

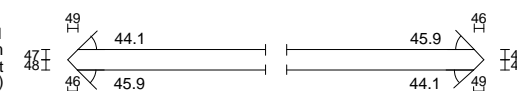
V6 - 2 nr 1-warstwa(y)

14 / 28 	15 / 27 	16 / 26 	17 / 25 
GNA20 132 x 344 100 / 66%	GNA20 132 x 142 69 / 64%	GNA20 105 x 142 89 / 65%	T150 176 x 308 87 / 66%
18 / 24 	19 / 23 	20 / 22 	21 
GNA20 76 x 122 86 / 73%	T150 176 x 350 83 / 98%	GNA20 132 x 204 85 / 27%	GNA20 76 x 204 70%
30 / 31 	32 / 42 	33 / 41 	34 / 40 
T150 176 x 410 44 / 26%	GNA20 132 x 344 93 / 30%	GNA20 76 x 122 51%	GNA20 154 x 244 50 / 94%
35 / 39 	36 / 38 	37 	7:2 / 12:2 
GNA20 105 x 142 31 / 66%	GNA20 76 x 122 51%	GNA20 132 x 305 100%	GNA20 105 x 305 68 / 27%

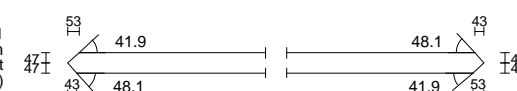
KRZYŻULEC - K69
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1779 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



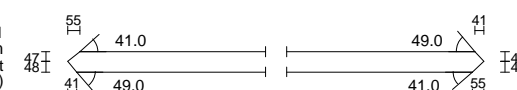
KRZYŻULEC - K70
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1762 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



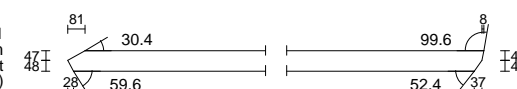
KRZYŻULEC - K71
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1702 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



KRZYŻULEC - K73
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1679 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



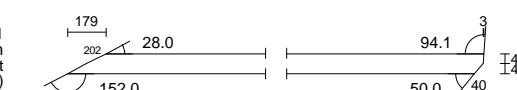
KRZYŻULEC - K86
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1461 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



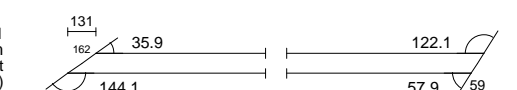
KRZYŻULEC - K95
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1266 mm
Ilość na warstwę: 9 szt
Ilość całkowita: 18 szt (8l,8p)



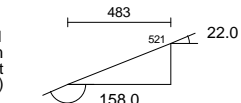
KRZYŻULEC - K106
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 1004 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



KRZYŻULEC - K117
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita: 564 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



KLIN - KL2
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita: 483 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 4 szt (2l,2p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.47
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka
KOD RYSUNKU

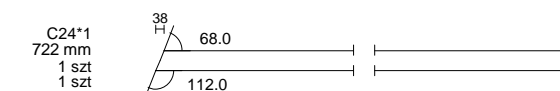
NUMER RYSUNKU
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 3(3)

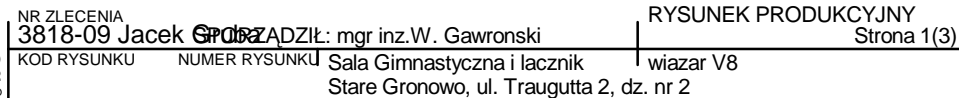
wiazar V6

<p>4</p> <p>GNA20 154 x 142 77%</p>	<p>5</p> <p>GNA20 154 x 142 60%</p>	<p>6</p> <p>GNA20 132 x 204 69%</p>	<p>7</p> <p>GNA20 132 x 142 17%</p>
<p>8</p> <p>GNA20 132 x 142 46%</p>	<p>9</p> <p>GNA20 132 x 204 74%</p>	<p>10</p> <p>T150 176 x 410 79%</p>	<p>11</p> <p>GNA20 154 x 142 99%</p>
<p>12</p> <p>GNA20 76 x 122 37%</p>	<p>13</p> <p>GNA20 105 x 102 73%</p>	<p>14</p> <p>GNA20 76 x 122 37%</p>	<p>15</p> <p>GNA20 105 x 102 34%</p>
<p>16</p> <p>GNA20 105 x 102 74%</p>	<p>17</p> <p>GNA20 76 x 122 37%</p>	<p>19</p> <p>GNA20 132 x 142 57%</p>	<p>20</p> <p>GNA20 76 x 122 47%</p>

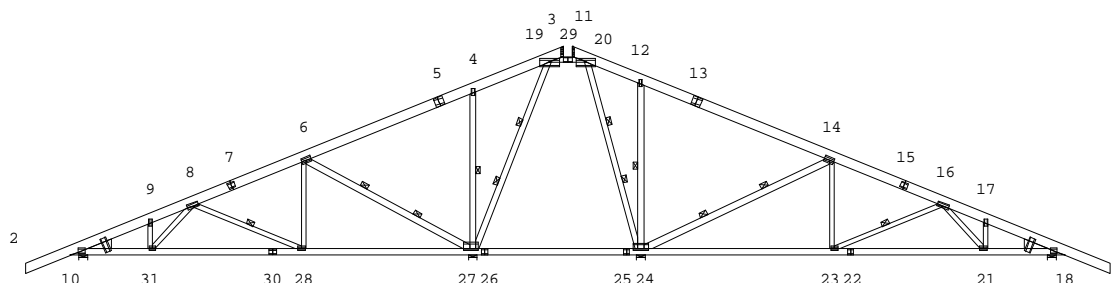
KRZYŻULEC - K116
 4 - 20 Wym./Klasa: 45 x 95
 Dł. całkowita:
 Ilość na warstwę:
 Ilość całkowita:



+	wiazar V7
---	-----------



V8 - 1 nr 1-warstwa(y)



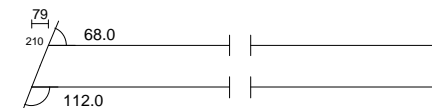
PASGÓRNY - G13

7 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
15 - 13 Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



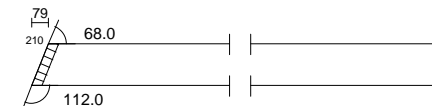
PASGÓRNY - G14

2 - 7 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
1 - 15 Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



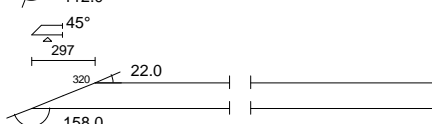
PASGÓRNY - G45

3 - 5 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
11 - 13 Dł. całkowita: 2791 mm
Ilość na warstwę: 1+1 szt
Ilość całkowita: 1+1 szt (1l, 1p)



PASGÓRNY - G91

19 - 29 Wym./Klasa: 45 x 120 C24*1
20 - 29 Dł. całkowita: 405 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)



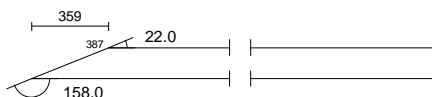
PASDOLNY - D29

25 - 22 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4600 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



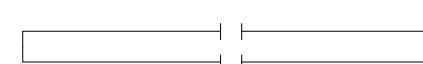
PASDOLNY - D32

18 - 22 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4419 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



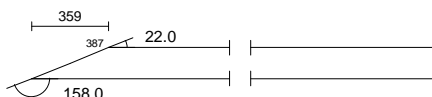
PASDOLNY - D33

30 - 26 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4350 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



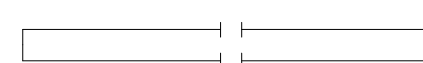
PASDOLNY - D35

10 - 30 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4162 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



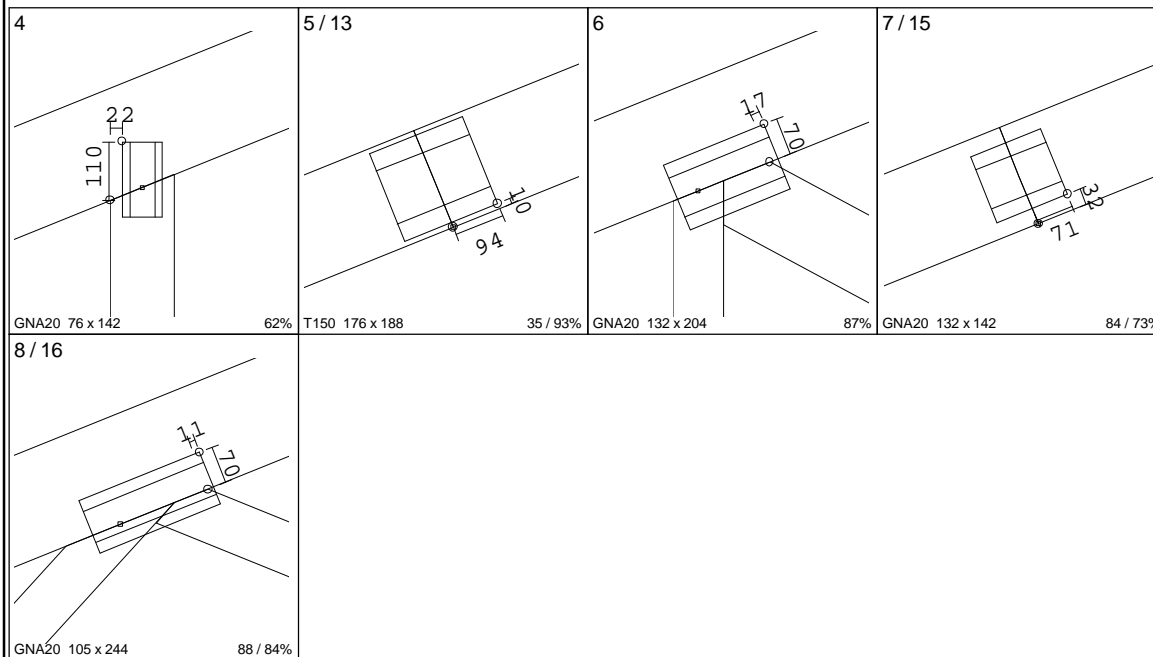
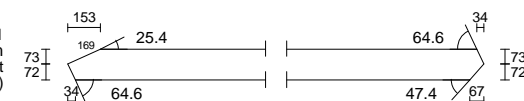
PASDOLNY - D43

26 - 25 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 2918 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1l)



KRZYŻULEC - K8

24 - 14 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
Dł. całkowita: 4227 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt (1p)



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

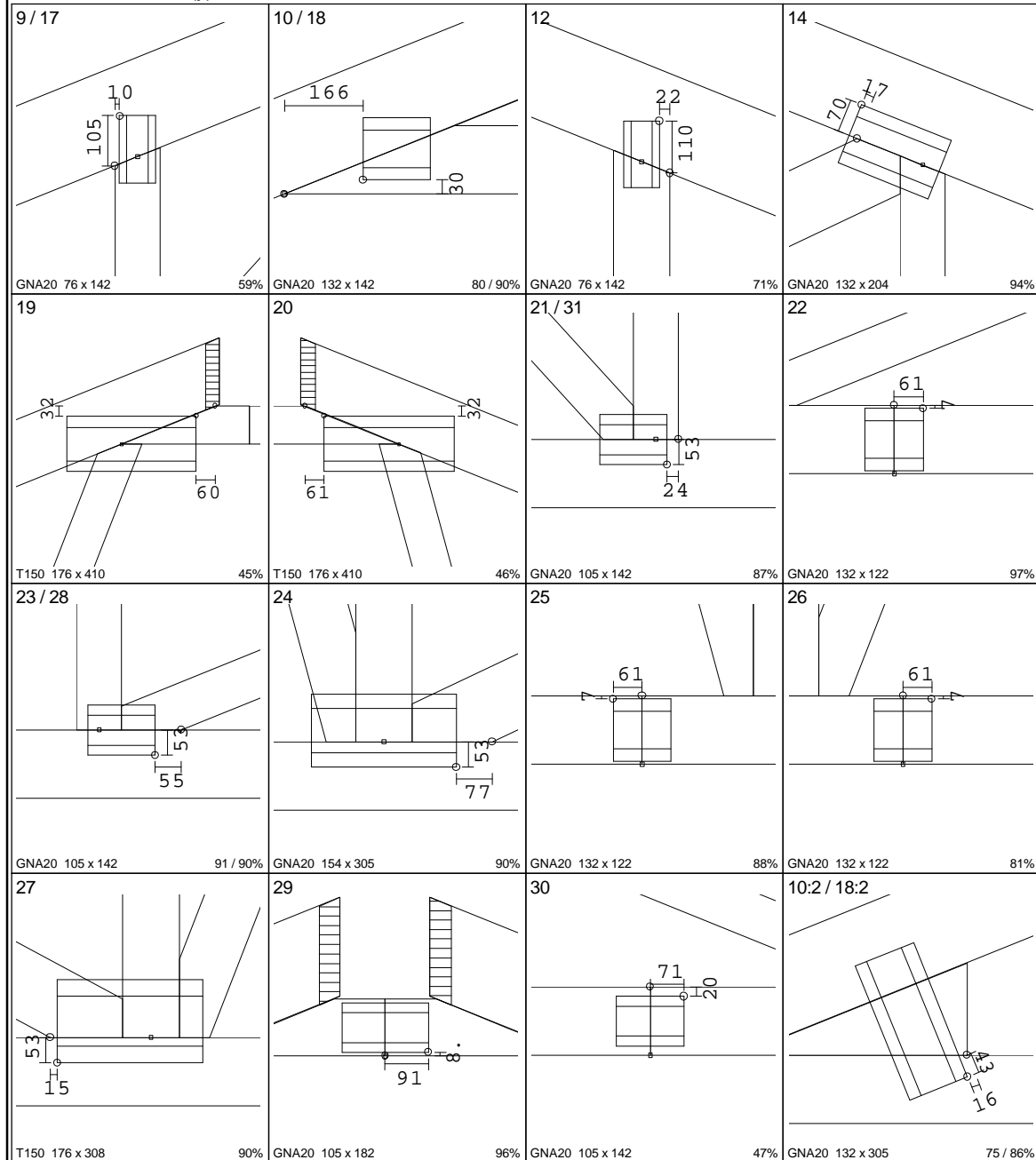
NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 2(3)

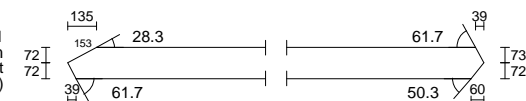
wiazar V8

V8 - 1 nr 1-warstwa(y)



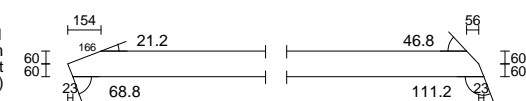
KRZYŻULEC - K9
27 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3826 mm
1 szt
1 szt (11)



KRZYŻULEC - K10
27 - 19
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4124 mm
1 szt
1 szt (11)



KRZYŻULEC - K11
24 - 20
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3976 mm
1 szt
1 szt (1p)

	KRZYŻULEC - K15 12 - 24 Wym./Klasa: 45 x 120 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 3404 mm 1 szt 1 szt (1p)	
KRZYŻULEC - K16 4 - 27 Wym./Klasa: 45 x 120 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 3222 mm 1 szt 1 szt (11)		
KRZYŻULEC - K54 28 - 8 23 - 16 Wym./Klasa: 45 x 95 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 2382 mm 2 szt 2 szt (11, 1p)		
KRZYŻULEC - K67 6 - 28 14 - 23 Wym./Klasa: 45 x 95 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 1813 mm 2 szt 2 szt (11, 1p)		
KRZYŻULEC - K97 8 - 31 16 - 21 Wym./Klasa: 45 x 95 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 1245 mm 2 szt 2 szt (11, 1p)		
KRZYŻULEC - K118 9 - 31 17 - 21 Wym./Klasa: 45 x 95 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 536 mm 2 szt 2 szt (11, 1p)		
KLIN - KL2 10 - 10 18 - 18 Wym./Klasa: 45 x 195 Dł. całkowita: Ilość na warstwę: Ilość całkowita:	C24*1 483 mm 2 szt 2 szt (11, 1p)		

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.42
WERSJA: 2009 SR1b

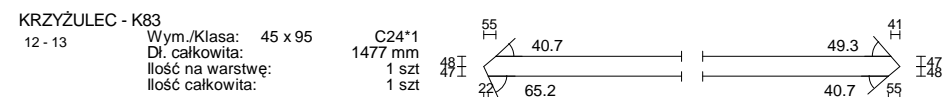
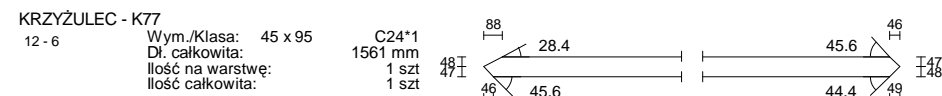
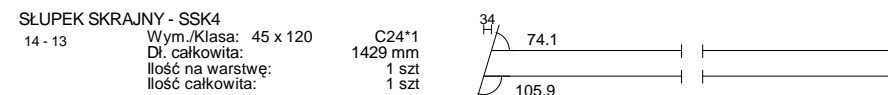
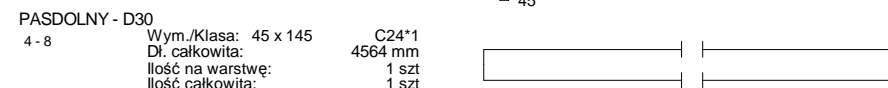
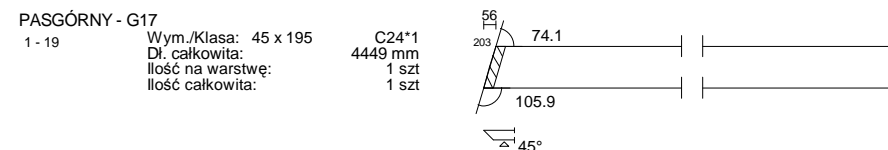
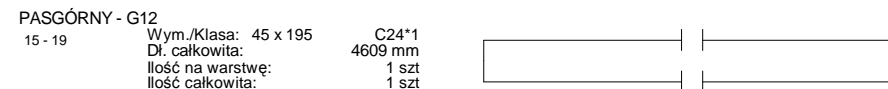
NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Spółka
KOD RYSUNKU
NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 3(3)

wiazar V8

Masa: 80 kg/warstwę	SKALA 1:95
---------------------	------------

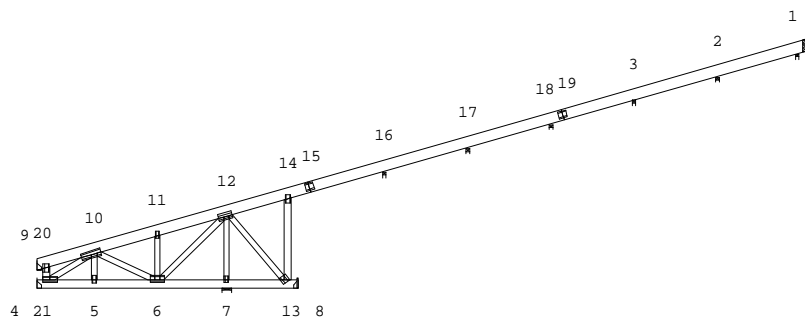


2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1b

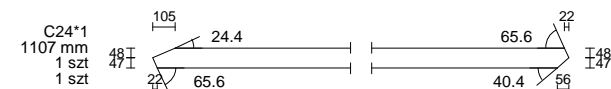
KOD RYSUNKU	NUMER RYSUNKU	Sala Gimnastyczna i lacznik Stare Gronowo, ul. Traugutta
-------------	---------------	---

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(2)

T1 - 1 nr 1-warstwa(y)



KRZYŻULEC - K102
6 - 10
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:



KRZYŻULEC - K109
10 - 21
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:



KRZYŻULEC - K111
11 - 6
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:



KRZYŻULEC - K123
10 - 5
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:



5 	6 	7 	10
GNA20 76 x 142 97%	GNA20 132 x 244 89%	GNA20 76 x 122 89%	GNA20 132 x 344 78%
11 	12 	13 	14
GNA20 76 x 122 55%	GNA20 132 x 244 92%	GNA20 132 x 122 70%	GNA20 105 x 142 22%
15 	19 	20 	21
GNA20 132 x 142 19%	GNA20 132 x 142 33%	GNA20 105 x 142 40%	GNA20 105 x 244 98%

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1b

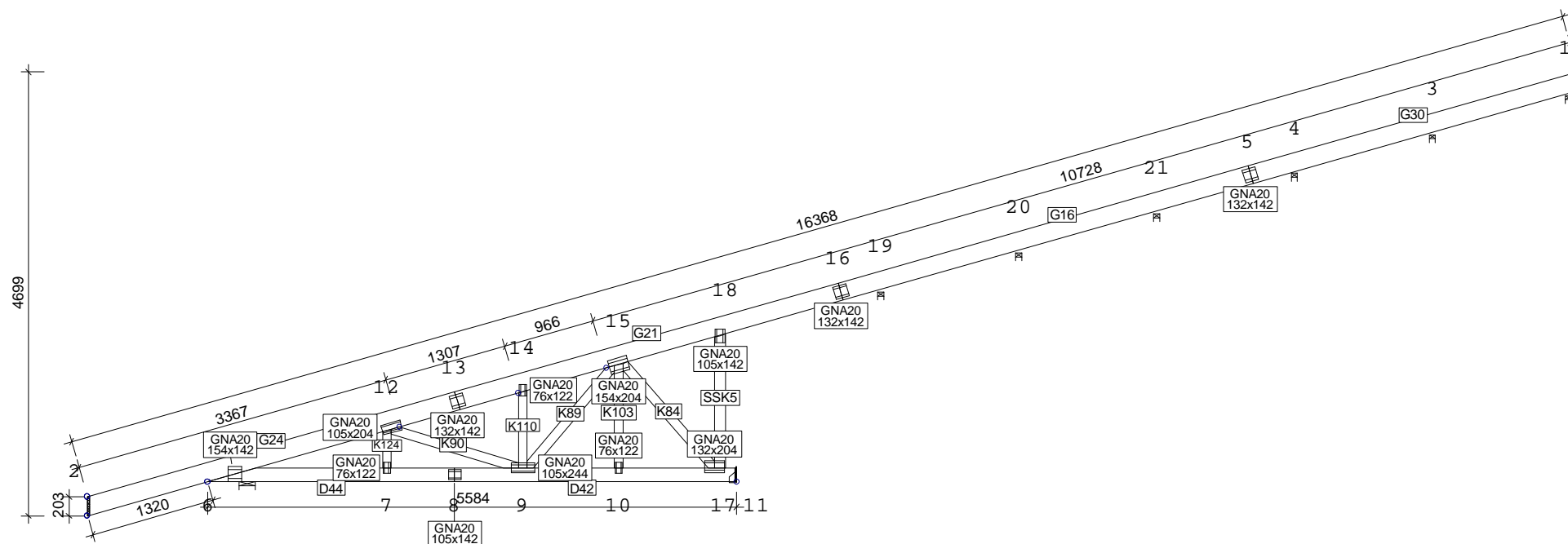
NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Góral

KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 2(2)

wiazar T1



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1bNR ZLECENIA
3818-09 Jacek Gruba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

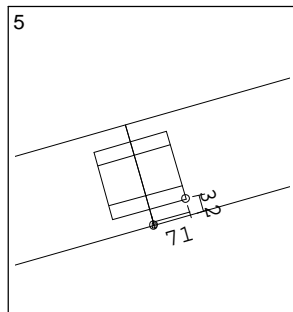
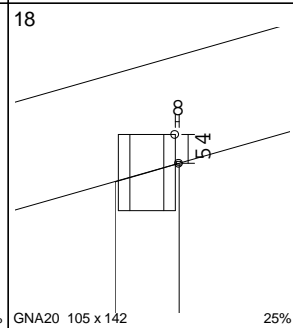
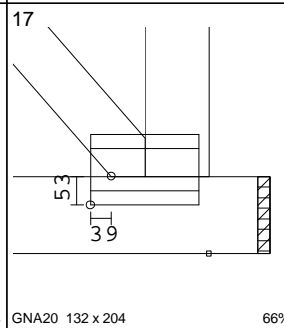
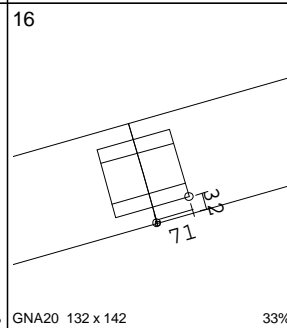
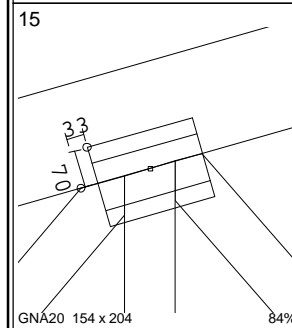
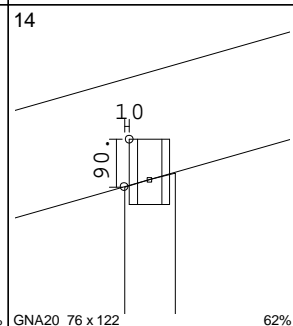
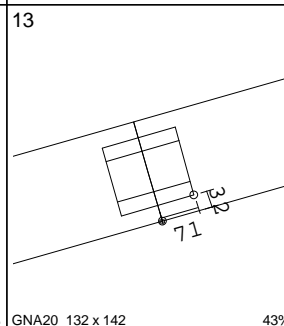
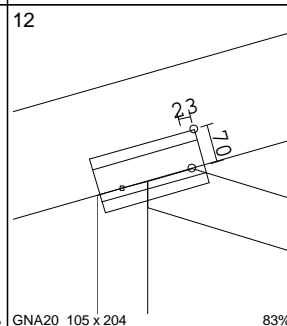
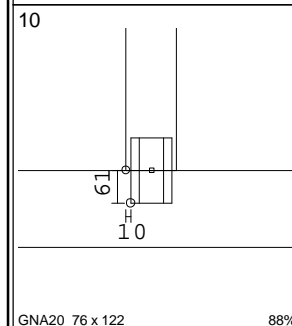
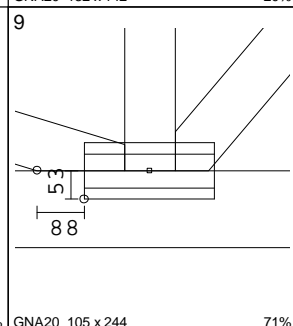
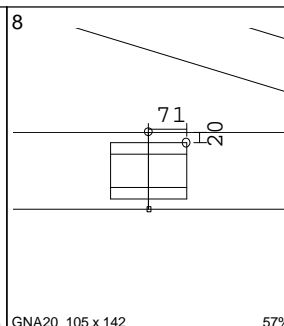
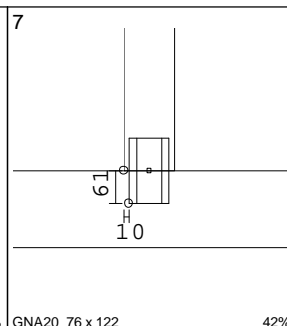
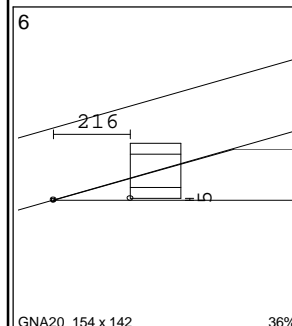
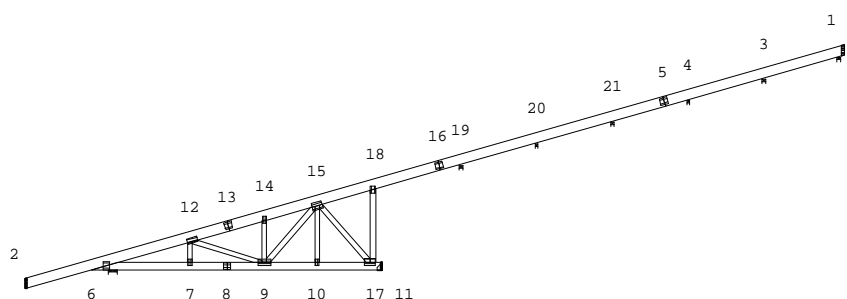
mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(3)

wiazar T2

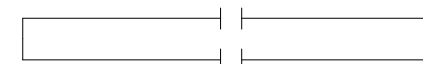
T2 - 1 nr 1-warstwa(y)



PASGÓRNY - G16

16 - 5
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

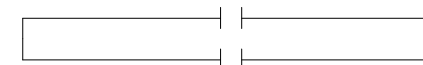
C24*1
4497 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G21

13 - 16
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

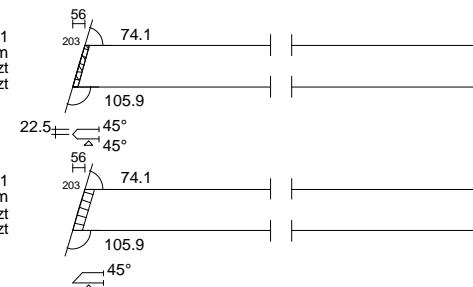
C24*1
4210 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G24

2 - 13
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

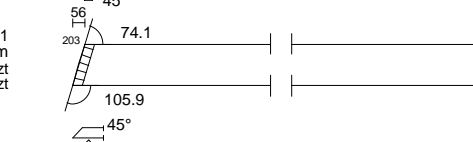
C24*1
4089 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G30

1 - 5
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

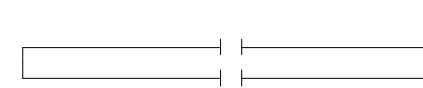
C24*1
3627 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D42

8 - 11
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

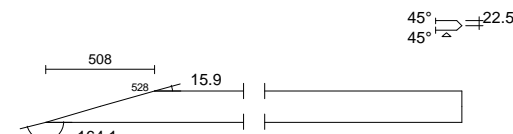
C24*1
2975 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D44

6 - 8
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

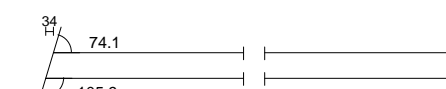
C24*1
2609 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK5

18 - 17
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

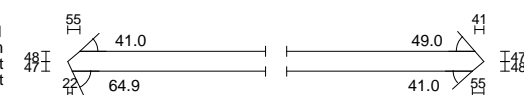
C24*1
1418 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K84

15 - 17
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

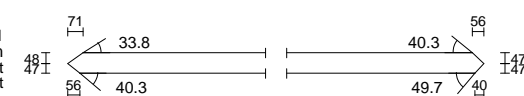
C24*1
1468 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K89

15 - 9
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1417 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

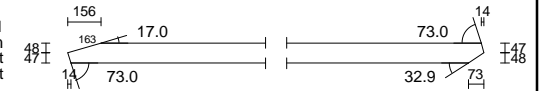
Strona 2(3)

wiazar T2

T2 - 1 nr 1-warstwa(y)

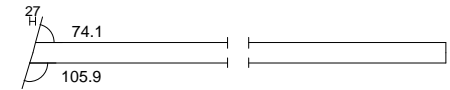
KRZYŻULEC - K90
9 - 12
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1402 mm
1 szt
1 szt



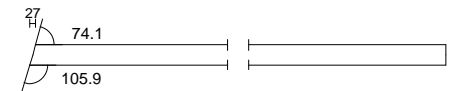
KRZYŻULEC - K103
15 - 10
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1108 mm
1 szt
1 szt



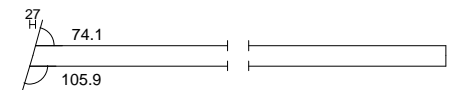
KRZYŻULEC - K110
14 - 9
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
819 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K124
12 - 7
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
409 mm
1 szt
1 szt



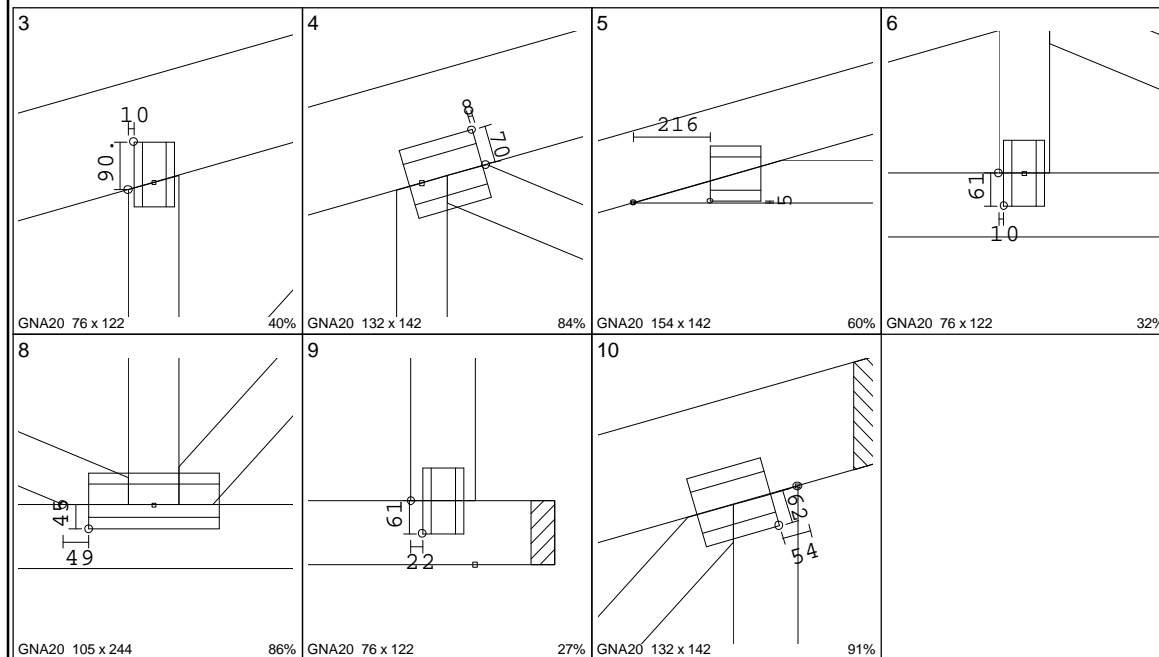
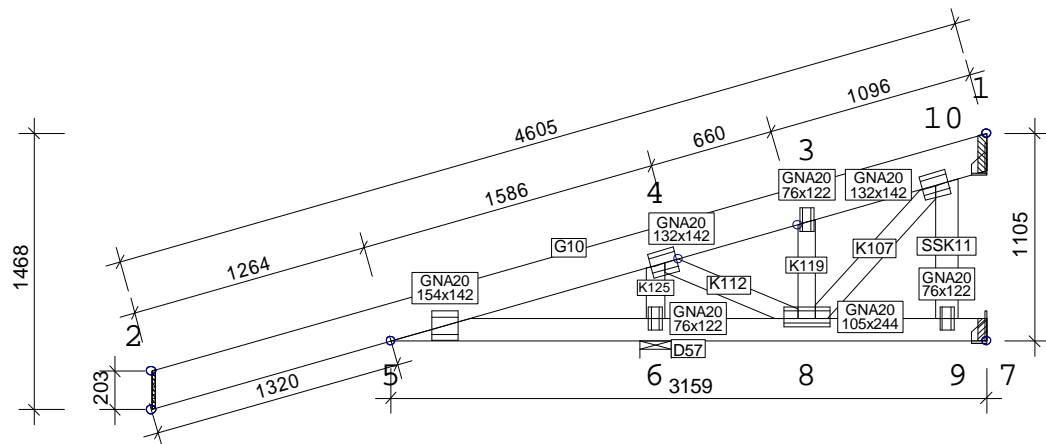
TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Grubba
KOD RYSUNKU
NUMER RYSUNKU
ZADZIL: mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 3(3)
wiazar T2

T3 - 2 nr 1-warstwa(y)

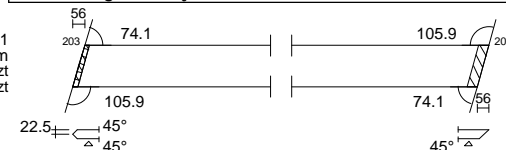


Masa: 30 kg/warstwę

SKALA 1:40

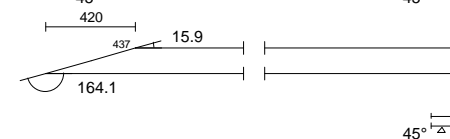
PASGÓRNY - G10
2 - 1
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4661 mm
1 szt
1+1 szt



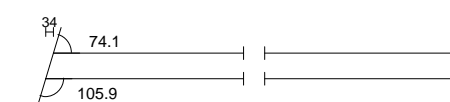
PASDOLNY - D57
5 - 7
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3159 mm
1 szt
1+1 szt



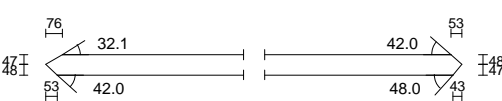
SŁUPEK SKRAJNY - SSK11
10 - 9
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
740 mm
1 szt
2 szt



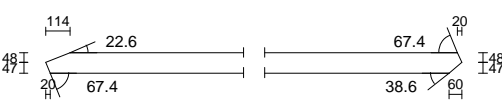
KRZYŻULEC - K107
10 - 8
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
949 mm
1 szt
2 szt



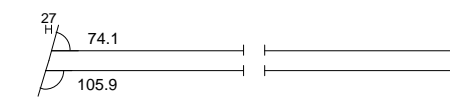
KRZYŻULEC - K112
8 - 4
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
766 mm
1 szt
2 szt



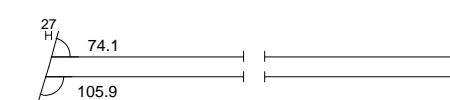
KRZYŻULEC - K119
3 - 8
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
524 mm
1 szt
2 szt



KRZYŻULEC - K125
4 - 6
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
295 mm
1 szt
2 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Góral

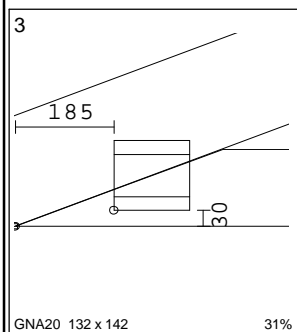
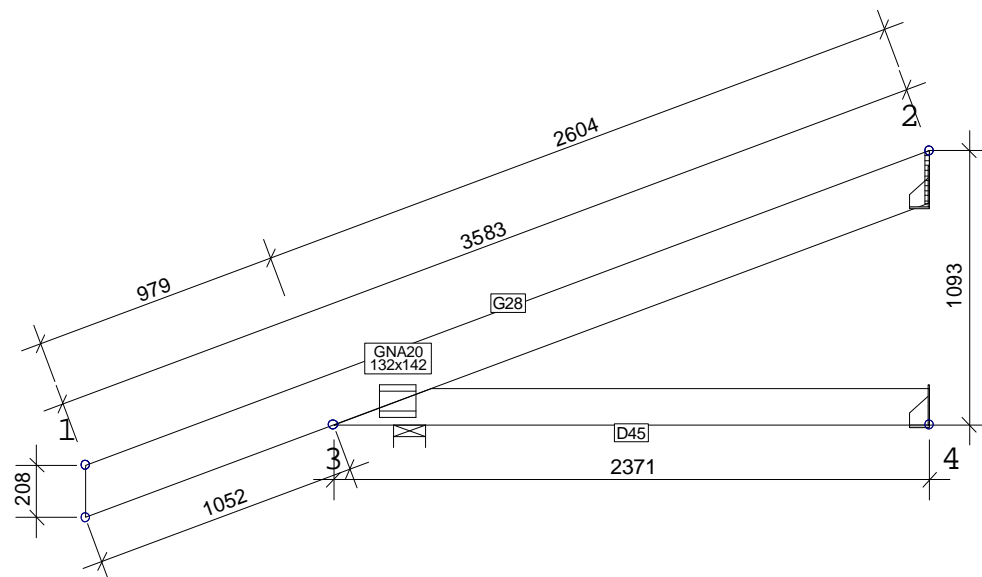
KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

wiazar T3

T4 - 1 nr 1-warstwa(y)



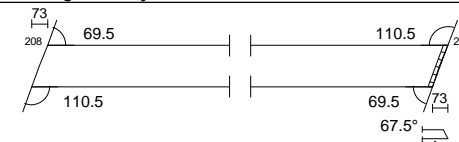
TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

PASGÓRNY - G28
1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3656 mm
1 szt
1 szt

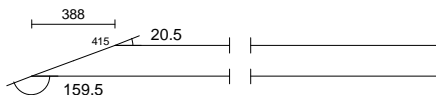
Masa: 19 kg/warstwę

SKALA 1:30



PASDOLNY - D45
3 - 4 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2371 mm
1 szt
1 szt



NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Grubba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

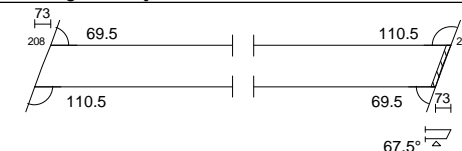
T5 - 1 nr 1-warstwa(y)

Masa: 19 kg/warstwę

SKALA 1:30

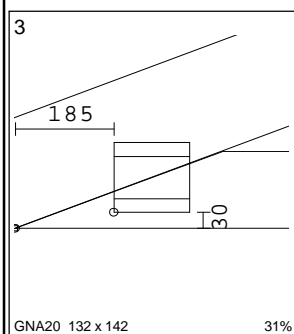
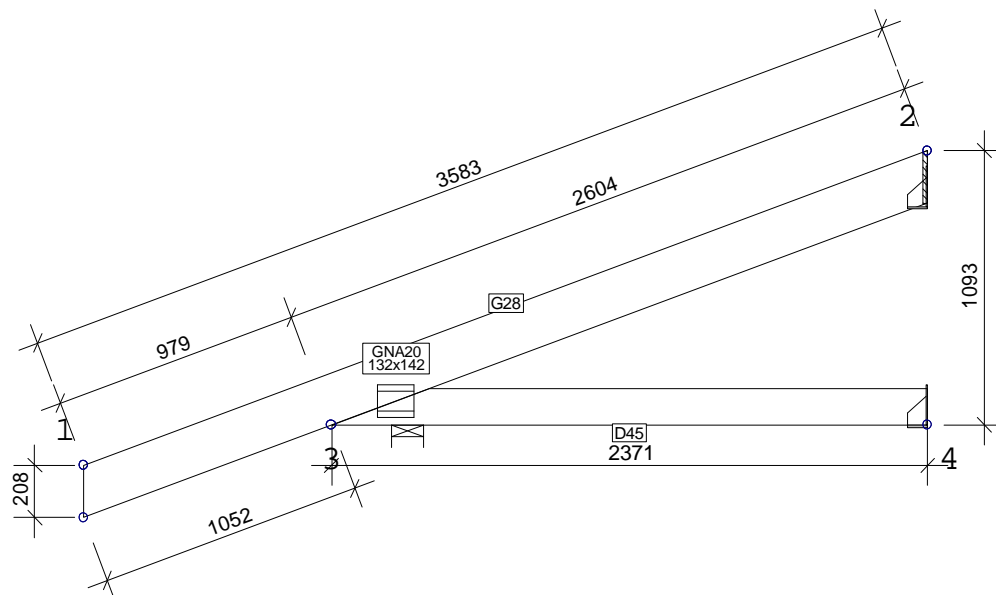
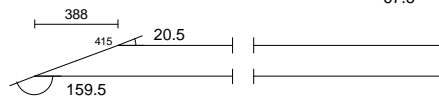
PASGÓRNY - G28
1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3656 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D45
3 - 4 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2371 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.41
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Gruba

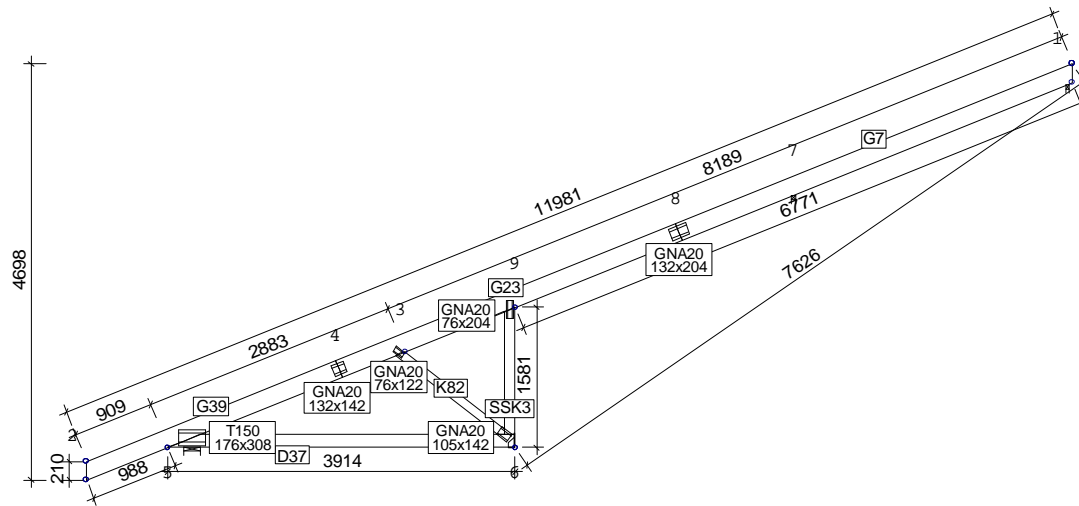
KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

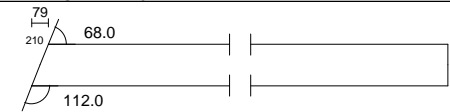
RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

wiazar T5

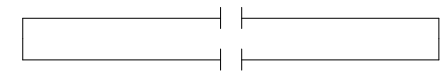
Masa: 60 kg/warstwę	SKALA 1:85
---------------------	------------



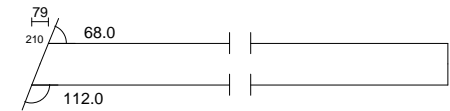
C24*1
4819 mm
1 szt
1 szt



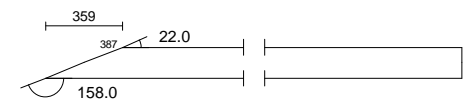
C24*1
4132 mm
1 szt
1 szt



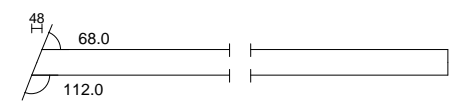
C24*1
3108 mm
1 szt
1 szt



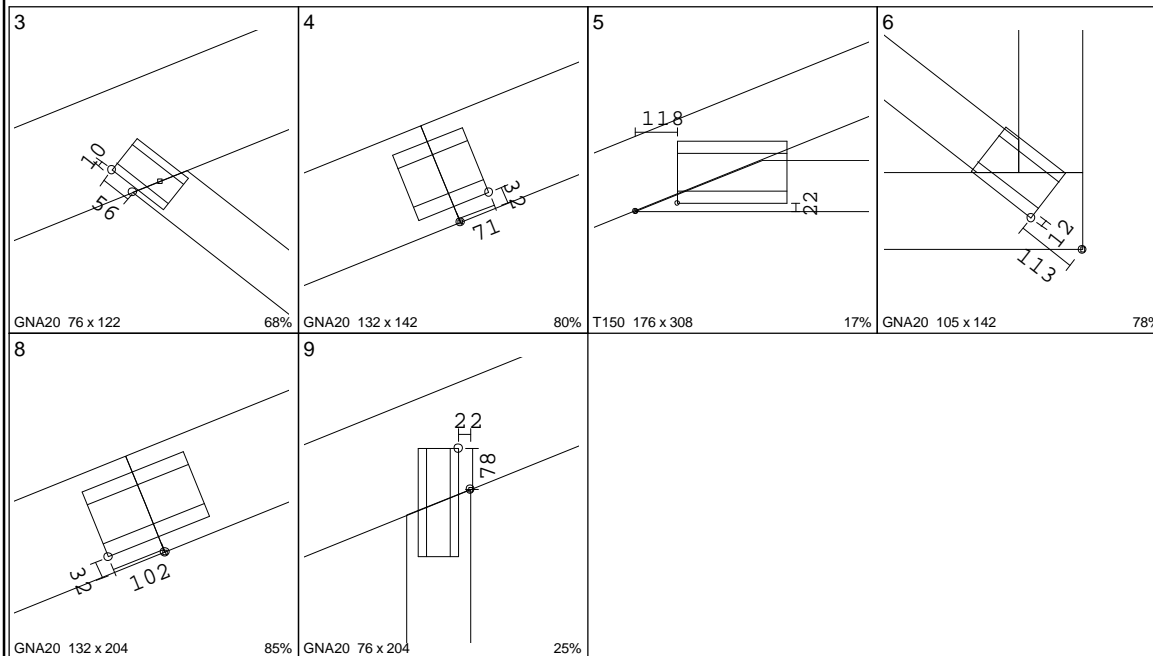
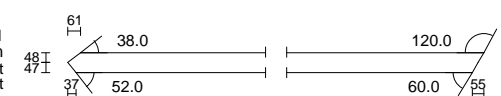
C24*1
3914 mm
1 szt
1 szt



C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt



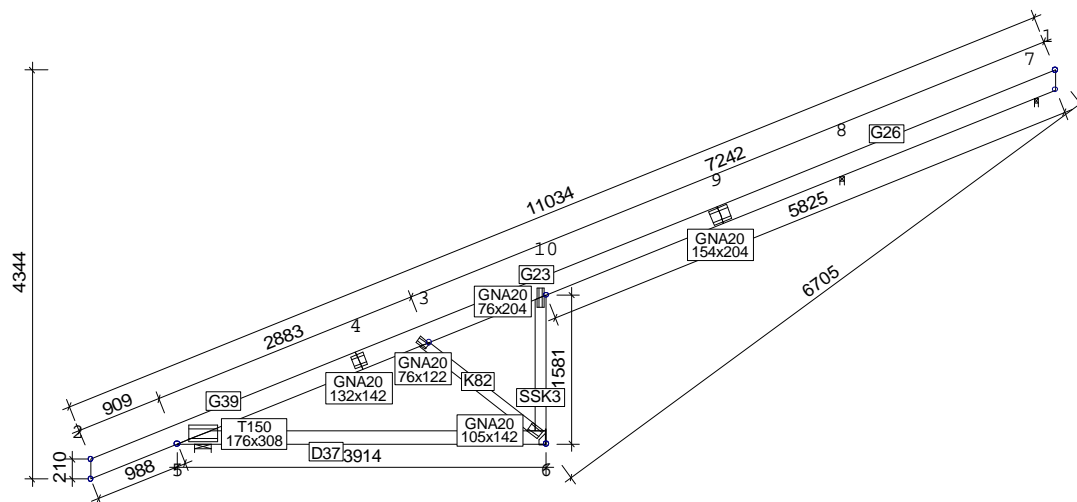
C24*1
1514 mm
1 szt
1 szt



2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

KOD RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
-------------	---------------

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)



PASGÓRNY - G23

4 - 9
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

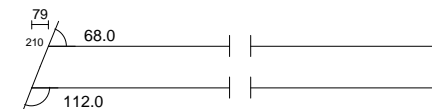
C24*1
4132 mm
1 szt
2 szt



PASGÓRNY - G26

1 - 9
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

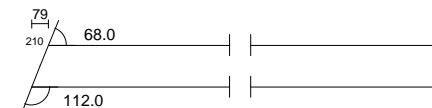
C24*1
3873 mm
1 szt
2 szt



PASGÓRNY - G39

2 - 4
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

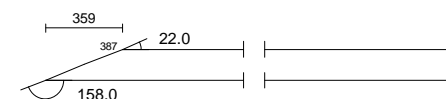
C24*1
3108 mm
1 szt
2 szt



PASDOLNY - D37

5 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

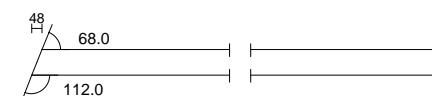
C24*1
3914 mm
1 szt
2 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK3

10 - 6
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

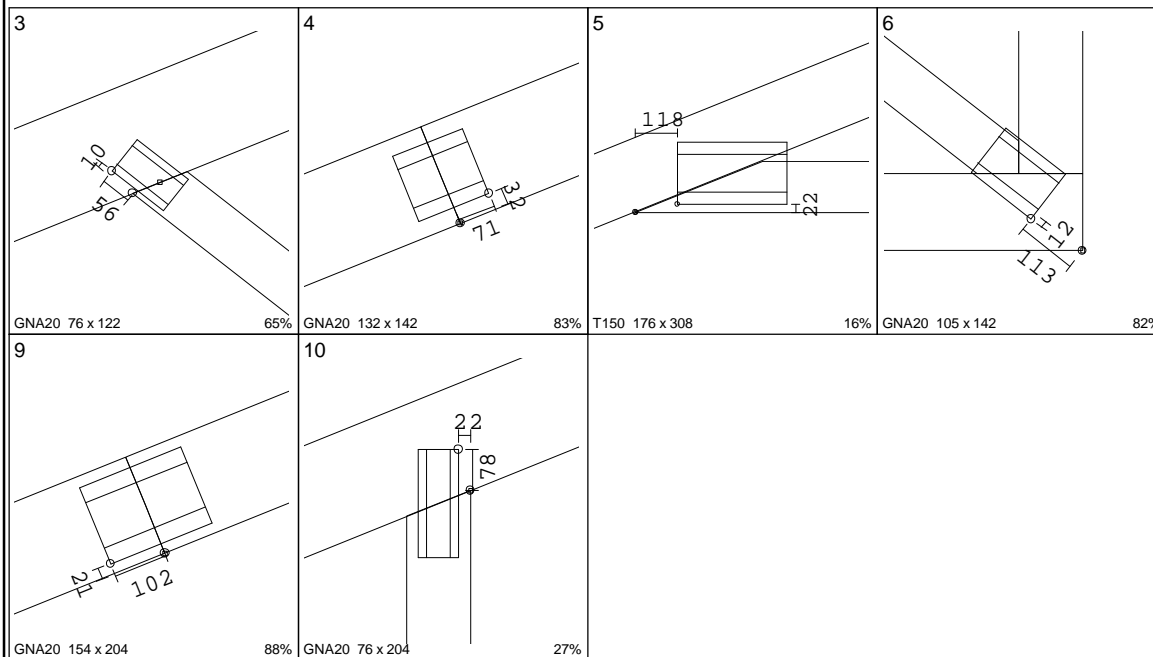
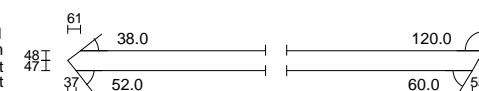
C24*1
1436 mm
1 szt
2 szt



KRZYŻULEC - K82

6 - 3
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1514 mm
1 szt
2 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

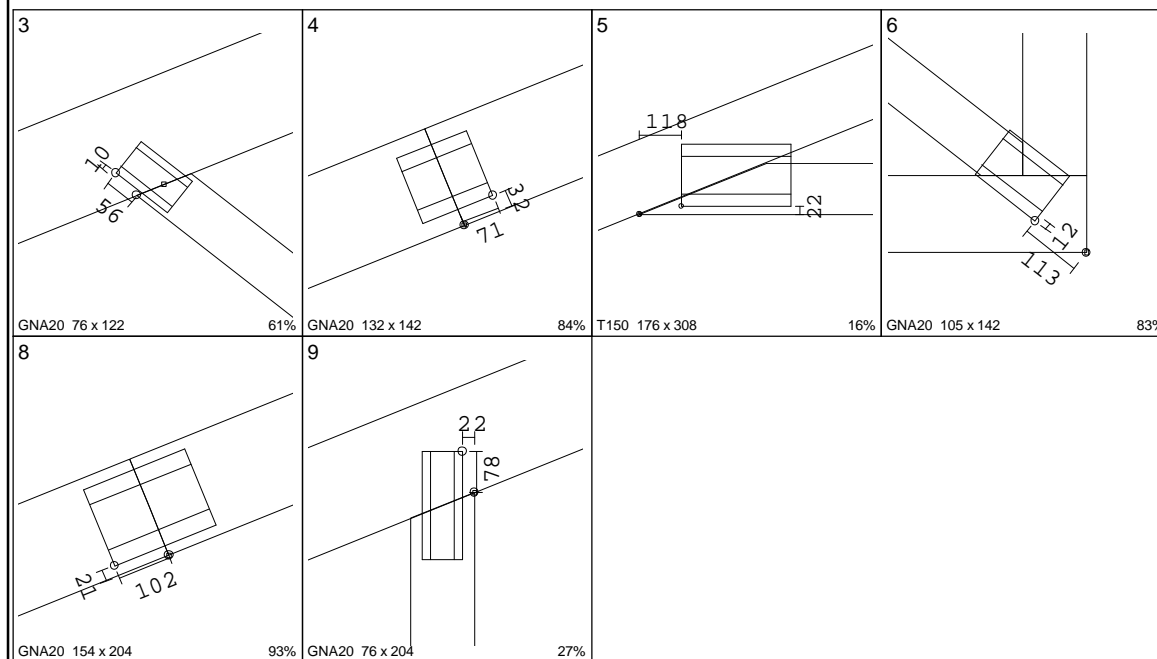
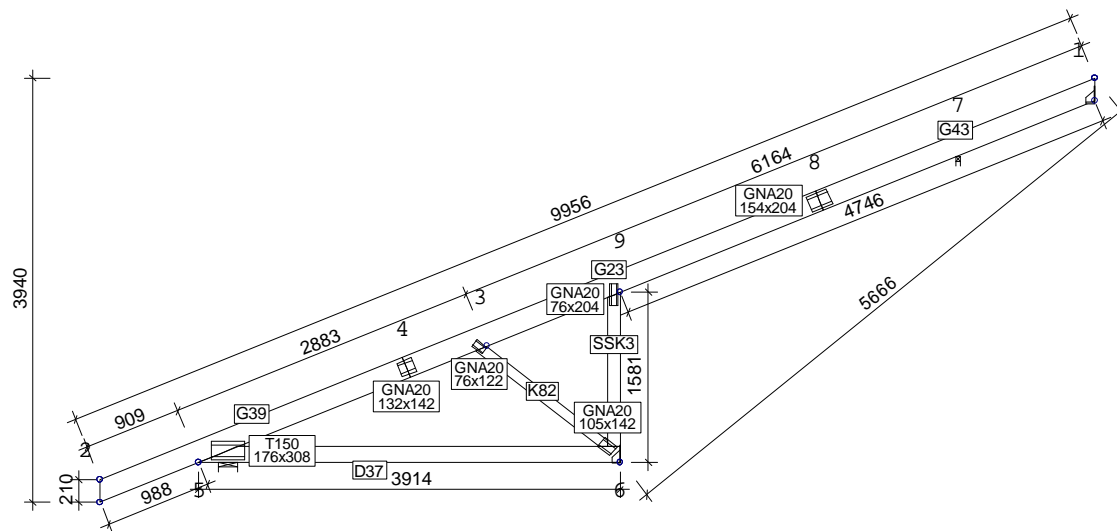
Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S2



PASGÓRNY - G23

4 - 8 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

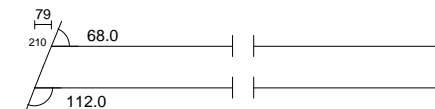
C24*1
4132 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G39

2 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

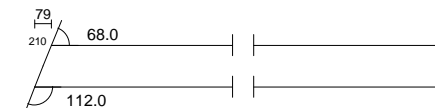
C24*1
3108 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G43

1 - 8 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

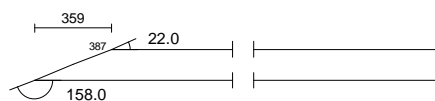
C24*1
2794 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D37

5 - 6 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

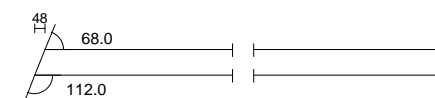
C24*1
3914 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK3

9 - 6 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

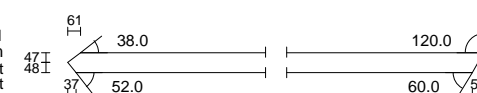
C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt

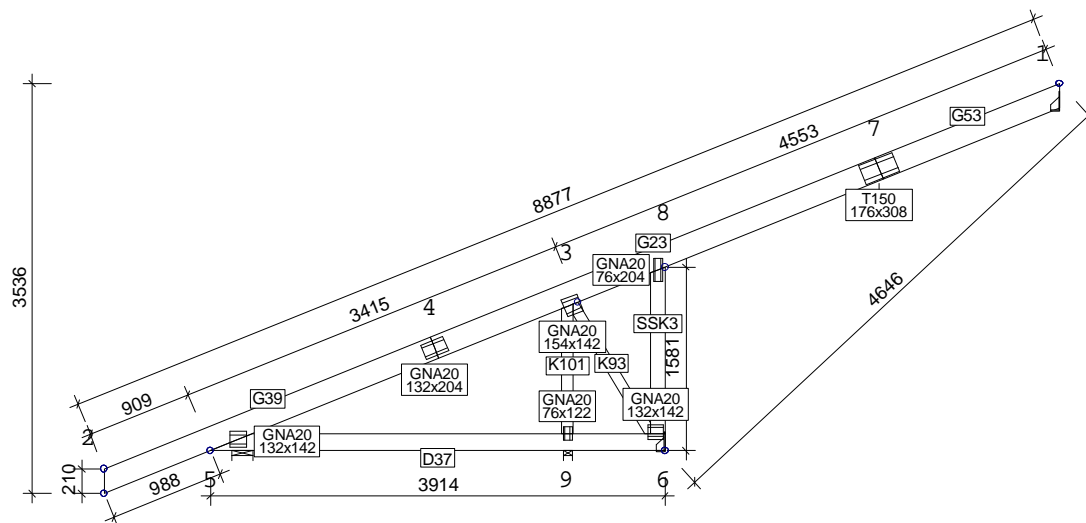


KRZYŻULEC - K82

6 - 3 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1514 mm
1 szt
1 szt





PASGÓRNY - G23

4 - 7
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

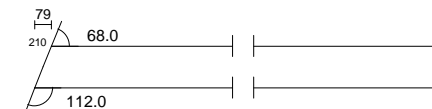
C24*1
4132 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G39

2 - 4
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

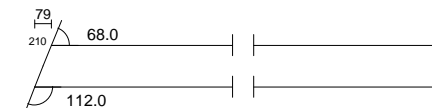
C24*1
3108 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G53

1 - 7
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

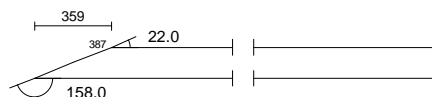
C24*1
1716 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D37

5 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

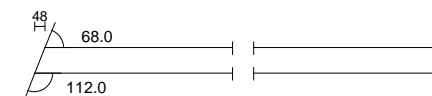
C24*1
3914 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK3

8 - 6
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

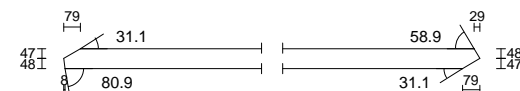
C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K93

3 - 6
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

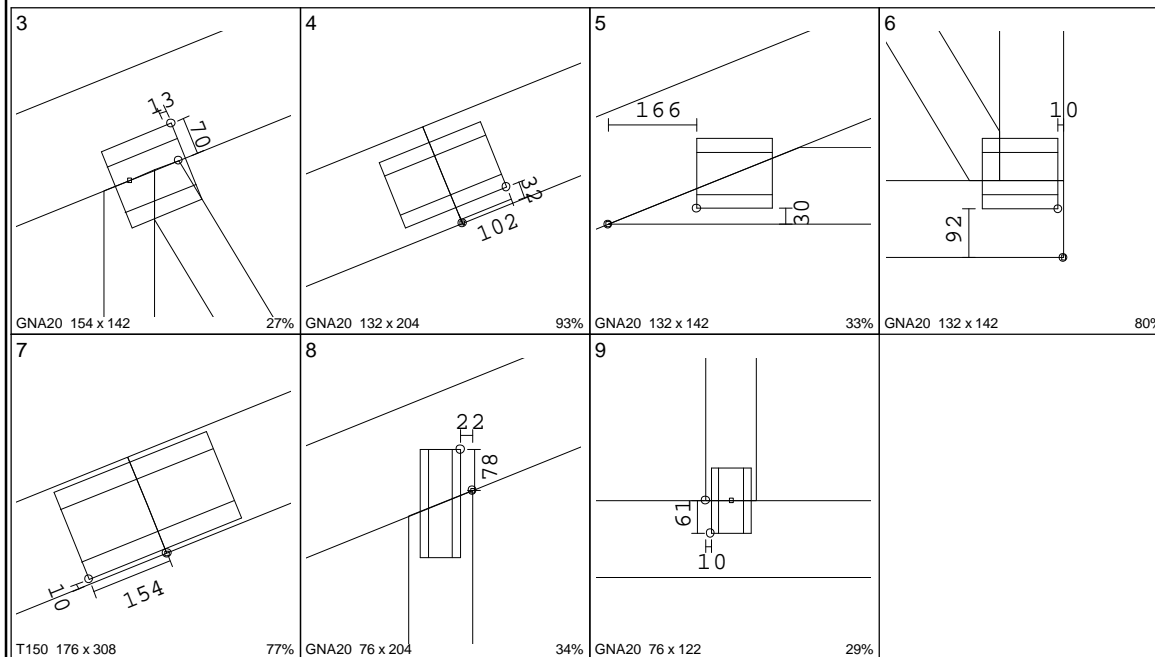
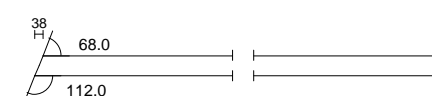
C24*1
1303 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K101

3 - 9
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

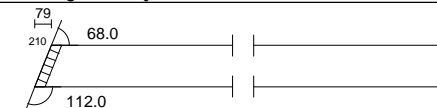
C24*1
1116 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G8

1 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

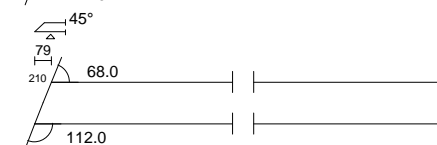
C24*1
4769 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G39

2 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

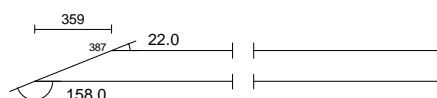
C24*1
3108 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D37

5 - 6 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

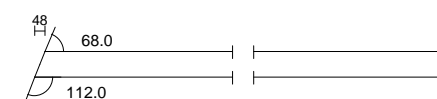
C24*1
3914 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK3

7 - 6 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

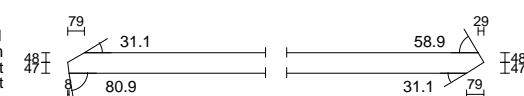
C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K93

3 - 6 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

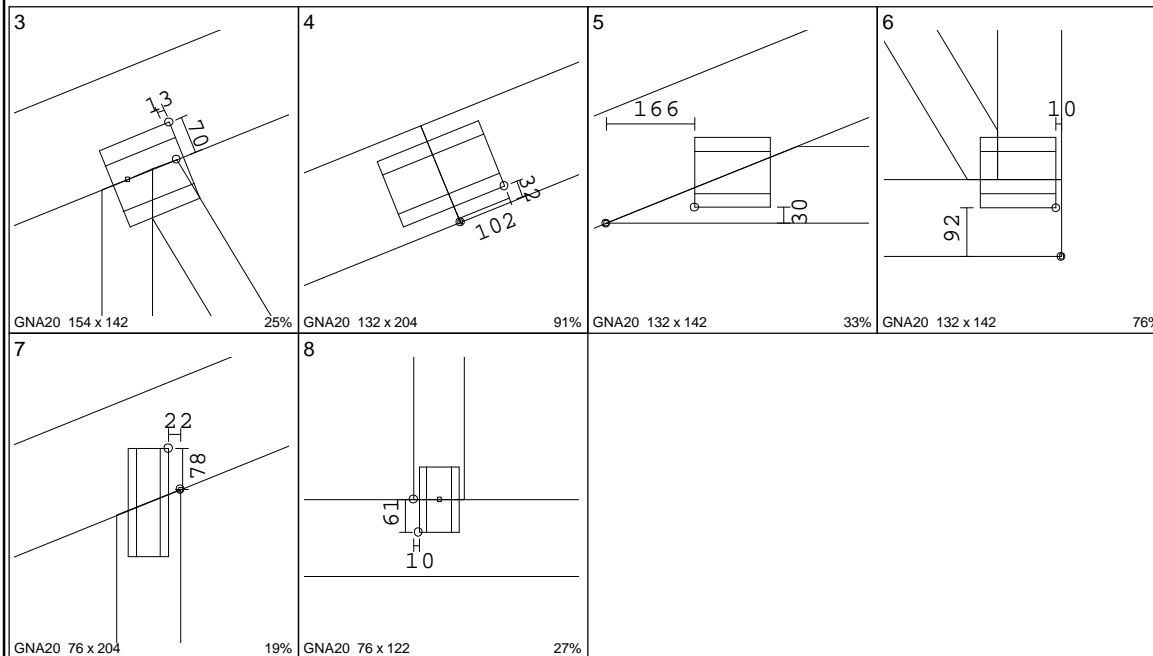
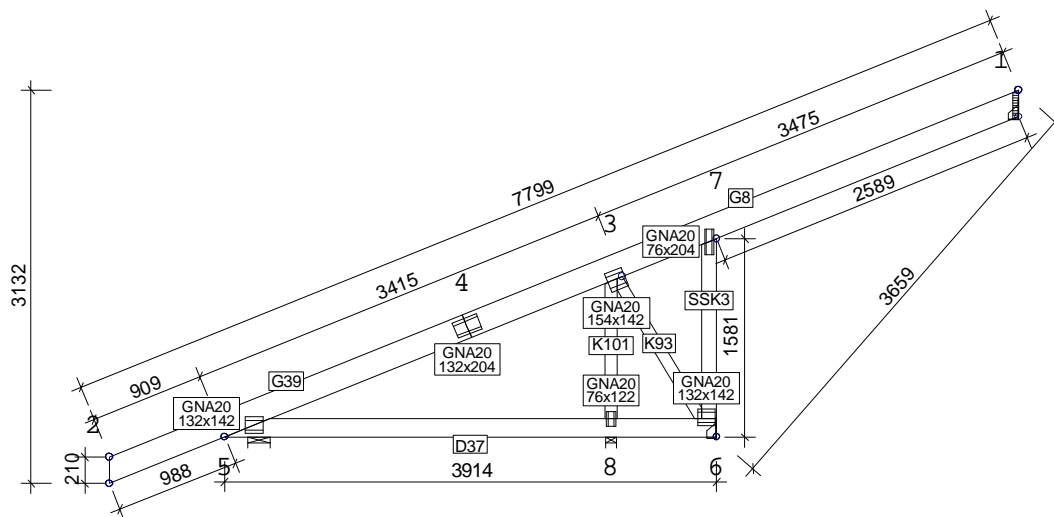
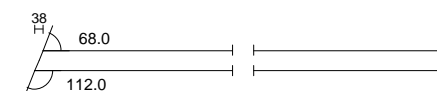
C24*1
1303 mm
1 szt
1 szt

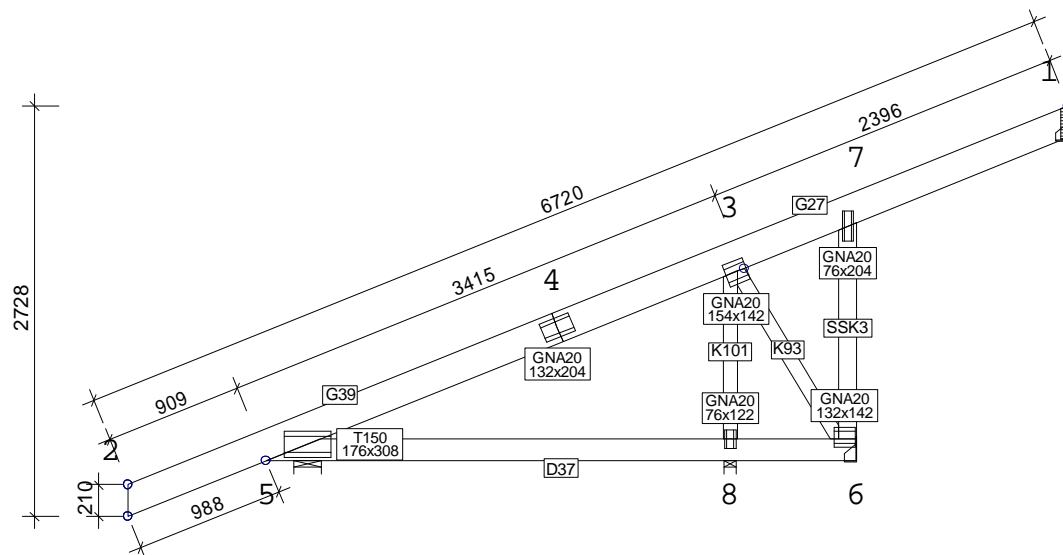


KRZYŻULEC - K101

3 - 8 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1116 mm
1 szt
1 szt

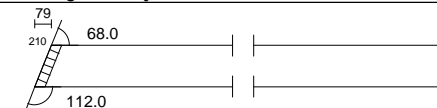




PASGÓRNY - G27

1 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

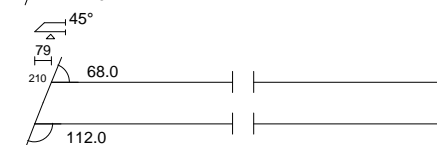
C24*1
3691 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G39

2 - 4 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

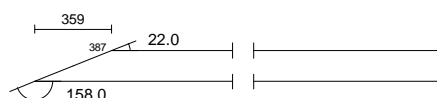
C24*1
3108 mm
1 szt
1 szt



PASDOLNY - D37

5 - 6 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

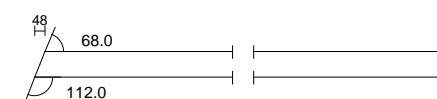
C24*1
3914 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK3

7 - 6 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

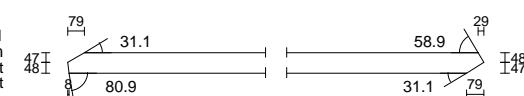
C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K93

3 - 6 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

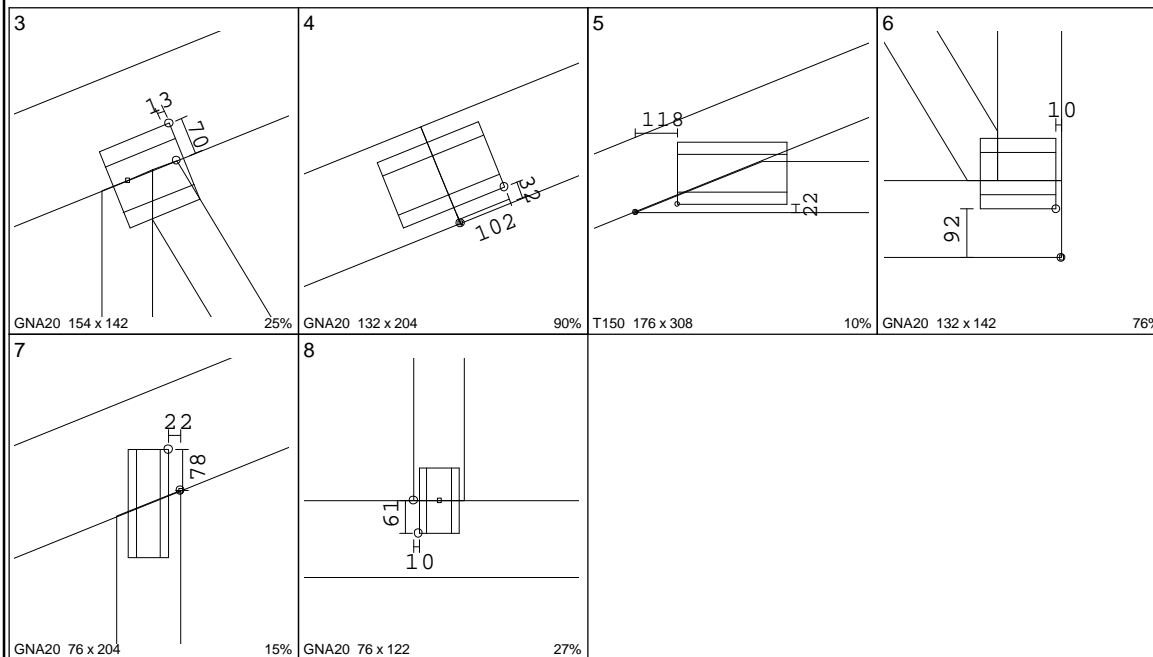
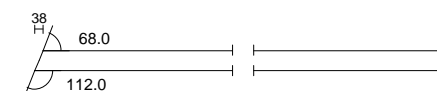
C24*1
1303 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K101

3 - 8 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1116 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Góral

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

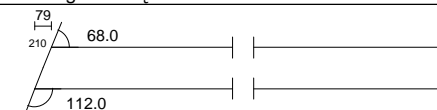
RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S6

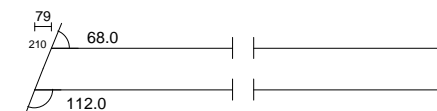
PASGÓRNY - G39
2 - 4
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3108 mm
1 szt
2 szt



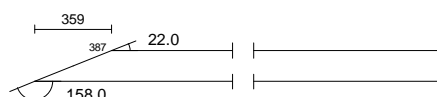
PASGÓRNY - G46
1 - 4
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2578 mm
1 szt
2 szt



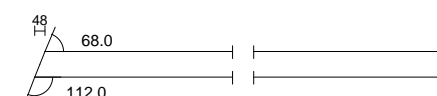
PASDOLNY - D37
5 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3914 mm
1 szt
2 szt



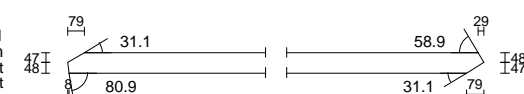
SŁUPEK SKRAJNY - SSK3
7 - 6
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1436 mm
1 szt
2 szt



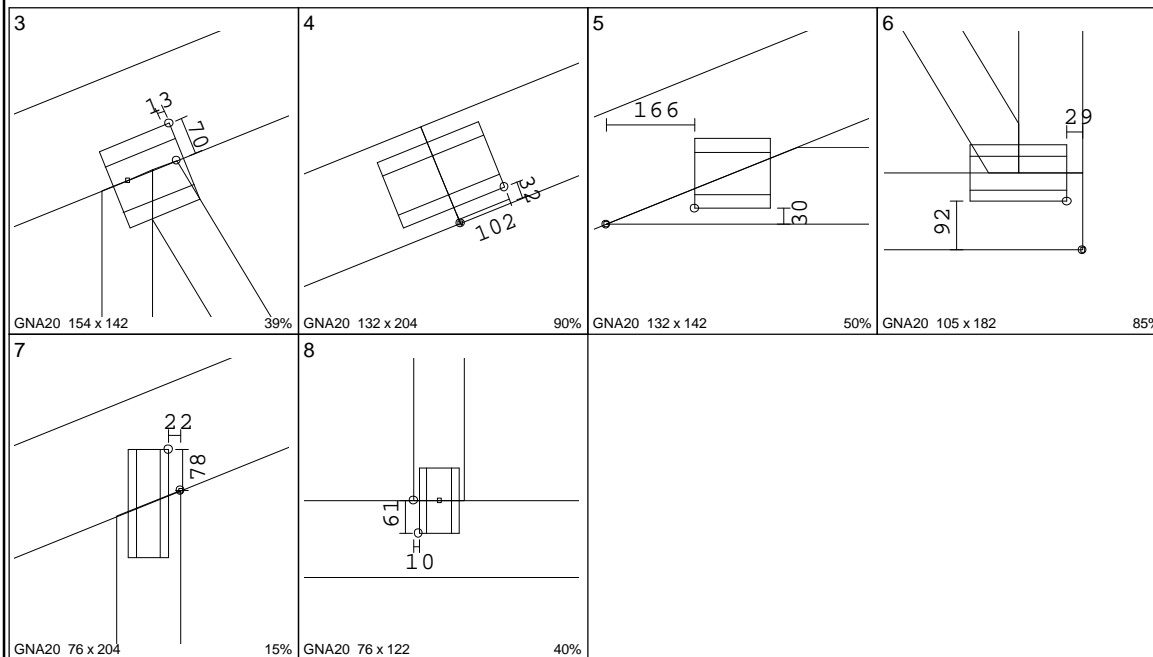
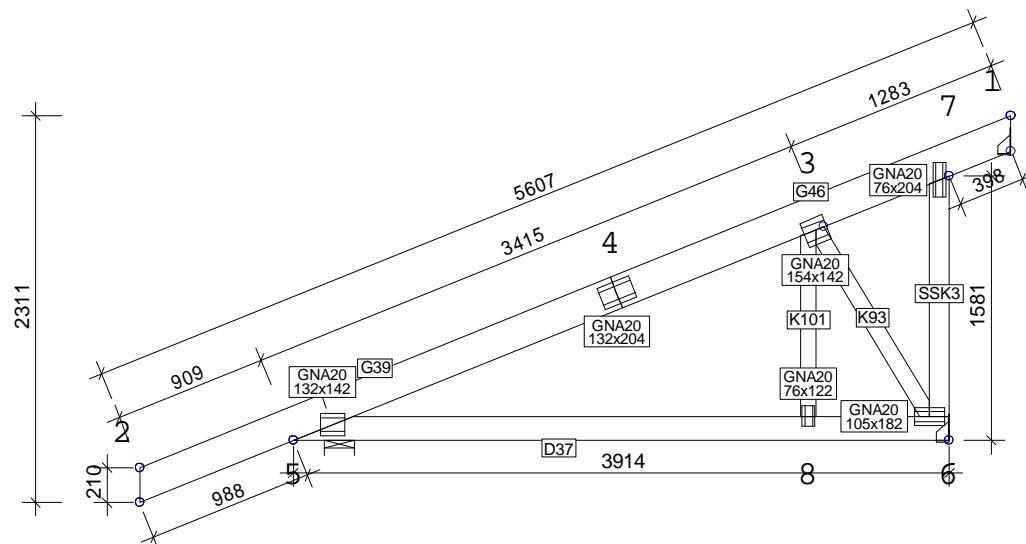
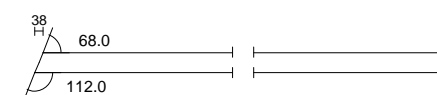
KRZYŻULEC - K93
3 - 6
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

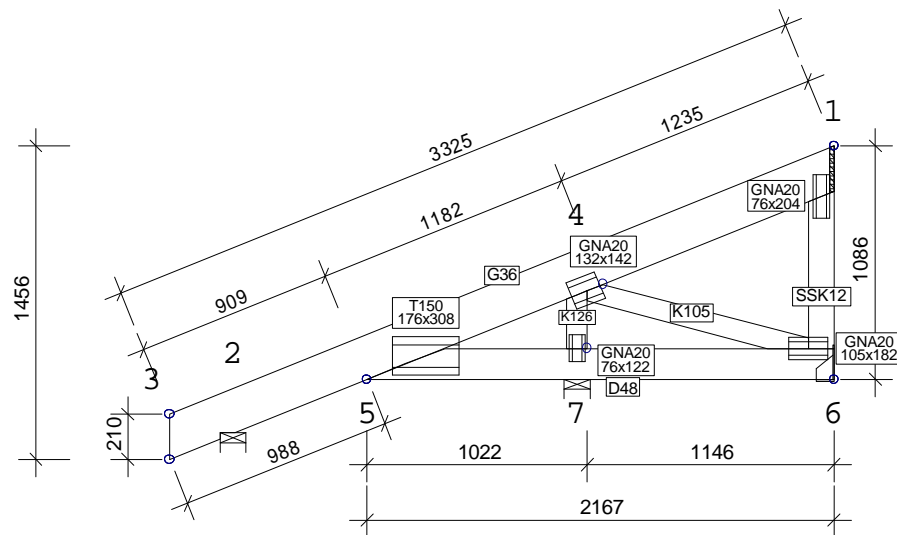
C24*1
1303 mm
1 szt
2 szt



KRZYŻULEC - K101
3 - 8
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1116 mm
1 szt
2 szt

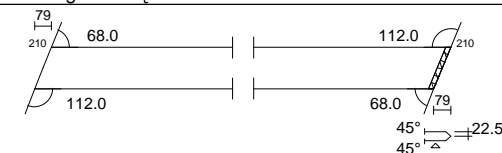




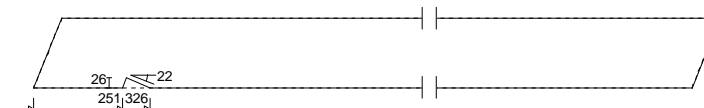
PASGÓRNY - G36

3 - 1
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3404 mm
1 szt
1 szt



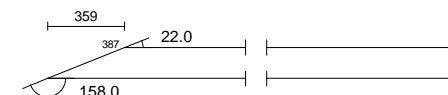
1:15



PASDOLNY - D48

5 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

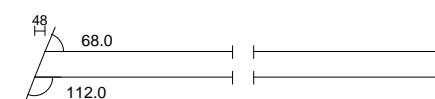
C24*1
2167 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK12

1 - 6
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

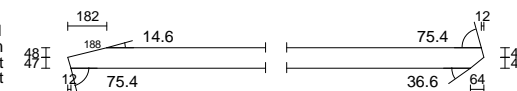
C24*1
731 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K105

6 - 4
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

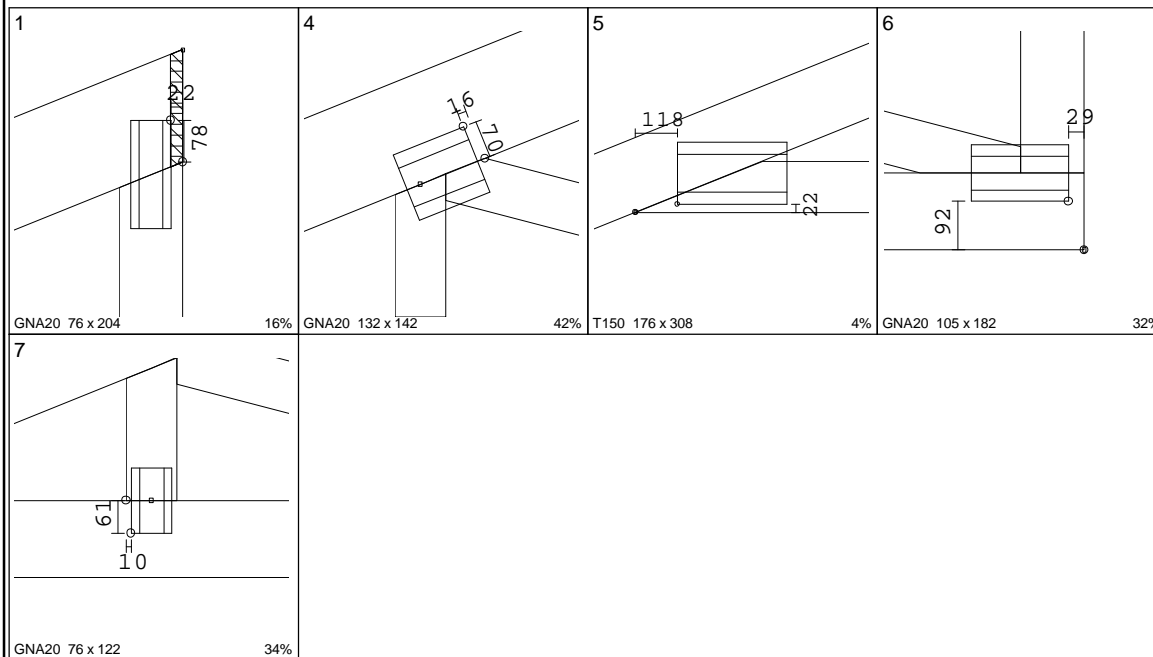
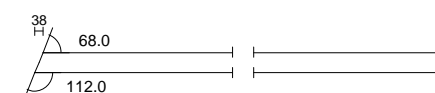
C24*1
1060 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K126

4 - 7
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
268 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Gruba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S9

PASGÓRNY - G49

3 - 1

Wym./Klasa: 45 x 195

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

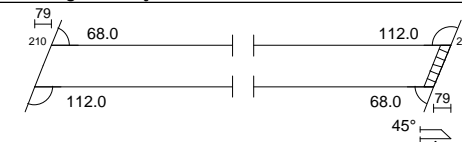
Ilość całkowita:

C24*1

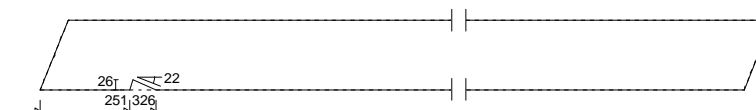
2458 mm

1 szt

1+1 szt



1:15



PASDOLNY - D51

5 - 6

Wym./Klasa: 45 x 145

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

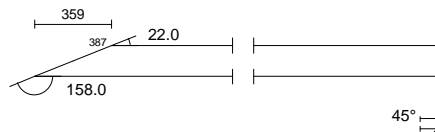
Ilość całkowita:

C24*1

1290 mm

1 szt

1+1 szt



KRZYŻULEC - K126

4 - 7

Wym./Klasa: 45 x 95

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

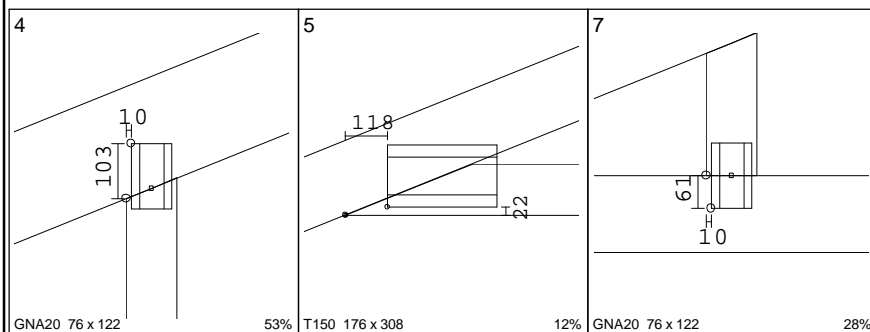
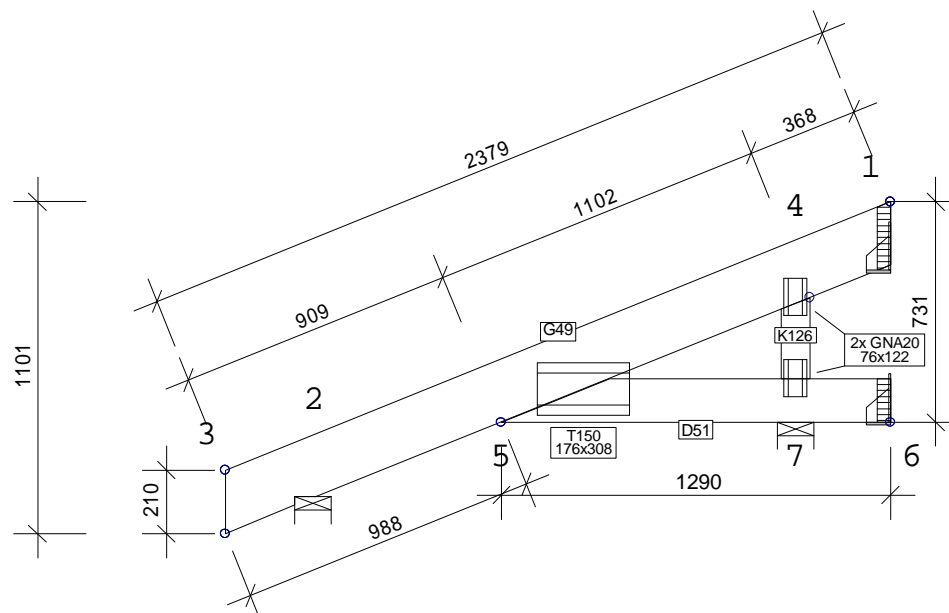
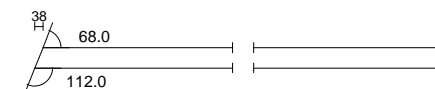
Ilość całkowita:

C24*1

268 mm

1 szt

2 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Grubka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S10

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

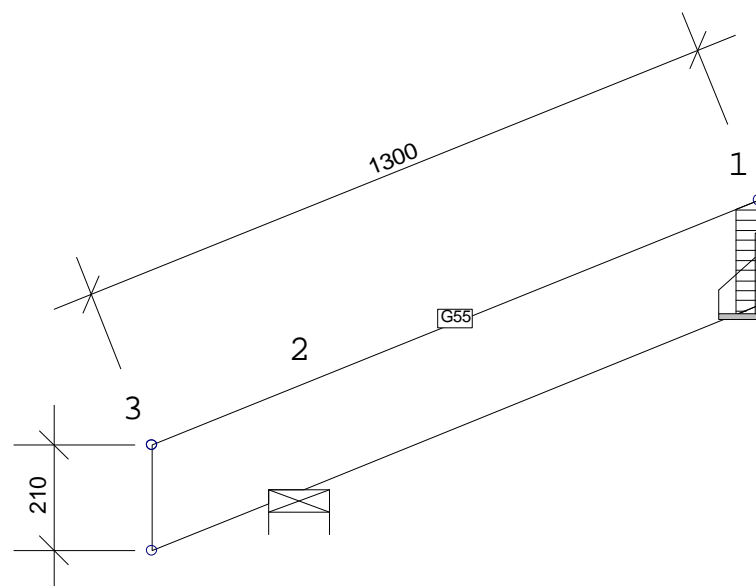
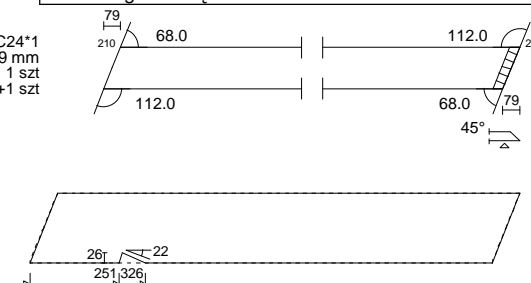
PASGÓRNY - G55
3 - 1
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

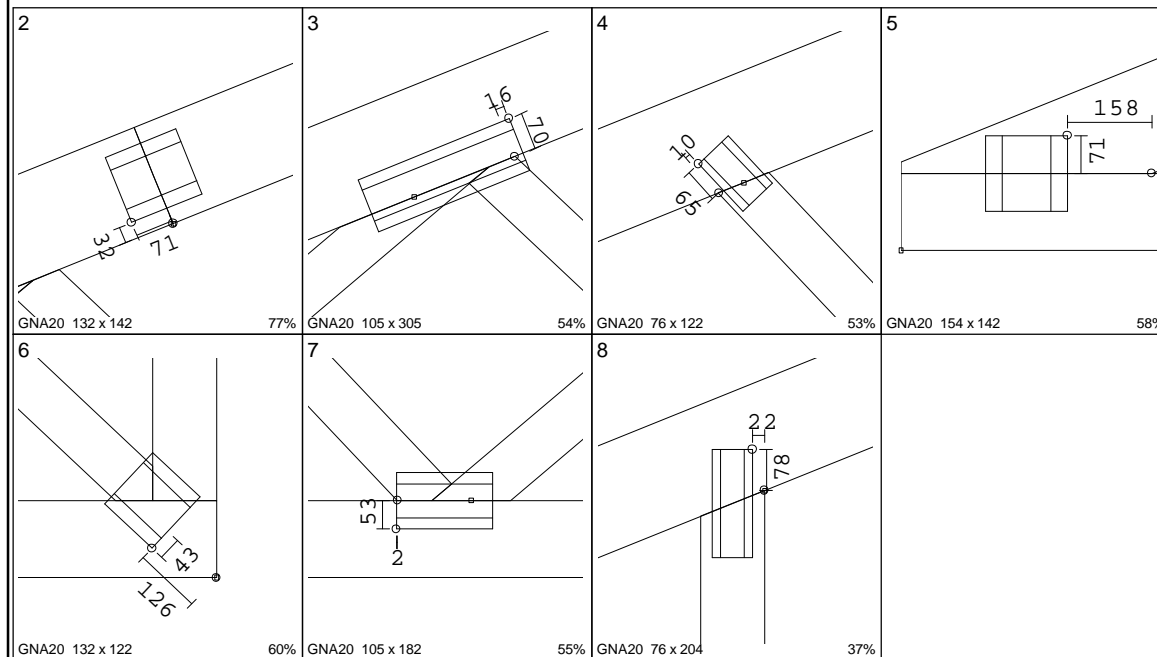
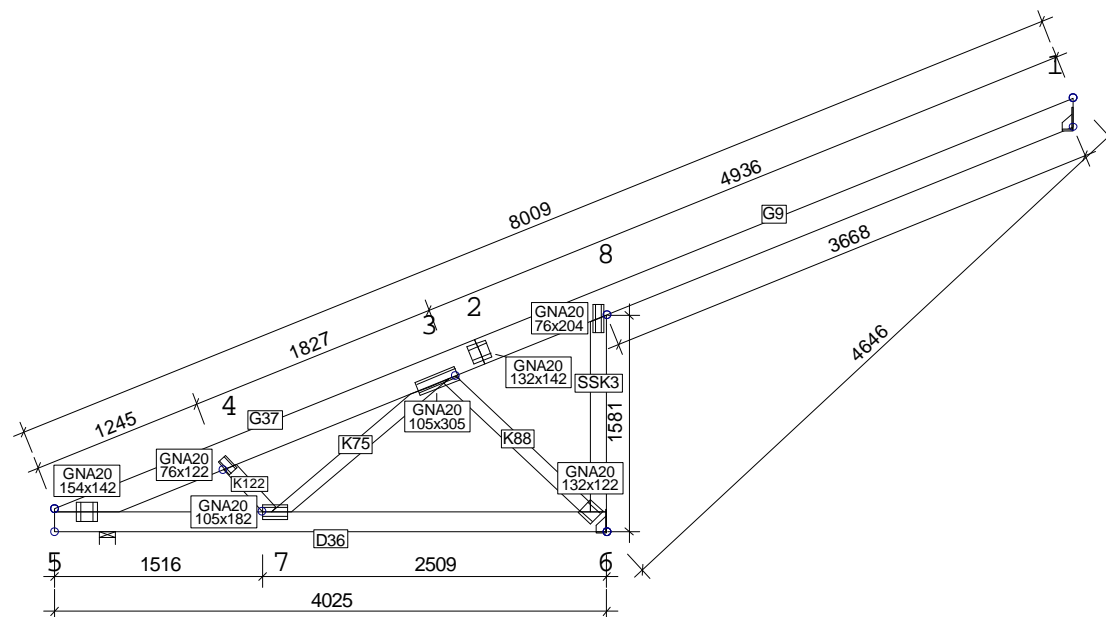
C24*1
1379 mm
1 szt
1+1 szt

Masa: 5 kg/warstwę

SKALA 1:15

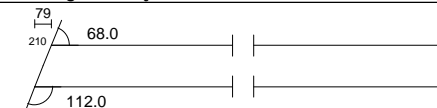
1:15





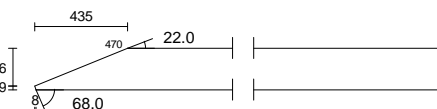
PASGÓRNY - G9
1 - 2
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4705 mm
1 szt
1 szt



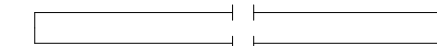
PASGÓRNY - G37
5 - 2
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3311 mm
1 szt
1 szt



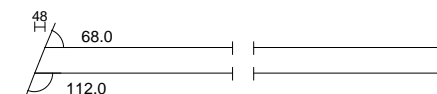
PASDOLNY - D36
5 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4025 mm
1 szt
1 szt



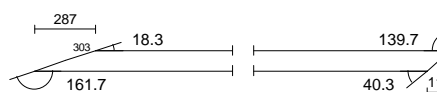
SŁUPEK SKRAJNY - SSK3
8 - 6
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt



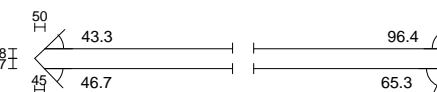
KRZYŻULEC - K75
3 - 7
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1614 mm
1 szt
1 szt



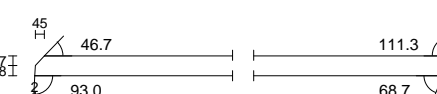
KRZYŻULEC - K88
6 - 3
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

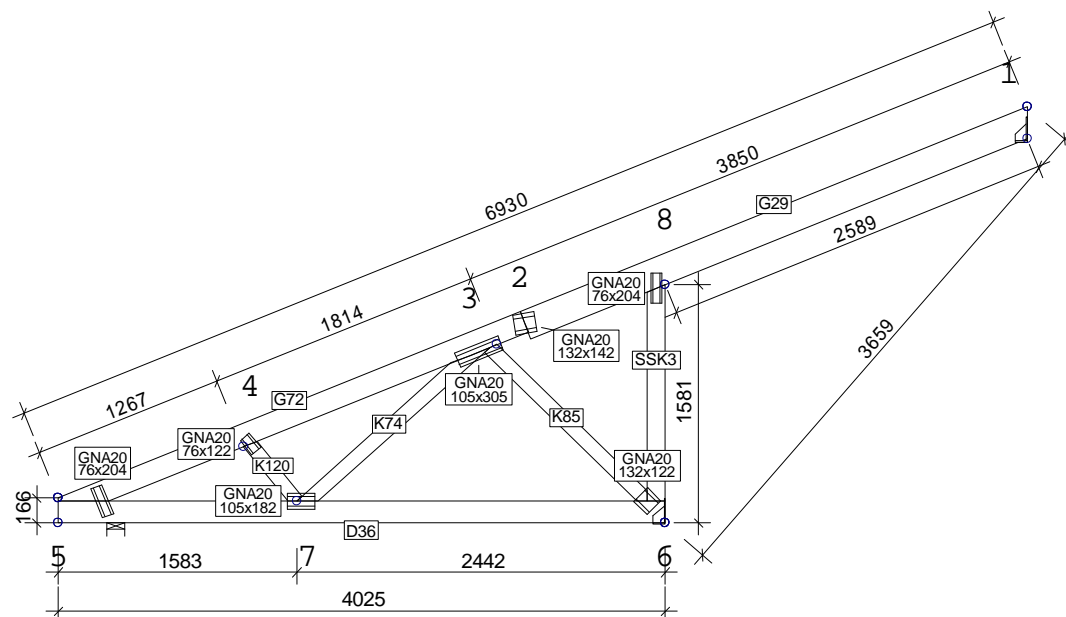
C24*1
1422 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K122
7 - 4
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

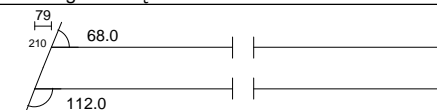
C24*1
468 mm
1 szt
1 szt





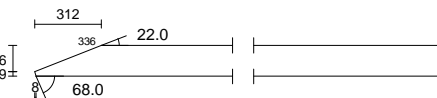
PASGÓRNY - G29
1 - 2
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3627 mm
1 szt
1 szt



PASGÓRNY - G72
5 - 2
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3311 mm
1 szt
1 szt



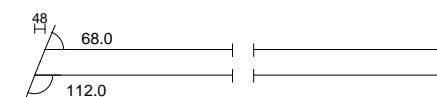
PASDOLNY - D36
5 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4025 mm
1 szt
1 szt



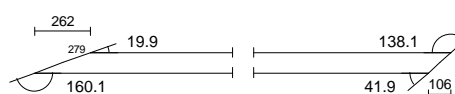
SŁUPEK SKRAJNY - SSK3
8 - 6
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1436 mm
1 szt
1 szt



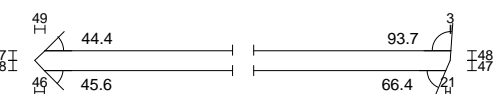
KRZYŻULEC - K74
3 - 7
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1634 mm
1 szt
1 szt



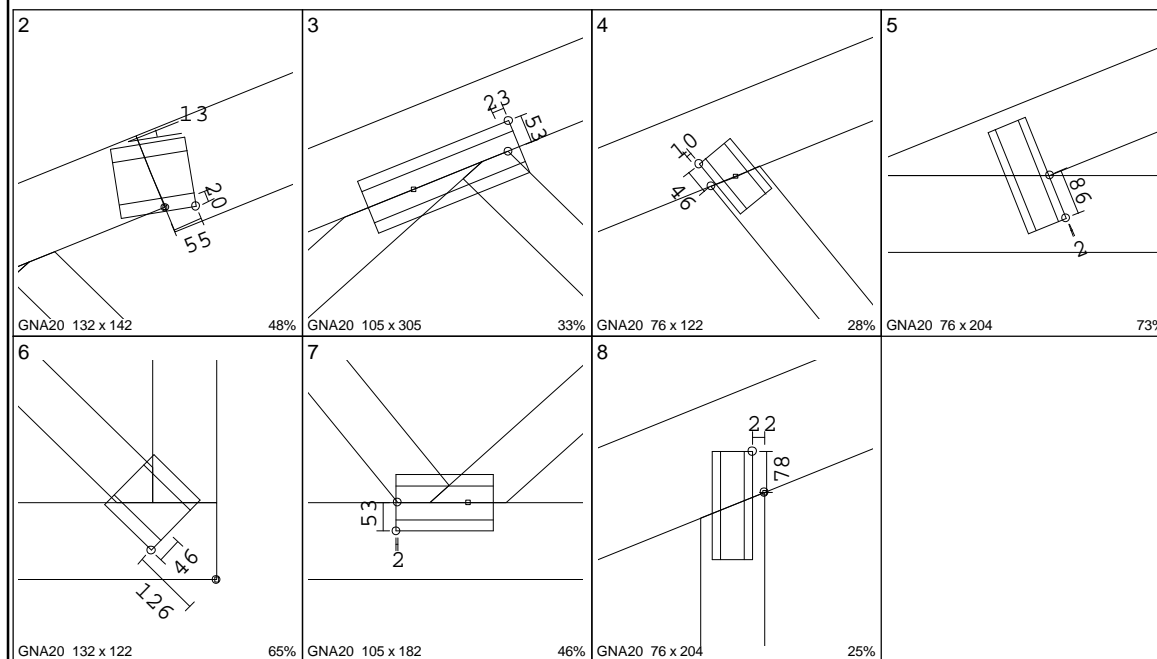
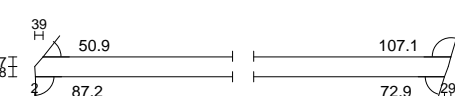
KRZYŻULEC - K85
6 - 3
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1462 mm
1 szt
1 szt

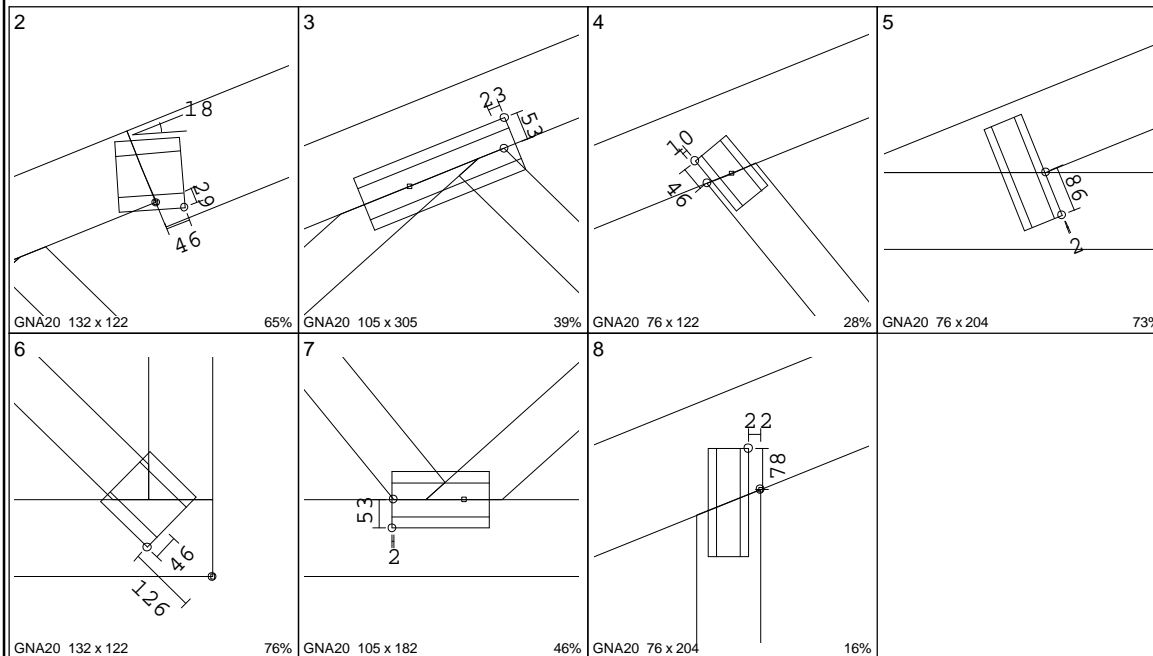
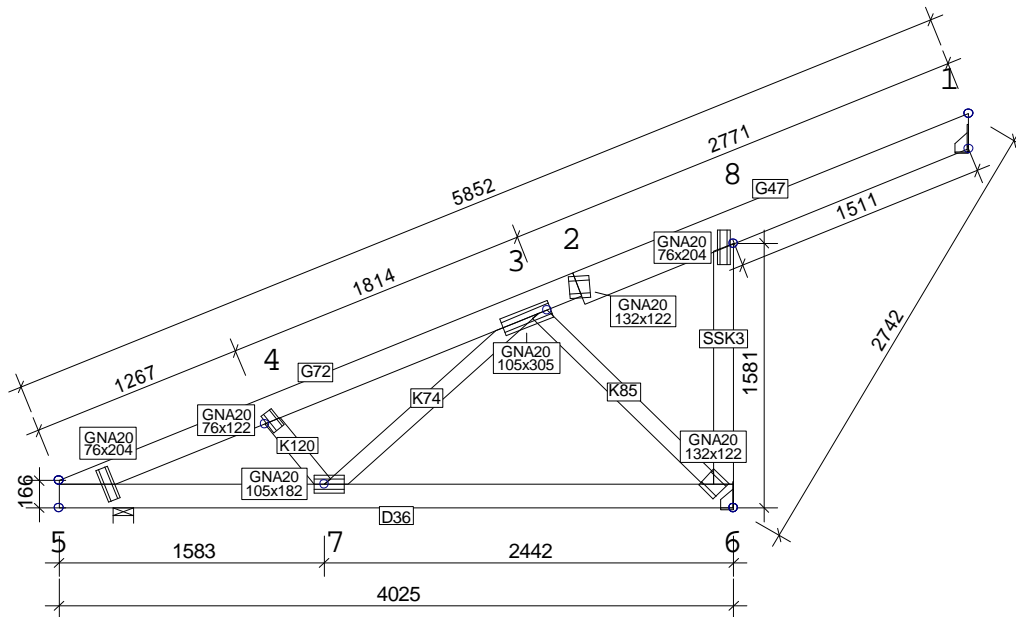


KRZYŻULEC - K120
7 - 4
Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
503 mm
1 szt
1 szt



Masa: 38 kg/warstwę	SKALA 1:45
---------------------	------------



--	--

Diagram of a roof truss section. A vertical line segment is labeled 48. A horizontal line segment is labeled 68.0. An angle of 112.0 is indicated between the vertical line and the horizontal line. The diagram shows a cross-section of a roof structure with a vertical support and a horizontal span.

Figure 10 shows two triangles. The first triangle has side lengths 262 and 279, and angles 19.9 and 160.1. The second triangle has side lengths 138.1 and 41.9, and angles 106 and 49.9.

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

KOD RYSUNKU	NUMER RYSUNKU	Sala Gimnastyczna i lacznik Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2	wiazar S14
-------------	---------------	---	------------

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

PASGÓRNY - G32

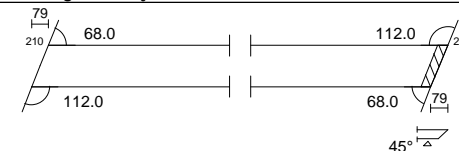
2 - 1

Wym./Klasa: 45 x 195

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
3563 mm
1 szt
1 szt

PASDOLNY - D46

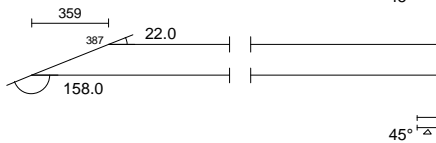
3 - 6

Wym./Klasa: 45 x 145

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
2315 mm
1 szt
1 szt

SŁUPEK SKRAJNY - SSK10

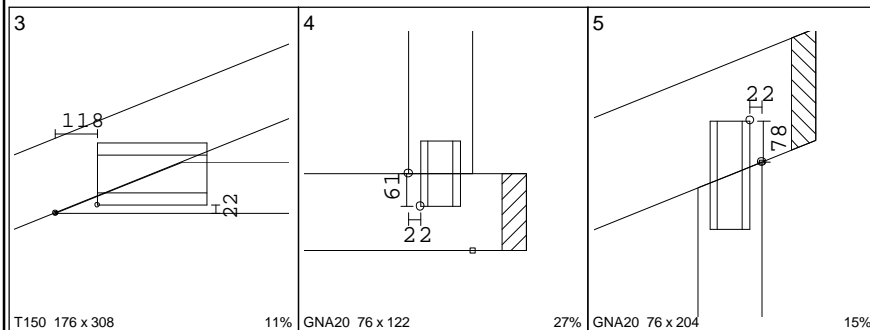
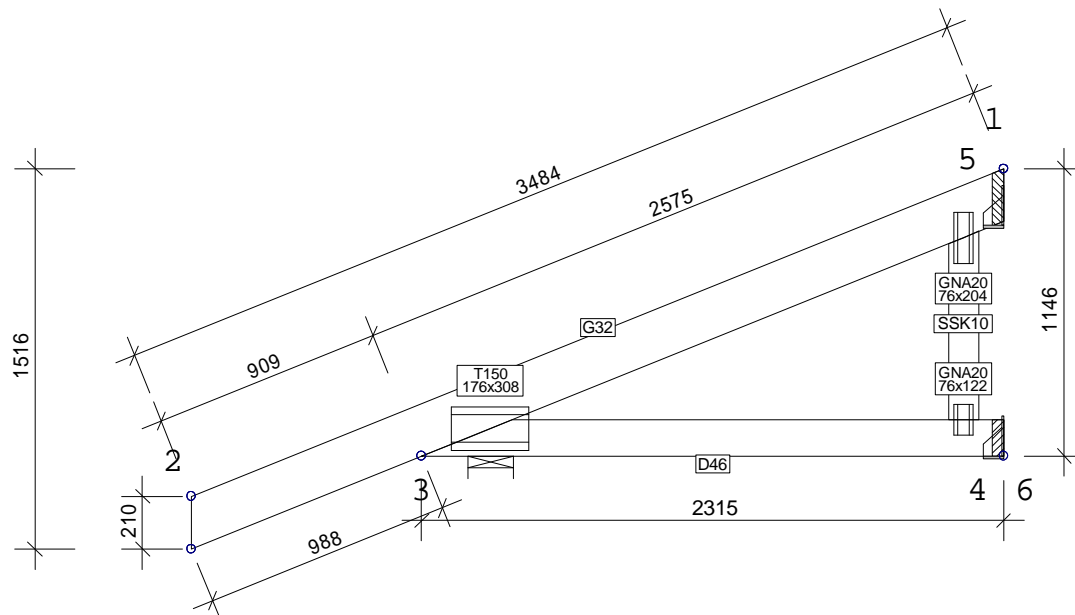
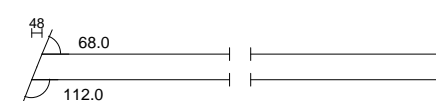
5 - 4

Wym./Klasa: 45 x 120

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
750 mm
1 szt
1 szt

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Gruba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S15

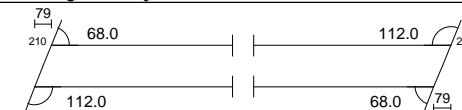
S16 - 2 nr 1-warstwa(y)

Masa: 12 kg/warstwę

SKALA 1:25

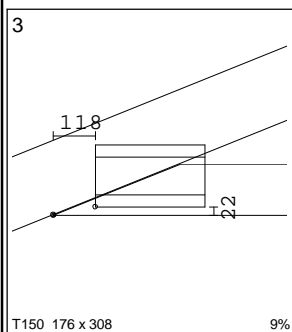
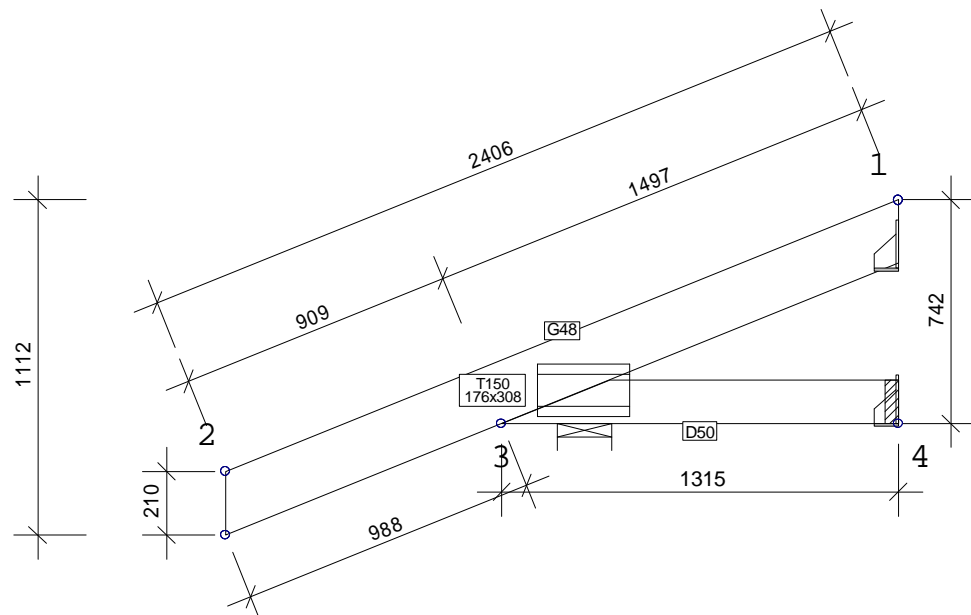
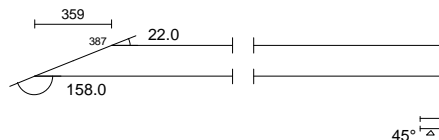
PASGÓRNY - G48
2 - 1 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2485 mm
1 szt
2 szt



PASDOLNY - D50
3 - 4 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1315 mm
1 szt
1+1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Grubka

KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU

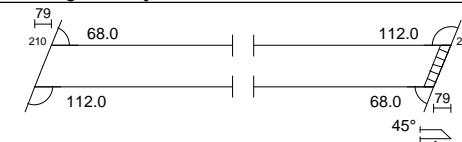
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

wiazar S16

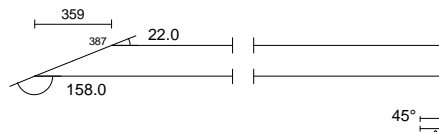
PASGÓRNY - G50
2 - 1 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2350 mm
1 szt
1+1 szt



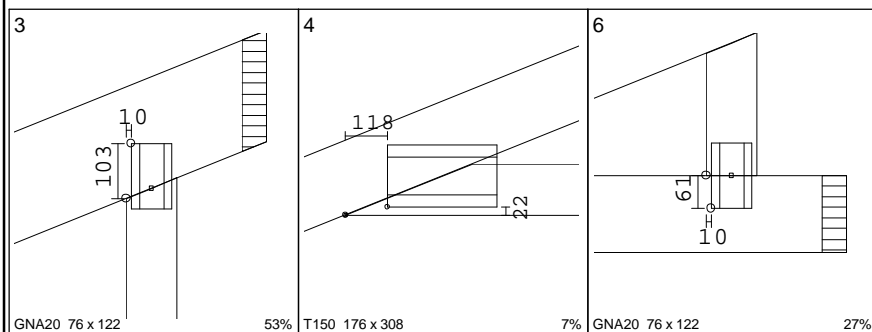
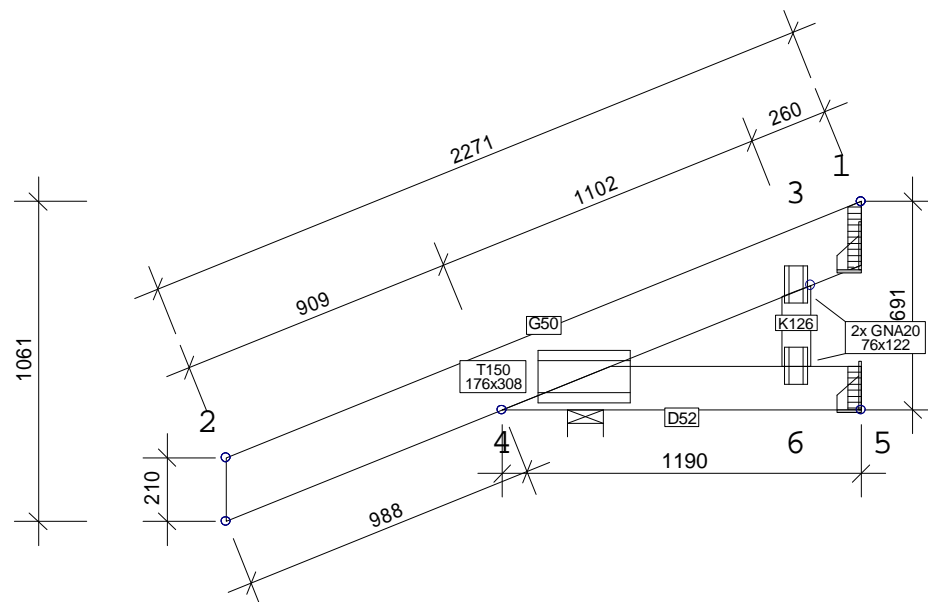
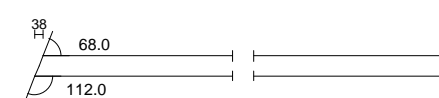
PASDOLNY - D52
4 - 5 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1190 mm
1 szt
1+1 szt



KRZYŻULEC - K126
3 - 6 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
268 mm
1 szt
2 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Grubba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski
Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S17

PASGÓRNY - G35

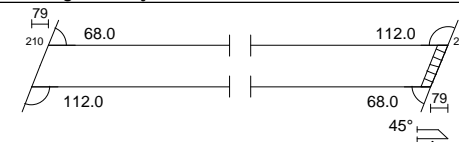
2 - 1

Wym./Klasa: 45 x 195

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
3434 mm
1 szt
1 szt

PASDOLNY - D47

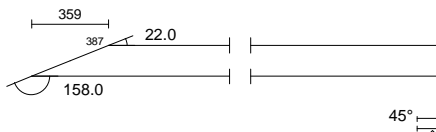
3 - 6

Wym./Klasa: 45 x 145

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
2172 mm
1 szt
1 szt

SŁUPEK SKRAJNY - SSK13

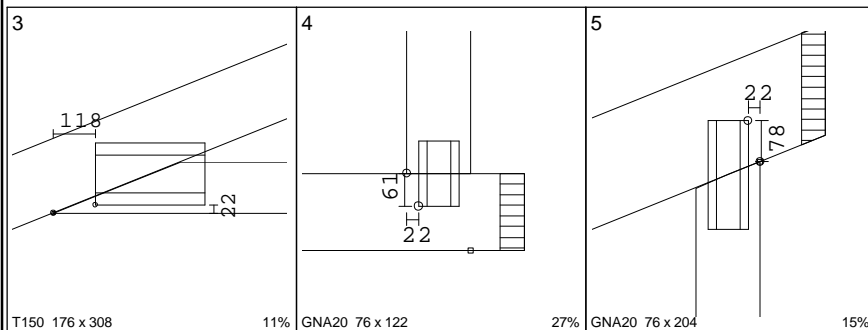
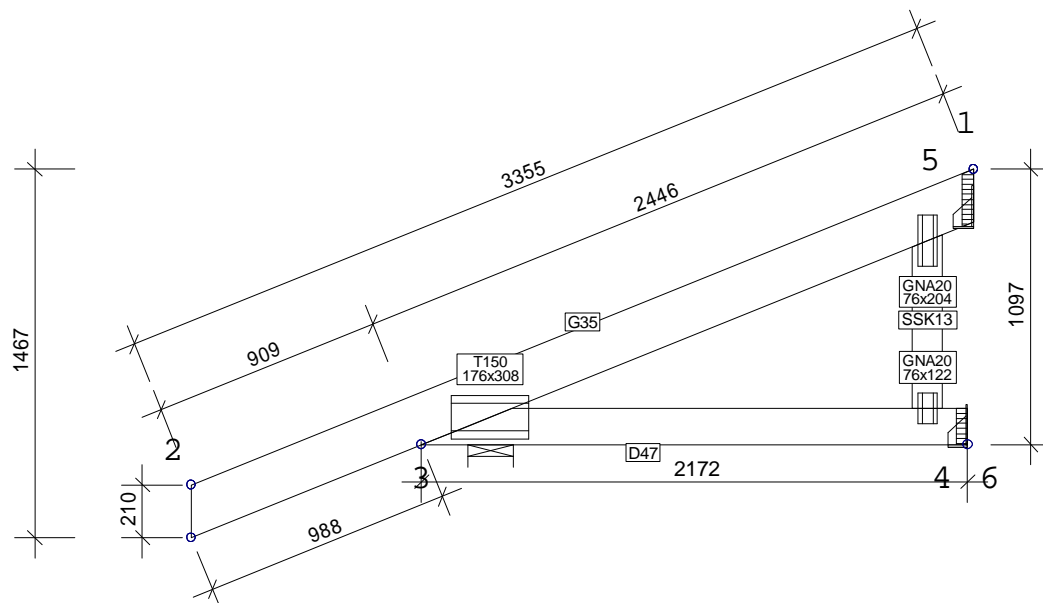
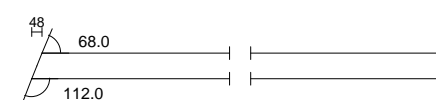
5 - 4

Wym./Klasa: 45 x 120

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
692 mm
1 szt
1 szt

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Grubka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S19

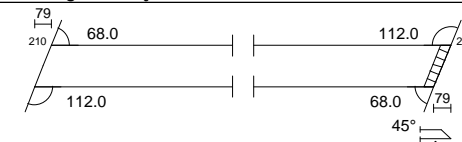
S20 - 1 nr 1-warstwa(y)

Masa: 26 kg/warstwę

SKALA 1:35

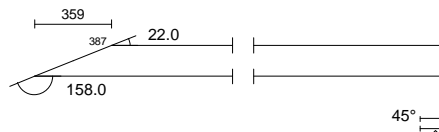
PASGÓRNY - G18
2 - 1
Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
4388 mm
1 szt
1 szt



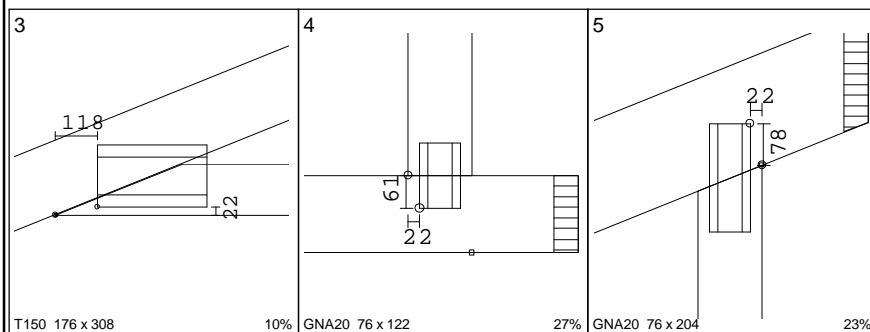
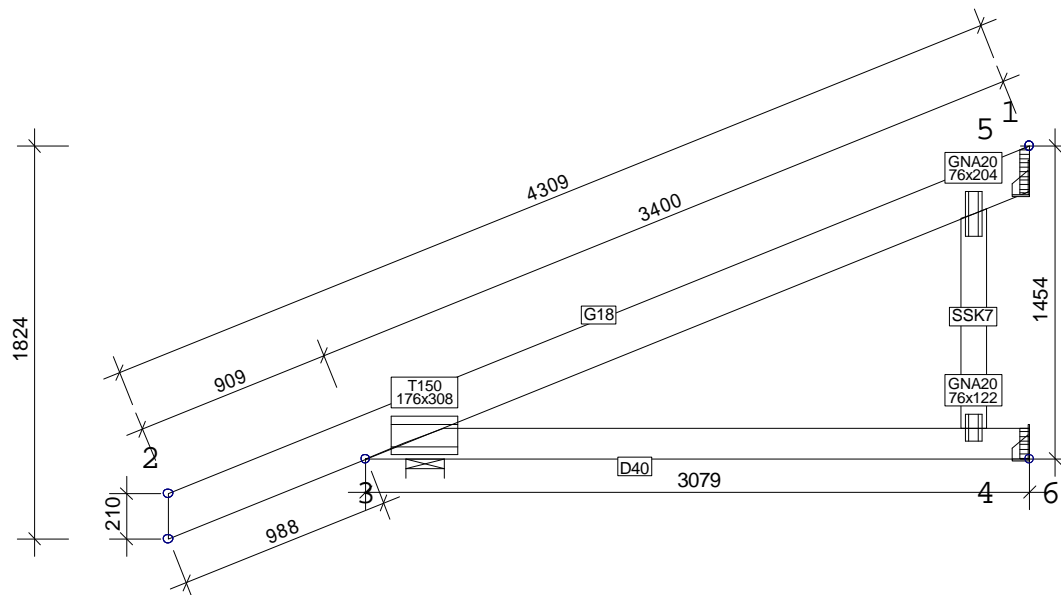
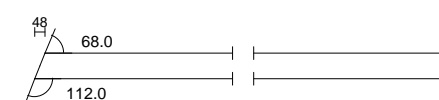
PASDOLNY - D40
3 - 6
Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3079 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK7
5 - 4
Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
1019 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Gruba ADZIL: mgr inż. W. Gawronski

KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

PASGÓRNY - G22

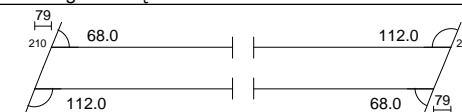
2 - 1

Wym./Klasa: 45 x 195

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
4185 mm
1 szt
1 szt

PASDOLNY - D39

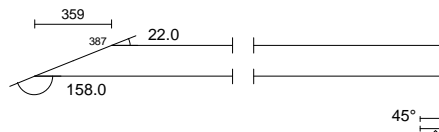
3 - 6

Wym./Klasa: 45 x 145

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
3315 mm
1 szt
1 szt

SŁUPEK SKRAJNY - SSK6

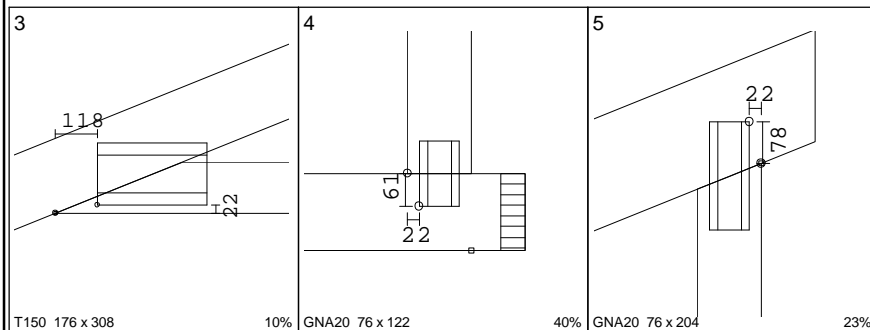
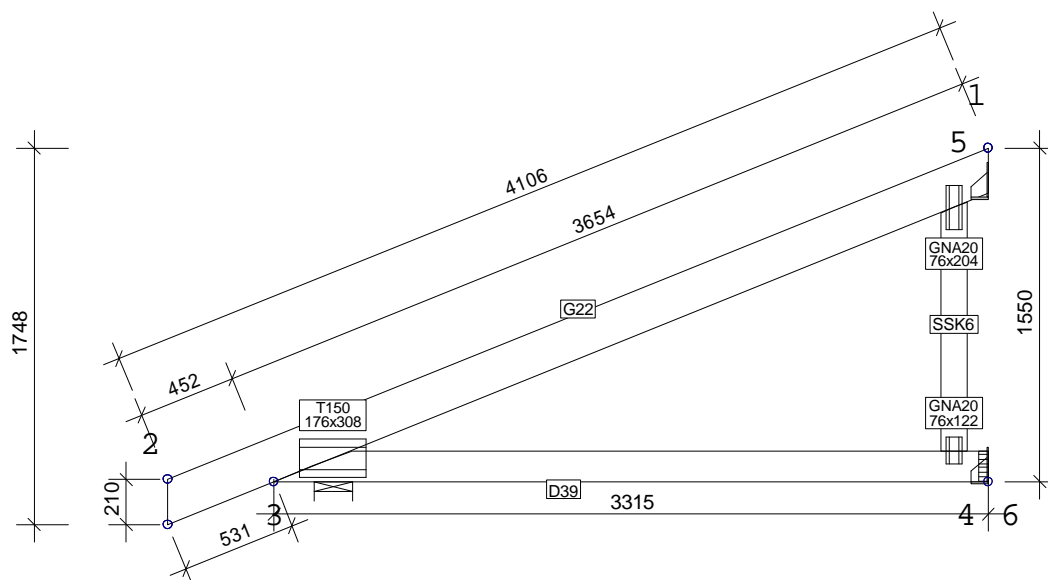
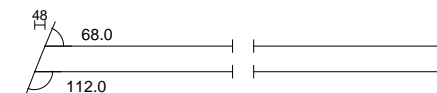
5 - 4

Wym./Klasa: 45 x 120

Dł. całkowita:

Ilość na warstwę:

Ilość całkowita:

C24*1
1154 mm
1 szt
1 szt

T150 176 x 308

10%

GNA20 76 x 122

40%

GNA20 76 x 204

23%

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Gruba

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar S21

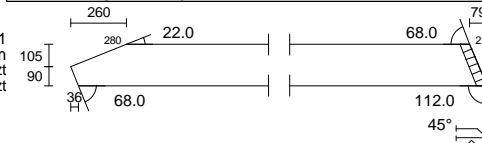
S22 - 1 nr 1-warstwa(y)

Masa: 22 kg/warstwę

SKALA 1:25

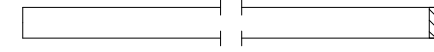
PASGÓRNY - G38
2 - 1 Wym./Klasa: 45 x 195
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
3262 mm
1 szt
1 szt



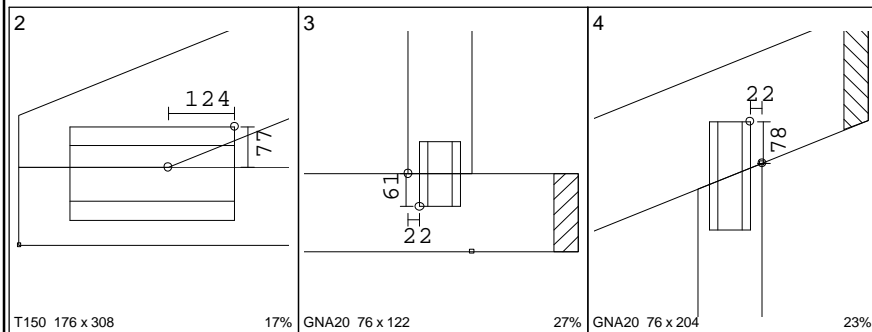
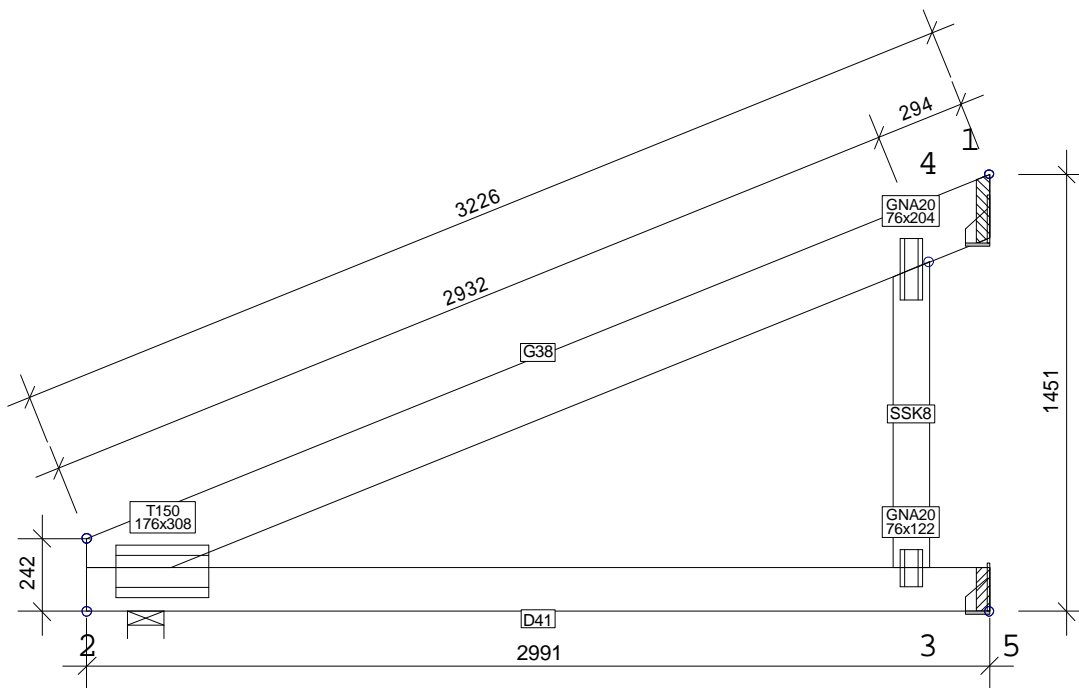
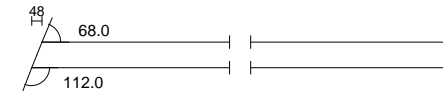
PASDOLNY - D41
2 - 5 Wym./Klasa: 45 x 145
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
2991 mm
1 szt
1 szt



SŁUPEK SKRAJNY - SSK8
 4 - 3 Wym./Klasa: 45 x 120
 Dł. całkowita:
 Ilość na warstwę:
 Ilość całkowita:

C24*1
1015 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.30
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Grodzki ADZIL: mgr inz.W. Gawronski

KOD RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
-------------	---------------

Sala Gimnastyczna i łącznik wiazar S22
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

K1 - 1 nr 1-warstwa(y)

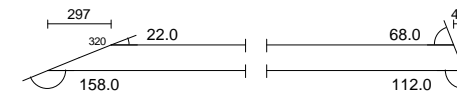
Masa: 15 kg/warstwę

SKALA 1:30

PASGÓRNY - G87

1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

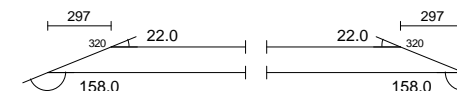
C24*1
1610 mm
2 szt
2 szt (1l,1p)



PASDOLNY - D55

1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

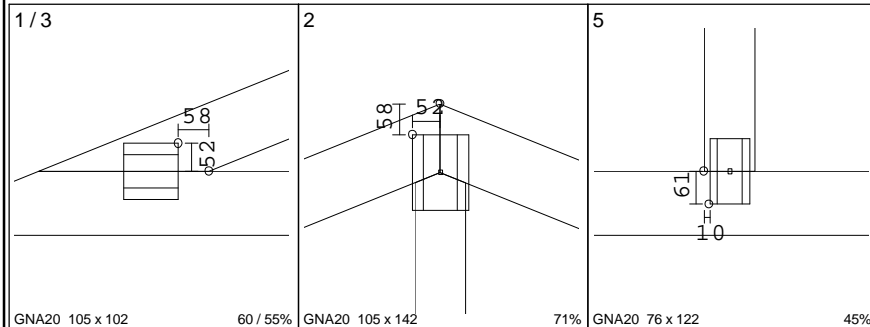
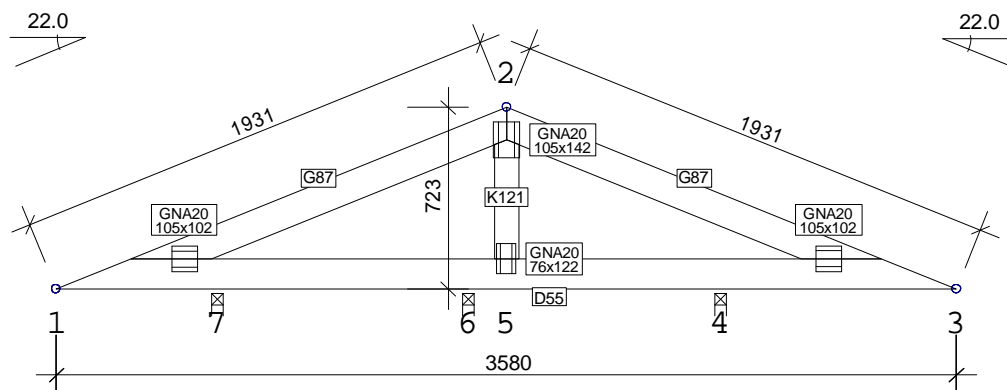
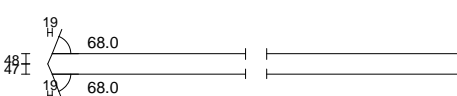
C24*1
3580 mm
1 szt
1 szt



KRZYŻULEC - K121

2 - 5 Wym./Klasa: 45 x 95
Dł. całkowita:
Ilość na warstwę:
Ilość całkowita:

C24*1
474 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.32
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Grub

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

mgr inż. W. Gawronski

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar K1

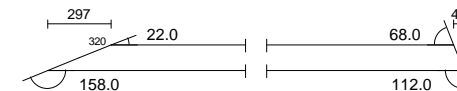
K2 - 1 nr 1-warstwa(y)

Masa: 5 kg/warstwę

SKALA 1:15

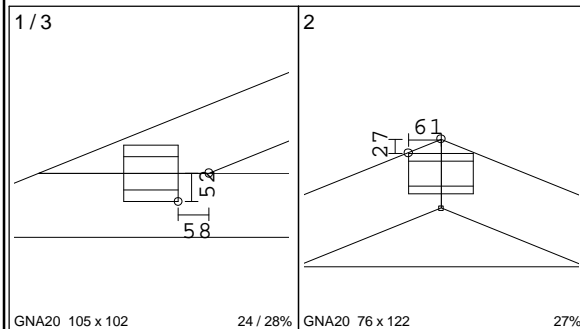
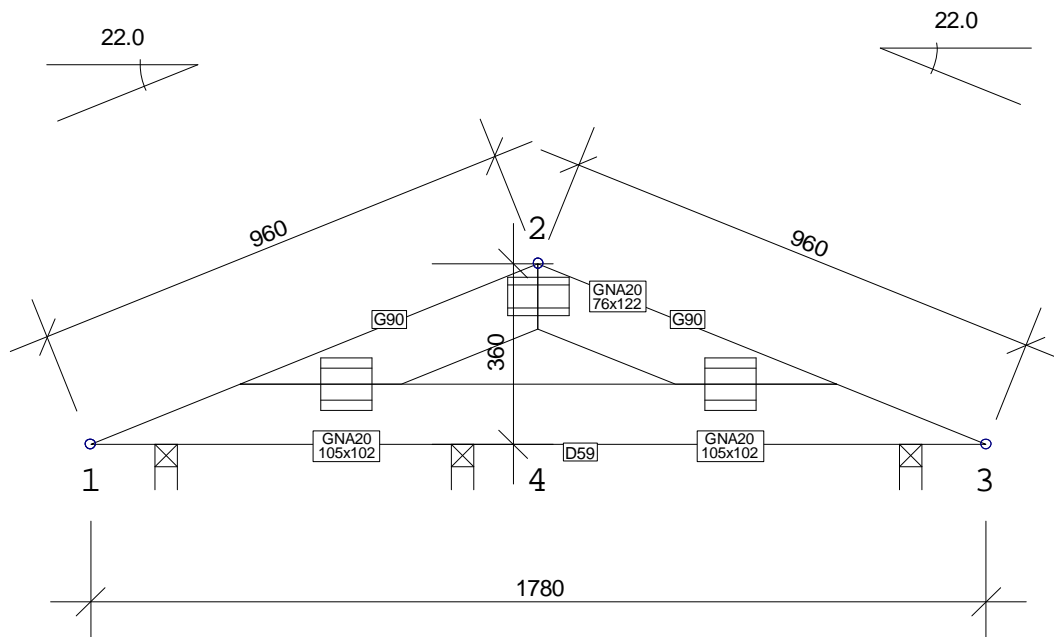
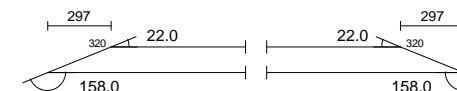
PASGÓRNY - G90
1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 120
3 - 2 Dł. całkowita: 640 mm
Ilość na warstwę: 2 szt
Ilość całkowita: 2 szt (1l, 1p)

C24*1
640 mm
2 szt
2 szt (1l, 1p)



PASDOLNY - D59
1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 120
Dł. całkowita: 1780 mm
Ilość na warstwę: 1 szt
Ilość całkowita: 1 szt

C24*1
1780 mm
1 szt
1 szt



TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
CZAS: 14.32
WERSJA: 2009 SR1b

NR ZLECENIA
3818-09 Jacek Grubba

KOD RYSUNKU NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik
Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

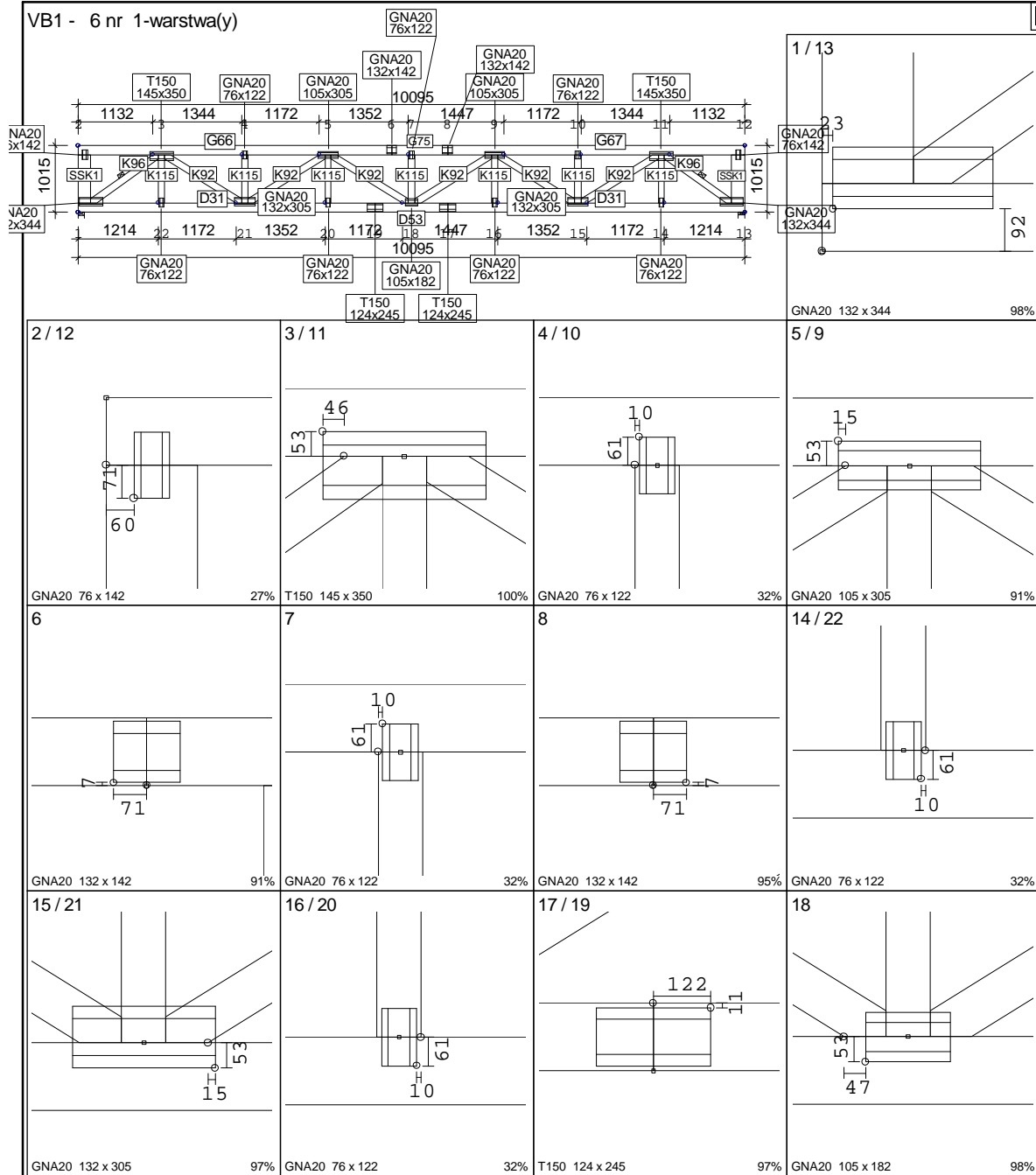
RYSUNEK PRODUKCYJNY
Strona 1(1)

VB1 - 6 nr 1-warstwa(y)

POKAZANE KRZYŻULCE PODPARTE

Masa: 88 kg/warstwę

SKALA 1:100



PASGÓRNY - G66

2 - 6 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 4750 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 6 szt (6l)

PASGÓRNY - G67

8 - 12 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 4500 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 6 szt (6p)

PASGÓRNY - G75

6 - 8 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 846 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 6 szt (6p)

PASDOLNY - D31

17 - 13 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 4500 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 12 szt (6l,6p)

PASDOLNY - D53

19 - 17 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 1096 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 6 szt

SŁUPEK SKRAJNY - SSK1

1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 725 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 12 szt (6l,6p)

KRZYŻULEC - K92

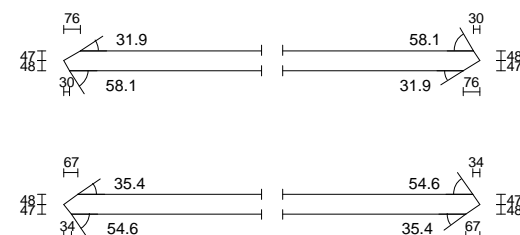
3 - 21 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 1374 mm
 Ilość na warstwę: 6 szt
 Ilość całkowita: 36 szt (18l,18p)

KRZYŻULEC - K96

1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 1251 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 12 szt (6l,6p)

KRZYŻULEC - K115

18 - 7 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 725 mm
 Ilość na warstwę: 7 szt
 Ilość całkowita: 42 szt (18l,18p)



NR ZLECENIA

3818-09 Jacek Spółka

KOD RYSUNKU

NUMER RYSUNKU

Sala Gimnastyczna i łącznik

Stare Gronowo, ul. Traugutta 2, dz. nr 2

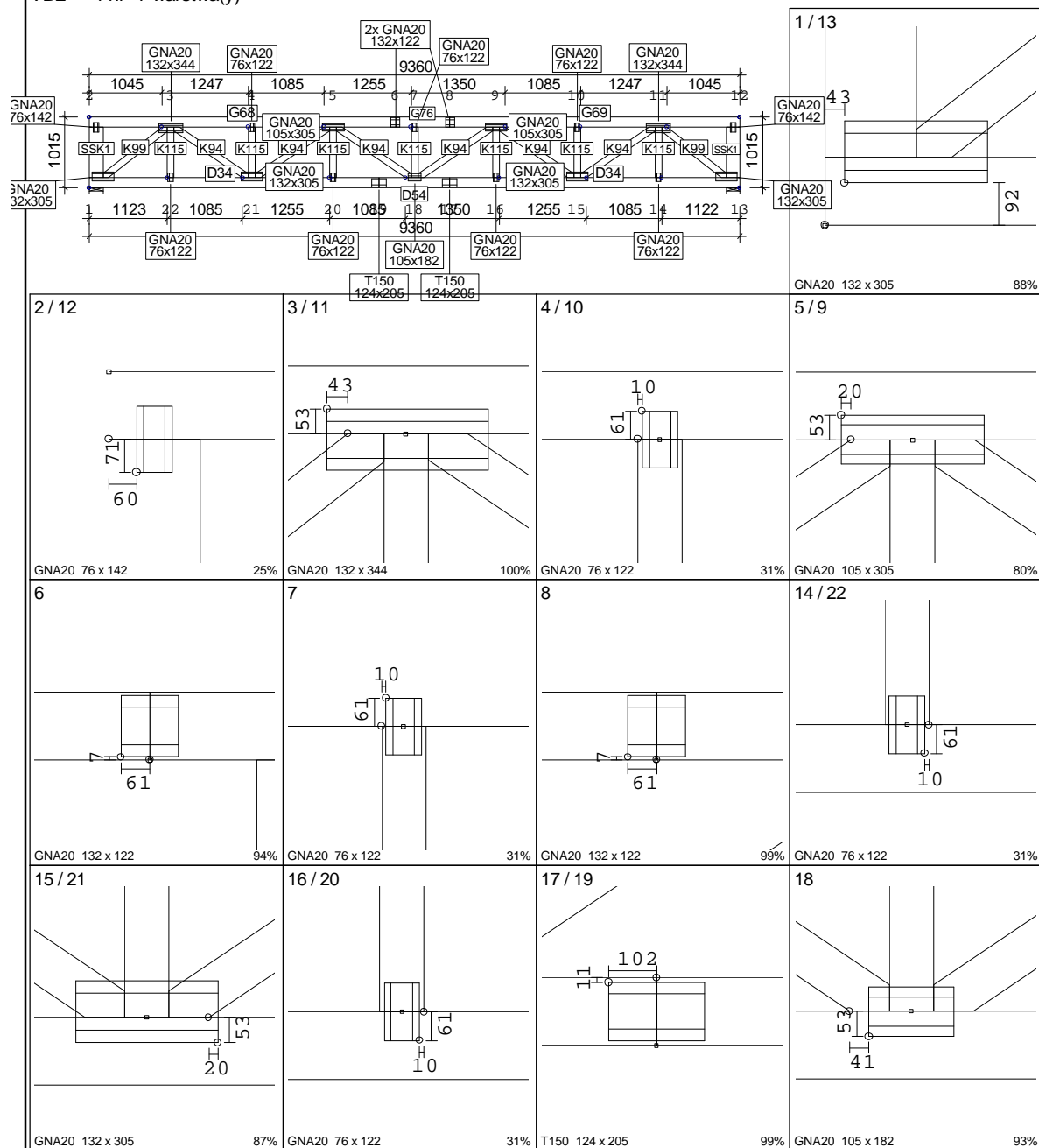
RYSUNEK PRODUKCYJNY

Strona 1(1)

wiazar VB1

TOLERANCJA POŁOŻENIA ŁĄCZNIKA: 5 mm

2009-06-19
 CZAS: 14.31
 WERSJA: 2009 SR1b



PASGÓRNY - G68

2 - 6 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 4404 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 4 szt (4l)

PASGÓRNY - G69

8 - 12 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 4172 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 4 szt (4p)

PASGÓRNY - G76

6 - 8 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 784 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 4 szt (4p)

PASDOLNY - D34

17 - 13 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 4172 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)

PASDOLNY - D54

19 - 17 Wym./Klasa: 45 x 145 C24*1
 Dł. całkowita: 1016 mm
 Ilość na warstwę: 1 szt
 Ilość całkowita: 4 szt

SŁUPEK SKRAJNY - SSK1

1 - 2 Wym./Klasa: 45 x 195 C24*1
 Dł. całkowita: 725 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)

KRZYŻULEC - K94

3 - 21 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 1297 mm
 Ilość na warstwę: 6 szt
 Ilość całkowita: 24 szt (12l,12p)

KRZYŻULEC - K99

1 - 3 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 1177 mm
 Ilość na warstwę: 2 szt
 Ilość całkowita: 8 szt (4l,4p)

KRZYŻULEC - K115

18 - 7 Wym./Klasa: 45 x 95 C24*1
 Dł. całkowita: 725 mm
 Ilość na warstwę: 7 szt
 Ilość całkowita: 28 szt (12l,12p)

