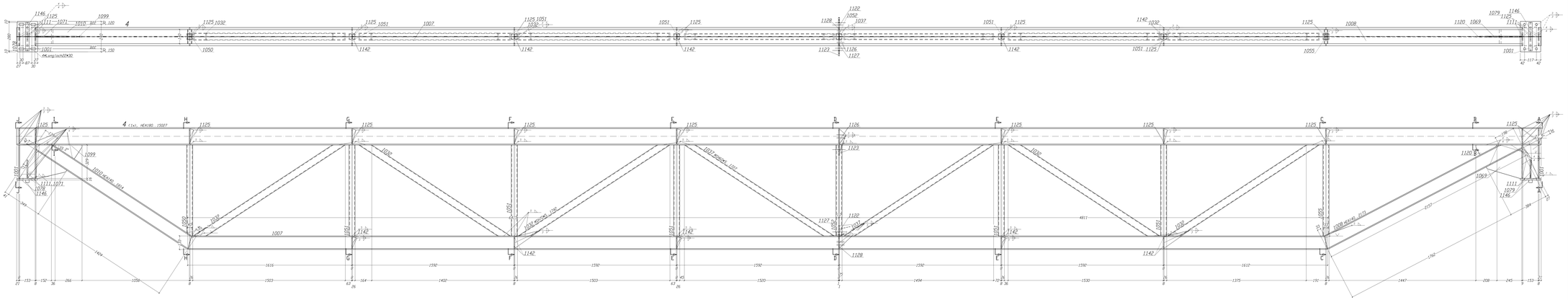
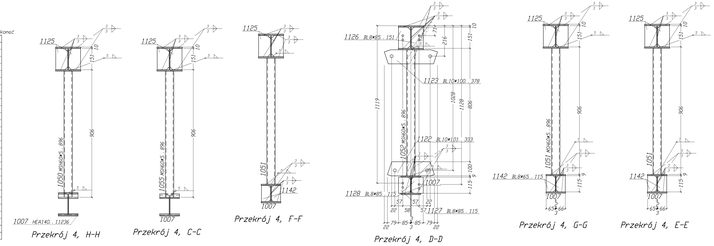


STAL S235

** Zestawienie dla jednego elementu wystrzałowego-POZ. Ilość 1 x wykonać

| Nr | Ilość | Poz. | Nazwa | Szkic | Profil | Materiał | Długość | Masa | Uwagi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ø1 | | A arkuszowica | | HEA180 | S235 | 15007 | 5931.46 | |
| 2 | Ø1 | 1001 | arkuszowica | | HEA180 | S235 | 379 | 213.36 | |
| 3 | Ø1 | 1007 | arkuszowica | | HEA140 | S235 | 11036 | 2717.53 | |
| 4 | Ø1 | 1008 | arkuszowica | | HEA140 | S235 | 2173 | 535.68 | |
| 5 | Ø1 | 1010 | arkuszowica | | HEA140 | S235 | 1814 | 446.89 | |
| 6 | Ø1 | 1037 | arkuszowica | | HEA140 | S235 | 1743 | 429.40 | |
| 7 | Ø1 | 1039 | arkuszowica | | 2 | BLOWOWE | S235 | 1227 | 219.24 |
| 8 | Ø1 | 1050 | arkuszowica | | 1 | BLOWOWE | S235 | 896 | 7.95 |
| 9 | Ø1 | 1051 | arkuszowica | | 5 | BLOWOWE | S235 | 896 | 37.93 |
| 10 | Ø1 | 1052 | arkuszowica | | 1 | BLOWOWE | S235 | 896 | 7.59 |
| 11 | Ø1 | 1055 | arkuszowica | | 1 | BLOWOWE | S235 | 896 | 7.59 |
| 12 | Ø1 | 1069 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 251 | 7.80 |
| 13 | Ø1 | 1071 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 303 | 6.30 |
| 14 | Ø1 | 1078 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 303 | 7.57 |
| 15 | Ø1 | 1079 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 300 | 7.57 |
| 16 | Ø1 | 1099 | arkuszowica | | 4 | BLIWKSW | S235 | 157 | 2.84 |
| 17 | Ø1 | 1111 | arkuszowica | | 4 | BLIWKSW | S235 | 181 | 7.67 |
| 18 | Ø1 | 1120 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 191 | 7.59 |
| 19 | Ø1 | 1123 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 333 | 2.63 |
| 20 | Ø1 | 1125 | arkuszowica | | 1 | BLIWKSW | S235 | 378 | 2.98 |
| 21 | Ø1 | 1125 | arkuszowica | | 80 | BLIWKPS | S235 | 151 | 17.79 |
| 22 | Ø1 | 1126 | arkuszowica | | 2 | BLIWKPS | S235 | 151 | 1.42 |
| 23 | Ø1 | 1127 | arkuszowica | | 1 | BLIWKPS | S235 | 115 | 0.61 |
| 24 | Ø1 | 1128 | arkuszowica | | 1 | BLIWKPS | S235 | 115 | 0.61 |
| 25 | Ø1 | 1142 | arkuszowica | | 10 | BLIWKPS | S235 | 115 | 4.69 |
| 26 | Ø1 | 1146 | arkuszowica | | 2 | BLIZWKSN | S235 | 280 | 3.85 |
| Waga całkowita (kg): | | | | | | | | 1186.29 | |

Gabaryty (d x s x h): 1050 x 378 x 15007



Przekrój 4, H-H

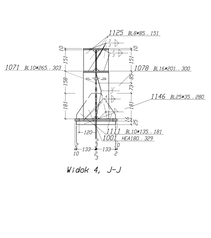
Przekrój 4, C-C

Przekrój 4, F-F

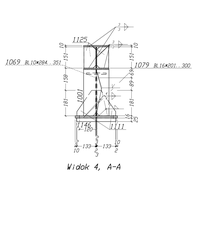
Przekrój 4, D-D

Przekrój 4, G-G

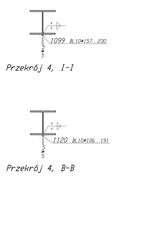
Przekrój 4, E-E



Widok 4, J-J



Widok 4, A-A



Przekrój 4, I-I

Przekrój 4, B-B

PROJEKT KONSTRUKCJI

BUD-EKSPERT
dr inż. JERZY ZIELONACKI
Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe
60-629 Poznań ul. Rzeźwiella 15/2

A. R. A.
ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA AUTORSKA JERZEGO GURAWSKIEGO
UL. MAŚLE.MKIEGO 7, 61-606 POZNAŃ
TEL./FAX: 061 821 78 47, EMAIL: arga@erfo.com.pl
www.gurawski.com

BUDYNEK WYDZIAŁU NAUK SPOŁECZNYCH AKADEMII
IM. JANA DŁUGOSZA
W CZĘSTOCHOWIE

PROJEKT WYKONAWCZY – KONSTRUKCJA

DACH MIĘDZY OSIAMI H–F',12–13
POZ.4

| SKALA | DATA | NUMER NR |
|---|---|---|
| 1:10 | WRZESIEŃ–2010 | K2–372/114/09 |

| | |
|---|---|
| OPRACOWAŁ PROJEKTANT | mgr inż. arch. Jerzy Gurawski upr.nr 77/65 |
| PROJEKTANT | mgr inż. Krystyna Chociłowicz upr.nr 165/Pw/91 |
| SPRAWDZIŁ | dr inż. Jerzy Zielonacki upr. nr 2/85/Pw |
| ORGANIZ. BUDOW. | mgr inż. Marcin Chłudziński |

NR RYS.
K_110