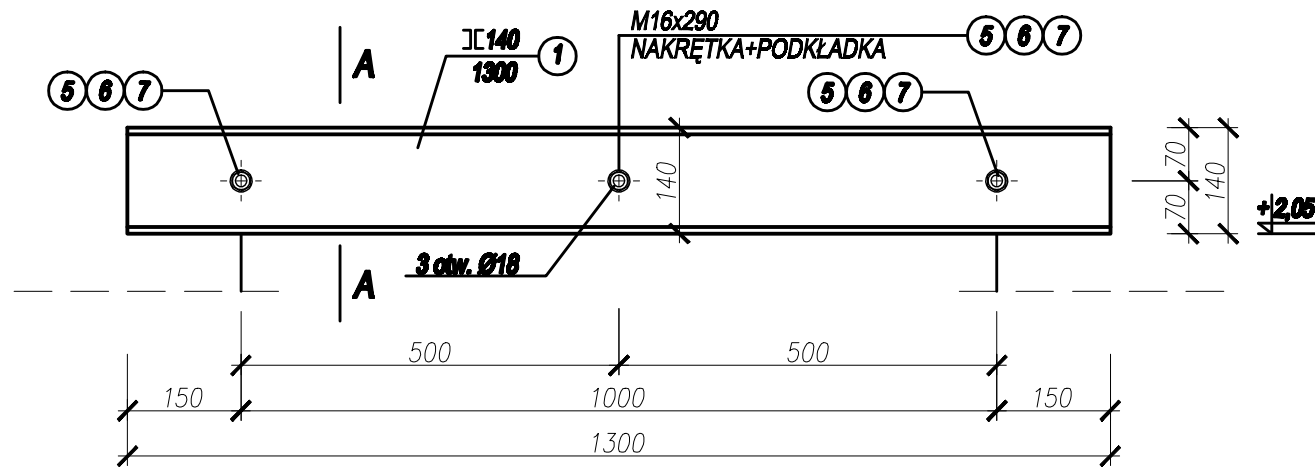
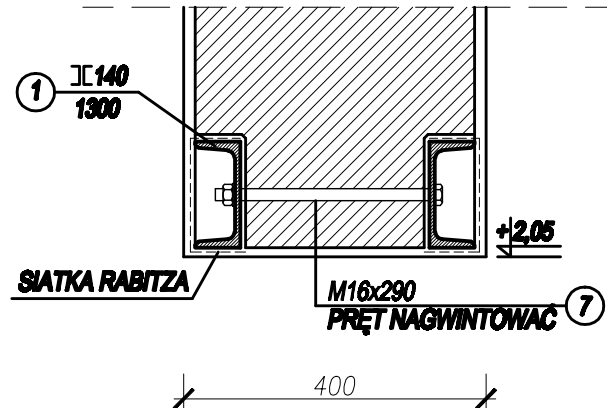


NADPROŻA N1-N7
SKALA 1:10

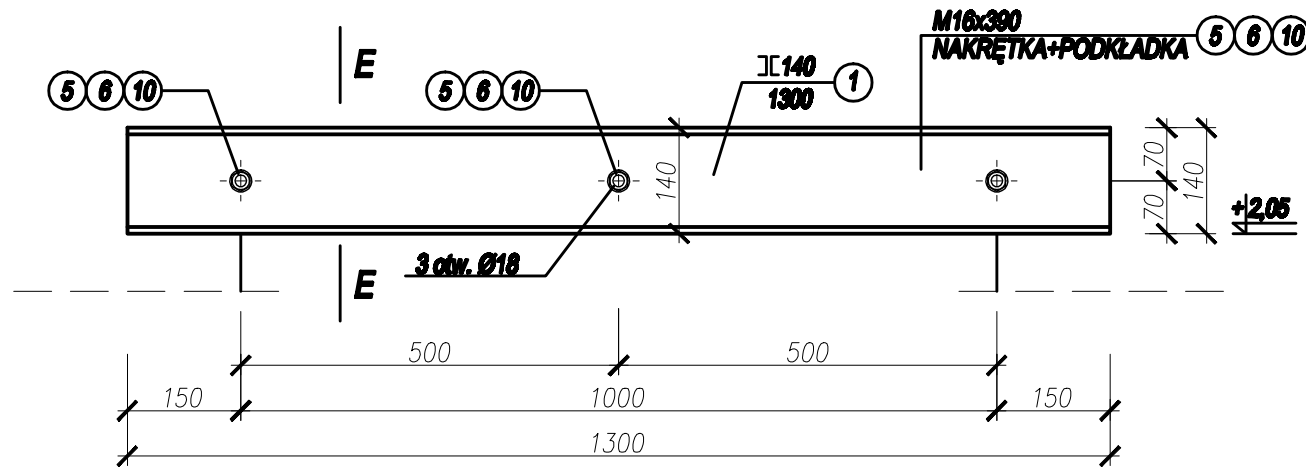
Nadproże N1 - szt.4



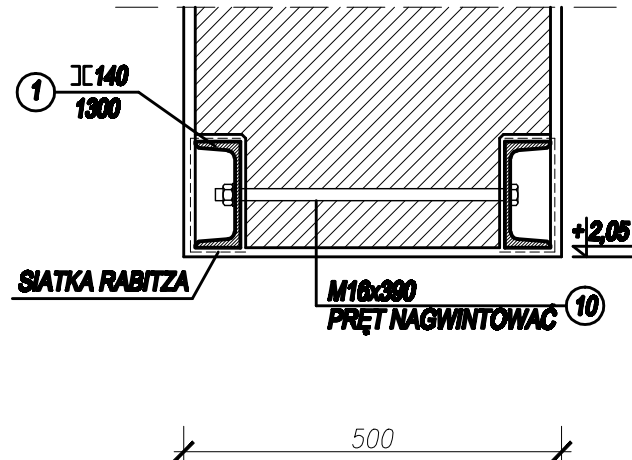
Przekrój A-A
SKALA 1:10



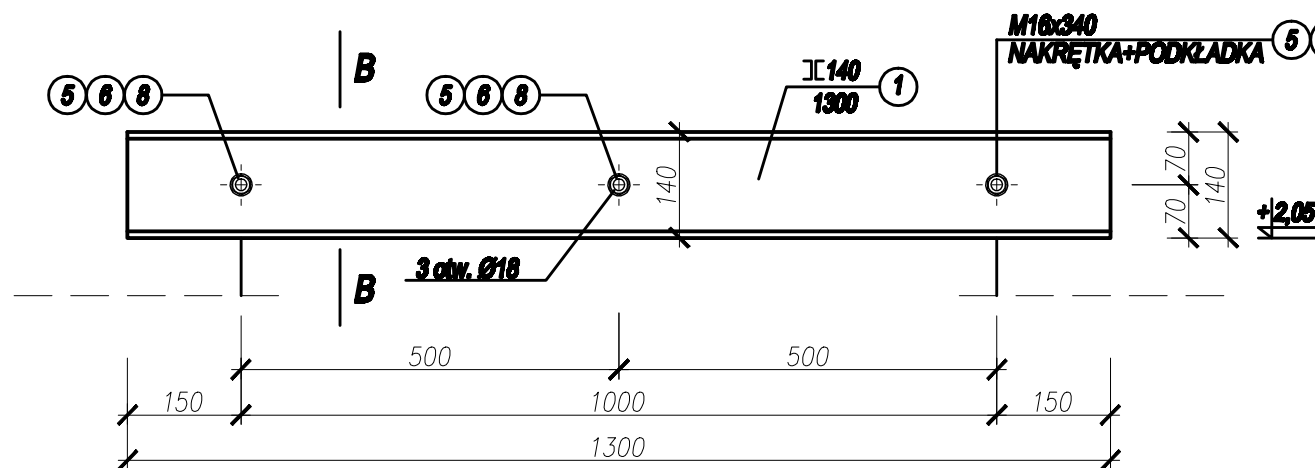
Nadproże N5 - szt.1



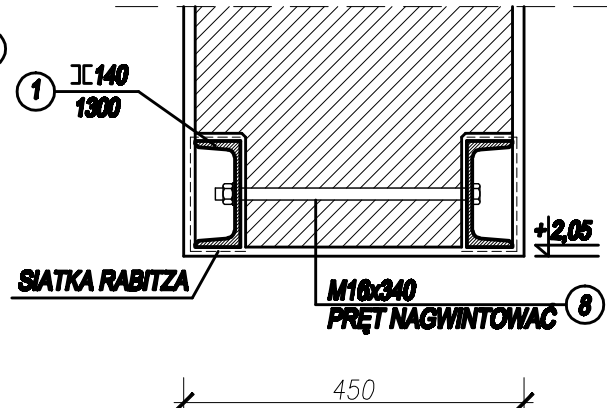
Przekrój E-E
SKALA 1:10



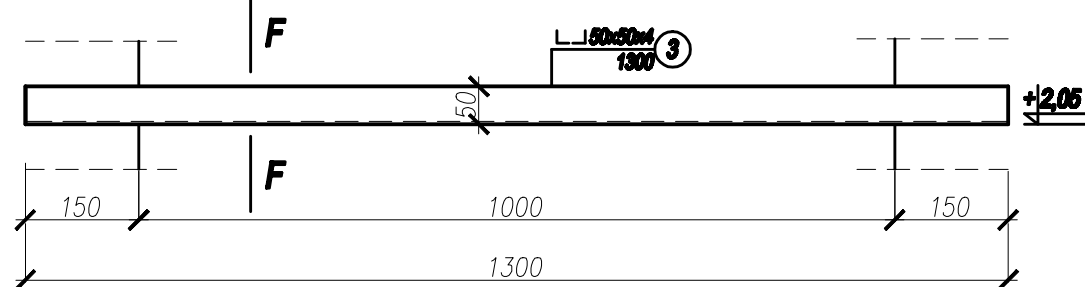
Nadproże N2 - szt.5



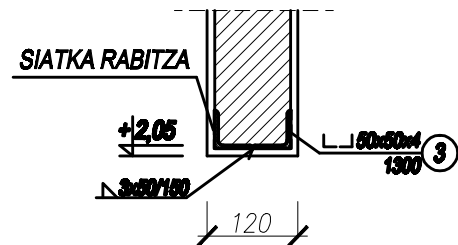
Przekrój B-B
SKALA 1:10



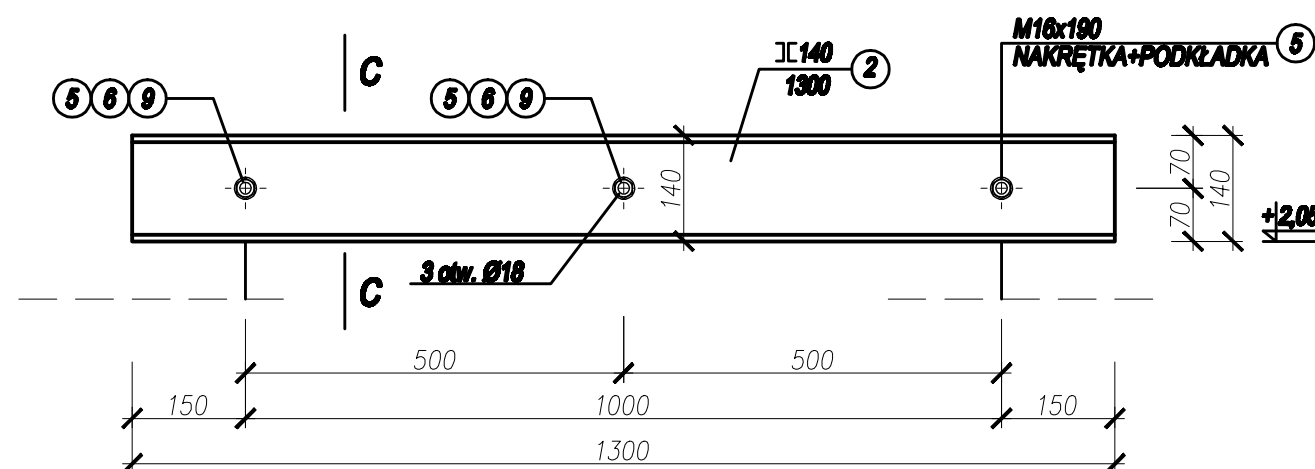
Nadproże N6 - szt.2



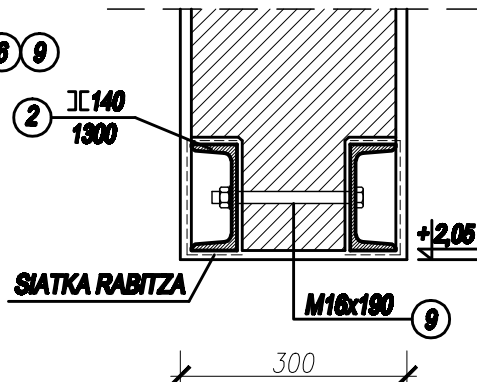
Przekrój F-F
SKALA 1:10



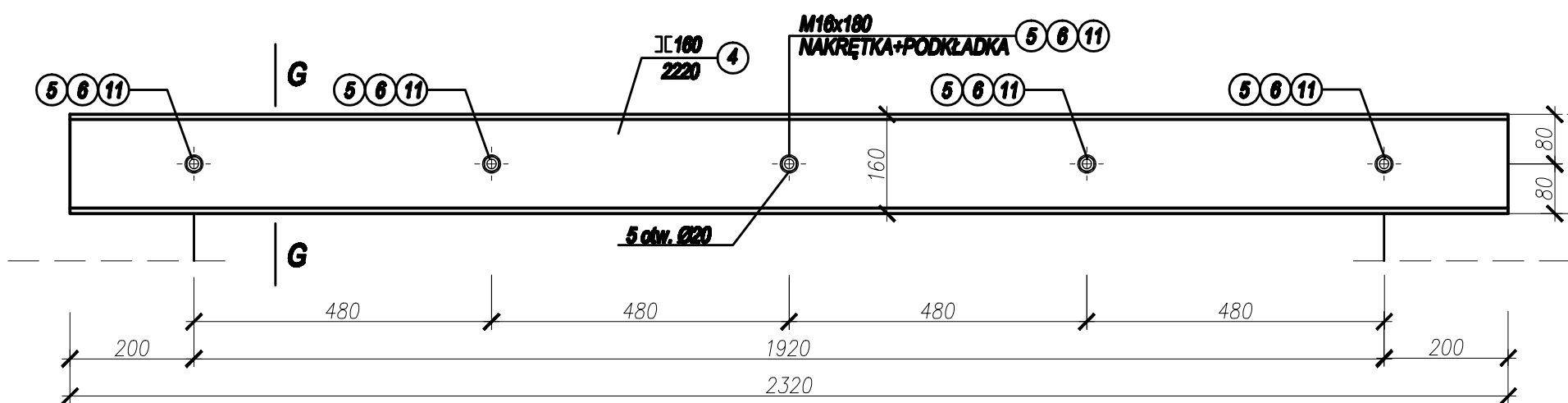
Nadproże N3 - szt.3



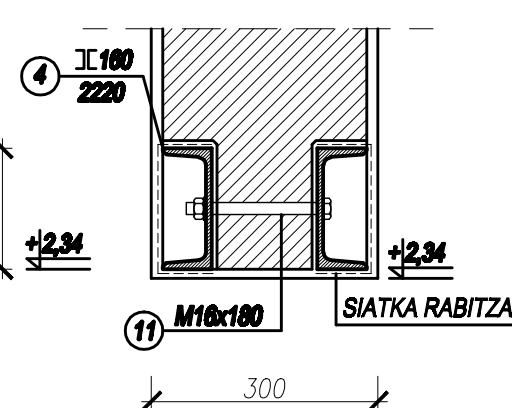
Przekrój C-C
SKALA 1:10



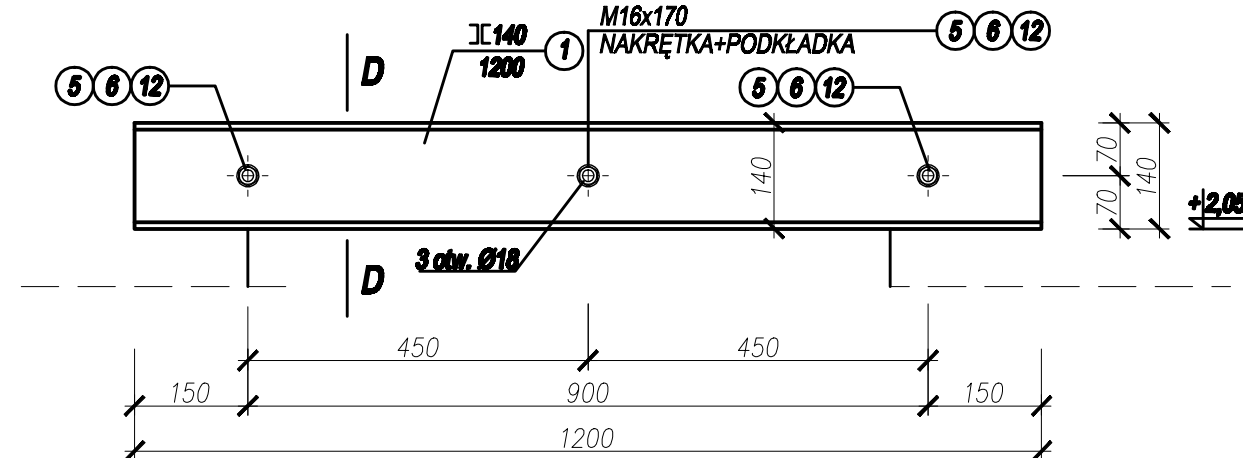
Nadproże N7 - szt.1



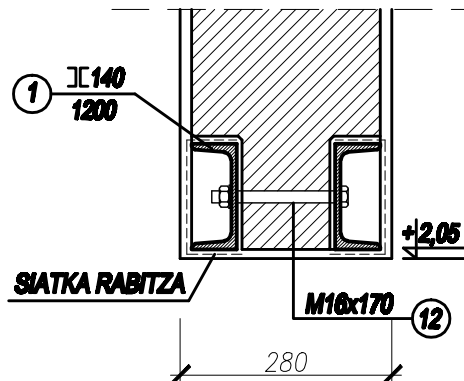
Przekrój G-G
SKALA 1:10



Nadproże N4 - szt.1



Przekrój D-D
SKALA 1:10



| NADPROŻE N1 - 4 SZT. | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 1 | C 140 | 2 | 1300 | 2.60 | 16.00 | 41.60 |
| 7 | Ø18 | 3 | 200 | 0.67 | 1.58 | 1.37 |
| 5 | NAKRĘTKA M16 | 3 | - | - | 0.011 (1szt.) | 0.03 |
| 6 | PODKŁADKA M16 | 3 | - | - | 0.003 (1szt.) | 0.01 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 43.02 |
| | | | | | MASA 4 SZT. [kg] | 172.07 |

| NADPROŻE N2 - 5 SZT. | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 1 | C 140 | 2 | 1300 | 2.60 | 16.00 | 41.60 |
| 8 | Ø18 | 3 | 340 | 1.02 | 1.58 | 1.61 |
| 5 | NAKRĘTKA M16 | 3 | - | - | 0.011 (1szt.) | 0.03 |
| 6 | PODKŁADKA M16 | 3 | - | - | 0.003 (1szt.) | 0.01 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 43.28 |
| | | | | | MASA 5 SZT. [kg] | 216.27 |

| NADPROŻE N3 - 3 SZT. | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 2 | C 140 | 2 | 1300 | 2.60 | 16.00 | 41.60 |
| 9 | ŚRUBA M16x180 | 3 | - | - | 0.328 (1szt.) | 0.98 |
| 5 | NAKRĘTKA M16 | 3 | - | - | 0.011 (1szt.) | 0.03 |
| 6 | PODKŁADKA M16 | 3 | - | - | 0.003 (1szt.) | 0.01 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 42.63 |
| | | | | | MASA 3 SZT. [kg] | 127.89 |

| NADPROŻE N4 - 1 SZT. | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 1 | C 140 | 2 | 1200 | 2.40 | 16.00 | 38.40 |
| 12 | ŚRUBA M16x170 | 3 | - | - | 0.287 | 0.86 |
| 5 | NAKRĘTKA M16 | 3 | - | - | 0.011 (1szt.) | 0.03 |
| 6 | PODKŁADKA M16 | 3 | - | - | 0.003 (1szt.) | 0.01 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 39.31 |

| NADPROŻE N5 - 1 SZT. | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 1 | C 140 | 2 | 1300 | 2.60 | 16.00 | 41.60 |
| 10 | Ø18 | 3 | 300 | 1.17 | 1.58 | 1.85 |
| 5 | NAKRĘTKA M16 | 3 | - | - | 0.011 (1szt.) | 0.03 |
| 6 | PODKŁADKA M16 | 3 | - | - | 0.003 (1szt.) | 0.01 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 43.49 |

| NADPROŻE N6 - 2 SZT. | | | | | | |
|----------------------|-----------|------|-----------------|---------------|-----------------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 3 | L 80x80x4 | 2 | 1300 | 2.60 | 3.08 | 7.98 |
| | | | | | CIEŻAR CAŁKOWITY [kg] | 7.98 |
| | | | | | DODATEK NA SPÓJNO 1.0% [kg] | 0.14 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 8.10 |
| | | | | | MASA 2 SZT. [kg] | 16.20 |

| NADPROŻE N7 - 1 SZT. | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-----------------|
| POZ. | PROFIL | SZT. | DŁ. 1 SZT. [mm] | DŁ. CAŁK. [m] | MASA 1mb | MASA CAŁK. [kg] |
| 4 | C 180 | 2 | 2320 | 4.64 | 18.80 | 87.23 |
| 11 | ŚRUBA M16x180 | 5 | - | - | 0.313 (1szt.) | 1.57 |
| 5 | NAKRĘTKA M16 | 5 | - | - | 0.011 (1szt.) | 0.05 |
| 6 | PODKŁADKA M16 | 5 | - | - | 0.003 (1szt.) | 0.02 |
| | | | | | MASA 1 SZT. [kg] | 88.87 |
| | | | | | ŁĄCZNA MASA WSZYSTKICH NADPROŻY [kg] | 704.12 |

-STAL S235JR
-ŚRUBY KL. 5.6
-ELEKTRODY ER146

| | | | | | |
|-----------------------|--|-----------------------------|-----------------|--------------------------------------|---------|
| HSW-ZPT SP. Z O.O. | Nr arch. proj. budowlanego PB-3923 | Nr zlecenia 042/ZPT/2009 | | | |
| Skala 1:10 | Nr arch. rysunku 042/ZPT/2009-9-B | Stanowisko | Imię i nazwisko | Podpis | Data |
| Nazwa rys. | NADPROŻA N1 - N7 | | Projektant | Int. Z. Kowalski upr. 30.48/Tag78 | 12.2009 |
| Temat proj. | PRZEBUDOWA PIWNIC W ZAKŁADZIE PIELĘGNACYJNO-OPIEKUNCZYM W STALOWEJ WOLI | | Asystent | Int. S. Wąsek | 12.2009 |
| | | | Sprawdzający | mjr Int. S. Marula upr. 08/Tag90 | 12.2009 |