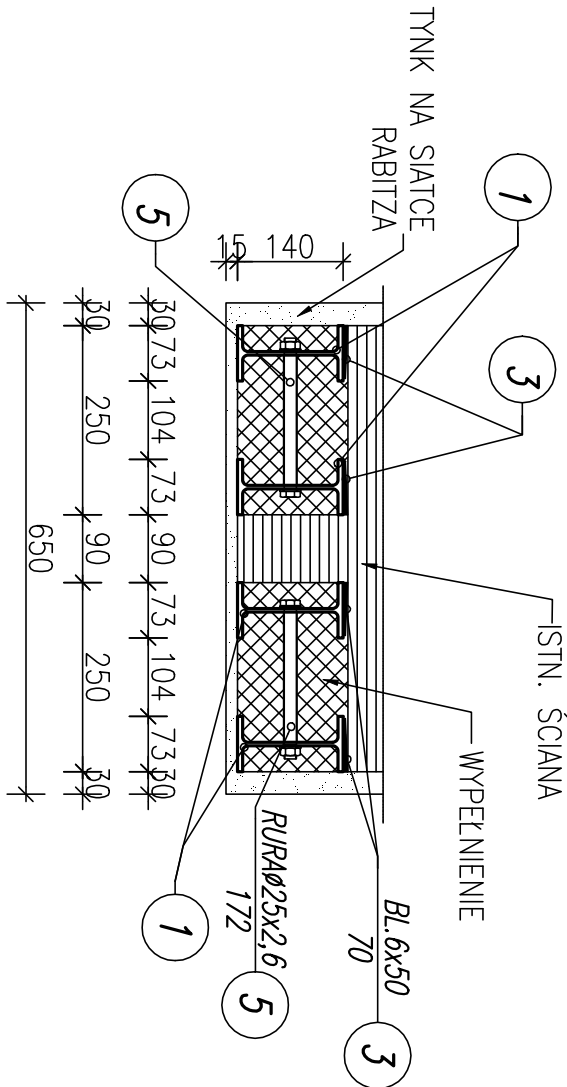
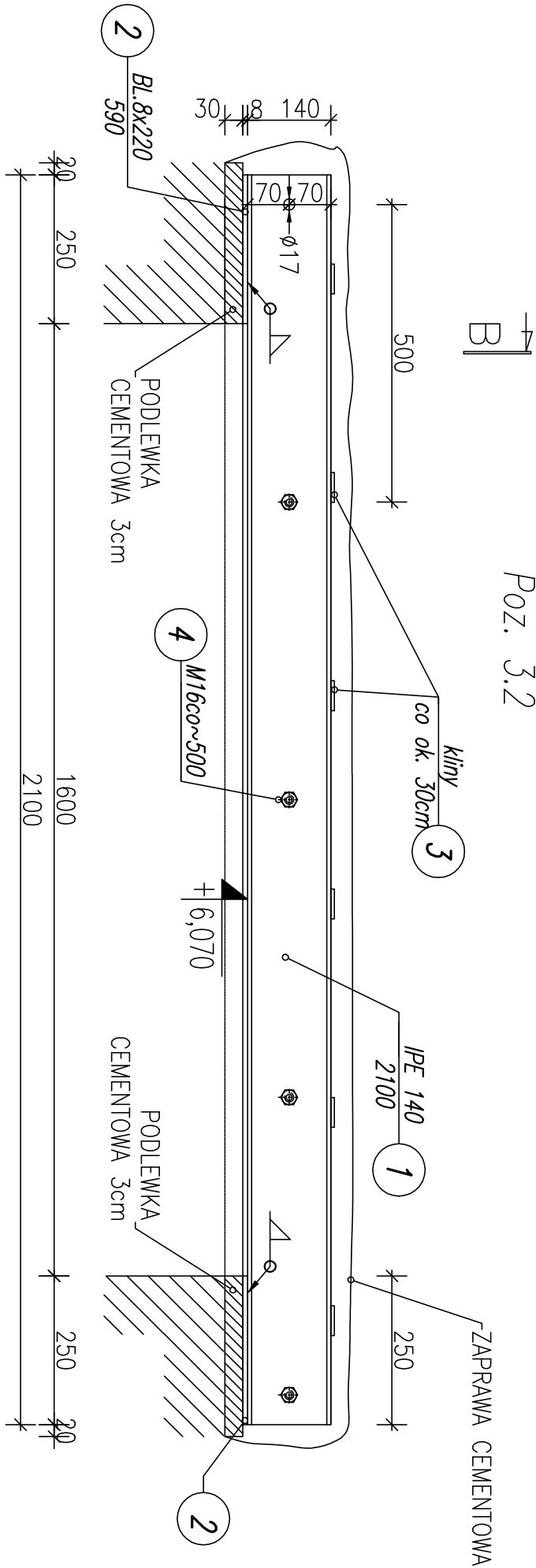


NADPROŻE STAŁOWE – szt.2  
SKALA 1:10  
Poz. 3.2



| Poz.  | Ilość | Wyszczególnienie        | Długość  | Ciężar | Ciężar  | Ciężar       |
|-------|-------|-------------------------|----------|--------|---------|--------------|
| elem. | elem. |                         | elem.    | jedn.  | elem.   | razem        |
|       | szt.  | (przedmiot)             | mm       | kg / m | kg      | kg           |
|       |       | <b>Nadproże stalowe</b> |          |        |         |              |
| 1     | 4     | IPE 140                 | 2100     | 12,90  | 27,1    | 108,4        |
| 2     | 2     | bl. 8x220               | 590      | 15,70  | 9,3     | 18,5         |
| 3     | 24    | bl. 6x50                | 70       | 2,36   | 0,2     | 4,0          |
| 5     | 10    | rura ø 25,0 / 2,6       | 172      | 1,44   | 0,24768 | 2,5          |
|       |       | suma                    |          |        |         | 133,3        |
|       |       | dodatek 2% na spoiny    |          |        |         | 2,7          |
| 4     | 10    | śr. M 16x200-5-8-B      |          | 345,00 | 0,3     | 3,5          |
| 10    |       | nakrętka M 16-6-B       |          | 36,20  | 0,0     | 0,0          |
| 20    |       | podkładka okrągła do=17 |          | 11,30  | 0,0     | 0,0          |
|       |       | <b>RAZEM</b>            |          |        |         | <b>139,4</b> |
|       |       | <b>WYKONAĆ SZTUK</b>    | <b>2</b> |        |         | <b>278,9</b> |

MATERIAŁY:  
Stal profilowa: S235

UWAGI:

- Wymiary podano w milimetrach.
- Zabezpieczenie antykorozyjne oraz p.poż. elementów wykonać wg opisu technicznego.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji i opisem technicznym, oraz projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
- Nieoznaczone spoiny pochwinowe wykonać jako:  
-0,5 gr. cieńszego elementu – w przypadku spoin dwustronnych  
-0,7 gr. cieńszego elementu – w przypadku spoin jednostronnych
- Poziomy nadproży należy sprawdzić z projektem architektury.
- Przed przystąpieniem do robót wymiary sprawdzić na budowie.

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Przebiegający projekt jest własnością prywatną autorów – ustawa z dn. 4 sierpnia 1994r. (Dziennik Ustaw nr 24 z późn. zmianami) 23.02.1994r.). Zakończono wypracowanie, odrębnie lub inne wypracowanie do projektu budowlanego lub wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione. |  |  |  |
| "STUDIO QUATTRO" arch. Hanna Kromarczyk-Lisiewicz<br>pracownia: 40-540 Katowice, ul. Szopków 51<br>tel./fax (32) 257 06 65; e-mail quattro_1@studioduattro.eu  |  |  |  |
| PROJEKT<br>Do wykonania budowlanego nr 1 Katowickiego Centrum Rehabilitacji<br>do dofinansowania z budżetu państwa w ramach budżetu państwa, Program<br>Inwestycji Europejskiej z wyłączeniem Regionalnego Funduszu Rozwoju,<br>Lubelskiego, ul. Młodziejowska 22, 30-224 Kraków   |  |  |  |
| WZYMUSZCZ NAD OTWOREM DRZWIOWYM W ISTNIEJĄCEJ<br>SCIANIE L=1,6 M   |  |  |  |
| BRANŻA<br>KONSTR.  |  |  |  |
| AUTOR /<br>OPRACOWAŁ   |  |  |  |
| mgr inż. Tomasz Kozłowski<br>mgr inż. Lukasz Torban  |  |  |  |
| OPRACOWAŁ<br>SPRAWDZIŁ   |  |  |  |
| inż. Piotr Młynka upr.inż. SIKOBRPWOX05  |  |  |  |
| SKALA<br>1:10  |  |  |  |
| DATA<br>07.2015  |  |  |  |
| NR RIS.<br>K-3.02Z   |  |  |  |