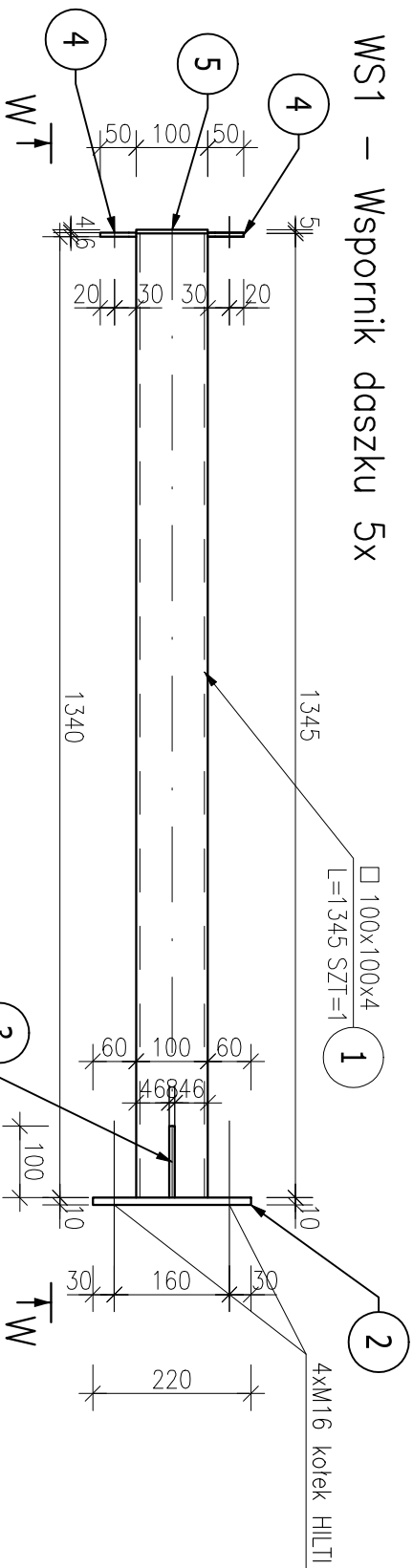
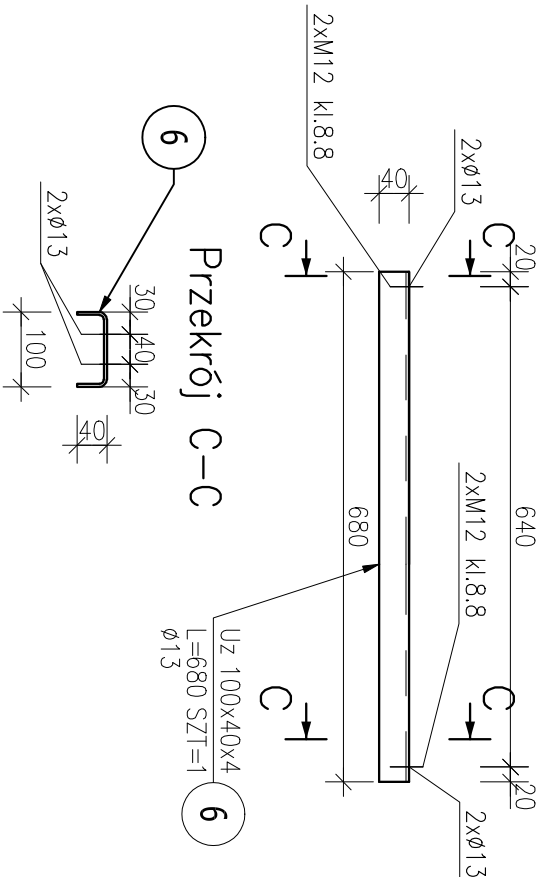


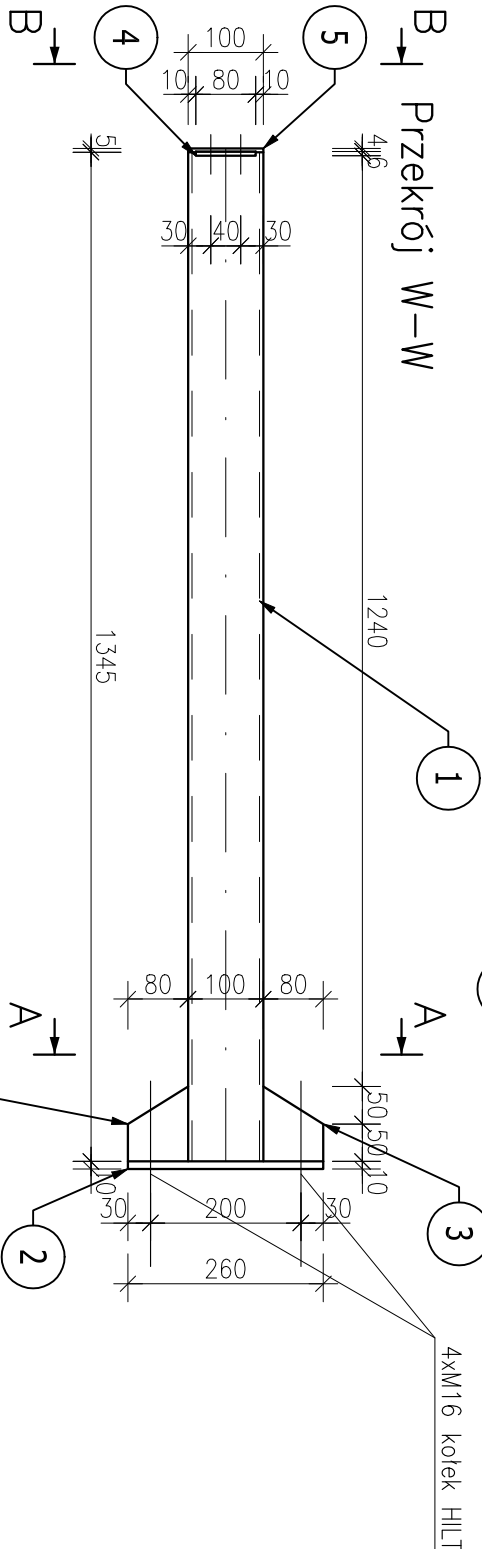
WS1 – Wspornik daszku 5x



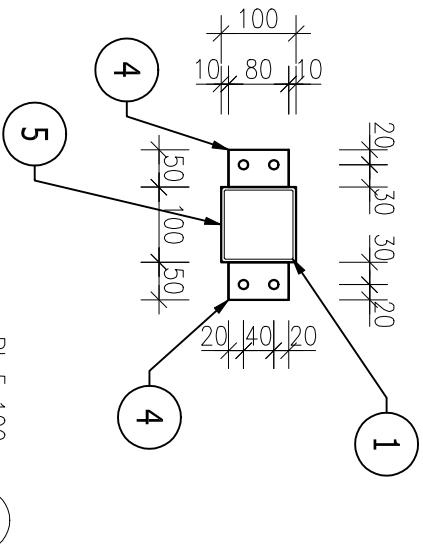
WL1 – Belka daszku 4x



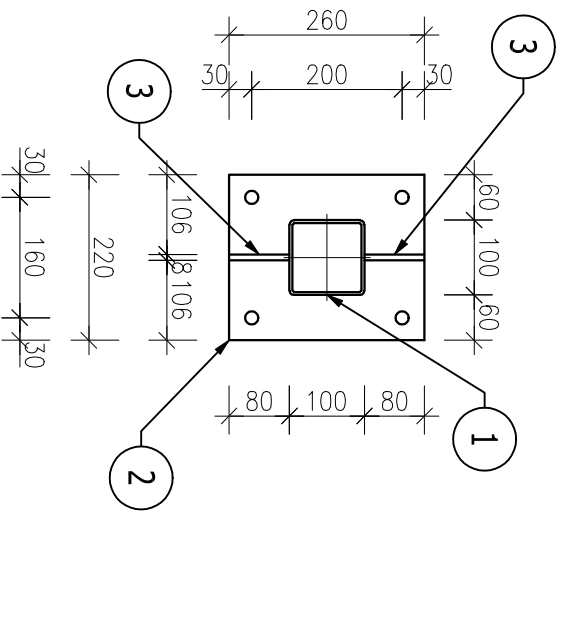
Przekrój W-W



Przekrój B-B



Przekrój A-A



ZESTAWIENIE STALI

| POZ.   | NR ELEMENTU | NAZWA ELEMENTU | DŁUGOŚĆ [mm] | GATUNEK STALI | LICZBA |     | DŁ. RAZEM [m] | MASA RAZEM [kg] | POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ] |
|--------|-------------|----------------|--------------|---------------|--------|-----|---------------|-----------------|------------------------------|
|        |             |                |              |               | SZTUK  | POZ |               |                 |                              |
| WL1    | 6           | Uz 100x40x4    | 680          | S235JR        | 1      | 4   | 4             | 13.96           | 0.92                         |
|        | 1           | □ 100x100x4    | 1345         | S235JR        | 1      | 5   | 5             | 80.05           | 2.60                         |
|        | 2           | BL 10x220      | 260          | St3SX         | 1      | 5   | 5             | 22.45           | 0.60                         |
|        | 3           | BL 8x80        | 100          | St3SX         | 2      | 5   | 10            | 5.00            | 0.20                         |
|        | 4           | BL 6x50        | 80           | St3SX         | 2      | 5   | 10            | 1.90            | 0.10                         |
| WS1    | 5           | BL 5x100       | 100          | St3SX         | 1      | 5   | 5             | 1.95            | 0.10                         |
|        |             |                |              |               |        |     |               |                 |                              |
| OGÓŁEM |             |                |              |               |        |     |               | 125.31          | 4.52                         |

STAL S235

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY  
ORAZ OPISEM TECHNICZNYM

|                   |  |                |             |
|-------------------|--|----------------|-------------|
| PROJEKT           | PRACOWNIA PROJEKTOWA MARIUSZ WRZESZCZ-ARCHITEKT<br>UL. SCIEGIENIEGO 113 60-304 POZNAN, TEL. +48 603 674 251<br>E-MAIL: BIURO@WRZESZCZ-ARCHITEKT.PL                             | WRZESZCZ<br>H. |             |
| INWESTOR          | Collegium Da Vinci, ul. Gen. T. Kutrzeby 10, 61-719 Poznań   |                |             |
| OBIEKT            | Przebudowa i rozbudowa budynku szkoły podstawowej<br>da Vinci wraz z rozbiórką części budynku, w Poznaniu przy<br>ul. Gołębskiej 9K.L.M., dz. 19/1 I 20/2 Ark. 15 Obr. Gołęcin | PB             |             |
| TEMAT OPRACOWANIA | PROJEKT TECHNICZNY   | BRANŻA         | KONSTRUKCJA |
| OPS               | DASZEK STALOWY ELEMENTY  |                |             |
| PROJEKTOWAŁ       | mgr inż. Marcin Sibiernagel, nr upr. VKP/0221/POOK/07  | SKALA          | 1:10        |
| SPRAWDZIŁ         | mgr inż. Tomasz Nawrocki, nr upr. WKP/0062/POOK/04   | NR RYS.        | K.13        |