



Wykaz zbrojenia

| Nr<br>pręta                   | Średnica<br>[mm] | Długość<br>[mm] | Liczba [szt.]           |           |                     | Długość całkowita [m] |       |       |
|-------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-----------|---------------------|-----------------------|-------|-------|
|                               |                  |                 | prętów w<br>1 elemencie | elementów | całkowita<br>prętów |                       |       |       |
|                               |                  |                 |                         |           |                     | Ø8                    | Ø16   |       |
| Belka B-61 - wykonać 2 szt.   |                  |                 |                         |           |                     |                       |       |       |
| 1                             | 16               | 7013            | 3                       | 2         | 6                   |                       | 42,08 |       |
| 2                             | 16               | 2565            | 2                       | 2         | 4                   |                       | 10,26 |       |
| 3                             | 16               | 2565            | 1                       | 2         | 2                   |                       | 5,13  |       |
| 4                             | 16               | 2565            | 2                       | 2         | 4                   |                       | 10,26 |       |
| 5                             | 16               | 2565            | 1                       | 2         | 2                   |                       | 5,13  |       |
| 6                             | 16               | 7659            | 2                       | 2         | 4                   |                       | 30,64 |       |
| 7                             | 8                | 1285            | 28                      | 2         | 56                  | 71,96                 |       |       |
| Długość całkowita wg średnic  |                  |                 |                         |           |                     | [m]                   | 72,0  | 103,5 |
| Masa 1mb pręta                |                  |                 |                         |           |                     | [kg/mb]               | 0,395 | 1,578 |
| Masa prętów wg średnic        |                  |                 |                         |           |                     | [kg]                  | 28,4  | 163,3 |
| Masa prętów wg gatunków stali |                  |                 |                         |           |                     | [kg]                  | 191,7 |       |
| Masa całkowita                |                  |                 |                         |           |                     | [kg]                  | 192   |       |

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Beton C25/30 (B30)  
Stal B500SP  
Otulina  $c_{nom} = 30 \text{ mm}$

| FIRMA PROJEKTOWA VITARO Sp. z o.o. |  |  |                |
|------------------------------------|--|--|----------------|
| Inwestycja                         | BUDOWA BUDYNKU SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZY UL. WAPIENNEJ W PRUSZKOWIE    |  | Data: XII 2018 |
| Adres inwestycji                   | DZIAŁKI NR EW. 114/1, 114/3, 114/4, 114/5, 114/6, 114/8 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 142102_1 PRUSZKÓW, OBRĘB 0026 PRUSZKÓW UL. WAPIENNA, 05-800 PRUSZKÓW |  | K0661          |
| Inwestor                           | POWIAT PRUSZKOWSKI   |  | Skala 1:25     |
| Adres Inwestora                    | UL. DRZYMAŁY 30, 05-800 PRUSZKÓW   |  | Branża / Etap  |
| Temat rysunku                      | BELKA B-61   |  | KONS / PW      |
| Branża Konstrukcyjna               | Projektant   | mgr inż. ELŻBIETA OCHOCKA<br>nr upr. UAN-VIII 83861/136/87 | EQ             |
|                                    | Opracował  | mgr inż. DARIUSZ CHACHULSKI                                | Dom            |