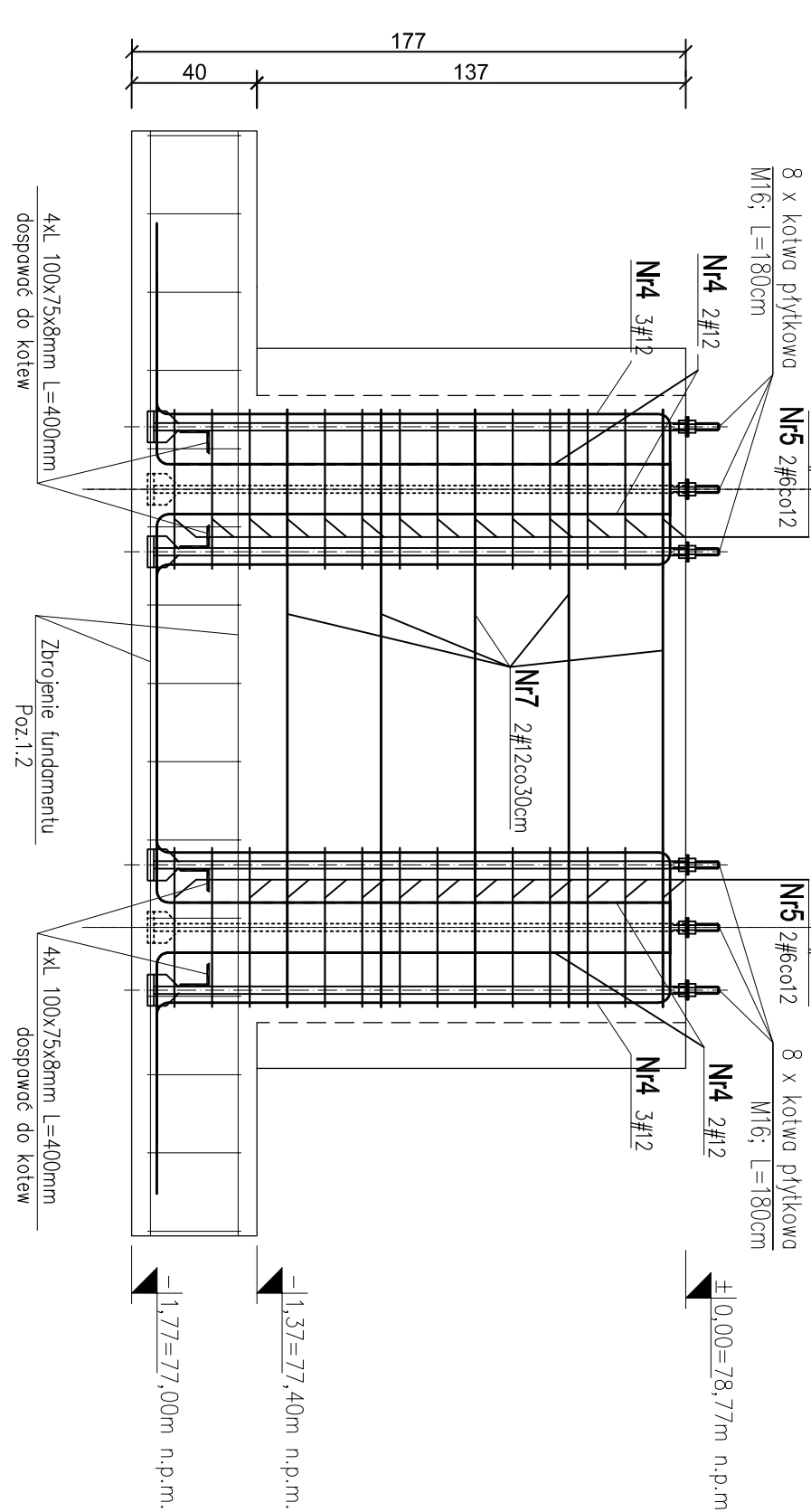
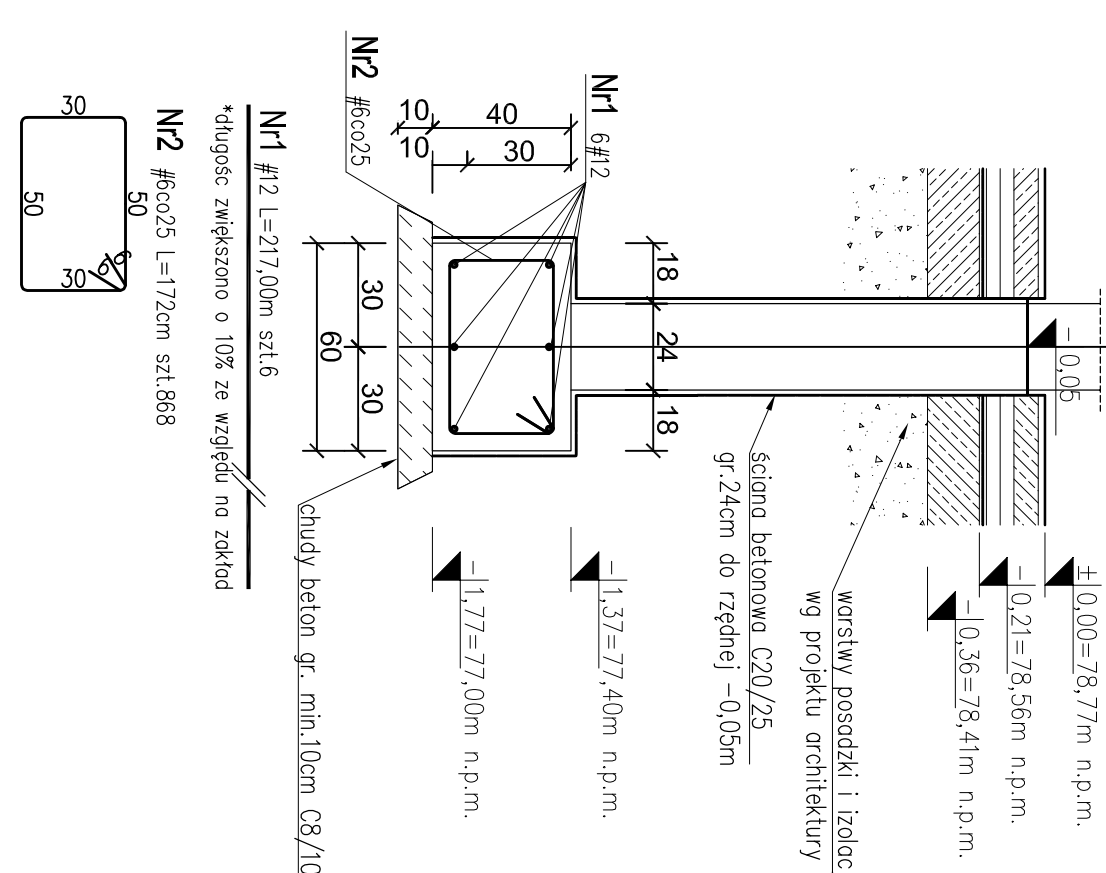


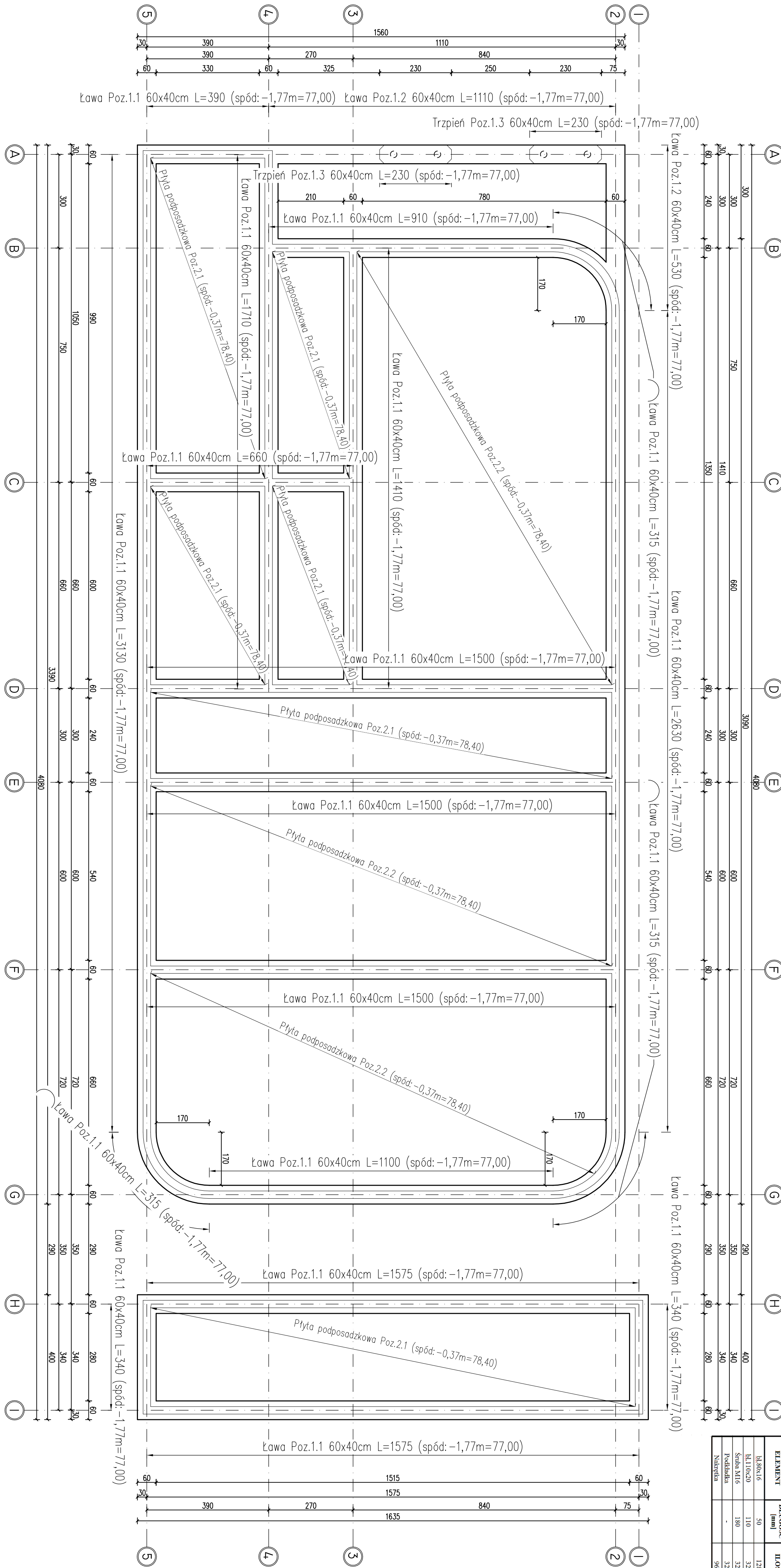
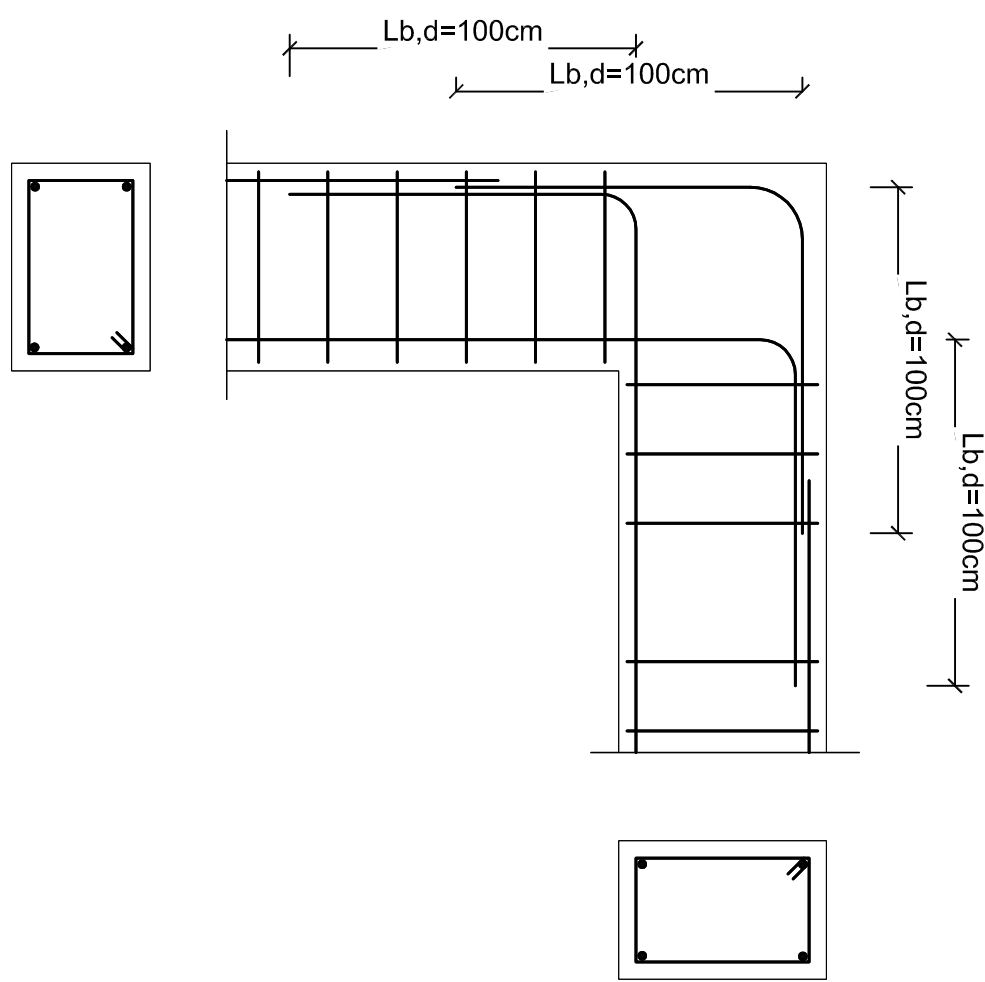
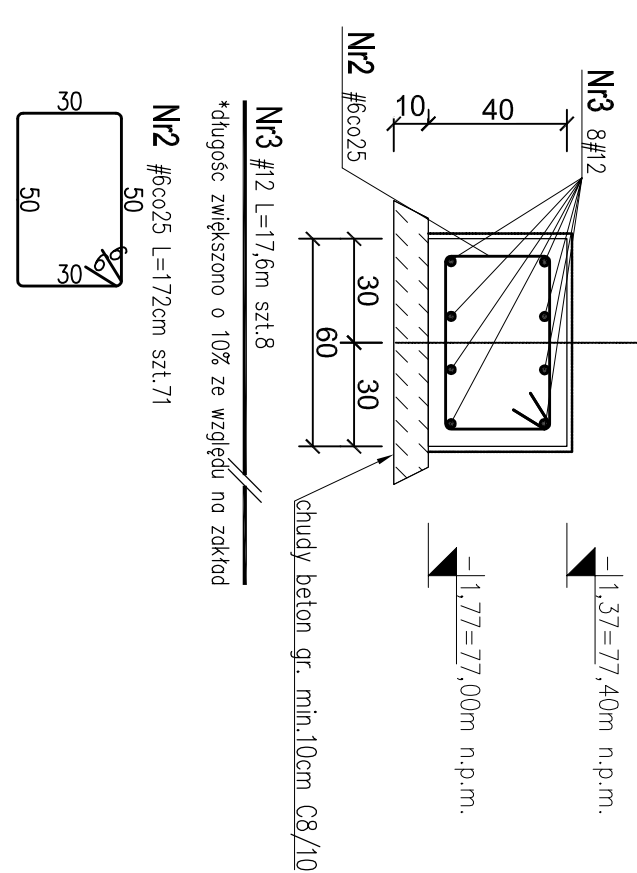
Poz.1.3 TRZPIEŃ ŻELBETOWY 60x137x230cm  
L=2,30m szt.2  
ok.01-25



Poz.1.2 ŁAWA FUNDAMENTOWA 60x40cm



DETAL ZAKOTWIENIA ZBROJENIA W NAROŻU ŁAW FUNDAMENTOWYCH



**KZOl FUNDAMENIOW**  
**- BUDYNEK ZAPLECZA SPORTOWEGO**  
**SKALA 1:100**

| SYMBOL | NOMENCLATURE              | WYKŁAD PRZECIENKOWY ELEMENTU |             |          |             |
|--------|---------------------------|------------------------------|-------------|----------|-------------|
|        |                           | WYMIAR                       | ROZMIAR     | MATERIAŁ | LOKALIZACJA |
| Pop. 1 | FUNDAMENT                 | 60x60cm                      | C20/25 (B5) | -        | 50x6x 1,17  |
| Pop. 2 | Lata podłogowa            | 60x60cm                      | C20/25 (B5) | -        | 50x6x 1,17  |
| Pop. 3 | Lata ścianowa             | 60x170cm                     | C20/25 (B5) | -        | 50x6x 1,17  |
| Pop. 4 | Lata słupowa              | 17x25cm                      | C20/25 (B5) | 2        | 50x6x 1,17  |
| Pop. 5 | PRĘTY MOCOWUJĄCE          | 15cm                         | C20/25 (B5) | -        | 50x6x 1,17  |
| Pop. 6 | Pręty poziome             | 15cm                         | C20/25 (B5) | -        | 50x6x 1,17  |
| Pop. 7 | Pręty poziome, zewnętrzne | 15cm                         | C20/25 (B5) | -        | 50x6x 1,17  |

| WYKAZ ELEMENTÓW STALOWYCH |            |      |                     |                      |                                  |
|---------------------------|------------|------|---------------------|----------------------|----------------------------------|
| ELEMENT                   | Pręgi 6066 | ŁŁOC | MASA<br>JEDNOSTKOWA | MASA<br>WYKONCZUJĄCA | MASA<br>WYSZCZEGÓLNI-<br>CZAJĄCA |
| ŁŁOC616                   | 50         | 128  | 10,09               | 6,96                 | 44,60                            |
| ŁŁ111020                  | 110        | 32   | 17,30               | 1,36                 | 66,40                            |
| SŁ60116                   | 180        | 32   | 1,58                | 0,28                 | 9,99                             |
| Podłaska                  | -          | 32   | 0,67031             | 0,23                 | 0,23                             |
| Nieruch                   | 98         |      | 0,01090             | 1,35                 | 1,36                             |
| Dane do rozpr.            |            |      |                     |                      |                                  |
| Masa szkieletu            | [kg]       |      |                     | 18,7                 | 147,23                           |

| WYKAZ STAN ZBEROJENOWEJ<br>ŁAWA FUNDAMENTOWA Poz.1.1,<br>12 RZEPENI ŻELBETOWY<br>Poz.1.3 |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|--|-----------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Element :  |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| A-1-N N  |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Nr<br>pręta  | Diagnost. | łódz  | Łódz<br>średnia | Łódz<br>średnia | Łódz<br>średnia | Łódz<br>średnia | Łódz<br>średnia | Łódz<br>średnia | Łódz<br>średnia |
| [mm]   | [mm]      | [mm]  | [mm]            | [mm]            | [mm]            | [mm]            | [mm]            | [mm]            | [mm]            |
| 1  | 12        | 11,70 | 6               | 888,77          | 959             | 1532,00         | #               | #12             | 1793,12         |
| 2  | 12        | 11,70 | 6               | 888,77          | 959             | 1532,00         | #               | #12             | 1793,12         |
| 3  | 12        | 11,70 | 6               | 888,77          | 959             | 1532,00         | #               | #12             | 1793,12         |
| 4  | 12        | 5,25  | 2,66            | 2,66            | 12              | 60,24           |                 |                 | 7156,17         |
| 5  | 12        | 5,25  | 2,66            | 2,66            | 12              | 60,24           |                 |                 | 7156,17         |
| 6  | 12        | 5,25  | 2,66            | 2,66            | 12              | 60,24           |                 |                 | 7156,17         |
| 7  | 12        | 5,25  | 2,66            | 2,66            | 12              | 60,24           |                 |                 | 7156,17         |
| Diagnost. całkowita wg przepisów:  |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Maks. średnica wg projektu   |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | [mm]            |
| Maks. średnica wg zdotów   |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | [mm]            |
| Maks. średnica wg dotychczas. stan   |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | [mm]            |
| Maks. średnica wg dotychczas. stan   |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | [mm]            |
|  |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1 756           |
|  |           |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 7156,17         |

## RZUT FUNDAMENTÓW

УВАГА І ОЗНАЧЕННЯ:

- [illegible]

UWAGA:

- |  |   |
|--|---|
| 1. Pełni:  | C20J Z3                                     |
| 2. Stal zbrojona: zbrojenie główne:<br>strzemiono: | A-IIIN (B50SP)<br>A-IIN (B50IA)<br>min.50mm |
| 3. Okładzina zbrojenia dla elementów w gruncie:    |   |
| 4. Wymiary rysunku podano w centymetrach.          |   |

| Nr     | Rodzaj stacji | Głębokość płyty | Rzędowość spodu | Rzędowa szerzość | Powierzchnia [m <sup>2</sup> ] | Szerokość jednostkowy [kg/m <sup>2</sup> ] | Ogółem [kg]    |
|--------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------------------------|--|----------------|
| Gr.2.2 | BK050150      | 15cm            | -0,38           | -0,21            | 294,67                         | 5  | 1440,154=2,156 |
|        |               |                 |                 |                  |                                |  | 693,31         |

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" S.C.  
Dzielnica Nowe Miasto 00-006 Warszawa

93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

PROJECT:

WŁOMIAŃKACH

U.S. Wellness  
05-0922.com/usw

*Yungipicus leucostriatus* (144.6 mm) and 14

## RESULT FIN

## References

| CONTOH      |  |
|-------------|--|
| PRODUK/SAAT |  |

|           |  |
|-----------|--|
| ASSISTANT |  |
|-----------|--|

|               |  |
|---------------|--|
| 88000077AA574 |  |
|---------------|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|