



|         |                   |
|---------|-------------------|
| Beton   | C20/25 (B25)      |
| Stal    | RB500W            |
| Otulina | $c_{nom} = 30$ mm |

Wykaz zbrojenia

| Nr pręta                      | Średnica [mm] | Długość [mm] | Liczba [szt.] | Długość całkowita [m] |       |       |
|-------------------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------------|-------|-------|
|                               |               |              |               | Ø8                    | Ø18   |       |
| dla jednego słupa             |               |              |               |                       |       |       |
| 1                             | 18            | 5764         | 6             |                       | 34,58 |       |
| 2                             | 8             | 1485         | 24            | 35,64                 |       |       |
| Długość całkowita wg średnic  |               |              |               | [m]                   | 35,7  | 34,6  |
| Masa 1mb pręta                |               |              |               | [kg/mb]               | 0,395 | 1,998 |
| Masa prętów wg średnic        |               |              |               | [kg]                  | 14,1  | 69,1  |
| Masa prętów wg gatunków stali |               |              |               | [kg]                  | 83,2  |       |
| Masa całkowita                |               |              |               | [kg]                  | 84    |       |

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

|                                    |  |                  |
|------------------------------------|--|------------------|
| nazwa i adres obiektu budowlanego: | Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno-edukacyjne | nr rys. K-49     |
| stadium projektu:                  | P.W.   | data: 31.05.2016 |
| autor projektu:                    | inż. MARIAN BUBROWSKI<br>nr upr. SUW-50/98                                 | skala: 1:20      |
| specjalność: kons.-bud.            |  | podpis:          |