



BETON: C20/25  
STAL:  
B500SP (AIIIN) - zbr. główne  
S235 (AI) - strzemiona, pr. rozdz.  
OTULINY:  
Stopa : min 5,0cm  
Słup : min 3,0cm

| Słup S1-8 / S1-9        |               |       |              |              |                       |       |         |       |       |       |       |
|-------------------------|---------------|-------|--------------|--------------|-----------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| Nr                      | Średnica [mm] |       | Długość [cm] | Ilość [szt.] | Długość całkowita [m] |       |         |       |       |       |       |
|                         | okr.          | zebr. |              |              | A-I                   |       | A-IIIIN |       |       |       |       |
|                         |               |       |              |              | 6                     | 8     | 8       | 10    | 12    | 16    | 20    |
| 1                       |               | 12    | 593          | 8            |                       |       |         |       | 47,44 |       |       |
| 2                       | 6             |       | 110          | 70           | 77                    |       |         |       |       |       |       |
| SUMA [M]                |               |       |              |              | 77,0                  | 0,0   | 0,0     | 0,00  | 47,4  | 0,0   | 0,0   |
| JEDNOSTKOWA WAGA [kg/m] |               |       |              |              | 0.222                 | 0.395 | 0.395   | 0.616 | 0.888 | 1,578 | 2.466 |
| MASA [kg]               |               |       |              |              | 17,1                  | 0     | 0       | 0,00  | 42,1  | 0,0   | 0     |
| Razem [KG]              |               |       |              |              | 17,1                  |       | 42,1    |       |       |       |       |
| Razem dla 2 szt. [KG]   |               |       |              | 2            | 34,2                  |       | 84,3    |       |       |       |       |

| Słup S1-10 / S1-11      |               |       |              |              |                       |       |         |       |       |       |       |
|-------------------------|---------------|-------|--------------|--------------|-----------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| Nr                      | Średnica [mm] |       | Długość [cm] | Ilość [szt.] | Długość całkowita [m] |       |         |       |       |       |       |
|                         | okr.          | zebr. |              |              | A-I                   |       | A-IIIIN |       |       |       |       |
|                         |               |       |              |              | 6                     | 8     | 8       | 10    | 12    | 16    | 20    |
| 1                       |               | 12    | 593          | 4            |                       |       |         |       | 23,72 |       |       |
| 2                       | 6             |       | 82           | 35           | 28,7                  |       |         |       |       |       |       |
| SUMA [M]                |               |       |              |              | 28,7                  | 0,0   | 0,0     | 0,00  | 23,7  | 0,0   | 0,0   |
| JEDNOSTKOWA WAGA [kg/m] |               |       |              |              | 0.222                 | 0.395 | 0.395   | 0.616 | 0.888 | 1,578 | 2.466 |
| MASA [kg]               |               |       |              |              | 6,4                   | 0     | 0       | 0,00  | 21,1  | 0,0   | 0     |
| Razem [KG]              |               |       |              |              | 6,4                   |       | 21,1    |       |       |       |       |
| Razem dla 2 szt. [KG]   |               |       |              | 2            | 12,7                  |       | 42,1    |       |       |       |       |

|   |  |         |                   |
|---|--|---------|-------------------|
| <b>Biuro Projektów Budowlanych Jarosław Elikowski</b> |  |         | data:             |
| ul. Kasztanowa 3<br>83-200 Okole                      |  |         | 09.2021           |
| tel. 607-569-173<br>pracownia-konstrukcyjna@wp.pl     |  |         |                   |
| temat projektu:                                       | DOBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO –<br>– BAZY TECHNICZNO SOCJALNEJ OSP                               |         | skala:            |
| stadium:  | PROJEKT TECHNICZNY   | branża: | konstrukcja       |
| adres obiektu:  | Działka nr 106, obręb Dąbrowka, gmina Starogard Gdański  |         | 1:20              |
| tytuł rysunku:  | Słupy od S1-8 do S1-11   |         | nr rys.:<br>K.1.5 |
| projektował:  | inż. JAROSŁAW ELIKOWSKI<br>UPR. NR POM/0370/P00K/09<br>w specjalności konstrukcyjno-budowlanej |         | str:              |