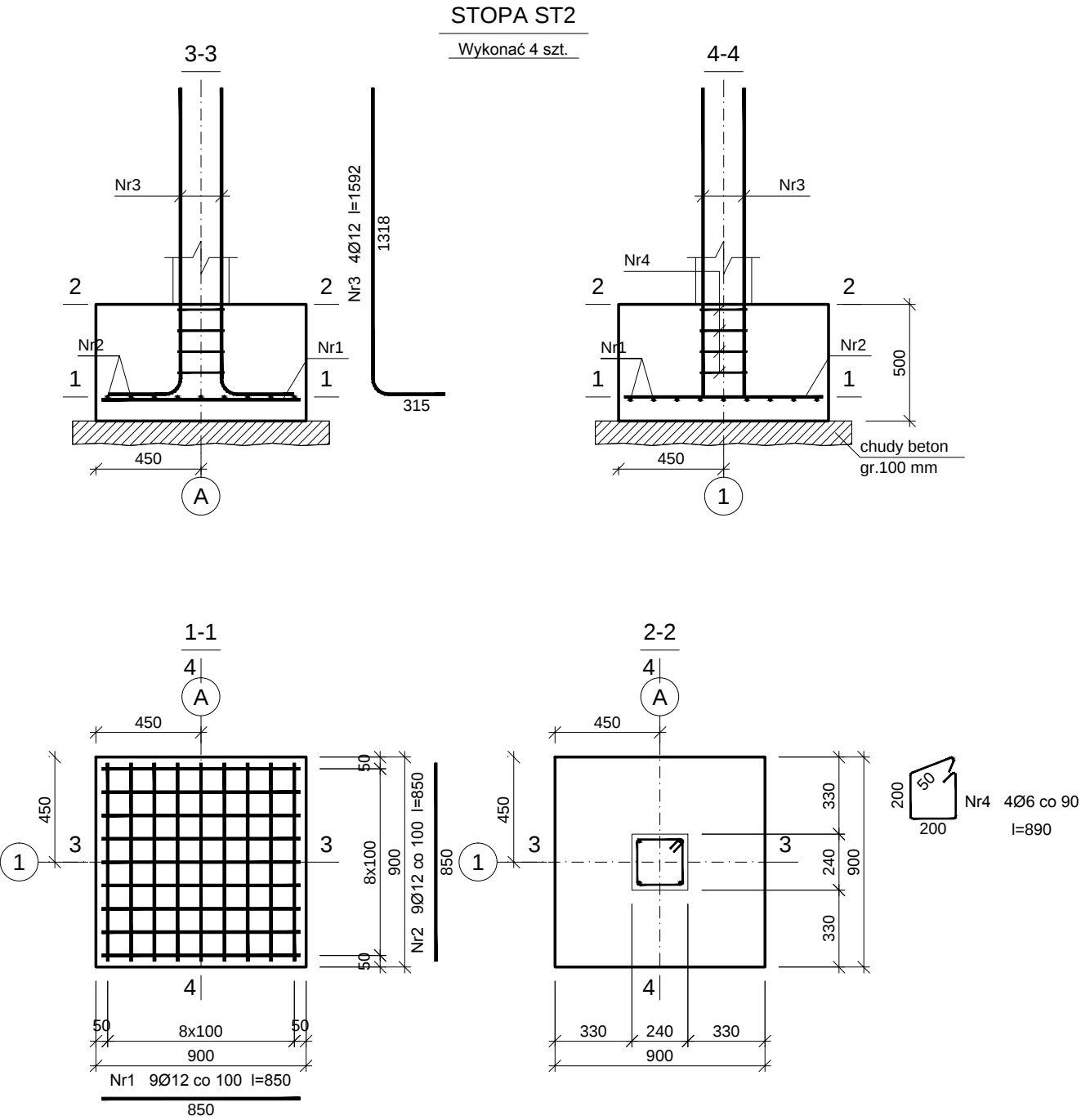


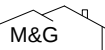
STOPA ST-2  
(PROJEKT TECHNICZNY)  
SKALA 1:25



|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Beton          | C20/25 (B25)            |
| Stal           | St3SX-b                 |
|                | 34GS                    |
| Otulina dolna  | c <sub>nom</sub> =85 mm |
| Otulina boczna | c <sub>nom</sub> =25 mm |

| Wykaz prętów                  |                  |                 |                         |           |                     |                       |         |       |
|-------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-----------|---------------------|-----------------------|---------|-------|
| Nr                            | Średnica<br>[mm] | Długość<br>[mm] | Liczba [szt.]           |           |                     | Długość całkowita [m] |         |       |
|                               |                  |                 | prętów w<br>1 elemencie | elementów | całkowita<br>prętów | 34GS                  | St3SX-b |       |
|                               |                  |                 |                         |           |                     | Ø12                   | Ø6      |       |
| STOPA ST2 - wykonać 4 szt.    |                  |                 |                         |           |                     |                       |         |       |
| 1                             | 12               | 850             | 9                       | 4         | 36                  | 30,60                 |         |       |
| 2                             | 12               | 850             | 9                       | 4         | 36                  | 30,60                 |         |       |
| 3                             | 12               | 1592            | 4                       | 4         | 16                  | 25,47                 |         |       |
| 4                             | 6                | 890             | 4                       | 4         | 16                  |                       | 14,24   |       |
| Długość całkowita wg średnic  |                  |                 |                         |           |                     | [m]                   | 86,7    | 14,3  |
| Masa 1 m pręta                |                  |                 |                         |           |                     | [kg/m]                | 0,888   | 0,222 |
| Masa prętów wg średnic        |                  |                 |                         |           |                     | [kg]                  | 77,0    | 3,2   |
| Masa prętów wg gatunków stali |                  |                 |                         |           |                     | [kg]                  | 77,0    | 3,2   |
| Masa całkowita                |                  |                 |                         |           |                     | [kg]                  | 81      |       |

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

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  |                                    |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| <div><div>BIURO PROJEKTOWE</div></div> | <div>"M&amp;G" USŁUGI PROJEKTOWE</div> <div>mgr inż. ŁUKASZ GARDIAN</div> <div>ul. 1-go MAJA 20, 27-500 OPATÓW, tel. 607 250 262, e-mail : l.gardian@wp.pl</div> |                                    |                                    |
| Temat zadania:                                                                                                              | PROJEKT BUDOWY OBIEKTU MAGAZYNOWEGO<br>NA POTRZEBY OL ORAZ OC WRAZ Z NIEZBĘDNĄ<br>INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ                                                      |                                    |                                    |
| Branża:                                                                                                                     | Konstrukcja                                                                                                                                                      | Stadium:<br>PROJEKT TECHNICZNY     | Numer rysunku:<br><div>K-08</div>  |
| Nazwa rys.:                                                                                                                 | STOPA ST-2                                                                                                                                                       |                                    | Skala rysunku:<br><div>1:25</div>  |
| Inwestor:                                                                                                                   | Gmina Obrazów<br>Obrazów 84, 27-641 Obrazów                                                                                                                      |                                    |                                    |
| Adres budowy:                                                                                                               | Obrazów, dz. nr ew. 251, 27-641 Obrazów<br>Id działki: 260906_2.0010.251                                                                                         |                                    | Data opracowania:<br>Czerwiec 2026 |
| Projektant:                                                                                                                 | mgr inż. Andrzej Nowakowski                                                                                                                                      | Nr uprawnień:<br>SWK/0020/PWOK/13  | Podpis:                            |
| Sprawdzający:                                                                                                               | mgr inż. Michał Mróz                                                                                                                                             | Nr uprawnień:<br>SWK/0032/PWBKb/23 | Podpis:                            |
| Opracował:                                                                                                                  | mgr inż. Łukasz Gardian                                                                                                                                          | Nr uprawnień:<br>---               | Podpis:                            |