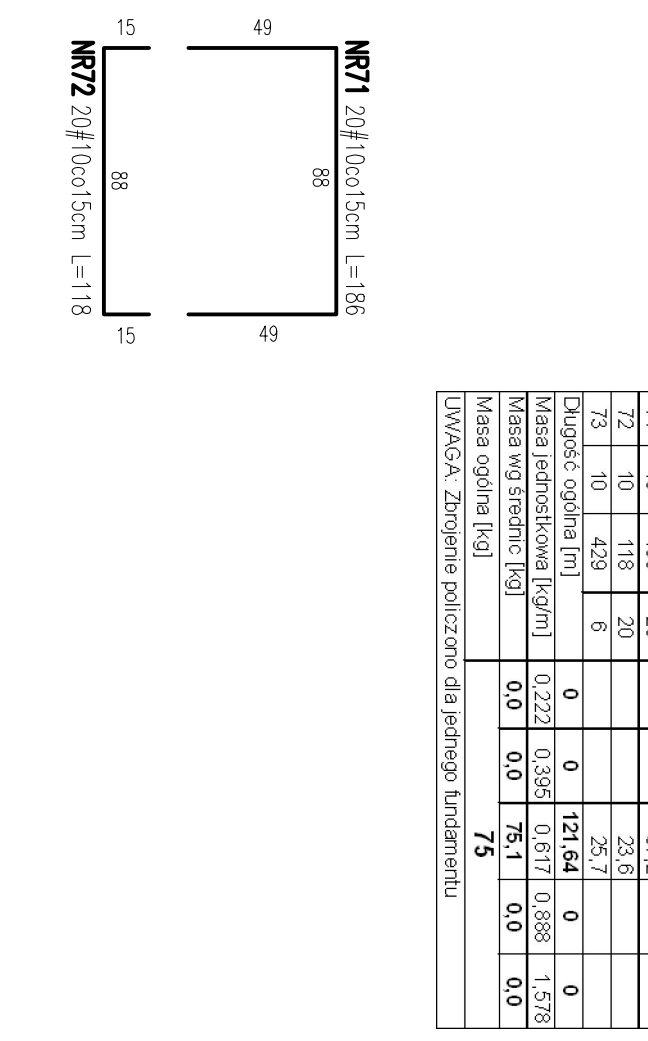
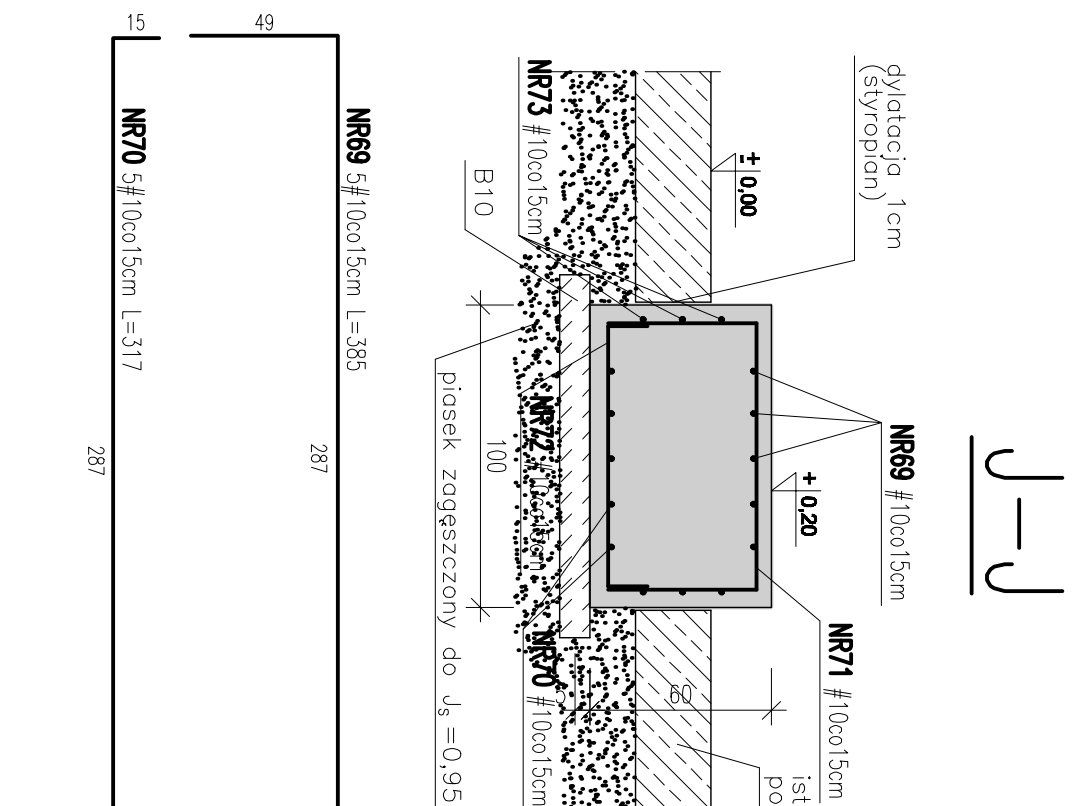
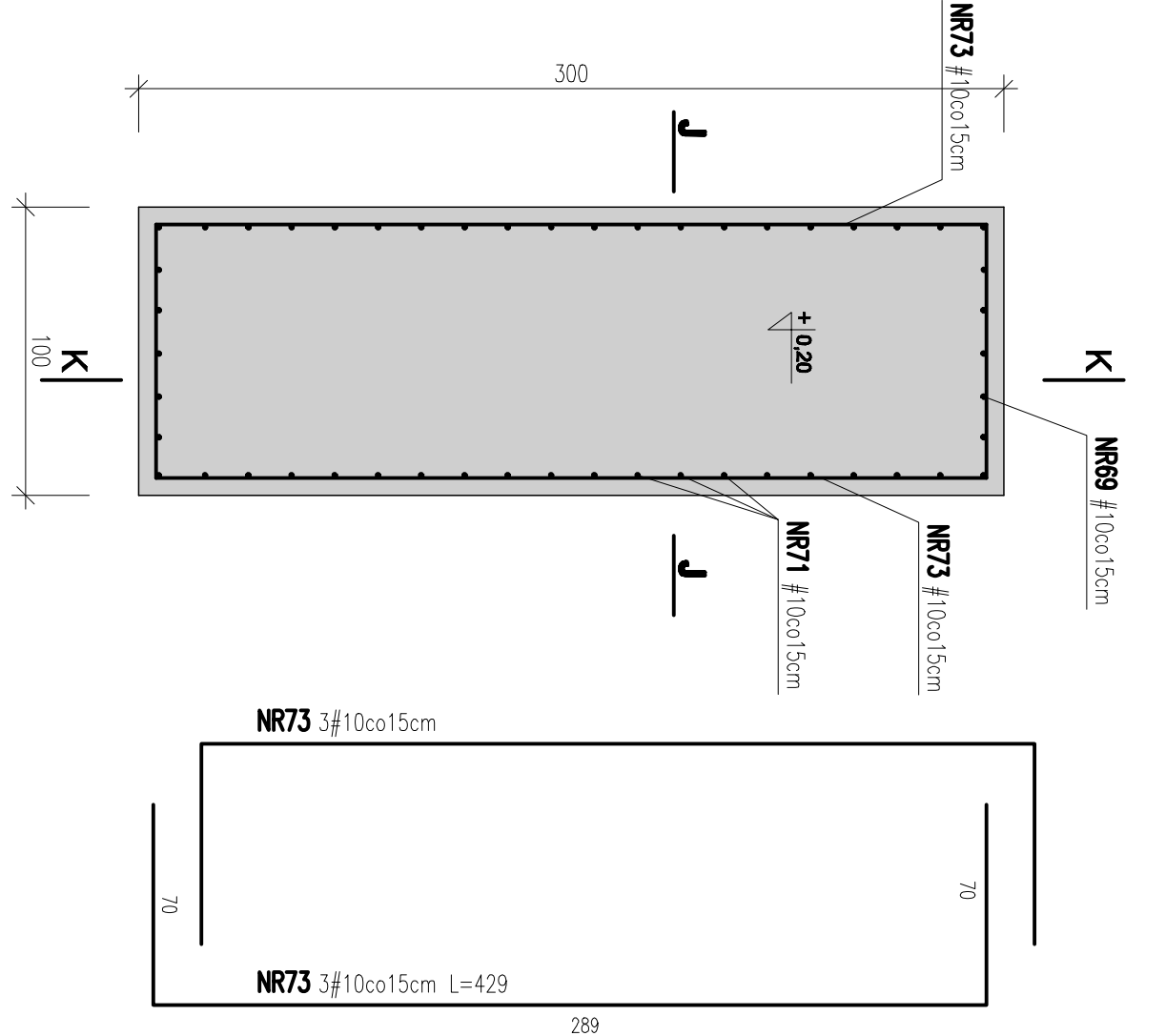
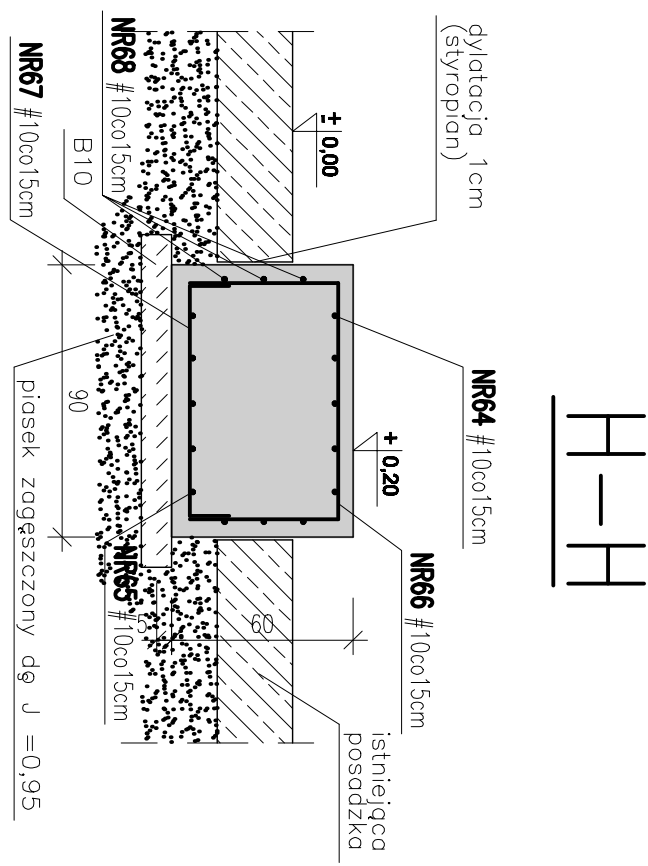
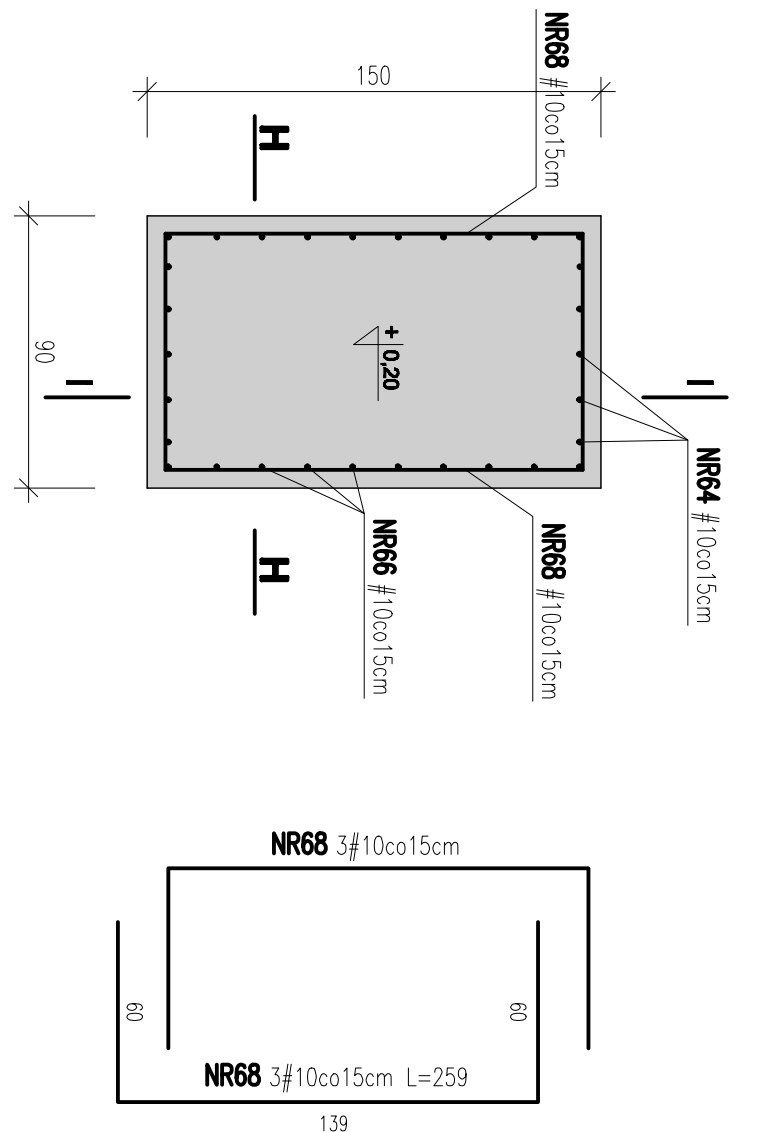


# F1 - 3szt.

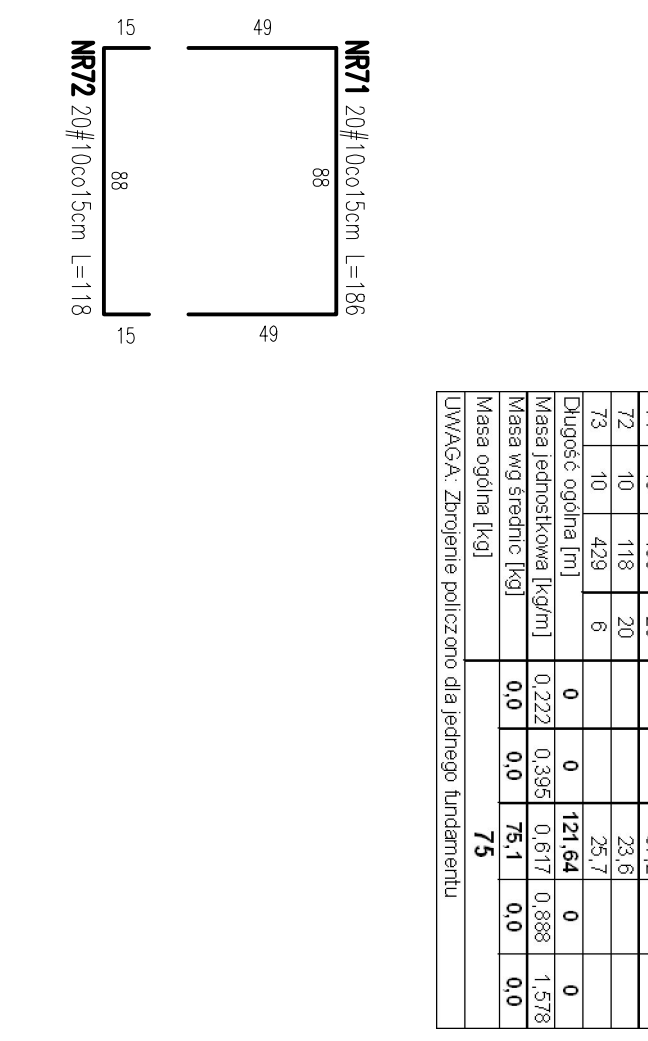
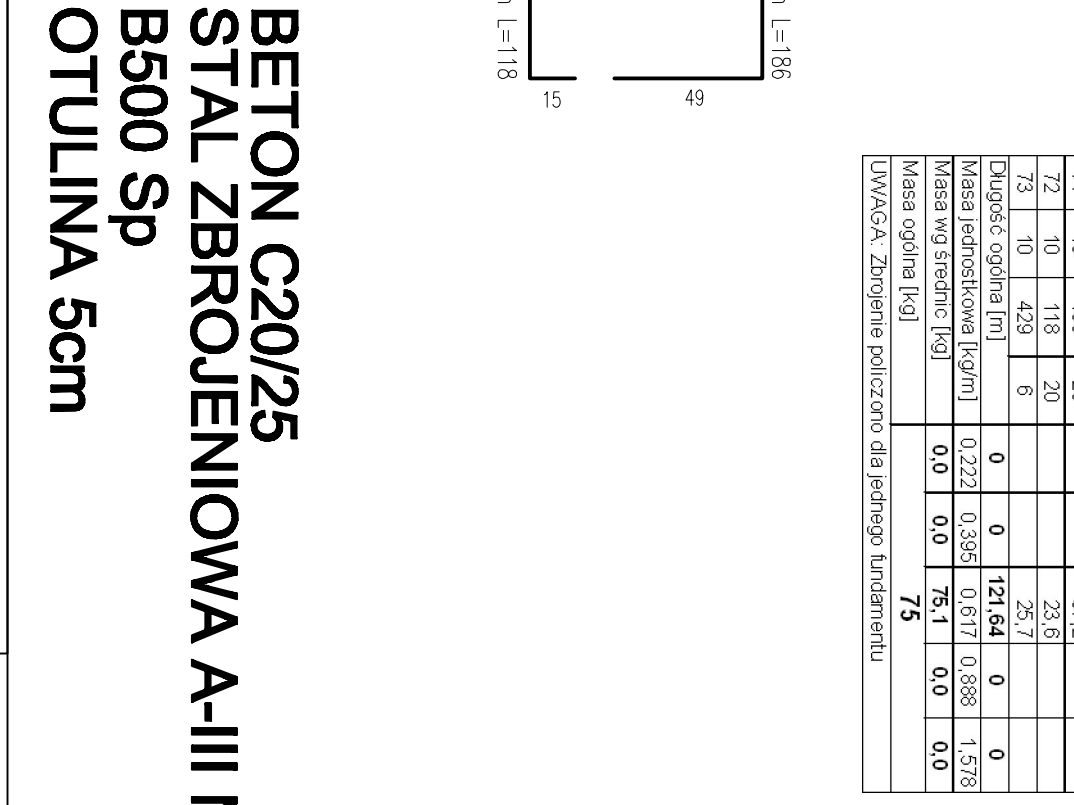
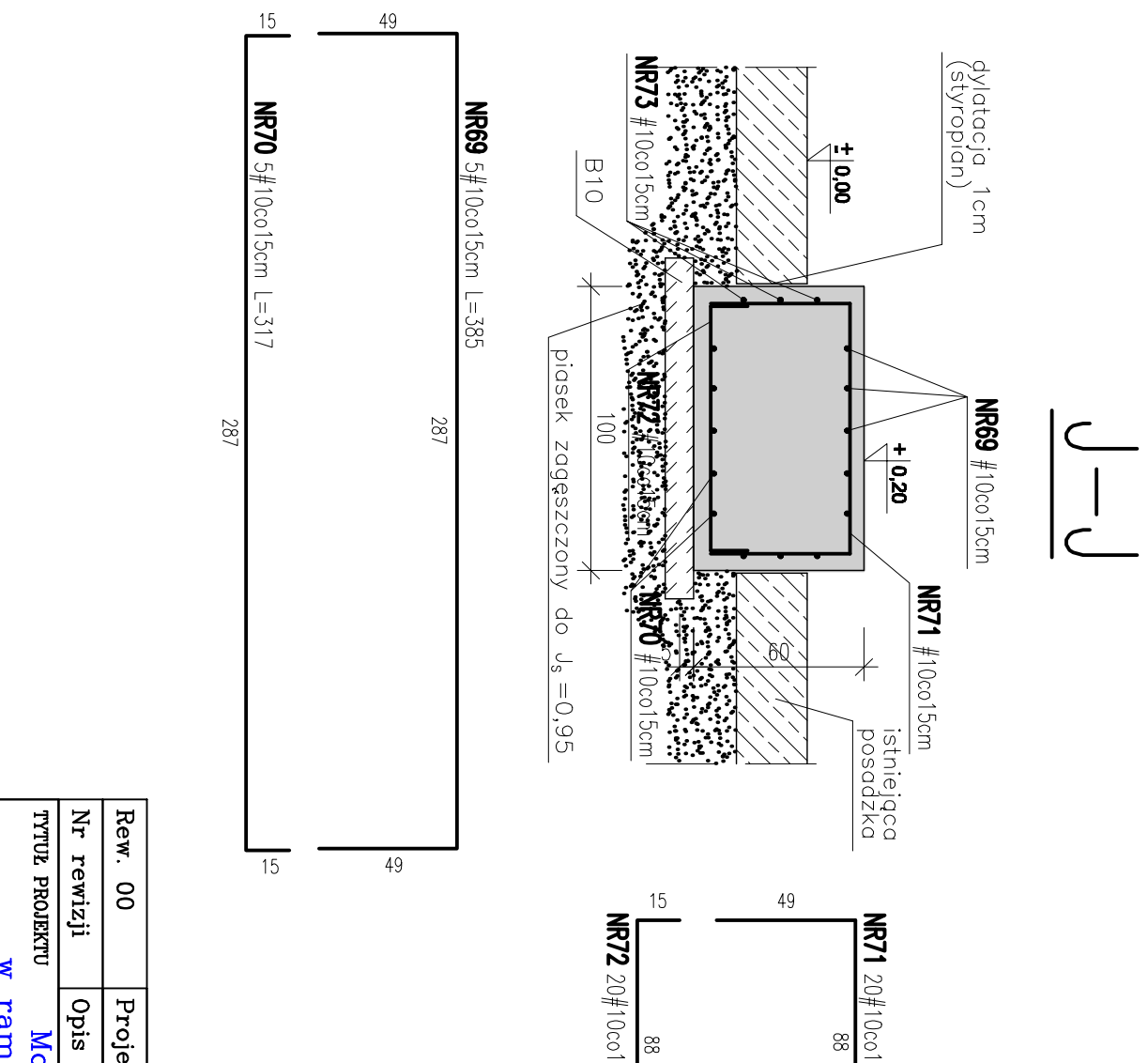
SKALA 1:25



| WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ                          |    |        |              |                   |       |        |       |       |      |  |
|---|----|--------|--------------|-------------------|-------|--------|-------|-------|------|--|
| ZBROJENIE FUNDAMENTU - F2                         |    |        |              |                   |       |        |       |       |      |  |
| Nr  | #  | L [cm] | Ilość [szt.] | Długość przew [m] |       |        |       |       | # 16 |  |
|   |    |        |              | # 6               | # 8   | # 10   | # 12  |       |      |  |
| 69  | 10 | 385    | 5            |                   |       | 19,3   |       |       |      |  |
| 70  | 10 | 317    | 5            |                   |       | 16,9   |       |       |      |  |
| 71  | 10 | 186    | 20           |                   |       | 37,2   |       |       |      |  |
| 72  | 10 | 118    | 20           |                   |       | 23,6   |       |       |      |  |
| 73  | 10 | 429    | 6            |                   |       | 25,7   |       |       |      |  |
| Długość ogólna [m]                                |    |        |              | 0                 | 0     | 121,64 | 0     | 0     |      |  |
| Masa jednostkowa [kg/m]                           |    |        |              | 0,222             | 0,395 | 0,617  | 0,888 | 1,578 |      |  |
| Masa wg średnic [kg]                              |    |        |              | 0,0               | 0,0   | 75,1   | 0,0   | 0,0   |      |  |
| Masa ogólna [kg]                                  |    |        |              |                   |       | 75     |       |       |      |  |
| UWAGA: Zbrojenie policzono dla jednego fundamentu |    |        |              |                   |       |        |       |       |      |  |

# F2 - 3szt.

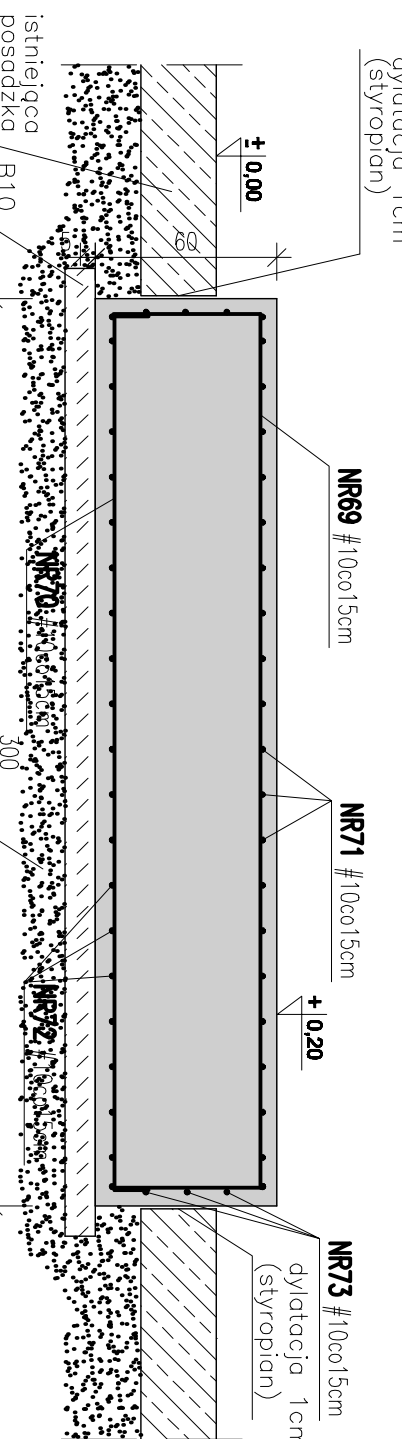
SKALA 1:25



| WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ                          |    |        |              |                   |       |        |       |       |      |  |
|---|----|--------|--------------|-------------------|-------|--------|-------|-------|------|--|
| ZBROJENIE FUNDAMENTU - F2                         |    |        |              |                   |       |        |       |       |      |  |
| Nr  | #  | L [cm] | Ilość [szt.] | Długość przew [m] |       |        |       |       | # 16 |  |
|   |    |        |              | # 6               | # 8   | # 10   | # 12  |       |      |  |
| 69  | 10 | 385    | 5            |                   |       | 19,3   |       |       |      |  |
| 70  | 10 | 317    | 5            |                   |       | 16,9   |       |       |      |  |
| 71  | 10 | 186    | 20           |                   |       | 37,2   |       |       |      |  |
| 72  | 10 | 118    | 20           |                   |       | 23,6   |       |       |      |  |
| 73  | 10 | 429    | 6            |                   |       | 25,7   |       |       |      |  |
| Długość ogólna [m]                                |    |        |              | 0                 | 0     | 121,64 | 0     | 0     |      |  |
| Masa jednostkowa [kg/m]                           |    |        |              | 0,222             | 0,395 | 0,617  | 0,888 | 1,578 |      |  |
| Masa wg średnic [kg]                              |    |        |              | 0,0               | 0,0   | 75,1   | 0,0   | 0,0   |      |  |
| Masa ogólna [kg]                                  |    |        |              |                   |       | 75     |       |       |      |  |
| UWAGA: Zbrojenie policzono dla jednego fundamentu |    |        |              |                   |       |        |       |       |      |  |

BETON C20/25  
STAL ZBROJENIOWA A-III N  
B500 Sp  
OTULINA 5cm

| WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ                          |    |        |              |       |       |       |       |       |   |  |
|---|----|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|---|--|
| ZBROJENIE FUNDAMENTU - F1                         |    |        |              |       |       |       |       |       |   |  |
| Nr  | #  | L [cm] | Ilość [szt.] | # 6   | # 8   | # 10  | # 12  | # 16  |   |  |
| 64  | 10 | 235    | 5            |       |       | 11,8  |       |       |   |  |
| 65  | 10 | 167    | 5            |       |       | 8,4   |       |       |   |  |
| 66  | 10 | 176    | 10           |       |       | 17,6  |       |       |   |  |
| 67  | 10 | 108    | 10           |       |       | 10,8  |       |       |   |  |
| 68  | 10 | 259    | 6            |       |       | 15,5  |       |       |   |  |
| Długość ogólna [m]                                |    |        |              | 0     | 0     | 64,04 | 0     | 0     | 0 |  |
| Masa jednostkowa [kg/m]                           |    |        |              | 0,222 | 0,395 | 0,617 | 0,888 | 1,578 |   |  |
| Masa wg średnic [kg]                              |    |        |              | 0,0   | 0,0   | 39,5  | 0,0   | 0,0   |   |  |
| Masa ogólna [kg]                                  |    |        |              | 40    |       |       |       |       |   |  |
| UWAGA: Zbrojenie policzono dla jednego fundamentu |    |        |              |       |       |       |       |       |   |  |



K-K

|   |                             |                         |
|---|-----------------------------|-------------------------|
| Rev. 00   | Projekt wykonawczy          | VI 2011r.               |
| Nr rewizji  | Opis rewizji                | Data rewizji            |
| TYTUŁ PROJEKTU<br>Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII<br>w ramach projektu: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni<br>ścieków w Piotrkowie Trybunalskim |                             |                         |
| WYKONAWCA:<br>CDM Sp. z o. o.<br>ul. Sławski 40, 01-040 Warszawa  |                             |                         |
| INWESTOR:<br>Miasto Piotrków Trybunalski<br>Paszcz Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski   |                             |                         |
| OBIEKT:<br>Ob.23 Budynec operacyjny WKF.  |                             |                         |
| NAZWA RYS.<br>Zbrojenie fundamentów – F1, F2  |                             |                         |
| Główny projektant   | mgr inż. Elżbieta Kozłowska | mgr inż. Konstrukcyjna  |
| Projektował   | mgr inż. Dariusz Szymer     | mgr inż. PW             |
| Opracował   | mgr inż. Arkadiusz Żółdź    | mgr inż. 1:25           |
| Opracował   | mgr inż. _____              | mgr inż. VI 2011        |
| Sprawdził   | mgr inż. Edward Szczesny    | mgr inż. 046/B/PW/23/12 |
| Punkcja   | Imię i nazwisko             | Podpis                  |