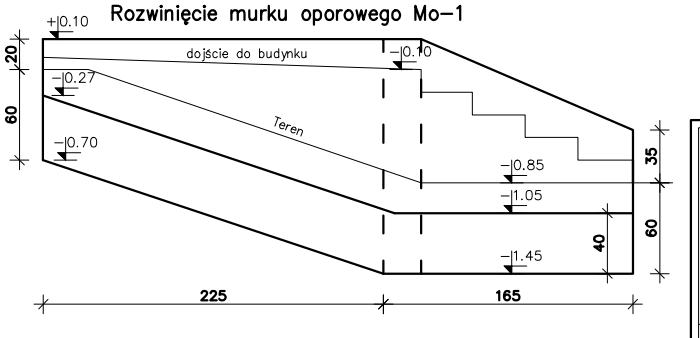
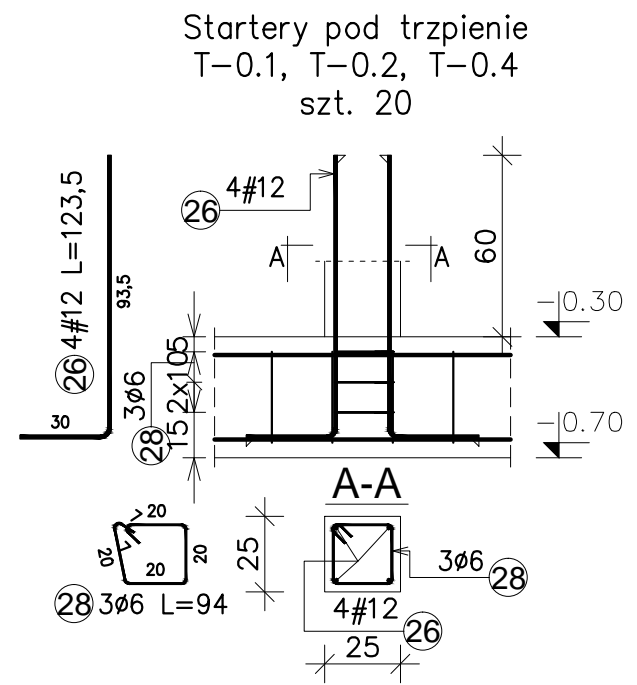
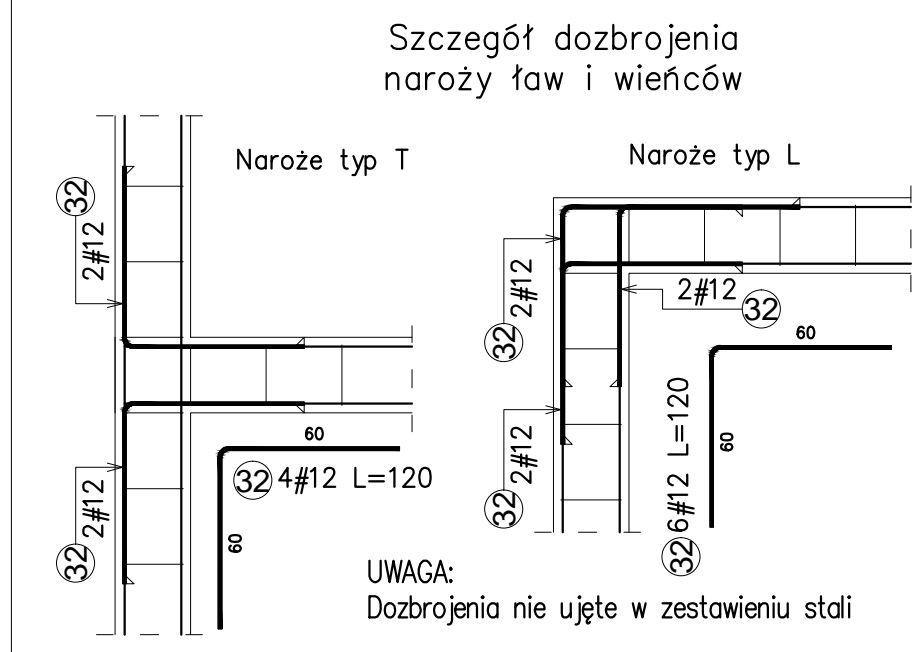
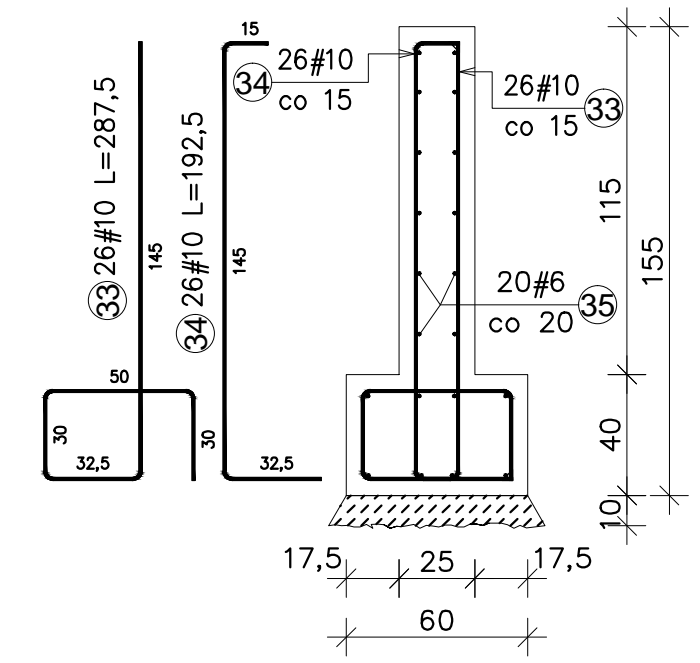
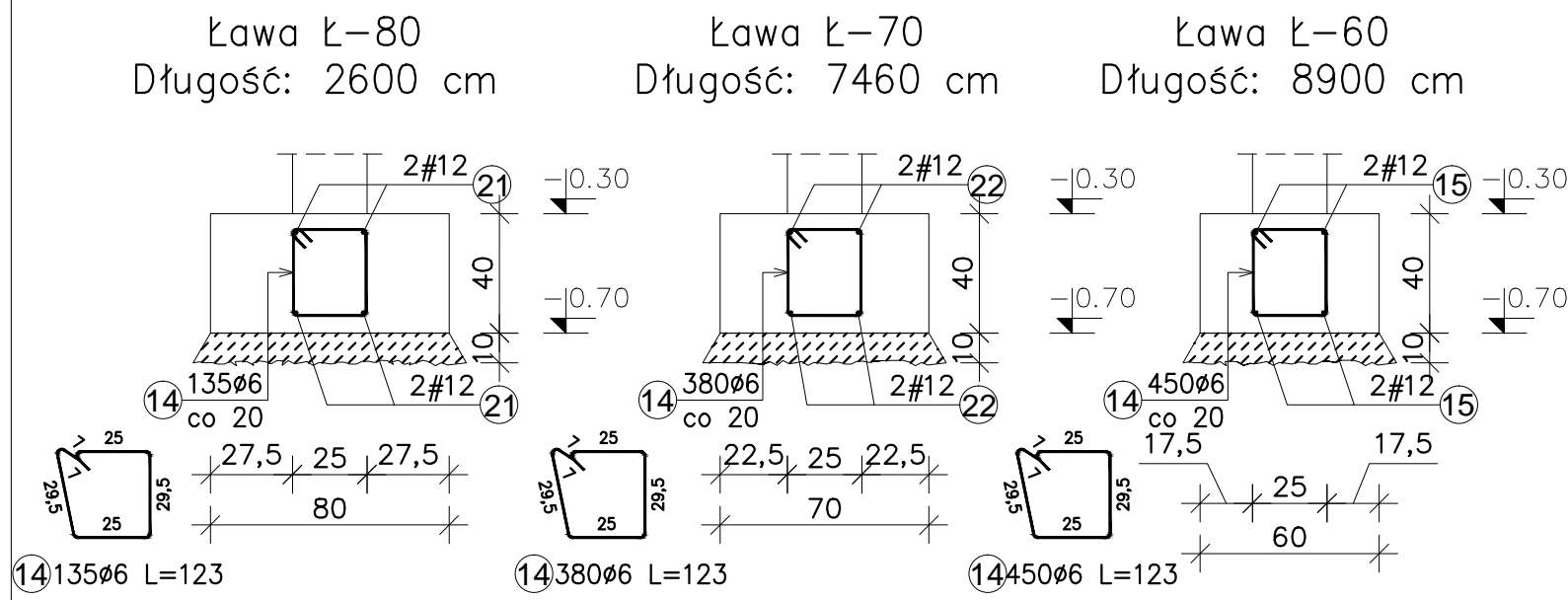



Mur oporowy Mo-1
Długość: 390 cm



- UWAGA:
1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RZUTEM FUNDAMENTÓW
 2. FUNDAMENTY POSADOWIĆ NA WARSTWIE CHUDEGO BETONU C8/10 (B10) GR MIN. 10 CM
 3. PRZEZ STOPY FUNDAMENTOWE PRZEPROWADZIĆ ZBROJENIE PRZECHODZĄCYCH PRZEZ NIE ŁAW FUNDAMENTOWYCH

Otulina: 5,0 cm
Beton: C25/30 (B30)
Stal # - B500SP
Stal ϕ - B500A

| Zestawienie stali zbrojeniowej wg. przynależności | | | | | | | | | | |
|---|------|---|-----------------|---------------|--------|--------------------|--------|-------|--------|-----------------|
| Poz. | Stal | | Długość (cm) | Liczba prętów | | Długość łączna (m) | | | | Schemat (cm) |
| | # | ø | | w el. | ogółem | B500A | B500SP | | | |
| | | | | | | ø 6 | # 6 | # 10 | # 12 | |
| Mo-1, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 97,5 | | | | | | | | | | |
| 33 | 10 | | 297,5 | 26 | 26 | | | 77,4 | | 1480,5 |
| 34 | 10 | | 202,5 | 26 | 26 | | | 52,6 | | 1480,5 |
| 35 | 6 | | 390,0 | 20 | 20 | | | 78,0 | | 390 |
| Startery, szt. 20. Masa ogólna (kg) : 100,3 | | | | | | | | | | |
| 26 | 12 | | 123,5 | 4 | 80 | | | | 98,8 | 93,5 |
| 28 | | 6 | 94,0 | 3 | 60 | 56,4 | | | | 20 |
| Ł-100, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 122,1 | | | | | | | | | | |
| 13 | 12 | | 90,0 | 60 | 60 | | | | 54,0 | 90 |
| 14 | | 6 | 123,0 | 60 | 60 | 73,8 | | | | 25 |
| 16 | | 6 | 1200,0 | 4 | 4 | 48,0 | | | | 1200 |
| 19 | 12 | | 1325,0 | 4 | 4 | | | | 53,0 | 1325 |
| Ł-160, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 250,6 | | | | | | | | | | |
| 12 | 12 | | 150,0 | 65 | 65 | | | | 97,5 | 150 |
| 16 | | 6 | 1200,0 | 6 | 6 | 72,0 | | | | 1200 |
| 17 | | 6 | 145,0 | 130 | 130 | 188,5 | | | | 36 |
| 18 | 12 | | 1495,0 | 8 | 8 | | | | 119,6 | 1495 |
| Ł-60, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 485,2 | | | | | | | | | | |
| 14 | | 6 | 123,0 | 450 | 450 | 553,5 | | | | 25 |
| 15 | 12 | | 10200,0 | 4 | 4 | | | | 408,0 | 10200 |
| Ł-70, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 408,5 | | | | | | | | | | |
| 14 | | 6 | 123,0 | 380 | 380 | 467,4 | | | | 25 |
| 22 | 12 | | 8580,0 | 4 | 4 | | | | 343,2 | 8580 |
| Ł-80, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 143,1 | | | | | | | | | | |
| 14 | | 6 | 123,0 | 135 | 135 | 166,1 | | | | 25 |
| 21 | 12 | | 2990,0 | 4 | 4 | | | | 119,6 | 2990 |
| Ł-90, szt. 1. Masa ogólna (kg) : 231,5 | | | | | | | | | | |
| 14 | | 6 | 123,0 | 220 | 220 | 270,6 | | | | 25 |
| 20 | 12 | | 4825,0 | 4 | 4 | | | | 193,0 | 4825 |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | 1896,3 | 78,0 | 130,0 | 1486,7 | |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | 421,0 | 17,3 | 80,2 | 1320,2 | |
| Ogółem (kg) | | | | | | 1838,7 | | | | |

| | | |
|---|--|--------------------------|
|  Pracownia Projektowa www.oponowicz.pl tel. 85 30 70 535 | PROJEKTANT: mgr inż. KRZYSZTOF GIEREJ NR UPR.PDL/0079/PBkb/18 | PODPIS: |
| | SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. PAWEŁ MODZELEWSKI NR UPR.PDL/0082/P00K/12 | PODPIS: |
| WSPÓŁPRACA: inż. Magdalena Figura | | |
| ADRES: | ul. Nadstawna, Szczuczyn dz. nr ewid. 1574 | |
| NAZWA (nr. projektu): | GF-23-003 | |
| BRANŻA: KONSTRUKCJA | PROJEKT WYKONAWCZY | NR RYS. K-8 |
| RYSUNEK: ZBROJENIE ŁAW FUNDAMENTOWYCH ZBROJENIE MURU OPOROWEGO | | REWIZJA SKALA DATA |
| | | 1: 25 2023-04-28 |
| ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM BRANŻOWYM Opracowanie chronione prawem autorskim | | |