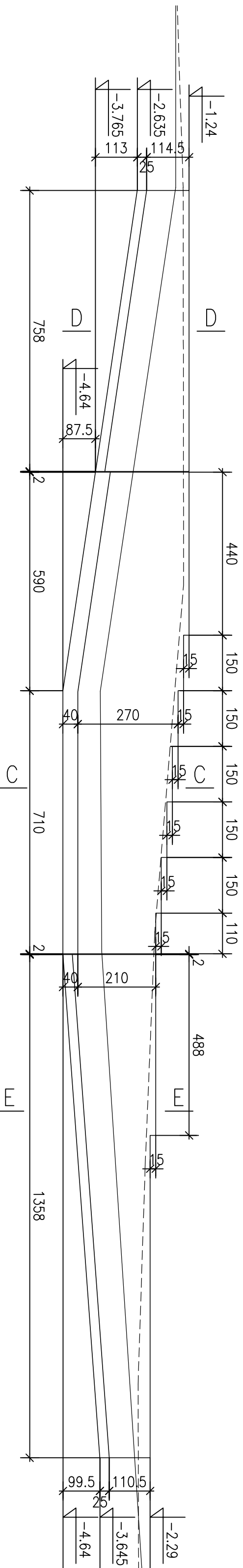
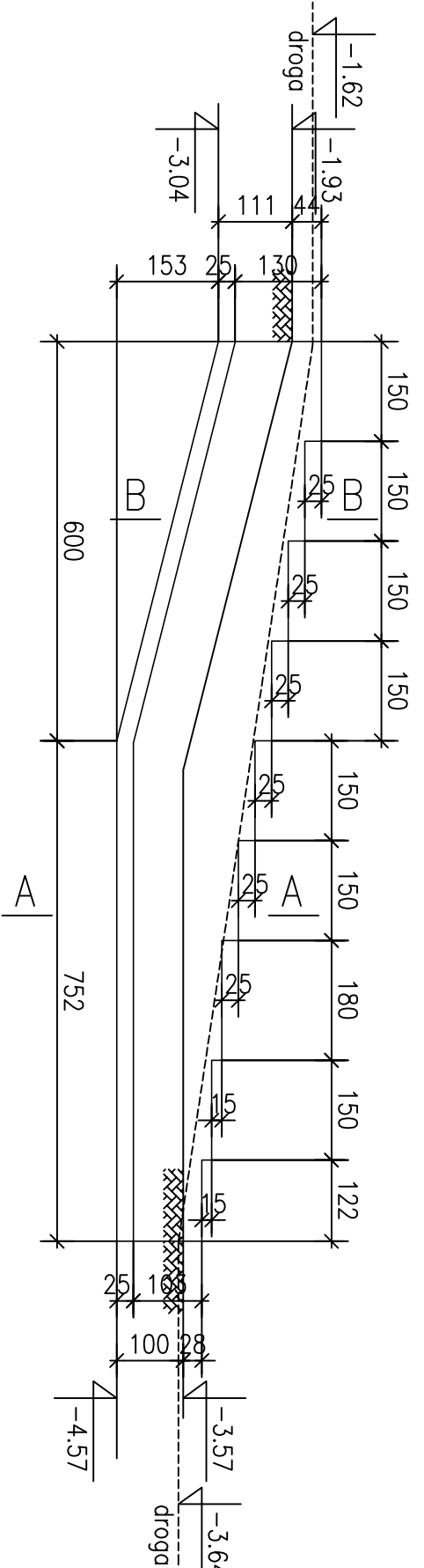


Murki oporowe wzdłuż drogi za osi q 8/A-M

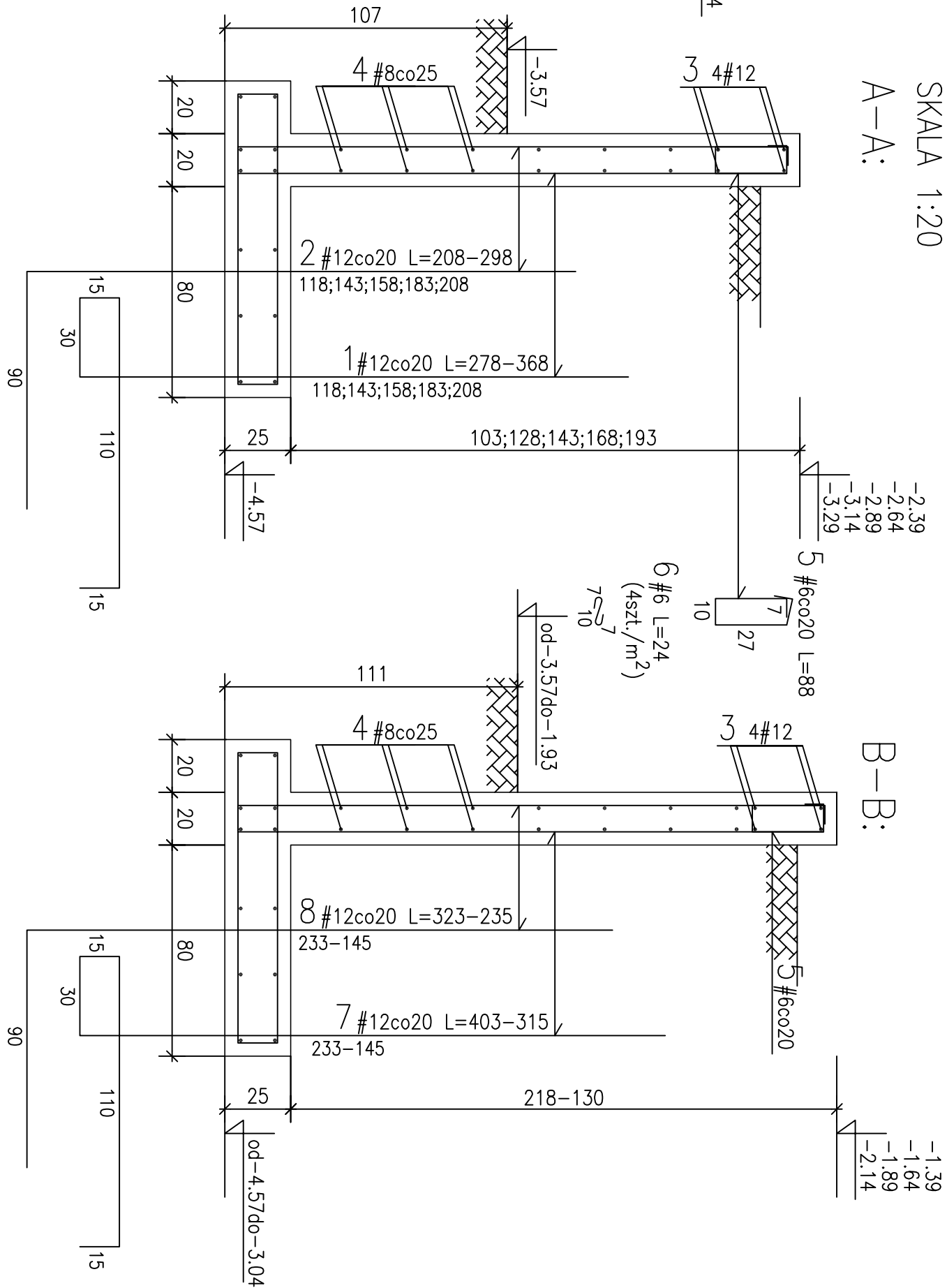
Murek "a"



Murek "c"  
Widok  
Skala 1:100

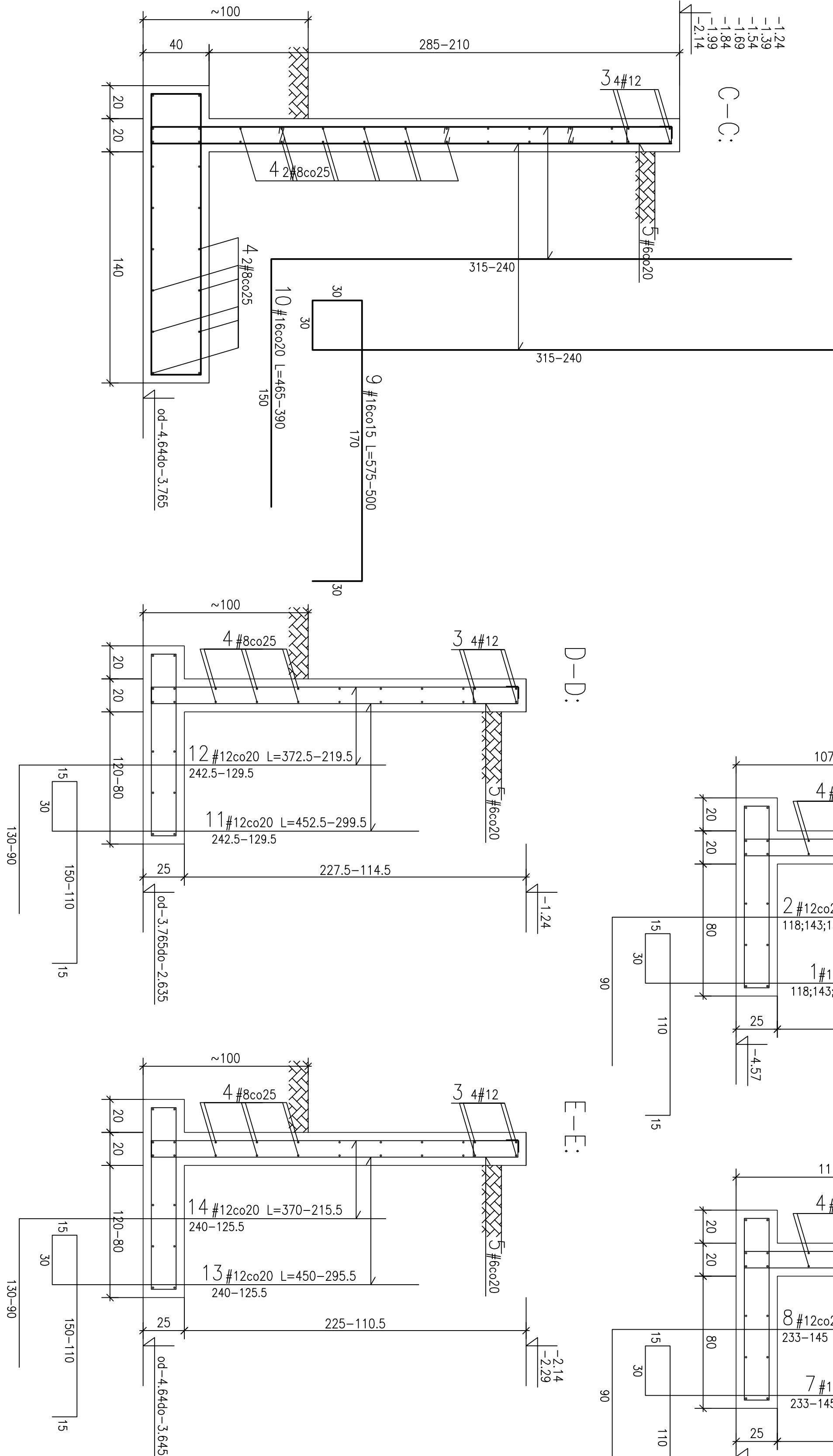


Przekroje:  
SKALA 1:20  
A-A:



BETON B25(C20/25)  
STAL AIIIIN(RB500W)

| Nr  | #  | L    | n   | # 6     | # 8     | # 12    | # 16    |
|-----|----|------|-----|---------|---------|---------|---------|
| 1   | 12 | ≥L   | 38  |         |         | 125.00  |         |
| 2   | 12 | ≥L   | 38  |         |         | 100.00  |         |
| 3   | 12 | ≥L   |     |         |         | 200.00  |         |
| 4   | 8  | ≥L   |     |         | 1400.00 |         |         |
| 5   | 6  | 0.88 | 238 | 209.44  |         |         |         |
| 6   | 6  | 0.24 | 352 | 84.48   |         |         |         |
| 7   | 12 | ≥L   | 31  |         |         | 115.00  |         |
| 8   | 12 | ≥L   | 31  |         |         | 90.00   |         |
| 9   | 16 | ≥L   | 88  |         |         |         | 490.00  |
| 10  | 16 | ≥L   | 66  |         |         |         | 290.00  |
| 11  | 12 | ≥L   | 39  |         |         | 150.00  |         |
| 12  | 12 | ≥L   | 39  |         |         | 120.00  |         |
| 13  | 12 | ≥L   | 69  |         |         | 265.00  |         |
| 14  | 12 | ≥L   | 69  |         |         | 210.00  |         |
| ΣL  |    |      |     | 293.92  | 1400.00 | 1375.00 | 780.00  |
| ΣM  |    |      |     | 65.25   | 553.00  | 1221.00 | 1232.40 |
| Σkg |    |      |     | 3071.65 |         |         |         |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| JANUSZ WYŻNIKIEWICZ  |  |  |  |
| PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. PIOTR KUBICKI                                |  |  |  |
| 95-200 Pobieranie, ul. Korniszewicza 12 m. 4                               |  |  |  |
| SPZ202 w PŁONSKU ul. Sienkiewicza 7  |  |  |  |
| BUDOWA REHABILITACJI I REMONTU   |  |  |  |
| KODOWNY SZYFR  |  |  |  |
| Przedmiot rysunku: KONSERWACJA ŚCIANY OPOROWYCH WZDŁUŻ DROGI ZA OŚIĄ 8/A-M |  |  |  |
| Projektant: mgr inż. Piotr Kubicki   |  |  |  |
| Uprawnienie budowlane do projektowania                                     |  |  |  |
| bez ograniczeń w specjalności  |  |  |  |
| konstrukcyjno-budowlanej   |  |  |  |
| Nr ewid. 250/53/PWL  |  |  |  |
| Sprawdzący: mgr inż. Andrzej Kubicki                                       |  |  |  |
| Uprawnienie budowlane do projektowania                                     |  |  |  |
| bez ograniczeń w specjalności  |  |  |  |
| konstrukcyjno-budowlanej   |  |  |  |
| Nr ewid. 250/53/PWL  |  |  |  |
| Data oprac.: 10.2011   |  |  |  |
| nr rys. K. 17  |  |  |  |
| Skala: 1:20; 1:100   |  |  |  |