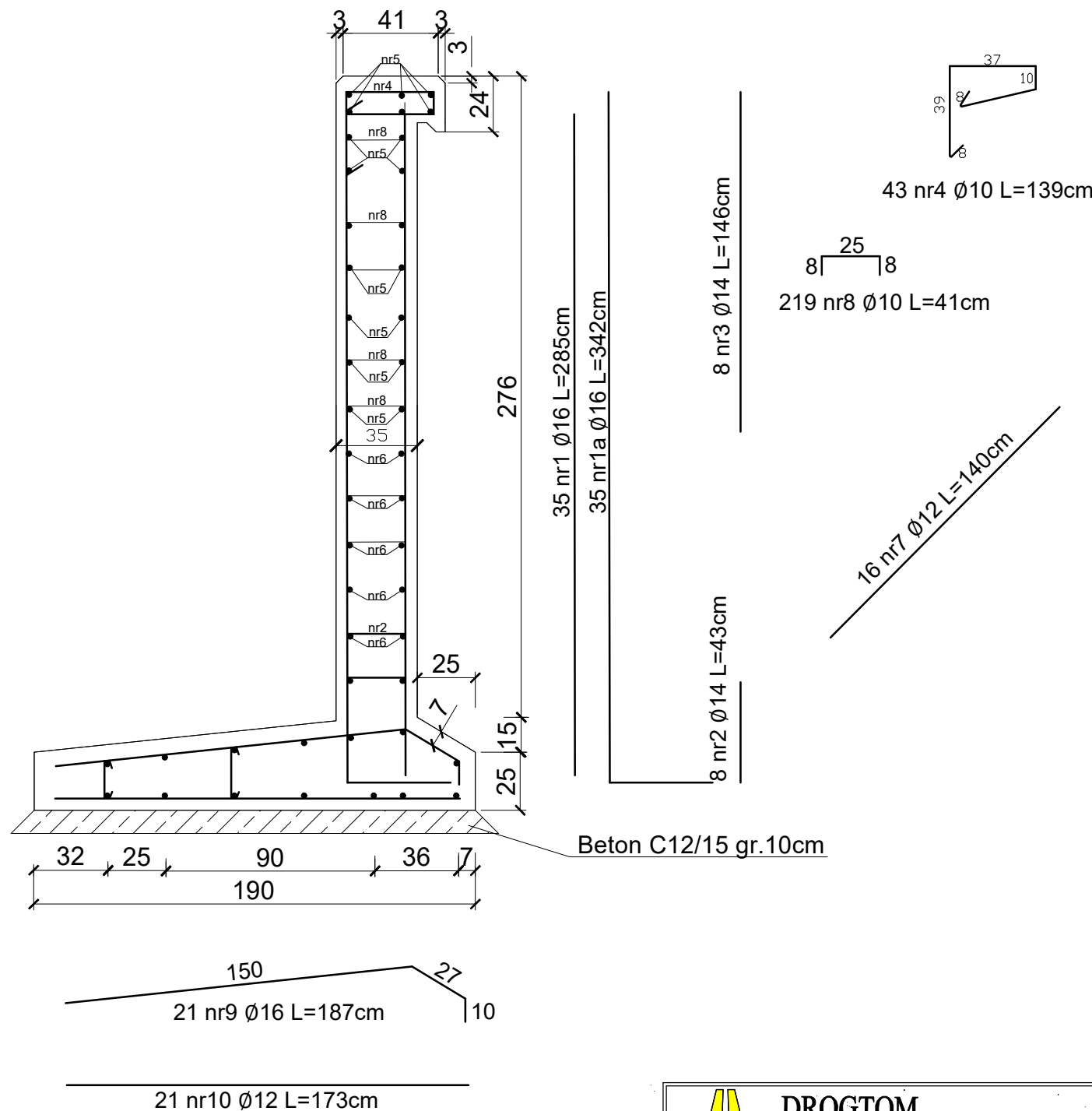


| Nr pręta                         | Średnica pręta Ø | Długość pręta [cm] | Ilość [szt] | Długość wg średnicy (m) |        |        |
|----------------------------------|------------------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|--------|
|                                  |                  |                    |             | Ø 10                    | Ø 12   | Ø 16   |
| 1                                | 16               | 285                | 35          |                         |        | 99,75  |
| 1a                               | 16               | 342                | 35          |                         |        | 119,70 |
| 2                                | 16               | 43                 | 8           |                         |        | 3,44   |
| 3                                | 16               | 146                | 8           |                         |        | 11,68  |
| 4                                | 10               | 139                | 43          | 59,77                   |        |        |
| 5                                | 10               | 589                | 36          | 212,04                  |        |        |
| 6                                | 10               | 385                | 10          | 38,50                   |        |        |
| 6a                               | 10               | 90                 | 10          | 9,0                     |        |        |
| 7                                | 12               | 140                | 16          |                         | 22,40  |        |
| 8                                | 10               | 41                 | 219         | 89,79                   |        |        |
| 9                                | 16               | 187                | 21          |                         |        | 39,27  |
| 10                               | 12               | 173                | 21          |                         | 36,33  |        |
| 11                               | 16               | 60                 | 8           |                         |        | 4,80   |
| Razem [mb]:                      |                  |                    |             | 409,10                  | 58,73  | 278,64 |
| Masa 1mb:                        |                  |                    |             | 0,617                   | 0,888  | 1,58   |
| Masa 1 asortymentu średnicy[kg]: |                  |                    |             | 252,41                  | 52,15  | 440,25 |
| Razem[kg]:                       |                  |                    |             |                         | 744,81 |        |

Beton C35/40 V= 9,48 m³  
Stal St3SX



|   |  |        |
|---|--|--------|
|  <b>DROGDOM</b><br>Opole ul. Chełmska 9/2 tel<br>e-mail: drogdom@o2.pl www.drogdom.com.pl<br>biuro: ul. Jesionowa 15 lok 8 45-409 Opole tel. 608 498 304 |  |        |
| NAZWA ZADANIA PROJEKT BUDOWY PRZEPUSTU W CIĄGU<br>DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 461   |  |        |
| TYTUŁ RYSUNKU KONSTRUKCJA ŚCIANY OPOROWEJ   |  |        |
| INWESTOR ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W OPOLU   |  |        |
| LOKALIZACJA JEŁOWA DW 461   |  |        |
|   | NAZWISKO   | PODPIS |
| PROJEKTANT<br>branża drogowa  | mgr inż. Tomasz Sokulski<br>upr. bud. nr OPL/0243/PWOD//06 |        |
| DATA<br>11/2019   | SKALA<br>1 : 25  |        |