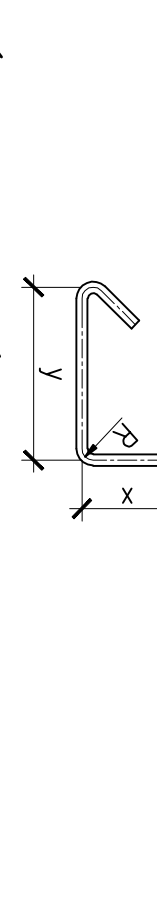


| ZESTAWIENIE STALI |        |              |              |                       |
|-------------------|--------|--------------|--------------|-----------------------|
| Nr                | Ø [mm] | Długość [cm] | Ilość [szt.] | Długość całkowita [m] |
| 1                 | 20     | 1318         | 34           | 4481,2                |
| 2                 | 12     | 406          | 166          | 673,96                |
| 3                 | 12     | 231          | 4            | 9,24                  |
| 4                 | 16     | 430          | 2            | 8,60                  |
| 5                 | 16     | 463          | 2            | 9,26                  |
| 6                 | 12     | 1140         | 51           | 591,60                |
| 7                 | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 8                 | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 9                 | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 10                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 11                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 12                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 13                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 14                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 15                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 16                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 17                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 18                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 19                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| 20                | 12     | 139          | 36           | 50,04                 |
| RAZEM             |        |              |              |                       |
| 4510              |        |              |              |                       |

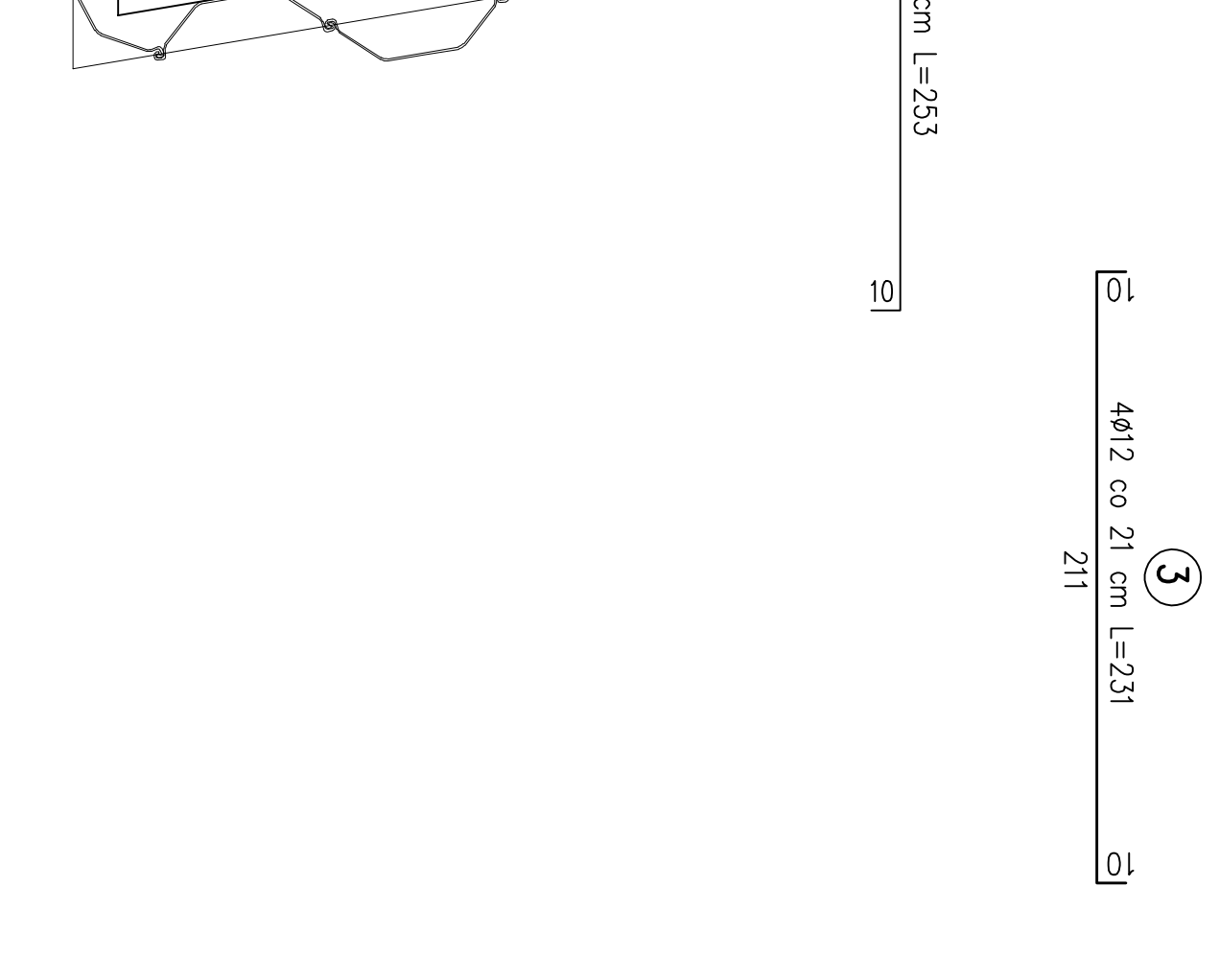
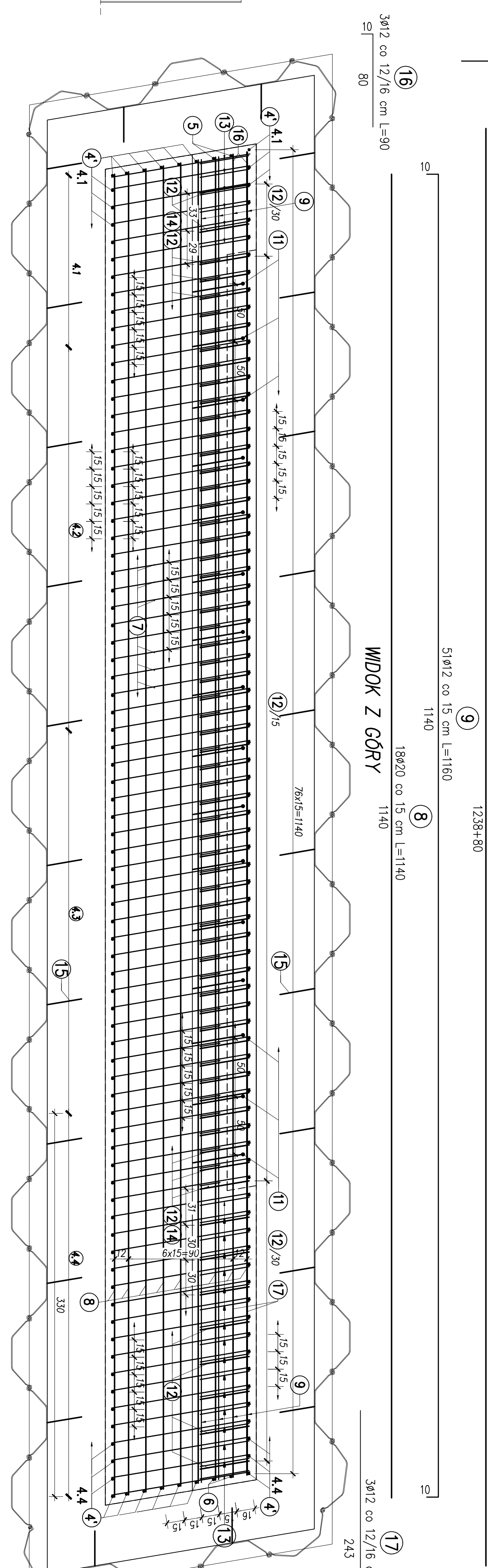
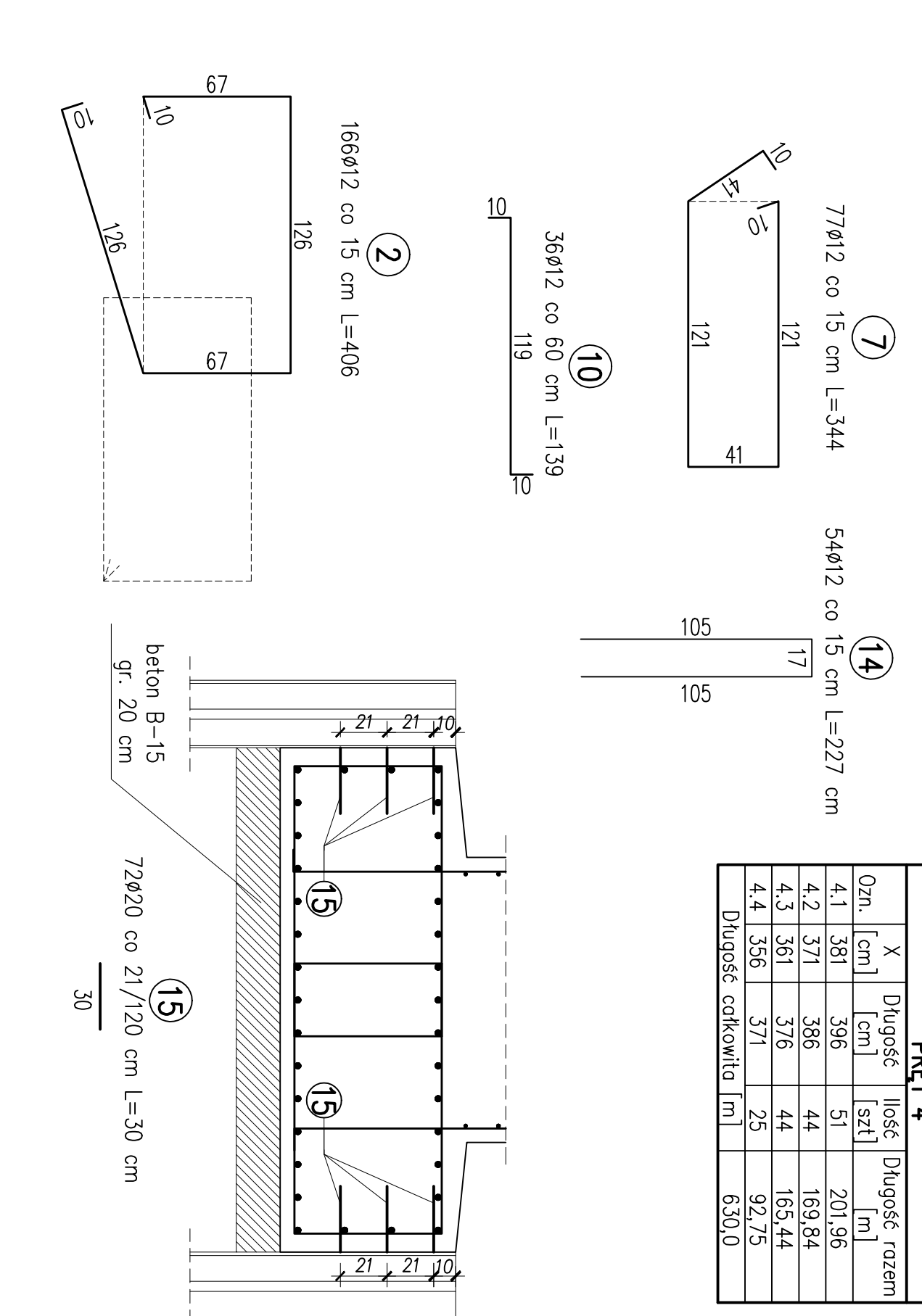
ILOŚĆ MAT. DLA 1 PRZYCZÓŁKA  
BETON B30 (C25/30) – 75,8 m<sup>3</sup>  
BETON B15 (C12/15) – 8,0 m<sup>3</sup>  
STAL A-III N BS1500S – 4510 kg  
ŚCIANKA SZCZELNA – 186,0 m<sup>2</sup>

UWAGI:

- PRĘTY ZBRÓJENIA NALEŻY UŁOŻYĆ TAK ABY PROCENT PRĘTÓW ŁĄCZONYCH WŁĄCZAŁ WŁĄCZAŁ PRĘTÓW PRZECIĄGŁYCH 50%.
- DŁUGOŚCI PRĘTÓW O ZMIENNYCH WYMIARACH PODANO W TABELI.
- PRĘTY ZBRÓJENIA NALEŻY UŁOŻYĆ TAK ABY PROCENT PRĘTÓW PRZECIĄGŁYCH 50%.
- WYMIARY ŚCIANKI SZCZELNEJ PODANO W ICH OSIACH.
- WYMIARY PRĘTÓW ZBRÓJENIOWYCH PODANO W ICH OSIACH.



MINIMALNOŚCI OTULENIA PRĘTÓW ZBRÓJENIOWYCH:  
– 5,5 cm dla strzemienn  
– 7 cm dla zbrojenia głównego  
PRĘTY NALEŻY UKŁADAC, ŁĄCZYĆ I ODGINAĆ WG PN-91/S-10042



| BIURO PROJEKTÓW I EKSPERTYZY BUDOWNICTWA KOMUNIKACYJNEGO Z. KOKOSZKA                                        |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 66-004 Zatonie, Zatonie 3E, 601769666                                                                       |  |  |  |  |
| PROJEKT WYKONAWCZY                                                                                          |  |  |  |  |
| Odbudowa mostu na rzecze Czarna Struga w ciągu drogi powiatowej nr 3452F w km 1+070 (ul.Wodno) w Nowej Soli |  |  |  |  |
| SKALA 1 : 25                                                                                                |  |  |  |  |
| Projektant: mgr inż. Zbigniew Kokoška                                                                       |  |  |  |  |
| Uprawnienie projektowe nr 286/94/Vw                                                                         |  |  |  |  |
| Asystent: mgr inż. Daniel Kozłowski                                                                         |  |  |  |  |
| Asystent: mgr inż. Eryk Wronski                                                                             |  |  |  |  |
| Asystent: mgr inż. Grzegorz Bugnick                                                                         |  |  |  |  |
| Sprawdzący: mgr inż. Artur Słusarczyk                                                                       |  |  |  |  |
| Uprawnienie projektowe nr 185/2001/Pw04/06                                                                  |  |  |  |  |
| ZBROJENIE                                                                                                   |  |  |  |  |
| PRZYZCZÓŁKA LEWOBREZNEGO                                                                                    |  |  |  |  |
| Nr rys. 8                                                                                                   |  |  |  |  |