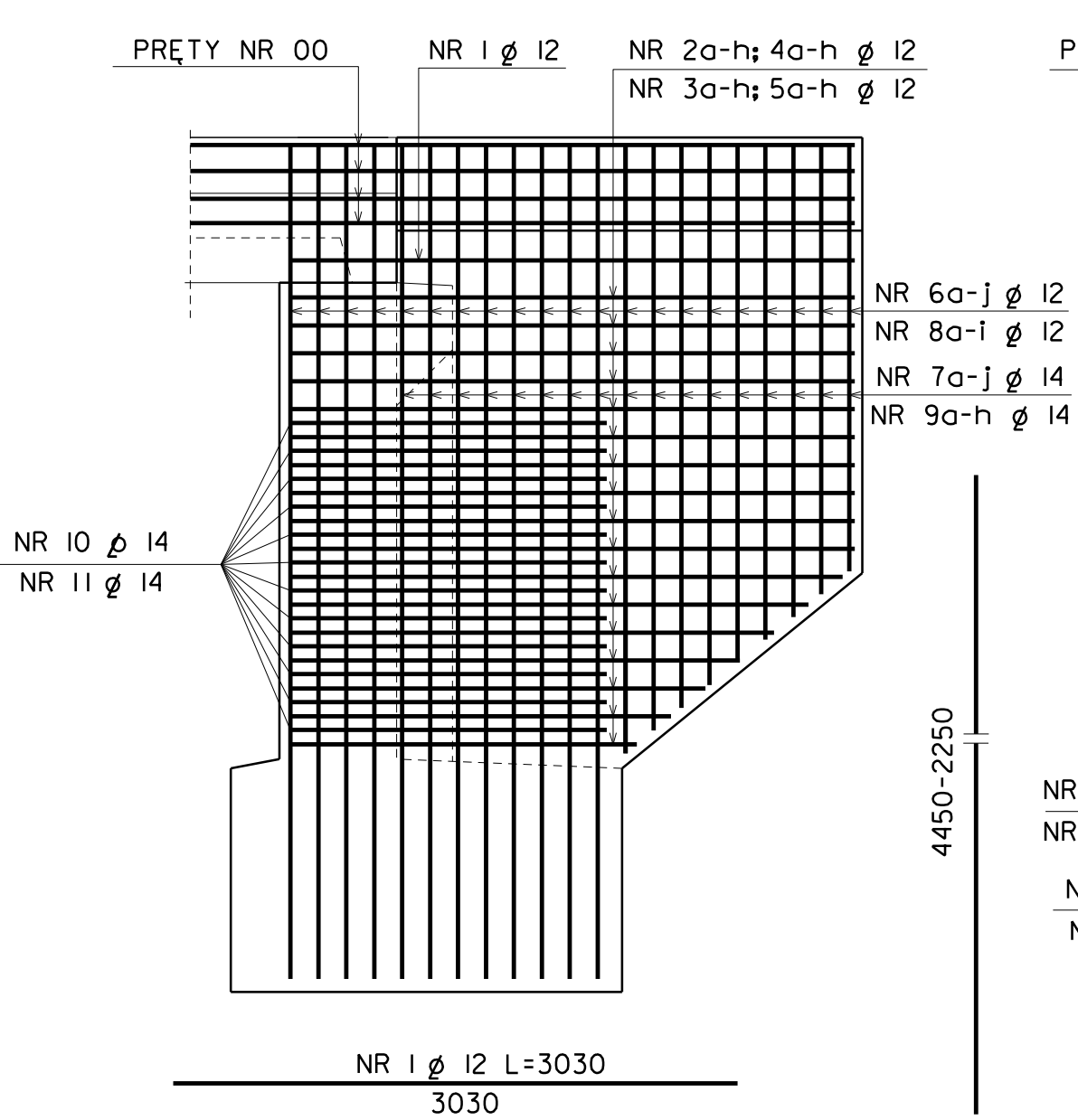


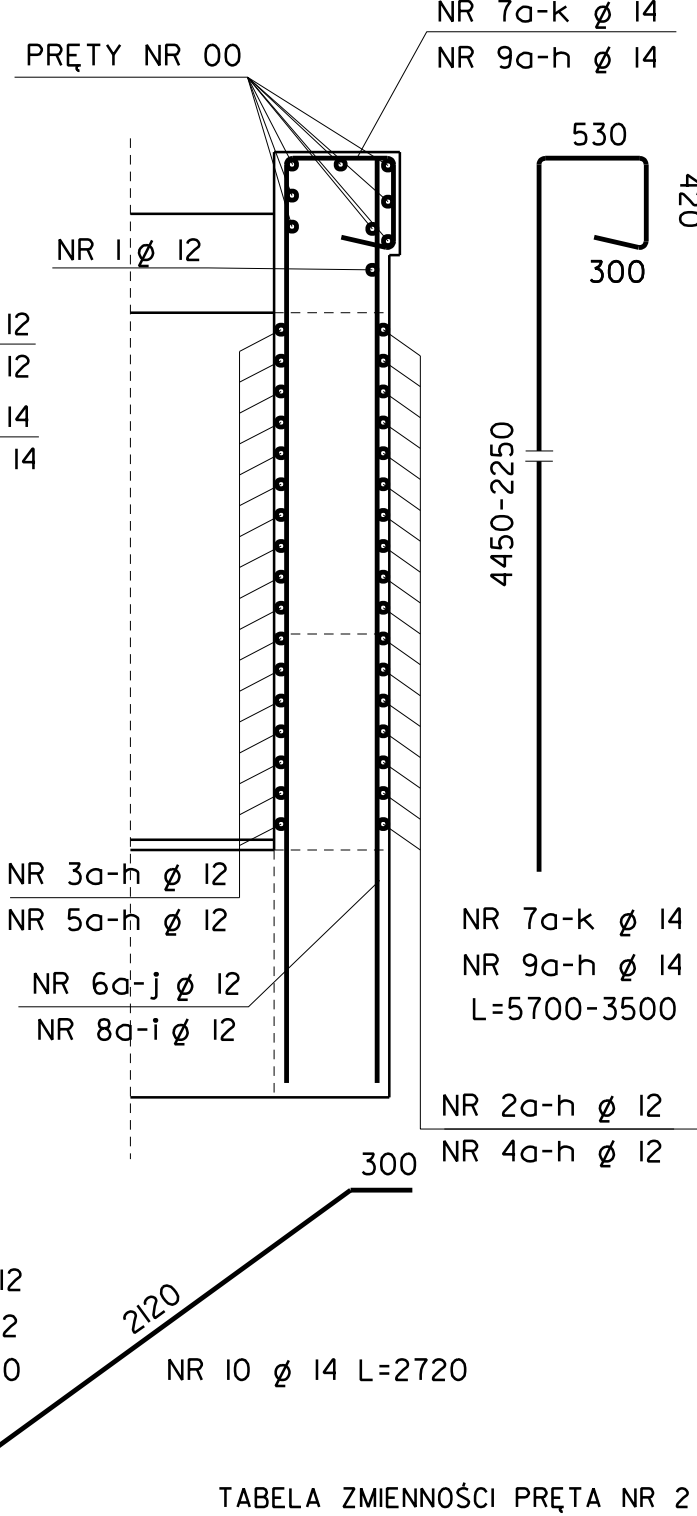
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

SKALA 1: 50



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

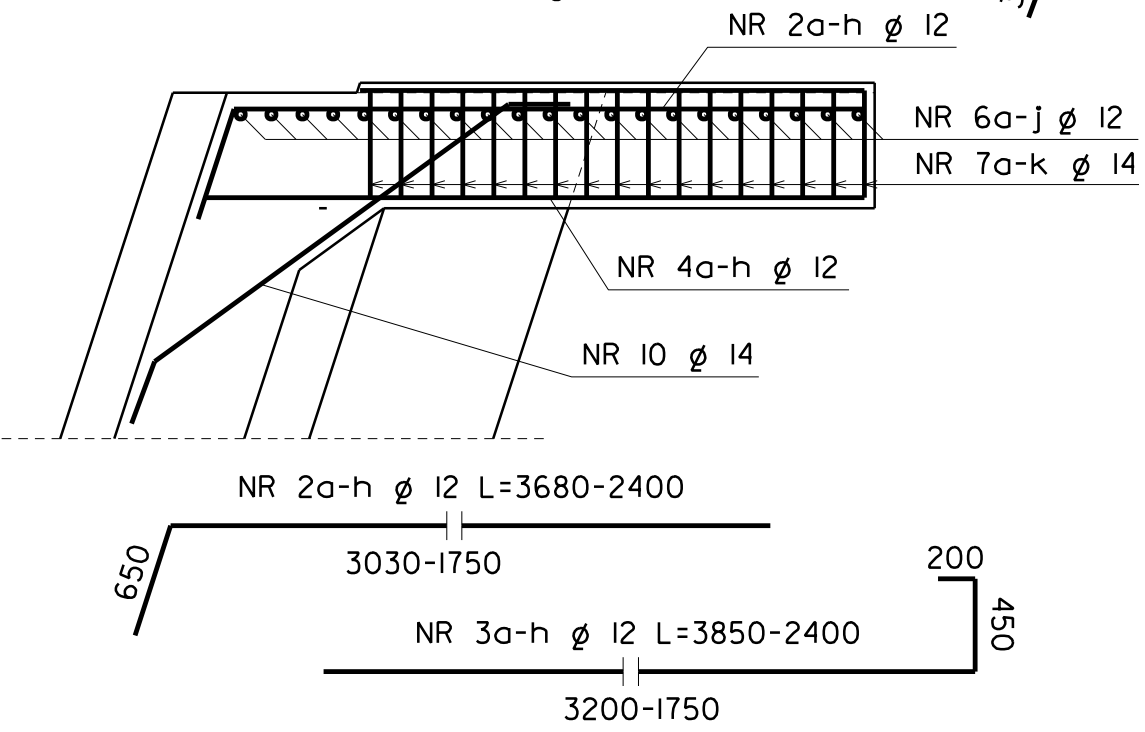
SKALA 1: 50



RZUT POZIOMY

SKALA 1: 50

ROZWARTOKĄTNE



OSTROKĄTNE

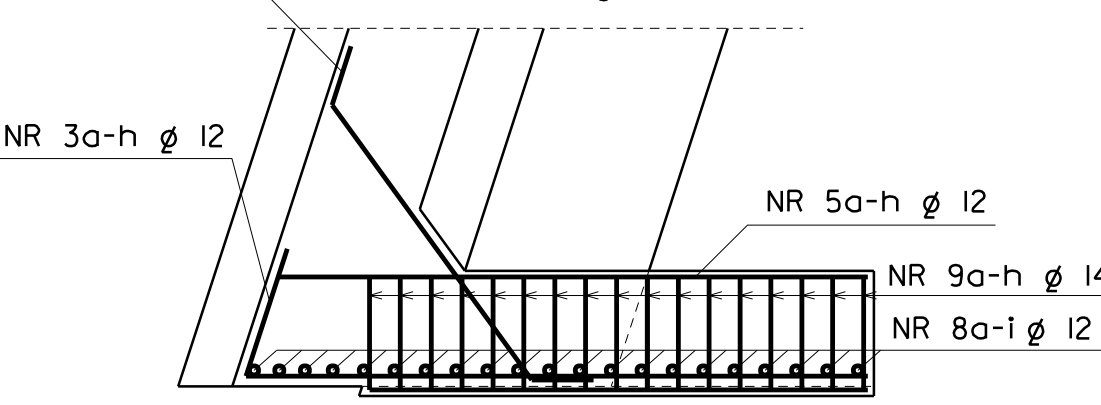


TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 2

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 2a | 20 | 3680 | 73,60 |
| 2b | 2 | 3500 | 7,00 |
| 2c | 2 | 3310 | 6,62 |
| 2d | 2 | 3130 | 6,26 |
| 2e | 2 | 2940 | 5,88 |
| 2f | 2 | 2760 | 5,52 |
| 2g | 2 | 2580 | 5,16 |
| 2h | 2 | 2400 | 4,80 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 114,84 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 3

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 3a | 20 | 3850 | 77,00 |
| 3b | 2 | 3640 | 7,28 |
| 3c | 2 | 3430 | 6,86 |
| 3d | 2 | 3220 | 6,44 |
| 3e | 2 | 3020 | 6,04 |
| 3f | 2 | 2810 | 5,62 |
| 3g | 2 | 2600 | 5,20 |
| 3h | 2 | 2400 | 4,80 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 119,24 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 4

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 4a | 20 | 3680 | 73,60 |
| 4b | 2 | 3500 | 7,00 |
| 4c | 2 | 3310 | 6,62 |
| 4d | 2 | 3130 | 6,26 |
| 4e | 2 | 2940 | 5,88 |
| 4f | 2 | 2760 | 5,52 |
| 4g | 2 | 2580 | 5,16 |
| 4h | 2 | 2400 | 4,80 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 114,84 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 5

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 5a | 20 | 3520 | 70,40 |
| 5b | 2 | 3360 | 6,72 |
| 5c | 2 | 3200 | 6,40 |
| 5d | 2 | 3040 | 6,08 |
| 5e | 2 | 2880 | 5,76 |
| 5f | 2 | 2720 | 5,44 |
| 5g | 2 | 2560 | 5,12 |
| 5h | 2 | 2400 | 4,80 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 110,72 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 6

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 6a | 24 | 4450 | 106,80 |
| 6b | 2 | 3260 | 6,52 |
| 6c | 2 | 3130 | 6,26 |
| 6d | 2 | 3010 | 6,02 |
| 6e | 2 | 2890 | 5,78 |
| 6f | 2 | 2770 | 5,54 |
| 6g | 2 | 2650 | 5,30 |
| 6h | 2 | 2530 | 5,06 |
| 6i | 2 | 2410 | 4,82 |
| 6j | 2 | 2290 | 4,58 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 156,68 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 7

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 7a | 14 | 5700 | 79,80 |
| 7b | 2 | 4510 | 9,02 |
| 7c | 2 | 4380 | 8,76 |
| 7d | 2 | 4260 | 8,52 |
| 7e | 2 | 4140 | 8,28 |
| 7f | 2 | 4020 | 8,04 |
| 7g | 2 | 3900 | 7,80 |
| 7h | 2 | 3780 | 7,56 |
| 7i | 2 | 3660 | 7,32 |
| 7j | 2 | 3540 | 7,08 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 152,18 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 8

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 8a | 26 | 4450 | 115,70 |
| 8b | 2 | 3260 | 6,52 |
| 8c | 2 | 3130 | 6,26 |
| 8d | 2 | 2990 | 5,98 |
| 8e | 2 | 2850 | 5,70 |
| 8f | 2 | 2710 | 5,42 |
| 8g | 2 | 2570 | 5,14 |
| 8h | 2 | 2430 | 4,86 |
| 8i | 2 | 2290 | 4,58 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 160,16 |

TABELA ZMIENNOŚCI PRĘTA NR 9

| NR PRĘTA | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | DLUGOŚĆ ŁĄCZNA (m) |
|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| 9a | 20 | 5700 | 114,00 |
| 9b | 2 | 4510 | 9,02 |
| 9c | 2 | 4340 | 8,68 |
| 9d | 2 | 4180 | 8,36 |
| 9e | 2 | 4020 | 8,04 |
| 9f | 2 | 3860 | 7,72 |
| 9g | 2 | 3700 | 7,40 |
| 9h | 2 | 3540 | 7,08 |
| DLUGOŚĆ RAZEM (m) | | | 170,30 |

ZESTAWIENIE STALI DLA 4 SKRZYDEŁEK

| NR PRĘTA | Ø | ILOŚĆ | DLUGOŚĆ (mm) | ŁĄCZNA DLUGOŚĆ (m) | |
|--------------------------|----|-------------------|--------------|--------------------|--------|
| | | | | ø 12 | ø 14 |
| 1 | 12 | 4 | 3030 | 12,12 | |
| 2 | 12 | TABELA PRĘTA NR 2 | | 114,84 | |
| 3 | 12 | TABELA PRĘTA NR 3 | | 119,24 | |
| 4 | 12 | TABELA PRĘTA NR 4 | | 114,84 | |
| 5 | 12 | TABELA PRĘTA NR 5 | | 110,72 | |
| 6 | 12 | TABELA PRĘTA NR 6 | | 156,68 | |
| 7 | 14 | TABELA PRĘTA NR 7 | | | 152,18 |
| 8 | 12 | TABELA PRĘTA NR 8 | | 160,16 | |
| 9 | 14 | TABELA PRĘTA NR 9 | | | 170,30 |
| 10 | 14 | 24 | 2720 | | 65,28 |
| 11 | 14 | 24 | 2250 | | 54,00 |
| DLUGOŚĆ PRĘTÓW RAZEM (m) | | | | 788,60 | 441,76 |
| CIĘŻAR 1mb PRĘTA (kg/m) | | | | 0,888 | 1,21 |
| CIĘŻAR STALI RAZEM (kg) | | | | 700,28 | 534,53 |
| OGÓŁEM MASA STALI (kg) | | | | 1235 | |

UWAGA!

PRĘTY O NR 00 UJĘTE SĄ W ZASTAWIENIACH STALI DLA PŁYTY I GZYMŚÓW

BETON KLASY B-35

STAL KLASY A-II

Projektowanie i Nadzory "REMOST" inż. Janusz Grasiński

Nazwa obiektu: Rozbiórka starego i budowa nowego mostu w ciągu drogi powiatowej nr 1398N, km 5+800 w miejscowości Krelkiejmy

ZBROJENIE SKRZYDEŁEK

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|--|---------|
| Projektant: | inż. Janusz Grasiński | upr.proj. w specjalności konstr.-bud. bez ograniczeń nr 68/OL/OI | |
| Sprawdzająca: | mgr inż. Krystyna Sterczewska | upr.proj. w specjalności konstr.-inż. w zakresie mostów nr 234/87/OL | |
| Data: kwiecień 2018 rok | | Skala 1: 50 | Rys. 6b |