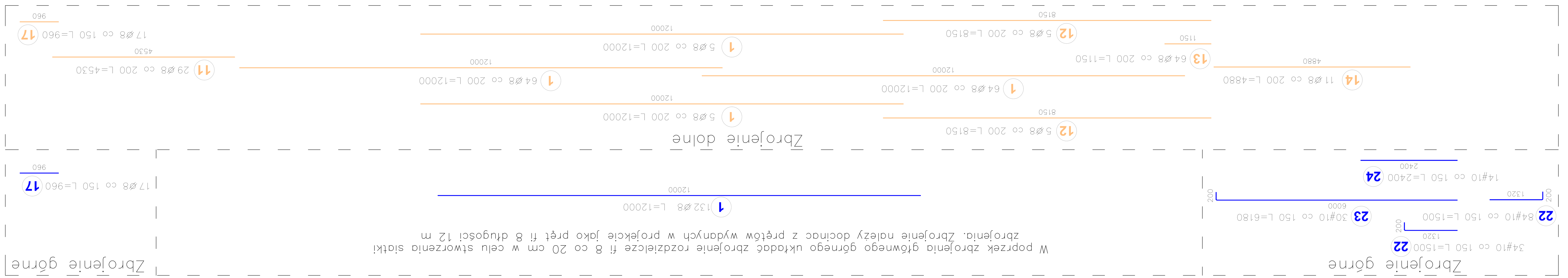


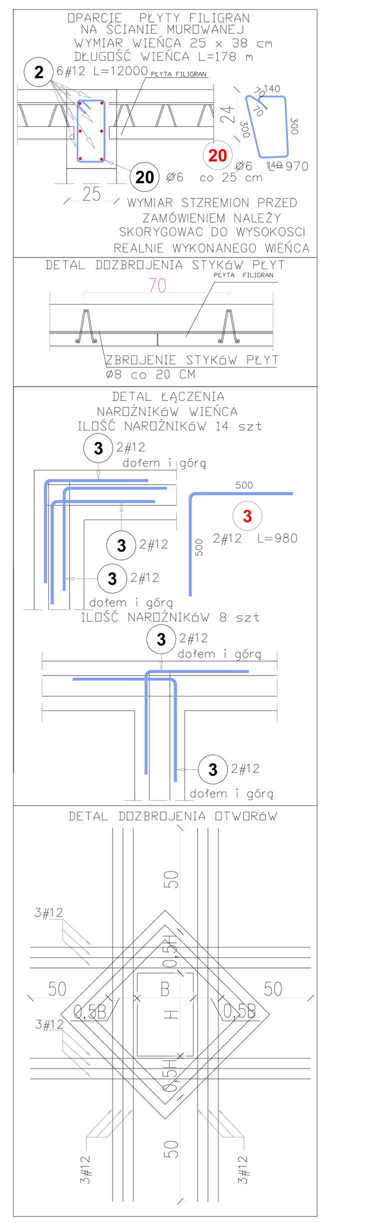

## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

| Elementy – Nazwa | Elementy – Liczba | Kształt pręta | Nr pręta | Średnica | Długość (m) | Liczba prętów w elemencie | Liczba prętów ogółem | Długość całkowita (m) | Masa (kg) | Masa ogólna (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DOZBROJENIE OTWORÓW | 1 | 12000 | 2 | 12 | 12,00 | 10 | 10 | 120,00 | 106,56 | 106,56 |
| ZBROJENIE DOLNE | 1 | 12000 | 1 | 8 | 12,00 | 154 | 154 | 1848,00 | 729,96 | 931,50 |
| | | 4530 | 4 | 8 | 4,53 | 29 | 29 | 131,37 | 51,89 | |
| | | 8150 | 5 | 8 | 8,15 | 10 | 10 | 81,50 | 32,19 | |
| | | 1150 | 6 | 8 | 1,15 | 64 | 64 | 73,60 | 29,07 | |
| | | 4880 | 7 | 8 | 4,88 | 11 | 11 | 53,68 | 21,20 | |
| | | 4950 | 8 | 8 | 4,95 | 24 | 24 | 118,80 | 46,93 | |
| | | 1450 | 9 | 8 | 1,45 | 16 | 16 | 23,20 | 9,16 | |
| | | 960 | 10 | 8 | 0,96 | 17 | 17 | 16,32 | 6,45 | |
| | | 2350 | 11 | 8 | 2,35 | 5 | 5 | 11,75 | 4,64 | |
| ZBROJENIE GÓRNE | 1 | 960 | 10 | 8 | 0,96 | 17 | 17 | 16,32 | 6,45 | 1848,98 |
| | | 2220 / 200 | 12 | 10 | 2,40 | 314 | 314 | 753,60 | 464,97 | |
| | | 1820 / 200 | 13 | 10 | 2,00 | 58 | 58 | 116,00 | 71,57 | |
| | | 7000 | 14 | 12 | 7,00 | 159 | 159 | 1113,00 | 988,34 | |
| | | 1320 / 200 | 15 | 10 | 1,50 | 118 | 118 | 177,00 | 109,21 | |
| | | 6000 / 200 | 16 | 10 | 6,18 | 30 | 30 | 185,40 | 114,39 | |
| | | 2400 | 17 | 10 | 2,40 | 14 | 14 | 33,60 | 20,73 | |
| | | 3500 / 200 | 18 | 10 | 3,68 | 30 | 30 | 110,40 | 68,12 | |
| | | 150 / 2350 | 19 | 8 | 2,63 | 5 | 5 | 13,15 | 5,19 | |
| ZBROJENIE ROZDZIELCZE | 1 | 12000 | 1 | 8 | 12,00 | 158 | 158 | 1896,00 | 748,92 | 748,92 |
| ZBROJENIE WIEŃCA | 1 | 12000 | 2 | 12 | 12,00 | 93 | 93 | 1116,00 | 991,01 | 1247,00 |
| | | 500 / 300 | 3 | 12 | 0,98 | 116 | 116 | 113,68 | 100,95 | |
| | | 70 / 140 / 300 | 20 | 6 | 0,97 | 720 | 720 | 698,40 | 155,04 | |
| | | | | | | | | | Ogółem (kg) | 4882,96 |

UWAGI:

1. PROJEKT KONSTRUKCYJNY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. ŚCIANY DZIAŁOWE MUROWAĆ 2CM PONIŻEJ ELEMENTÓW NOŚNYCH, SZCZELINĘ WYPEŁNIĆ PIANĄ POLIURETANOWĄ
3. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NA KAŻDYM ETAPIE REALIZACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.

BETON KLASY:
NADBETON - C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA KLAS:
A-II ⌀(St50B) A-IIIN #(B500SP)
KLASA EKSPOZYCJI BETONU : XC1

LEGENDA

- Belki żelbetowe wykonywane w poziomie stropu
- Słupy żelbetowe kotwione w stropie
- Strefa dozbrojenia górnego siatką z prętów fi 8 co 20 cm. Zbrojenie docinane z prętów fi 8 wydanych w projekcie o długości 12 m

| | |
|---|---|
| Inwestycja: | Budynek Starostwa Powiatowego przy ul. Traugutta 23 w Nidzicy |
| Adres inwestycji: | Działka nr ewid.: **8/4**<br>obręb: nr 5 Nidzica<br>ul.Traugutta 23: 13-100 Nidzica |
| Inwestor: | Powiat Nidzicki<br>ul. Traugutta 23<br>13-100 Nidzica |
| Branża: | **KONSTRUKCYJNA** |
| Nazwa rysunku: | **STROP NAD PARTEREM ZBROJENIE** |
| Projektant: | mgr inż. Maciej Jaszczyk<br>nr upr.: SLK/5260/POOK/14<br>upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej |
| Podpis: | |
| Skala: | **1:50** |
| Opracował: | mgr inż. Paweł Golc |
| Podpis: | |
| Data: | 07.2021 |
| Nr rys.: | **K92** |