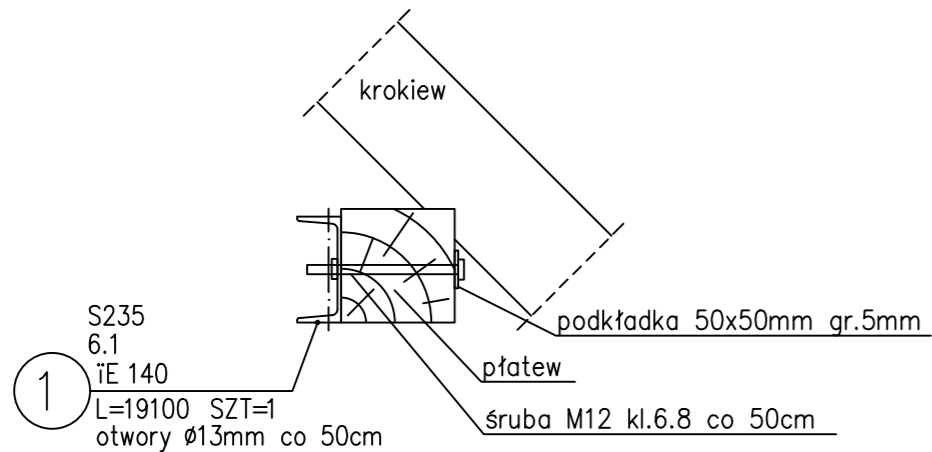


POZ.6.1 WZMOCNIENIE PŁATWI

WYKONAĆ 19,1m

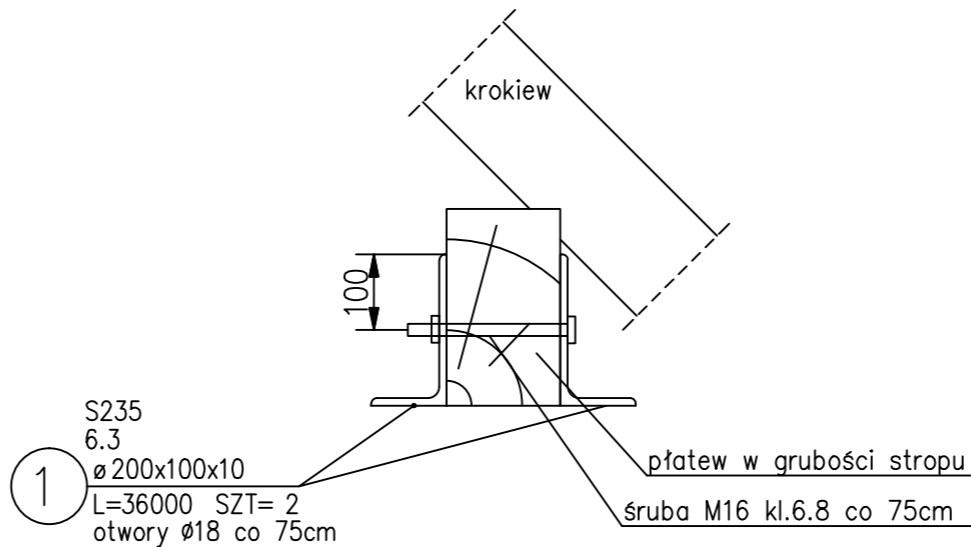


ZESTAWIENIE STALI

| POZ. | NUMER ELEMENTU | NAZWA ELEMENTU | DŁUGOŚĆ [mm] | GATUNEK STALI | LICZBA SZTUK | DŁ. RAZEM [m] | MASA JEDN [kg/m] | MASA 1 ELEM [kg] | MASA RAZEM [kg] |
|--------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|------------------|-----------------|
| 6.1 | 1 | īE 140 | 19100 | S235 | 1 | 19.10 | 12.30 | 234.93 | 234.93 |
| OGÓŁEM | | | | | | | | | 234.93 |
| WYKONAĆ: x 1 | | | | | | | | | 234.93 |

POZ.6.3 WZMOCNIENIE PŁATWI

WYKONAĆ 36m

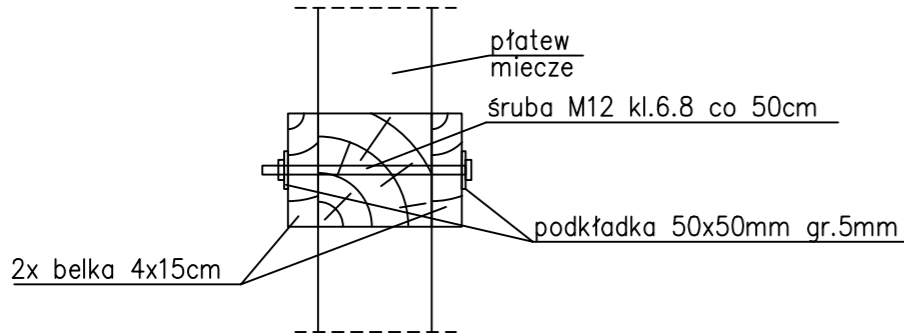


ZESTAWIENIE STALI

| POZ. | NUMER ELEMENTU | NAZWA ELEMENTU | DŁUGOŚĆ [mm] | GATUNEK STALI | LICZBA SZTUK | DŁ. RAZEM [m] | MASA JEDN [kg/m] | MASA 1 ELEM [kg] | MASA RAZEM [kg] |
|--------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|------------------|-----------------|
| 6.3 | 1 | ø 200x100x10 | 36000 | S235 | 2 | 72.00 | 23.00 | 828.00 | 1656.00 |
| OGÓŁEM | | | | | | | | | 1656 |
| WYKONAĆ: x 1 | | | | | | | | | 1656 |

POZ.6.2 WZMOCNIENIE SŁUPKA

WYKONAĆ 8x2,5m

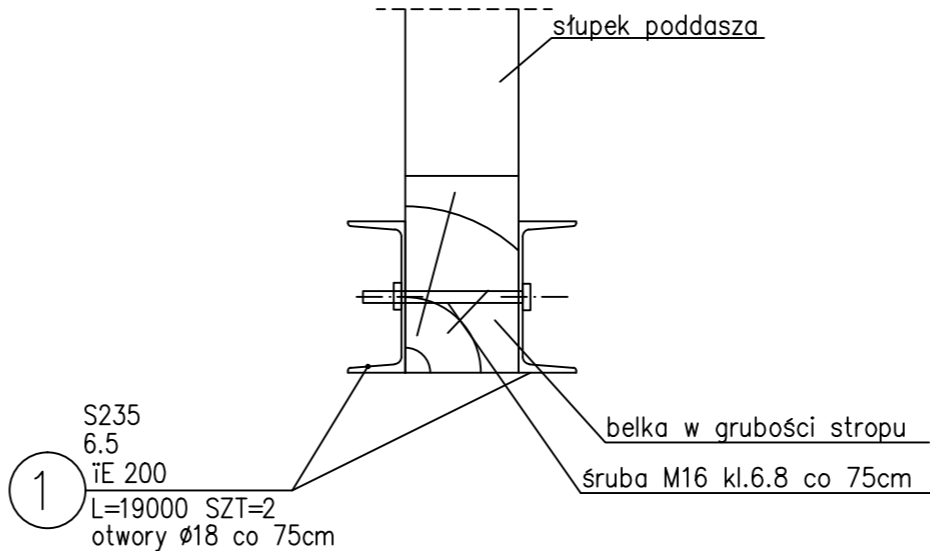


ZESTAWIENIE DREWNA

| POZ. | WYMIARY [m] | DŁUGOŚĆ [m] | ILOŚĆ SZTUK | GATUNEK DREWNA | OBJĘTOŚĆ [m3] |
|--------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|
| 6.2 | 0,04x0,15 | 2,5 | 2 | C24 | 0,03 |
| OGÓŁEM | | | | | 0,03 |
| WYKONAĆ: x 8 | | | | | 0,24 |

POZ.6.5 WZMOCNIENIE BELKI POD SŁUPKAMI PODDASZA

WYKONAĆ 19m



ZESTAWIENIE STALI

| POZ. | NUMER ELEMENTU | NAZWA ELEMENTU | DŁUGOŚĆ [mm] | GATUNEK STALI | LICZBA SZTUK | DŁ. RAZEM [m] | MASA JEDN [kg/m] | MASA 1 ELEM [kg] | MASA RAZEM [kg] |
|--------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|------------------|-----------------|
| 6.5 | 1 | īE 200 | 19000 | S235 | 2 | 38.00 | 18.40 | 349.60 | 699.20 |
| OGÓŁEM | | | | | | | | | 699.2 |
| WYKONAĆ: x 1 | | | | | | | | | 699.2 |

UWAGI:

STAL S235
DREWNO C24

Z UWAGI NA BRAK DOSTĘPU DO CZĘŚCI ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH BUDYNKU, ZAŁOŻONE WYMIARY ELEMENTÓW NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. W RAZIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTEM ZAŁOŻONE ROZWIĄZANIA WZMOCNIENIA NALEŻY PODDAĆ MODYFIKACJI W POROZUMIENIU Z PROJEKTANTEM. ELEMENTY ZAMAWIAĆ DOPIERO PO WERYFIKACJI WYMIARÓW NA BUDOWIE

ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI PRZYLEGŁYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI, RZUTAMI, OPISEM TECHNICZNYM ORAZ DOKUMENTACJĄ INNYCH BRANŻ

| | | | |
|--|--------------------------|---|-----------------|
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | |  ENEPROJEKT Adam Dziński ul. Linii Lubelskiej 3, 61-249 Poznań NP 786-204-64-63, REGON 301039581 | |
| NAZWA INWESTYCJI: | | | |
| PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. ROBOTNICZA 10 W STARACHOWICACH | | | |
| ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: | | | |
| ul. Robotnicza 10, 27-200 Starachowice (dz. nr ew. 1125/6 obręb 0001) | | | |
| INWESTOR: GMINA STARACHOWICE, ul. Radomska 45, 27-200 Starachowice | | | |
| PROJEKTANT: | BRANŻA/SPECJALNOŚĆ: | UPRAWNIENIA: | PODPIS: |
| mgr inż. Cezary Najderek | konstrukcyjna | WKP10054/PWK07 | |
| | | | |
| OPRACOWAŁ: | | | |
| mgr inż. Cezary Najderek | | | |
| PROJEKT WYKONAWCZY | | | DATA: VIII 2018 |
| TYTUŁ RYSUNKU: | POZ.6 WZMOCNIENIA WIĘŻBY | | SKALA: NR RYS.: |
| | | | 1:10 KR1.09 |