# SŁUPY GŁÓWNE S1 1:20

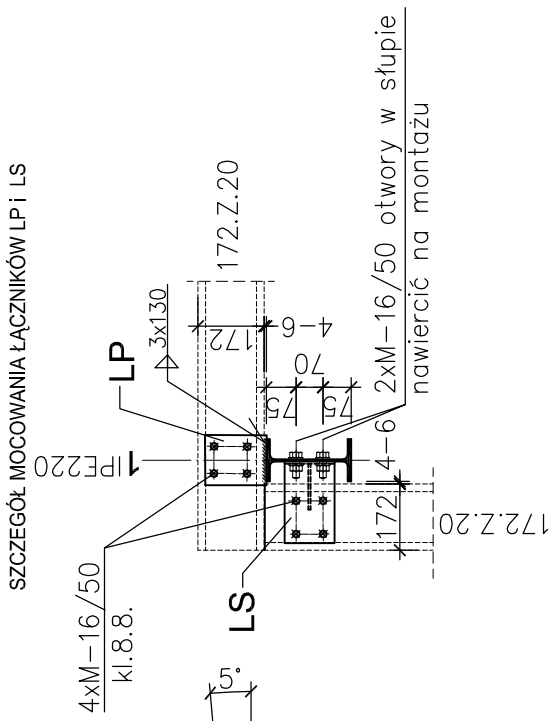
Wykonać 20 szt.

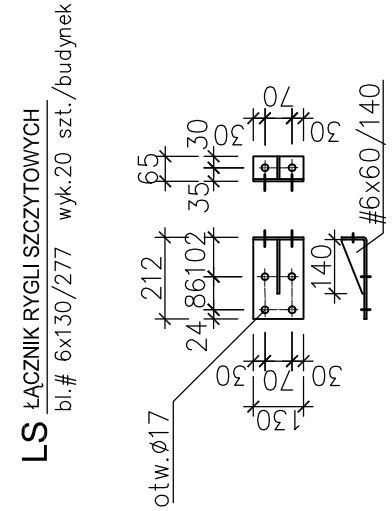
STAL 18G2 (S355J2G3) - wszystkie elementy ramy

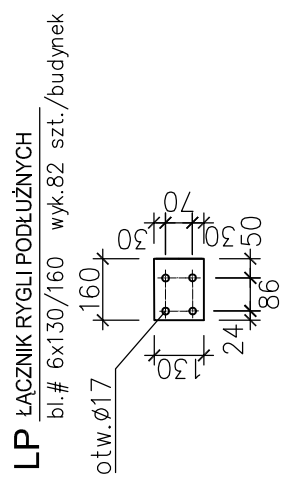
ELEKTRODY- DRUT SPAWALNICZY SpG3S1

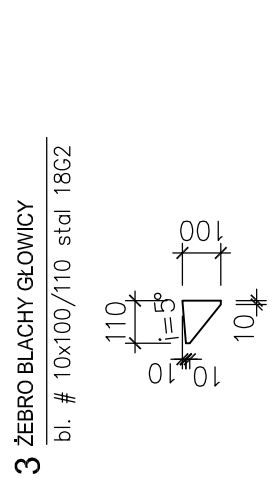
KLASA KONSTRUKCJI SPAWANEJ II

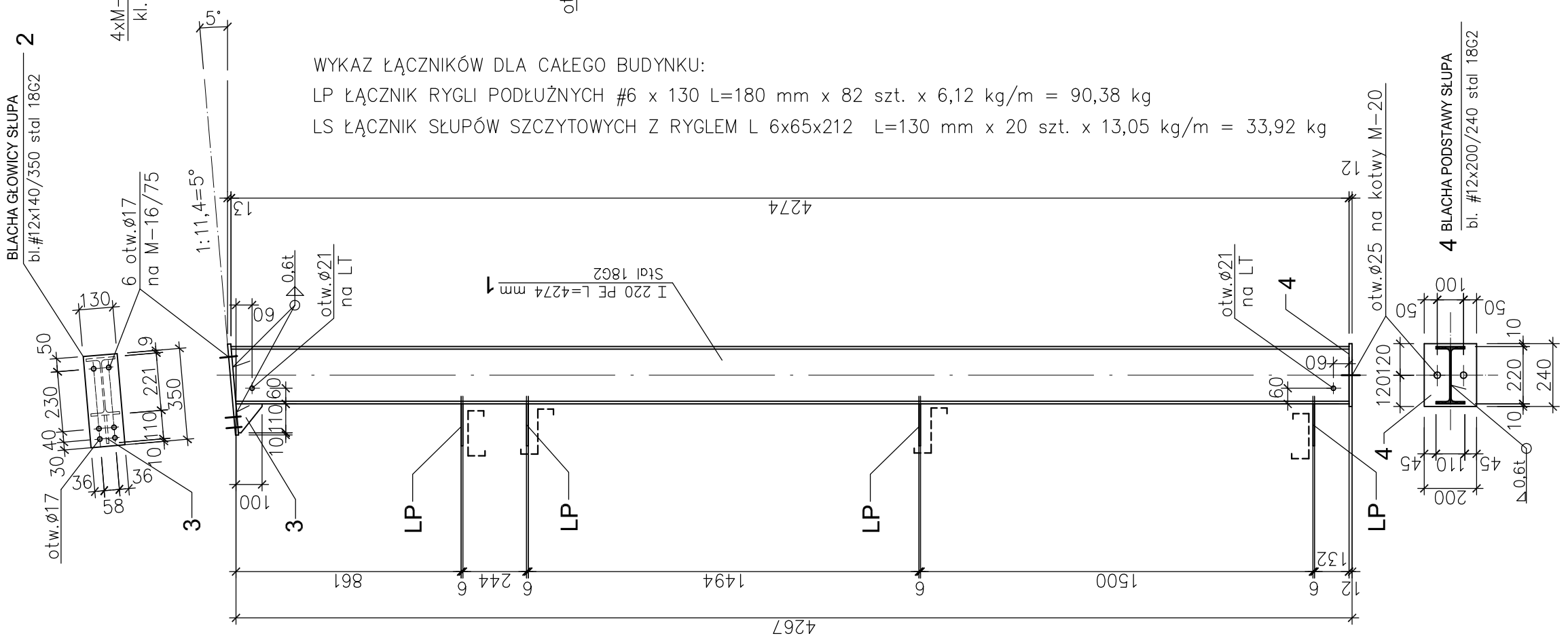
KLASA WADLIWOŚCI SPOIN II




UWAGI:

1.Spoiny nieoznaczone wykonać o grubości 0,6t cieńszego z łączonych elementów– na całej długości styku.

2.W połączeniach śrubowych stosować śruby klasy :

- wszystkie połączenia słupa: śruby M–16/75 klasy 10.9+podkładki+nakrętki i kontrnakrętki
- połączenia płatwie–słup: śruby M–16/50 klasy 8.8 (lub wyższej)

WYKAZ ELEMENTÓW DLA 1 SŁUPA S2:GO:

1. TRZON SŁUPA IPE 220 L=4274 mm x 1 szt. x 36,2 kg/m = 112,0 kg
2. BLACHA GŁOWICY SŁUPA # 12 x 130 L= 350 mm x 1 szt. x 13,19 kg/m = 4,6 kg
3. ŻEBRO GŁOWICY SŁUPA # 10 x100 L= 110 mm x 1 szt. x 7,85 kg/m = 0,9 kg
4. BLACHA PODSTAWY SŁUPA # 12 x 200 L= 240 mm x 1 szt. x 18,84 kg/m = 4,5 kg

Razem Q = 122,0 kg/1 słup

BIURO PROJEKTOWE JOANNA STYKA-LEBIODA
66-400 Gorzów Wlkp. ul. Sczanieckiej 31/5 tel. 95-7203-704

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BAZY ZAKŁADU USŁ3UG WODNO-\U+ŚCIEKOWYCH Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W SŁUBICACH PRZY UL. KRÓTKIEJ,
dz. nr ewid. 286/5, 337/3, zjazd z dz. nr ewid. 286/6,
jedn. ewid. Słubice - miasto, obręb ewid. nr 1 m. Słubice

| | | |
|---|---|---|
| branża: | KONSTRUKCJA | 15.05.2016 |
| projektował: | mgr inż. Zbigniew Kaliniecki nr upr. 77/79/GW w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń | |
| sprawdził: | mgr inż. Józef Adaszyński, nr upr. 26/90/GW w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń | |

CZĘŚĆ III: WIATA
SŁUPY GŁÓWNE S1
STAN PROJEKTOWANY skala 1:50

rys. nr III/K 7