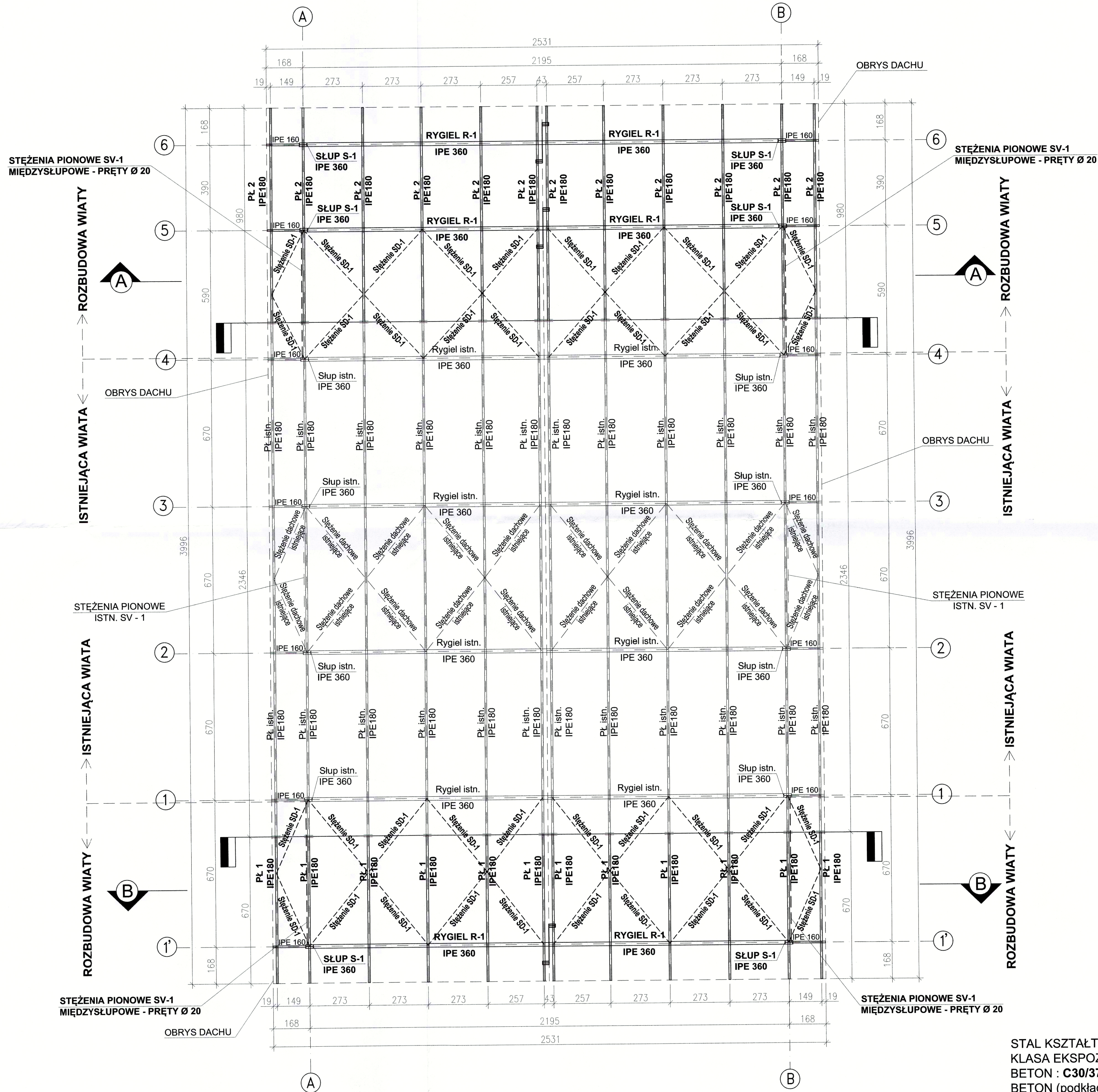
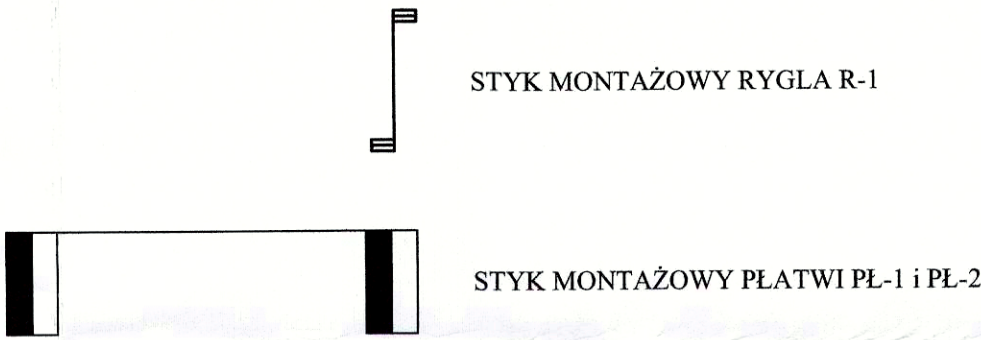


RZUT KONSTRUKCJI DACHU
SKALA 1:100

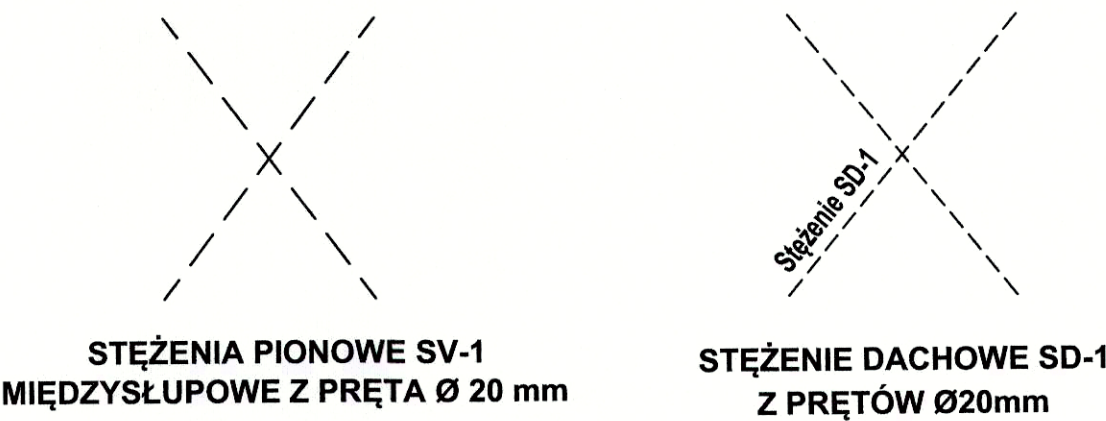


- UWAGI:
- Elementami konstrukcyjnymi wiaty są stalowe ramy poprzeczne w rozstawie co 6,70m, 5,90m i 3,90m, składające się ze słupów wahaczowych opartych przegubowo na fundamentach i rygli dachowych sztywno połączonych ze słupami. Całość konstrukcji stalowej wiaty dla projektowanej rozbudowy wykonać należy ze stali klasy S355.
 - Ochrona antykorozyjna konstrukcji stalowej dla istniejącej części wiaty oraz dla części projektowanej rozbudowy:
 - piaskowanie do stopnia czystości 2 (wg PN-ISO 8501-4: 2008);
 - konstrukcję stalową zabezpieczyć do kategorii korozyjności C4 poprzez malowanie - grubość powłoki według zaleceń producenta zestawu malarskiego (wytyczne wg opisu technicznego);
 - po ostatecznym zamocowaniu konstrukcji stalowej zostaną uzupełnione wszystkie ubytki powłok ochronnych powstałych w trakcie transportu, składowania i montażu.
 - Poszczególne elementy konstrukcji rozbudowy wiaty zaprojektowano z następujących profili stalowych:
 - Słupy S-1 - dwuteownik IPE 360
 - Rygle dachowe ram R-1 - dwuteownik IPE 360
 - Platwie Pl 1, Pl 2 - dwuteownik IPE 180
 - Stężenia pionowe międzysłupowe SV-1 z prętów Ø 20mm
 - Stężenia dachowe SD-1 z prętów Ø 20mmSzczegółowe rozwiązania konstrukcji (w tym stężenia) wg projektu technicznego.
 - Konstrukcja dachowa uzyskującą pełną nośność po zamontowaniu wszystkich stężeń.

OZNACZENIA:



- RYGIEL R-1**
IPE 360
- PROJEKTOWANE RYGIELE R-1 WIATY Z DWUTEOWNIKÓW IPE 360 ZE STALI GATUNKU: S355
- Rygiel istn.**
IPE 360
- ISTNIEJĄCE RYGIELE WIATY Z DWUTEOWNIKÓW IPE 360
- SŁUP S-1**
IPE 360
- PROJEKTOWANE SŁUPY WIATY S-1 Z DWUTEOWNIKÓW IPE 360 ZE STALI GATUNKU: S355
- Słup istn.**
IPE 360
- ISTNIEJĄCE SŁUPY WIATY Z DWUTEOWNIKÓW IPE 360
- PL 1, PL 2**
IPE 180
- PROJEKTOWANE PŁATWIE PL 1 i PL 2 WIATY Z DWUTEOWNIKÓW IPE 180 ZE STALI GATUNKU: S355
- Pl istn.**
IPE 180
- ISTNIEJĄCE PŁATWIE WIATY Z DWUTEOWNIKÓW IPE 180



STAL KSZTAŁTOWA: S355
KLASA EKSPOZYCJI: XD2, XF1
BETON: C30/37 W8
BETON (podkładowy): C8/10 (B10)
STAL: A-IIIN (B500SP)
Otulina zbrojenia: 5 cm
Krawędzie betonów fazowań 1,5x1,5cm

ADRES:	ul. Sportowa 73, 76-200 Słupsk, działka nr 59, obręb 2, jednostka ewid. M. Słupsk [226301_1]
INWESTOR:	„Wodociąg Słupsk” Sp. z o.o., ul. Elżby Orzeszkowej 1, 76-200 Słupsk
OBIEKT:	ROZBUDOWA WIATY STALOWEJ MIEJSCA ZRZUTU OSADY ODWIEROWANEGO NA TERENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PRZY UL. SPORTOWEJ 73 W SŁUPSKU, DZ. NR 59
BRANŻA:	KONSTRUKCYJNA
TYP TŁUMACZENIA:	PROJEKT BUDOWLANY
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT KONSTRUKCJI DACHU
DATA:	Czerwiec 2023 r.
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Janusz Czernichowski
UPRAWNIENIA:	mgr inż. Henryk Zmuda-Trzebiatowski
WSPRAWDNIENIA:	mgr inż. Janusz Czernichowski
PODPISY:	
SKALA:	1:100
WZGLĘDNY:	K-4