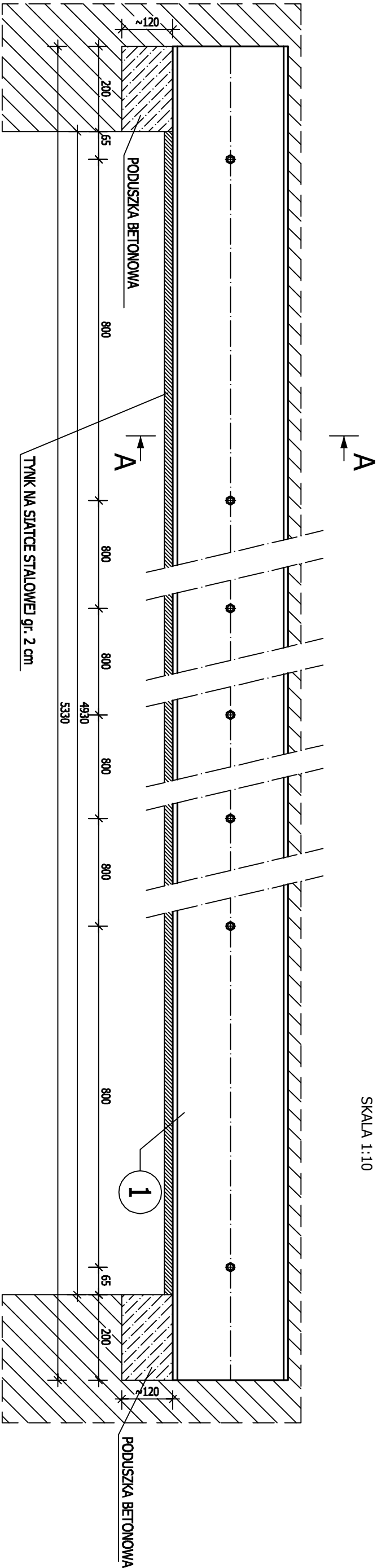


2.5.2 NADPROŻE STALOWE

SKALA 1:10



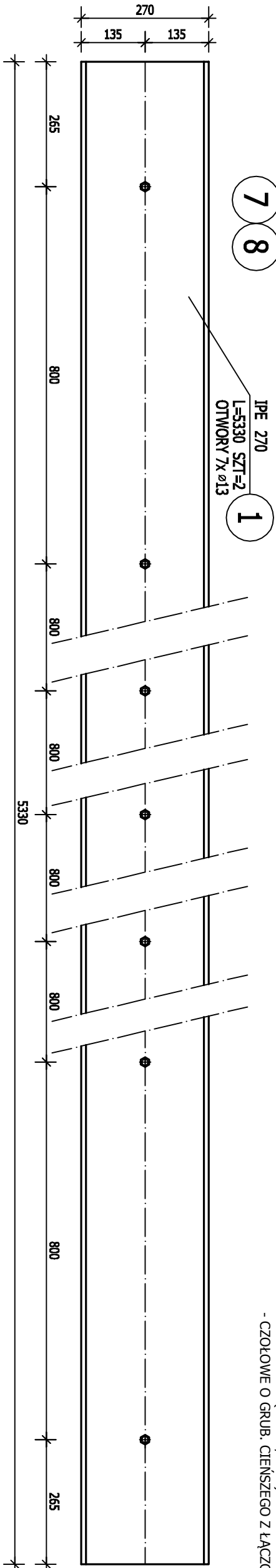
A-A
SKALA 1:10

UWAGA:
SRUBY DO ŁĄCZENIA DWUTĘOWNIKÓW MOŻNA
WYKONAĆ Z PRĘTA GWINTOWANEGO $\varnothing 12$.
DŁUGOŚĆ DOPASOWAĆ NA BUDOWIE

ZESTAWIENIE STALI

POZ	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAŻEN [m]	MAŚA JEDN [kg/m]	MAŚA 1 ELEM [kg]	MAŚA RAŻEN [kg]
2.5.2	1	IPE 270 M12+4M+2P	5330 200	S235JR KL.8.8	2 7	10.66	36.1	192.41	394.83
OGÓŁEM								0.27	1.89
RAZEM:								386.72	0.00
WYKONAĆ: x 3								386.72	0.00
								1160.16	

- UWAGI:
1. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W MILIMETRACH
 2. NINIEJSZY PROJEKT BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ JEST JEDNĄ Z CZĘŚCI PROJEKTU WYKONAWCZEGO, NALEŻY GO ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI
 3. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH, RÓŻNICE W RYSUNKACH I POMIARACH ORAZ WSZYSTKIE ROZBIĘŻNOŚCI I ZMIANY PROJEKTU MUSZĄ BYĆ WYJASNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC
 4. WSZYSTKIE ZMIANY MATERIAŁÓW I ROZWIĄZAŃ ZAWARTYCH W NINIEJSZYM OPRACOWANIU NALEŻY KAŻDORAZOWO KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM
 5. SPOINY NIEOZNACZONE WYKONAĆ ODPWIEDNIO DLA POŁĄCZENIA JAKO:
 - PACHWINOWE JEDNOSTRONNE - 0,7 GR. CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW (MIN. 2,5 mm)
 - PACHWINOWE OBYSTRONNE - 0,5 GR. CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW (MIN. 2,5 mm)
 - CZOŁOWE O GRUB. CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW



UWAGA:
ROZMIESZCZENIE NADPROŻY I POZIOM OSADZENIA
ZGODNIE Z RZUTAMI I PRZEKROJAMI PROJEKTU WYKONAWCZEGO

POZIOM I PIĘTRA - 2 szt.
POZIOM II PIĘTRA - 1 szt.

STAL: S235JR (PROFILE)
S235J12 (BLACHY)
ELEKTRODA: ER 1.46
ŚRUBY: KL. 8.8

" S T U D I O M " Przedsiębiorstwo budowlano-montażowe ul. Krolowej Jadwigi 48/2 61-872 POZNAŃ tel. (0-61) 852-94-80	Autor: mgr inż. Krzysztof Bardecz	Opracowanie: mgr inż. Krzysztof Bardecz	Dzielnica nr 1188/1, 1188/2, 1188/3 Przedsiębiorstwo budowlano-montażowe ul. Krolowej Jadwigi 48/2 61-872 POZNAŃ tel. (0-61) 852-94-80	BUDYNEK NR 3 POZ 2.5.2 NADPROŻE STALOWE	1:10	04.2012

K.19