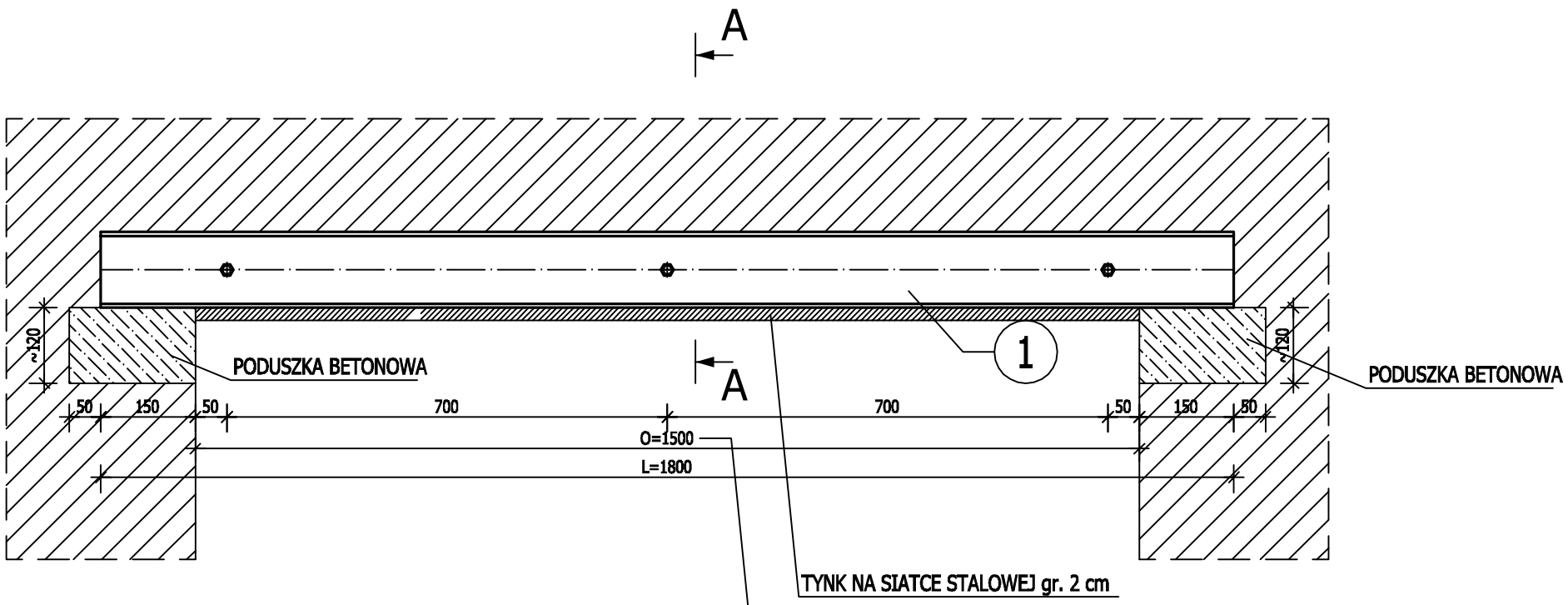
2.3 NADPROŻE STALOWE

SKALA 1:10

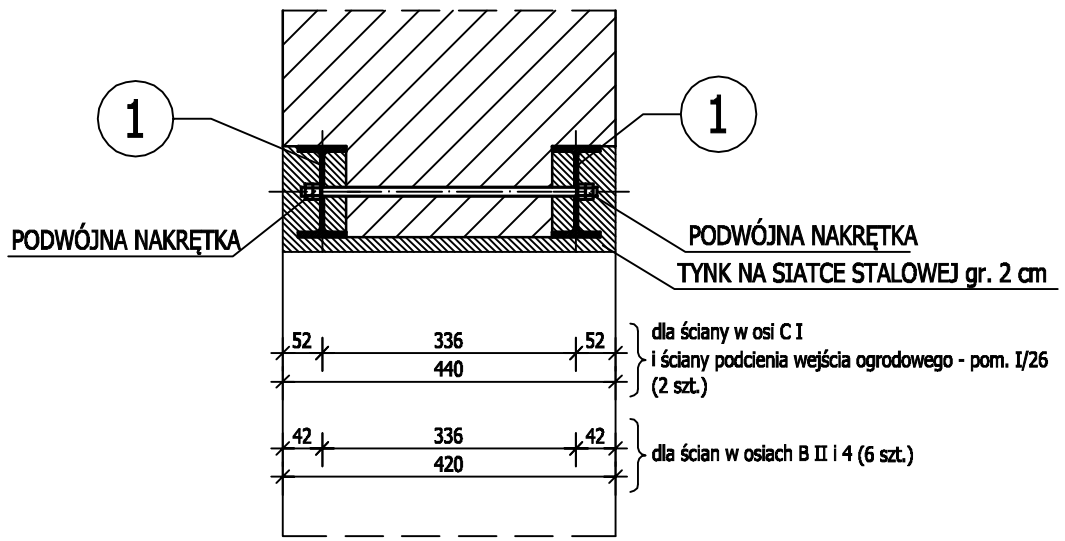


A-A

SKALA 1:10

ZESTAWIENIE STALI DLA 1 NADPROŻA

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]
2.3	1	IPE 120	1800	S235JR	2	3.6	10.4	18.72	37.44
		M12+4N+2P	430	Kl..8.8	3			0.46	1.38
OGÓŁEM									38.82
NADDATEK NA SPOINY: 0%									0.00
RAZEM:									38.82
WYKONAĆ: x 8									349.38



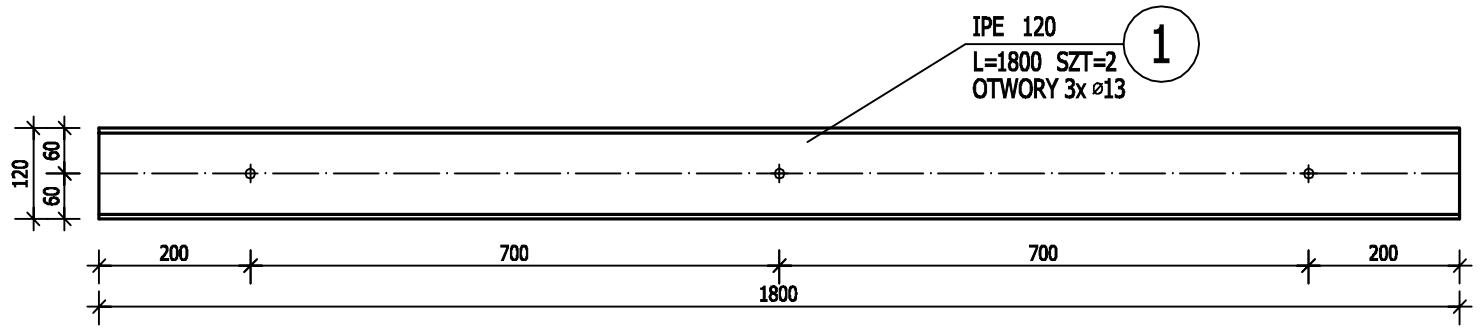
UWAGA:
ŚRUBY DO ŁĄCZENIA DWUTEOWNIKÓW MOŻNA WYKONAĆ Z PRĘTA GWINTOWANEGO ⌀12. DŁUGOŚĆ DOPASOWAĆ NA BUDOWIE

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

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 ROZBIEŻNOŚCI I ZMIANY PROJEKTU MUSZĄ BYĆ WYJAŚNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC
4. WSZYSTKIE ZMIANY MATERIAŁÓW I ROZWIĄZAŃ ZAWARTYCH W NINIEJSZYM OPRACOWANIU NALEŻY KAŻDORAZOWO KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM
5. SPOINY NIEOZNACZONE WYKONAĆ ODPOWIEDNIO DLA POŁĄCZENIA JAKO:
   - PACHWINOWE JEDNOSTRONNE - 0,7 GR. CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW (MIN. 2,5 mm)
   - PACHWINOWE OBUSTRONNE - 0,5 GR. CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW (MIN. 2,5 mm)
   - CZOŁOWE O GRUB. CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW

ILOŚĆ NADPROŻY:
POZIOM PARTERU - 2 szt.
POZIOM I PIĘTRA - 4 szt.
POZIOM II PIĘTRA - 2 szt.

STAL:	S235JR (PROFILE)
	S235J2 (BLACHY)
ELEKTRODA:	ER 1.46
ŚRUBY:	KL. 8.8



" S T U D I O M "
ul. Królowej Jadwigi 48/2
61-872 POZNAŃ
tel. (0-61) 852-94-80

Poniec, ul. Kościuszki 7 Działki nr 1188/1, 1188/2, 1188/3 Przebudowa zespołu budynków poszpitalnych na przedszkole		K	PW
BUDYNEK NR 3 POZ 2.3 NADPROŻE STALOWE		1:10	04.2012
Autor:	Upr. nr GT-10/76/PII arch. Andrzej Maciej Maleszka		
Opracowanie:	mgr inż. Krzysztof Bandosz		K.14