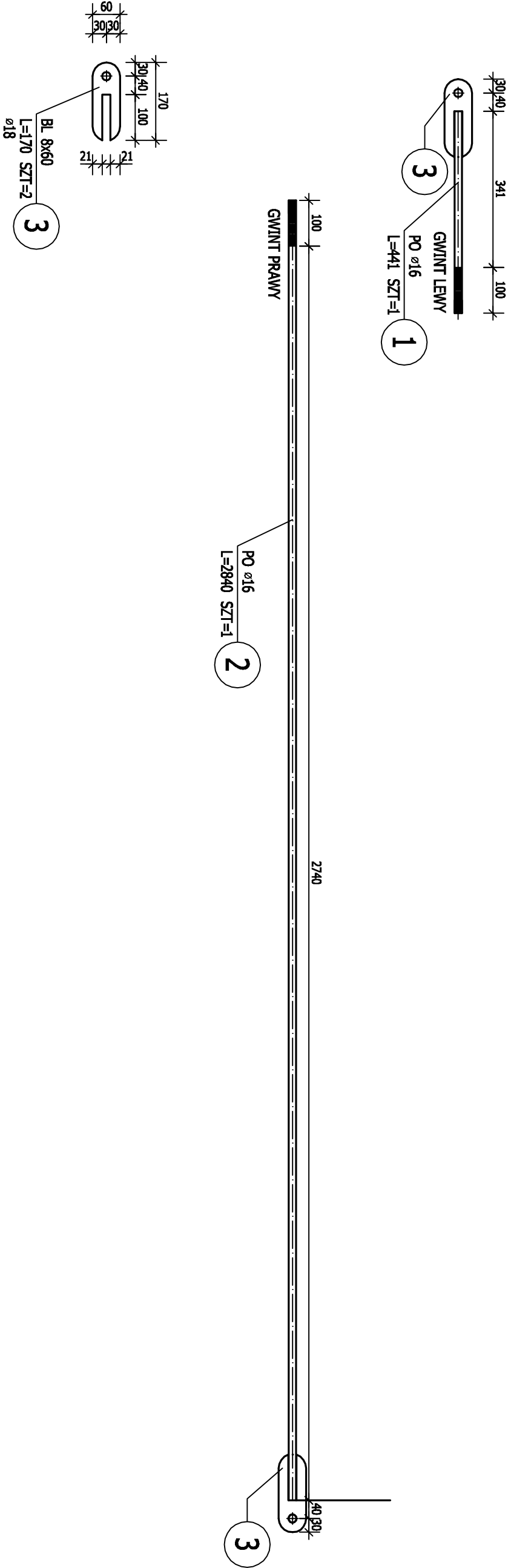


1.1.8 STĘŻENIE WERANDY

SKALA 1:10

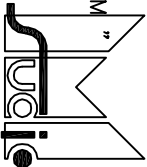


POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STAL	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
1.1.11	1	PO ø16	441	S235JR	1	0.44	1.58	0.70	0.70
	2	PO ø16	2840	S235JR	1	2.84	1.58	4.49	4.49
	3	BL 8x60	170	S235J2	2	0.34	3.77	0.64	1.28
		M16+N+P	60	KL 8.8	2			0.169	0.34
		NAKRETKA NAPINAJĄCA M16		KL 8.8	1			0.52	0.52
OGÓŁEM									7.32
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%									0.12
RAZEM:									7.44
WYKONAĆ: x 2									14.88

ZESTAWIENIE STALI

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

STAL:	S235JR (PROFILE)
ELEKTRODA:	S235J2 (BLACHY)
ŚRUBY:	ER 1.46 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 mieszkalnych na mieszkalne	
Autor: Upr. nr GI-10/76/PiI		BUDYNEK NR3 POZ 1.1.8 STĘŻENIE WERANDY		arch. Andrzej Maciej Maleszka mgr inż. Krzysztof Baranisz	
Opracowanie:		1:10		04.2012	
				K.09	