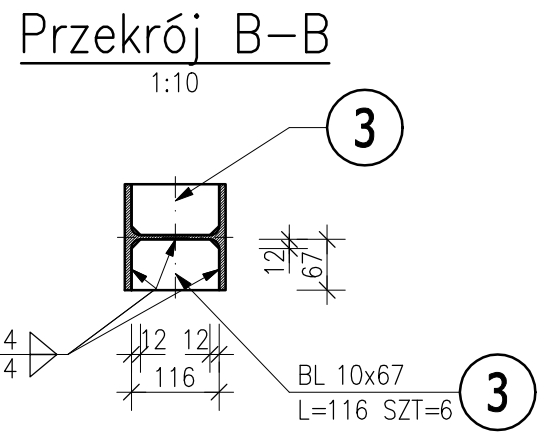
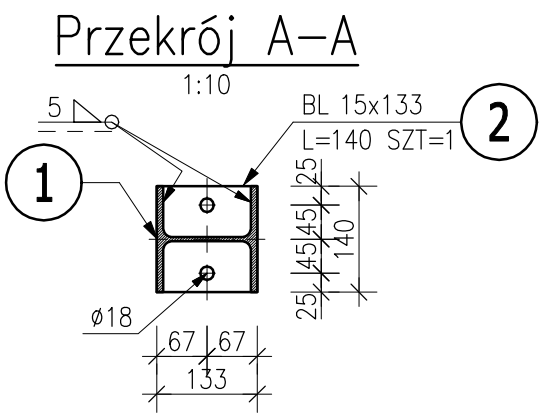
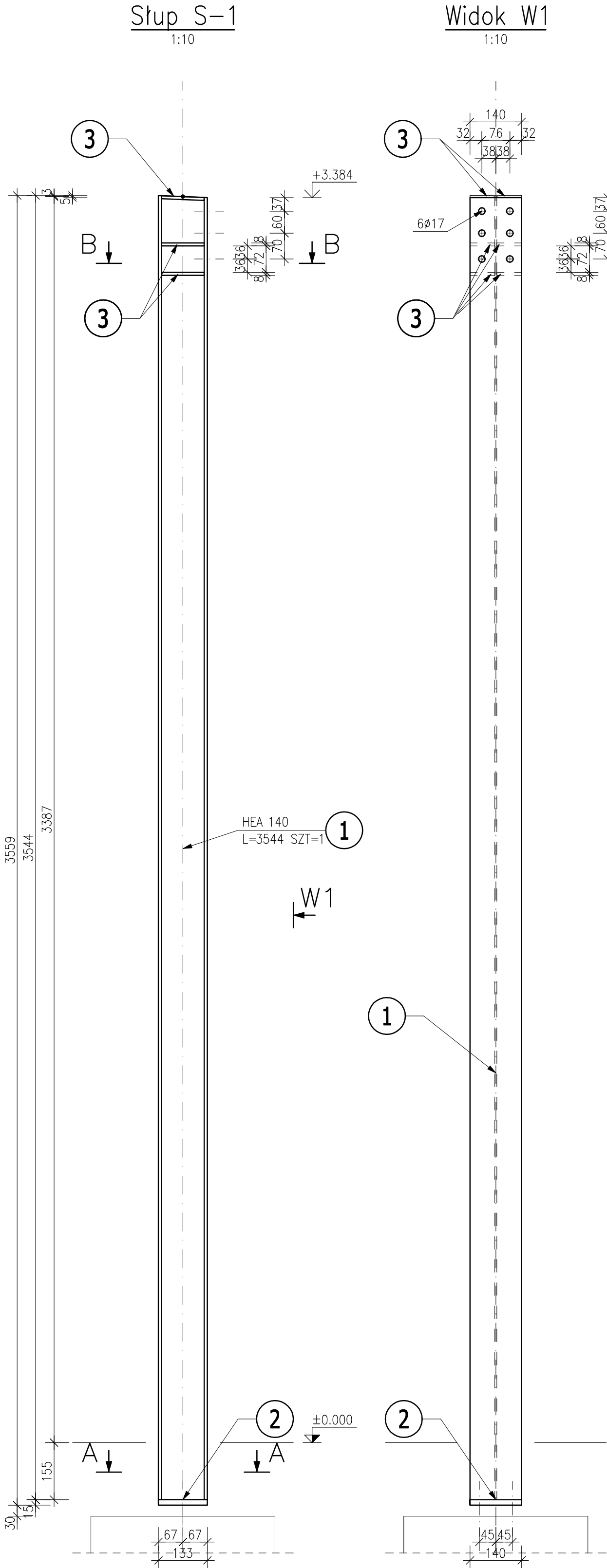


ZESTAWIENIE STALI

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]	UWAGI
1	1	HEA 140	3544	S235JR	1	3.54	24.70	87.54	87.54	
1	2	BL 15x133	140	S235JR	1	0.14	15.66	2.19	2.19	
1	3	BL 10x67	116	S235JR	6	0.70	5.26	0.61	3.66	
OGÓŁEM									93.39	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									1.68	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									1.87	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									1.4	
RAZEM:									98.34	
WYKONAĆ: x 2									196.68	



UWAGI:

- WYMIARY PODANO W MM A POZIOMY W M.
- WSZYSTKIE SPOINY MONTAZOWE NALEŻY WYKONAĆ JAKO SZCZELNE. NIEDOPUSZCZALNE JEST STOSOWANIE SPOIN PRZERYWANYCH.
- MALOWANIE KONSTRUKCJI STALOWYCH WG OPISU TECHNICZNEGO ORAZ STANDARDÓW INWESTORA.
- SPOINY PACHWINOWE: 1/2 GRUBOŚCI CIEŃSZEGO ELEMENTU.
- RYUNKI ZWIĄZANE NR K001 ÷ K004.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność Biura Projektów i Obsługi Inwestycji "Atlant"s.c. w Gliwicach i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych				
ATLANT S.C. BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI M.MATHEJA I K. ZIEMIE 44-101 GLIWICE UL.ŁUŻYCKA 16	IMIĘ I NAZWISKO		NR. UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
	PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Piotr Szveda	653/01	04.2013
	OPRACOWAŁ		mgr inż. Damian Prosiński	—	04.2013
	SPRAWDZIŁ				
INWESTOR	TESCO POLSKA SP. Z O.O. ul. Kapelanka 56, 30– 347 Kraków				
INWESTYCJA	Budowa wiaty na terenie parkingów C.H. TESCO w Bielsku-Białej przy ul. Warszawskiej 180.				
TYTUŁ RYSUNKU	Słup S-1.				SKALA 1:10
SYMBOL OBIEKTU	STADIUM	NR PROJEKTU	NR RYSUNKU	NR ZMIANY	
TSC27	PW	B323	K006	1	

B323

FORMAT: A2