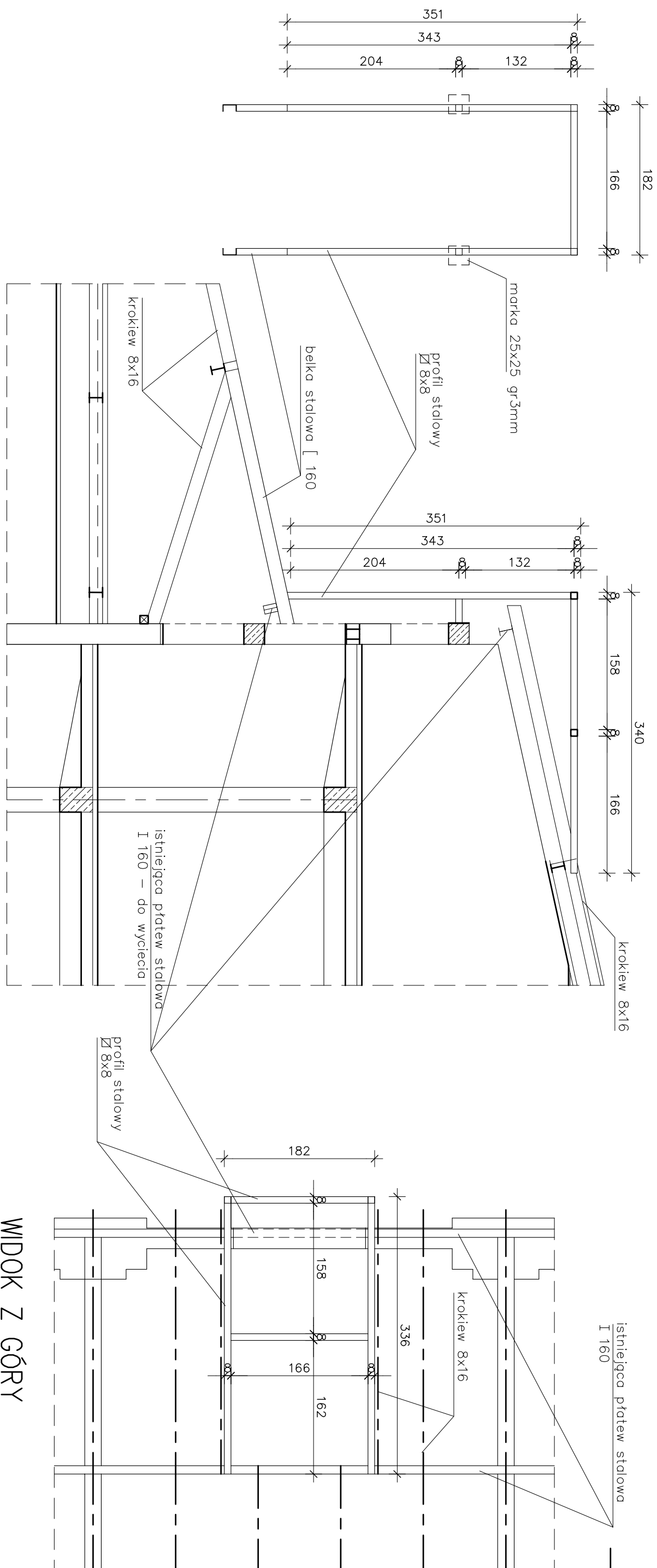


”EKO MARINA”
PORT JACHTOWY W GŁYCKU
BUDYNEK MARINY



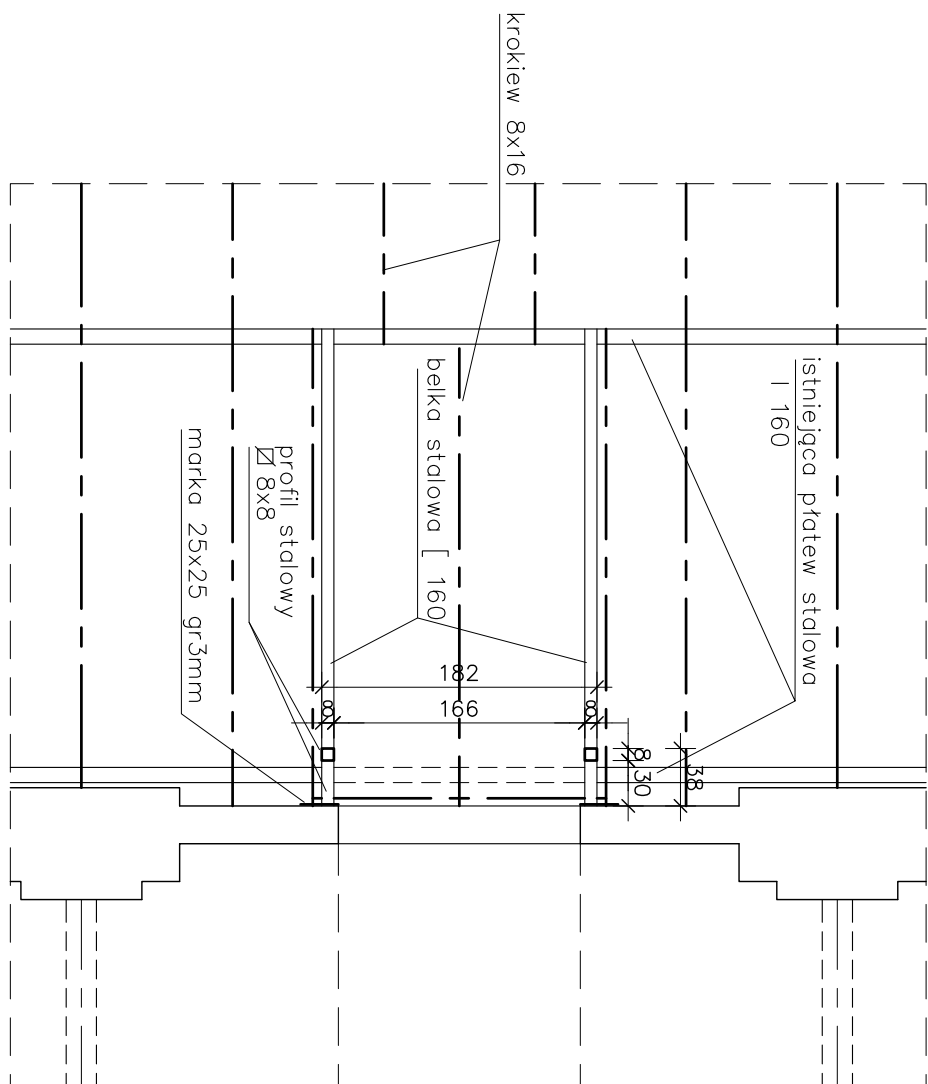
PRZEKRÓJ

WIDOK Z GÓRY

SZTUK 4

KONSTRUKCJA STALOWA
ŚWETLIKA
SKALA 1:50

WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE!
ILOŚĆ STALI WG ZESTAWIENIA
ELEMENTY STALOWE SPAWAĆ SPAWEM PACHMINOWYM CIĄGŁYM
MARKI STALOWE MOCOWAĆ DO ŚCIAN ZA POMOCĄ ŚRUB ROZPRĘŻNYCH
D=10MM, O DEUG. 100MM (MOCOWANIE DO BETONU)
TULEJE DOSTOSOWAĆ DO RODZAJU MATERIAŁU.
NIEJASNOŚCI LUB ZMIANY W ROZMAŻANIU UZASADNIAC NA ROBOCZO AUTOREM PROJEKTU.



RZUT

PRACOWNIA PROJEKTOWA "KACZYŃSKI I SPÓŁKA" s.c. ul. Piłsudskiego 10, 15-070 BIAŁYSTOK, tel. 7406120 / 7406121 P15-070 BIAŁYSTOK ul. Wiktoria 34, 15-070 Białystok, poczta.onet.pl tel./fax (0-85) 7404535	
SKALA: 1:50	BRANŻA: ARCHITEKTURA
DATA: 11/2004	INSTRUCJA: NRY-5:
OBIEKT: EKO-MARINA Z ZAPLECZEM PORTOWO-USŁUGOWYM W GŁYCKU	
ZADANIE: BUDYNEK MARINY	
RODZAJ OPRACOWANIA: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	
RYSUJEK: KONSTRUKCJA STALOWA ŚWETLIKA	
ARCHITEKTURA:	
AUTORZY:	mgr inż. arch. Józef Wesoła KACZYŃSKI upr. proj. nr B/124/85
WSPÓŁPRACOWNIA:	mgr inż. arch. Barbara MIRON-KACZYŃSKA upr. proj. nr B/171/90
	mgr inż. arch. Sylwia BURBULA
SPRACOWUJĄCY:	mgr inż. arch. Mirosław SIEMONOW upr. proj. nr B/105/90
KONSTRUKCJE:	mgr inż. Jan Krzysztof GRUCHOWSKI upr. proj. B/171/75
INST. SANIT.:	mgr inż. Grażyna SYKAŁA upr. proj. B/24/87
INST. ELEKTR.:	mgr inż. Andrzej Grzegorz BRODOWSKI upr. proj. SIUW-149/92
PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM	