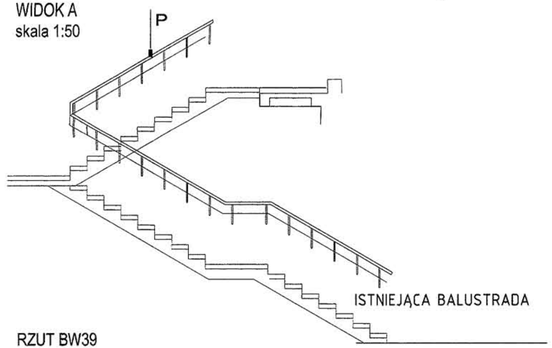
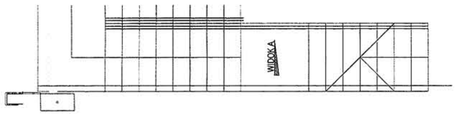
BALUSTRADA WEWNĘTRZNA BW39

WIDOK A
skala 1:50

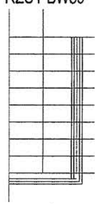


RZUT BW39



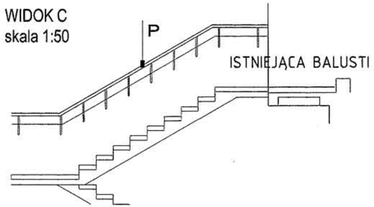
WIDOK B
skala 1:50

RZUT BW39

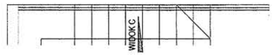


BALUSTRADA WEWNĘTRZNA BW40

WIDOK C
skala 1:50



RZUT BW40



ZESTAWIENIE STALI DLA BALUSTRADY BZ39

NUMER	FUNKCJA ELEMENTU	OZNACZ. NA RYSUNKU CZĘŚCI	ILOŚĆ CZĘŚCI	OZNACZ. NA RYSUNKU ELEMENTU	PROFIL	DŁUGOŚĆ mb	CIĘŻAR 1 mb(kg/m3)	ILOŚĆ CZĘŚCI	ILOŚĆ ELEM.W CZĘŚCI	CIĘŻAR CAŁ. kg/m3
BW39	POCHWYT	P			RURA 45X3	11,12	3,26			36,25
					PRĘT 20	0,35	2,47	23	1	19,88
									SUMA	**56,13**

ZESTAWIENIE STALI DLA BALUSTRADY BZ40

NUMER	FUNKCJA ELEMENTU	OZNACZ. NA RYSUNKU CZĘŚCI	ILOŚĆ CZĘŚCI	OZNACZ. NA RYSUNKU ELEMENTU	PROFIL	DŁUGOŚĆ mb	CIĘŻAR 1 mb(kg/m3)	ILOŚĆ CZĘŚCI	ILOŚĆ ELEM.W CZĘŚCI	CIĘŻAR CAŁ. kg/m3
BW40	POCHWYT	P			RURA 45X3	4,06	3,26			13,24
					PRĘT 20	0,35	2,47	10	1	8,65
									SUMA	**21,88**

UWAGI:
1.PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA ROBÓT NALEŻY WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE , W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTEM NALEŻY UZYSKAĆ INTERPRETACJĘ W RAMACHNADZORU AUTORSKIEGO;
2.WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO PRZELICZENIA KONSTRUKCJI ZESTAWÓW I PRZYJĘCIA PELNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRACĘ WSZYSTLICH ELEMENTÓW WBUDOWANEGO ZESTAWU, JEGO WŁAŚCIWE ZAKOTWIENIE I POWIĄZANIE Z ELEMENTAMI TOWARZYSZĄCYMI W SPOSÓB NIE POWODUJĄCY NIEKORZYSTNYCH ZJAWISK STATYKI, FIZYKI I ESTETYKI BUDOWLI

3.WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO SPRAWDZENIA ILOŚCIOWEGO ELEMENTÓW PRZED ROZPOCZĘCIEM ICH WYKONYWANIA. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTEM ZOBOWIĄZANY JEST UZYSKAĆ I INTERPRETACJĘ W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.
4.OTWORY W ELEMENTACH PIONOWYCH BARIEREK TZN.SŁUPKACH I RAMACH WIERCONA SĄ PRZY MONTARZU PO ODPOWIEDNIM WYPOZIOMOWANIU I DOPASOWANIU WSZYSTKICH CZĘŚCI SKŁADOWYCH BALUSTRADY.
5. BALUSTRADY WEWNĘTRZNE OD BW1 - BW 12 ORAZ BW 17 - BW19 MALOWANE PROSZKOWO FARBĄ CHLORKOWO-KAUCZUKOWĄ, BALUSTRADY WEWNĘTRZNE BW13-BW16 WYKONANE ZE STALI KWASOODPORNEJ.
6.BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE WYKONANE ZE STALI OCYNKOWANEJ OGNIOWO.

PROJEKT WYKONAWCZY

PRZEBUDOWY PŁYWALNI W KOMPLEKSIE
STUDIUM WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ
PRZY UL. ZWYCIĘSTWA 12 W GDAŃSKU

tom III/2

ARCHITEKTURA

INWESTOR:

POLITECHNIKA GDAŃSKA
UL.HARUTOWICZA 11/12, 80-952 GDAŃSK

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Autorska Pracownia Architektury CAD Sp. z o.o.
ul. Zamieniecka 46, 04-159 WARSZAWA,
tel/fax (22) 740 11 45, (22) 679 84 20,

BRANŻA	PROJEKTANT	NR UPR.
ARCHITEKTURA	arch. K.POPIŃSKI arch. K. SERAFIN	SI 56/84
OPRACOWANIE	arch. K. SERAFIN arch. J.DRUŻYCKA	

RYSUNEK: BARIERKA WEWNĘTRZNA BW39-BW40

NR: 34

SKALA: 1:50

WARSZAWA, PAŹDZIERNIK 2007