inwestprojekt
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH
15-269 BIAŁYSTOK, ul. J. Waszyngtona 22, tel./fax (085) 742 01 67, Sp.z o.o

Obiekt: Rozbudowa budynku
Zespołu Szkół Nr 3 w Białymstoku
przy ul. Jesionki w Białymstoku PW

15.02.2013r.

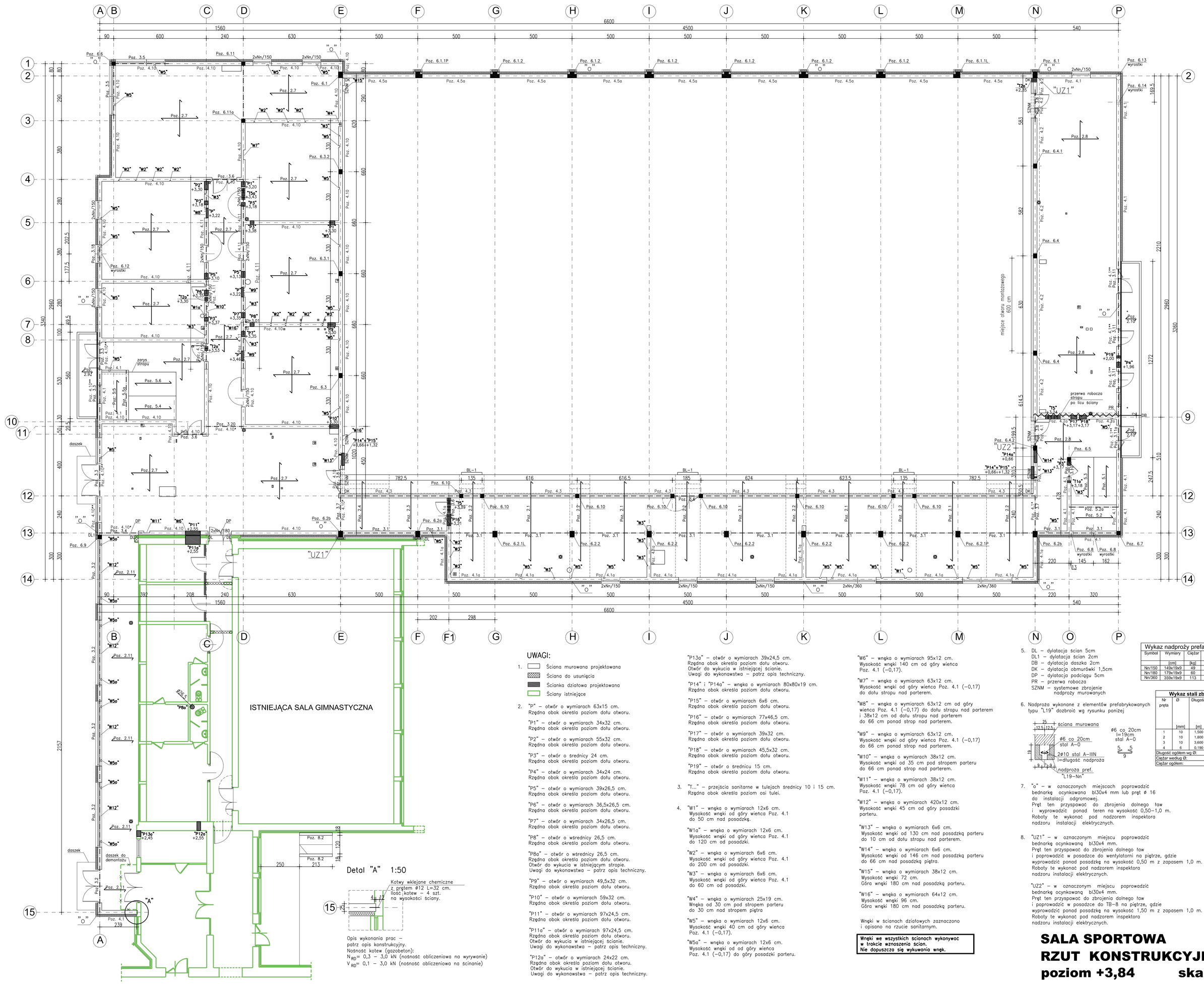
nr. ZS-W-270/146.2012

2

RZUT KONSTR. poziom +3,84

1:100

Projektant:	mgr inż. Ce. Drążkiewicz, mgr inż. Ka. Drążkiewicz, Bf/57/77	
Sprawdzający:	mgr inż. J. Murawejko, upr.w spec.konstr. Nr 212/K36/88	
Opracował:	mgr inż. U. Starzyska	



UWAGI:

1. Ściana murowana projektowana
   Ściana do usunięcia
   Ścianka działowa projektowana
   Ściany istniejące
2. "P" – otwór o wymiarach 63x15 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P1" – otwór o wymiarach 34x32 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P2" – otwór o wymiarach 55x32 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P3" – otwór o średnicy 24 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P4" – otwór o wymiarach 34x24 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P5" – otwór o wymiarach 39x26,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P6" – otwór o wymiarach 36,5x26,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P7" – otwór o wymiarach 34x26,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P8" – otwór o wsredniey 26,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P8a" – otwór o wsredniey 26,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu. Otwór do wykucia w istniejącym stropie. Uwagi do wykonawstwa – patrz opis techniczny.
   "P9" – otwór o wymiarach 49,5x32 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P10" – otwór o wymiarach 59x32 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P11" – otwór o wymiarach 97x24,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P11a" – otwór o wymiarach 97x24,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu. Otwór do wykucia w istniejącej ścianie. Uwagi do wykonawstwa – patrz opis techniczny.
   "P12" – otwór o wymiarach 24x22 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu. Otwór do wykucia w istniejącej ścianie. Uwagi do wykonawstwa – patrz opis techniczny.
   "P13a" – otwór o wymiarach 39x24,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu. Otwór do wykucia w istniejącej ścianie. Uwagi do wykonawstwa – patrz opis techniczny.
   "P14" i "P14a" – wnęka o wymiarach 80x80x19 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P15" – otwór o wymiarach 6x6 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P16" – otwór o wymiarach 77x46,5 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P17" – otwór o wymiarach 39x32 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P18" – otwór o wymiarach 45,5x32 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
   "P19" – otwór o średnicu 15 cm. Rzędna obok określa poziom dołu otworu.
3. "T..." – przejścia sanitarne w tulejach średnicy 10 i 15 cm. Rzędna obok określa poziom osi tulei.
4. "W1" – wnęka o wymiarach 12x6 cm. Wysokość wnęki od góry wienca Poz. 4.1 do 50 cm nad posadzką.
   "W1a" – wnęka o wymiarach 12x6 cm. Wysokość wnęki od góry wienca Poz. 4.1 do 120 cm od posadzki.
   "W2" – wnęka o wymiarach 6x6 cm. Wysokość wnęki od góry wienca Poz. 4.1 do 200 cm od posadzki.
   "W3" – wnęka o wymiarach 6x6 cm. Wysokość wnęki od góry wienca Poz. 4.1 do 60 cm od posadzki.
   "W4" – wnęka o wymiarach 25x19 cm. Wnęka od 30 cm pod stropem parteru do 30 cm nad stropem piętra
   "W5" – wnęka o wymiarach 12x6 cm. Wysokość wnęki 40 cm od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17).
   "W5a" – wnęka o wymiarach 12x6 cm. Wysokość wnęki od od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17) do góry posadzki parteru.
   "W6" – wnęka o wymiarach 95x12 cm. Wysokość wnęki 140 cm od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17).
   "W7" – wnęka o wymiarach 63x12 cm. Wysokość wnęki od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17) do dołu stropu nad parterem.
   "W8" – wnęka o wymiarach 63x12 cm od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17) do dołu stropu nad parterem i 38x12 cm od dołu stropu nad parterem do 66 cm ponad strop nad parterem.
   "W9" – wnęka o wymiarach 63x12 cm. Wysokość wnęki od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17) do 66 cm ponad strop nad parterem.
   "W10" – wnęka o wymiarach 38x12 cm. Wysokość wnęki od 35 cm pod stropem parteru do 66 cm ponad strop nad parterem.
   "W11" – wnęka o wymiarach 38x12 cm. Wysokość wnęki 78 cm od góry wienca Poz. 4.1 (–0,17).
   "W12" – wnęka o wymiarach 420x12 cm. Wysokość wnęki 45 cm od góry posadzki parteru.
   "W13" – wnęka o wymiarach 6x6 cm. Wysokość wnęki od 130 cm nad posadzką parteru do 10 cm od dołu stropu nad parterem.
   "W14" – wnęka o wymiarach 6x6 cm. Wysokość wnęki od 146 cm nad posadzką parteru do 66 cm nad posadzką piętra.
   "W15" – wnęka o wymiarach 38x12 cm. Wysokość wnęki 72 cm. Góra wnęki 180 cm nad posadzką parteru.
   "W16" – wnęka o wymiarach 64x12 cm. Wysokość wnęki 96 cm. Góra wnęki 180 cm nad posadzką parteru.

   Wnęki w ścianach działowych zaznaczono i opisano na rzucie sanitarnym.

Wnęki we wszystkich ścianach wykonywać w trakcie wznoszenia ścian. Nie dopuszcza się wykuwania wnęk.

5. DL – dylatacja ścian 5cm
   DL1 – dylatacja ścian 2cm
   DB – dylatacja daszka 2cm
   DK – dylatacja obrumbówki 1,5cm
   DP – dylatacja podciągu 5cm
   PR – przerwa robocza
   SZNM – systemowe zbrojenie nadproży murowanych
6. Nadproża wykonane z elementów prefabrykowanych typu "L19" dozbroić wg rysunku poniżej

7. "o" – w oznaczonych miejscach poprowadzić bednarkę ocynkowaną bl30x4 mm lub pręt ø 16 do instalacji odgromowej. Pręt ten przyspawać do zbrojenia dolnego taw i wyprowadzić ponad teren na wysokość 0,50–1,0 m. Roboty te wykonać pod nadzorem inspektora nadzoru instalacji elektrycznych.
8. "UZ1" – w oznaczonym miejscu poprowadzić bednarkę ocynkowaną bl30x4 mm. Pręt ten przyspawać do zbrojenia dolnego taw i poprowadzić w posadzce do wentylatorni na piętrze, gdzie wyprowadzić ponad posadzkę na wysokość 0,50 m z zapasem 1,0 m. Roboty te wykonać pod nadzorem inspektora nadzoru instalacji elektrycznych.

   "UZ2" – w oznaczonym miejscu poprowadzić bednarkę ocynkowaną bl30x4 mm. Pręt ten przyspawać do zbrojenia dolnego taw i poprowadzić w posadzce do TB–8 na piętrze, gdzie wyprowadzić ponad posadzkę na wysokość 1,50 m z zapasem 1,0 m. Roboty te wykonać pod nadzorem inspektora nadzoru instalacji elektrycznych.

Wykaz nadproży prefabrykowanych "L19"

Symbol	Wymiary	Ciężar	Ilość sztuk	Uwagi
	[cm]	[kg]	[szt.]	
Nn150	149x19x9	49	28	Nn150/O1D
Nn180	179x19x9	60	2	Nn180/O1D
Nn360	359x19x9	113	4	Nn360/O

Wykaz stali zbrojeniowej dla parteru

Nr pozy.	Ø	Długość	Ilość	Dł. łącz. [m] A-0 Ø6	A-IIIN Ø10
	[mm]	[m]	[szt.]	[kg/m] 0,222	0,617
1	10	1,500	28	-	42,00
2	10	1,800	2	-	3,60
3	10	3,600	4	-	14,40
4	6	0,180	160	30,40	
Długość ogółem wg Ø:		[m]		30,40	60,00
Ciężar według Ø:		[kg]		6,75	37,02
Ciężar ogółem:		[kg]		43,77	

SALA SPORTOWA
RZUT KONSTRUKCYJNY
poziom +3,84 skala 1:100