

PROJEKT WYKONAWCZY

Przedmiot inwestycji:

remont główny hali sportowej Zespołu Szkół Nr 6 im. K.Brzostowskiego
w Suwałkach

Adres inwestycji:

Suwałki, ul.Sikorskiego 21, nr geod. dz. 30280/2, 30281

Inwestor:

Zespół Szkół Nr 6 im. K.Brzostowskiego w Suwałkach, ul.Sikorskiego 21

Tom - przedmiot opracowania:

T1 – część architektoniczno-elektryczna rysunki zamienne i uzupełniające

Zespół autorski:

BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	PODPIS
architektura	mgr inż. arch. Tomasz Janusz Zaforymski upr. proj. SUW-101/88 nr ewid. POIA: PD-0095	
Instalacje elektryczne	tech. elektryk Stanisław Mikołaj Olejnik upr. proj. SUW-32/88 nr ewid. POIIB: PDL/IE/1017/01	

data opracowania: luty 2017 r.

POZ.	TREŚĆ ARKUSZA	Nr arkusza
I.	Strona tytułowa	1
II.	Projekt wykonawczy:	
	a/ część architektoniczna	
	- opis techniczny	2-3
	- rys. nr A/1.1Z - rzut parteru po przebudowie ścian – rysunek zamienny	4
	- rys. nr A/1.21Z - rzut parteru pomieszczenia podlegające przebudowie – rysunek zamienny	5
	- rys. nr A/2ZU - rzut I piętra – rysunek zamienny	6
	- rys. nr A/6Z – wykaz stolarki drzwiowej i okiennej – rysunek zamienny	7
	- rys. nr A/B.3Z – przedsionek schodów na trybuny – rysunek zamienny	8
	b/ część elektryczna	
	- opis techniczny	9-10
	- rys. nr E1 – rzut parteru - oświetlenie ewakuacyjne system przyzywowy w toalecie dla niepełnosprawnych	11
	- rys. nr E2 – rzut piętra - oświetlenie ewakuacyjne	12
	- rys. nr E3 – wc niepełnosprawnych, schemat systemu przyzywowego	13

I. OPIS DO RYSUNKÓW ZAMIENNYCH PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO

1.DANE OGÓLNE

1.1.Stadium/ branża –PB/ architektura.

1.2.Podstawa opracowania:

- uzgodnienia programowe i zlecenie inwestora,
- inwentaryzacja elementów obiektu do celów projektowych,
- projekt techniczny branży konstrukcyjnej budynku sali gimnastycznej – konstrukcja stalowa stropodachu opracowany przez BPBW w Białymstoku ul.Sienkiewicza 82, autor opracowania – inż. B.Nawrocka, data opracowania – lipiec 1986 r.
- projekt techniczny branży konstrukcyjnej budynku hali sportowej opracowany przez BPBW w Białymstoku ul.Sienkiewicza 82, autor opracowania – inż. H.Stypułkowski, data opracowania – lipiec 1986 r.
- orzeczenie techniczne stanu technicznego sali gimnastycznej przy Zespole Szkół nr 6 w Suwałkach wykonane przez ZUT NOT w Białymstoku, nr zamówienia 45/06 z dnia 27.03.2006 r. – autor opracowania inż. Zygmunt Milewski, data opracowania 14.04.2006 r.
- projekt budowlany remont główny hali sportowej Zespołu Szkół Nr 6 im. K.Brzostowskiego w Suwałkach opracowany przez wykonawców niniejszego opracowania,

1.3.Przedmiot inwestycji – remont główny hali sportowej Zespołu Szkół Nr 6 im. K.Brzostowskiego w Suwałkach, ul.Sikorskiego.

1.4.Zakres opracowania – rysunki zamienne wybranych elementów pozostałych do realizacji.

2.OPIS ELEMENTÓW OBJĘTYCH OPRACOWANIEM

W niniejszym opracowaniu ujęto zmiany elementów projektu podstawowego remontu głównego hali sportowej opracowanego w 2006 r. oraz 2009 r. Nowo projektowane elementy nie powodują zmiany dotychczas zaprojektowanych rozwiązań funkcjonalnych i uwarunkowań użytkowych pod kątem spełnienia wymagań bhp i ochrony ppoż. Zmiany obejmują:

2.1. Pomieszczenia nr 1.3 – wprowadzono obudowę przewodów instalacyjnych pod stropem z płyt gipsowo-kartonowych w dowolnym systemie wykonawstwa

2.2. Pomieszczenia nr 1.10 i nr 1.11 - zamurowanie okna wewnętrznego.

2.3. Pomieszczenie nr 1.12 - zamurowanie naświetla nad drzwiami wewnętrznymi.

2.4. Pomieszczenie nr 1.13:

- likwidacja jednego otworu drzwiowego i poszerzenie drugiego,
- montaż (od wewnątrz) luster na całej ścianie szczytowej.

2.5. Pomieszczenie nr 1.14:

- poszerzenie otworu drzwiowego.

2.6. Pomieszczenia nr 1.15, 1.16, 1.17 – zmiana układu ścianek działowych i otworów drzwiowych z wydzieleniem pom. wc dla osób niepełnosprawnych i pom. gospodarczego.

2.7. Pomieszczenia nr 1.19 - 1.28:

- zmiana układu ścianek działowych i otworów drzwiowych z wydzieleniem pom. wc ogólnodostępnych,
- wprowadzenie odwodnienia liniowego natrysków w pom. umywalni.

2.8. Pomieszczenia nr 1.29 - 1.31:

- likwidacja pom. porządkowego,
- zmiana układu ścianek działowych i otworów drzwiowych

2.9. Oddzielenie małej sali gimnastycznej w poziomie antresoli:

- w stosunku do projektu pierwotnego projektuje się zamiennie okna typu fix z profili aluminiowych lub pvc przeszklonego szkłem bezpiecznym lub poliwęglanem; z uwagi na wielkość otworu oraz usytuowania nad salą sportową dobór profilu oraz sposób mocowania okien musi gwarantować bezpieczeństwo ich użytkowania; od strony antresoli jako dodatkowe zabezpieczenie należy wykonać balustrady w nawiązaniu do balustrad od strony dużej sali gimnastycznej.

2.10. Trybuna na antresoli piętra:

- istniejącą konstrukcję trybuny przeznacza się do rozbiórki,
- wierzchnią konstrukcję posadzki lastrykowej i gładzi cem. pod starymi trybunami należy skuć i w jej miejsce wykonać nową gładź cem. i położyć posadzkę z wykładziny pcw,
- na nowej posadzce zaprojektowano ustawienie składanej trybuny na 132 miejsca wg dowolnego rozwiązania systemowego; kolorystyka, wielkość (ilość miejsc) i szczegóły konstrukcyjne do uszczegółowienia po wyborze dostawcy urządzenia.

2.11. Przedsionek wejścia na schody prowadzące na trybuny w poziomie parteru:

- ścianki szkieletowe z profili aluminiowych lub pcw w dowolnym systemie wykonawstwa, szklenie szkłem bezpiecznym, podziały wewnętrzne w nawiązaniu do drzwi wejściowych,
- podziały drzwi i ścianek przeszklonych pokazano w formie schematu, który należy uszczegółowić po wybraniu systemu wykonania tych elementów w oparciu o aktualną ofertę producenta; kolorystykę dobrać odpowiednio do wykończenia ścian korytarza i klatki schodowej

Wszystkie pozostałe elementy wykończenia wewnętrznego należy wykonać zgodnie z pierwotną dokumentacją projektową.

Opracował: