

SPIS TREŚCI:

Strona tytułowa

Spis treści

Opis techniczny

Część rysunkowa

- rzut piwnicy
- rzut parteru – sale lekcyjne
- rzut auli

OPIS TECHNICZY

1. DANE OGÓLNE

1.1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja architektoniczna do opracowania projektu budowlanego „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacji i utrzymania kolejowych środków transportu przy ZST-M w Skarżysku - Kamiennej”. Zakres opracowania obejmuje inwentaryzację:

- 4 pracowni dydaktycznych o łącznej powierzchni ok. 213 m² zlokalizowanych na parterze budynku
- korytarza wraz z klatką schodową o łącznej powierzchni ok. 114 m²
- toalety o powierzchni ok. 16 m²
- auli o powierzchni ok. 602 m²
- pomieszczeń pomocniczych (zaplecza) o łącznej powierzchni ok. 52 m²

1.2. Wykaz pomieszczeń objętych opracowaniem

	nazwa pomieszczenia	powierzchnia [m ²]
0/01	Klatka schodowa	34,70
1/01	Korytarz	79,32
1/02	Sala lekcyjna	52,74
1/03	Zaplecze	15,04
1/04	Sala lekcyjna	54,17
1/05	Zaplecze	13,52
1/06	Sala lekcyjna	52,74
1/07	Sala lekcyjna	52,86
1/08	Sanitariat	16,10
1/09	Klatka schodowa	51,21
1/10	Korytarz	116,98
1/11	Aula ze sceną	602
1/12	Zaplecze sceny	11,9
1/13	Zaplecze sceny	11,9

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. Klatka schodowa 0/01

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 6,40 x 5,42 m. Na spoczniku na poziomie - 2,40 (wymiary 2,25 x 5,42 cm) znajdują się drzwi zewnętrzne będące głównym wejściem do przedmiotowej części budynku. Ze spocznika prowadzi w kierunku piwnicy bieg schodowy składający się z sześciu stopni o wysokości 15cm i głębokości stopnia 30 cm. Na poziom 0,00 prowadzi bieg składający się z jedenastu stopni o wysokości 15 cm i głębokości stopnia 30 cm. Szerokość obu biegów schodowych jest równa i wynosi 245 cm. Brak okien. Na ścianach, do poziomu około 1,50 m, wykonana jest lamperia (farba olejna). Ściany powyżej lamperii oraz sufit pomieszczenia pomalowane są farbą emulsyjną.

2.2. Korytarz 1/01

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 26,75 x 2,95 m i wysokości 3,30 m. W ścianie wschodniej znajdują się drzwi prowadzące na klatkę schodową (oznaczoną 1/09). W ścianie południowej 3 pary drzwi – do sanitariatu i dwóch sal lekcyjnych. W ścianie południowej dwie pary drzwi do sal lekcyjnych. Korytarz prowadzi dalej w kierunku następnych pomieszczeń i dalszej części szkoły (poza zakresem opracowania) oraz łączy się z korytarzem głównym prowadzącym do auli (w zakresie opracowania). Na ścianach, do poziomu około 1,50 m, wykonana jest lamperia (farba olejna). Ściany powyżej lamperii oraz sufit pomieszczenia pomalowane są farbą emulsyjną. Powierzchnia podłogi wykończona posadzką lastryko. Brak okien.

2.3. Sala lekcyjna 1/02

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 8,62 x 6,14 m i wysokości 3,30 m. W ścianie północnej 6 okien o wymiarach 115 x 200 cm. Ścianą południową przylega do korytarza 1/01 – tam też znajdują się drzwi wejściowe. W ścianie wschodniej przejście (drzwi) do pomieszczenia zaplecza 1/03. Ściany powyżej lamperii oraz sufit pomieszczenia pomalowane są farbą emulsyjną. Powierzchnia podłogi wykończona parkietem.

2.4. Zaplecze 1/03

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 2,45 x 6,14 m. W ścianie północnej dwa okna o wymiarach 115 x 200 cm. Ścianą południową przylega do korytarza 1/01, a wschodnią do sali 1/04. W ścianie zachodniej przejście (drzwi) do sali lekcyjnej 1/02. Ściany powyżej lamperii oraz sufit pomieszczenia pomalowane są farbą emulsyjną. Powierzchnia podłogi wykończona parkietem.

2.5. Sala lekcyjna 1/04

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 8,86 x 6,14 m i wysokości 3,30 m. W ścianie północnej 6 okien o wymiarach 115x200 cm. Ścianą południową przylega do korytarza 1/01 – tam też znajdują się drzwi wejściowe. W ścianie wschodniej przejście (drzwi) do pomieszczenia zaplecza 1/05. Ściany powyżej lamperii oraz sufit pomieszczenia pomalowane są farbą emulsyjną. Powierzchnia podłogi wykończona parkietem.

2.6. Zaplecze 1/05

Pomieszczenie o nieregularnym kształcie o wymiarach 2,9 x 6,14 m w najszerszych punktach. W ścianie północnej jedno okno o wymiarach 115 x 200 cm. Ścianą południową przylega do korytarza 1/01. W ścianie zachodniej przejście (drzwi) do sali lekcyjnej 1/04. Ściany powyżej lamperii oraz sufit pomieszczenia pomalowane są farbą emulsyjną. Powierzchnia podłogi wykończona parkietem.

2.7. Sala lekcyjna 1/06

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 8,62 x 6,14 m i wysokości 3,30 m. W ścianie południowej 6 okien o wymiarach 115 x 200 cm. Ścianą północną przylega do korytarza 1/01 – tam też znajdują się drzwi wejściowe. Ściany sali są obłożone boazerią do poziomu ok. 3,00 m. Podłoga wykonana z parkietu.

2.8. Sala lekcyjna 1/07

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 8,64 x 6,14 m i wysokości 3,30 m. W ścianie południowej 6 okien o wymiarach 115x200 cm. Ścianą północną przylega do korytarza 1/01 – tam też znajdują się drzwi wejściowe. Ściany sali są obłożone boazerią do poziomu ok. 3,00 m. Podłoga wykonana z parkietu.

2.9. Sanitariat 1/08

Pomieszczenie sanitariatu składa się z przedsionka z dwiema umywalkami o wymiarach 2,28 x 2,73 m i wysokości 3,30 m. W ścianie północnej drzwi prowadzące na korytarz 1/01. W ścianie południowej znajduje się przejście do toalet. Brak okien. Podłoga i ściany pomieszczenia do wysokości 2m wyłożone płytkami ceramicznymi. W części drugiej o wymiarach głównych 3,59 x 2,73 m znajdują się kabiny ustępowe. W ścianie południowej dwa okna o wymiarach 115 x 200 cm. Podłoga i ściany pomieszczenia do wysokości 2m wyłożone płytkami ceramicznymi.

2.10. Klatka schodowa 1/09

Pomieszczenie prostokątne o wymiarach 9,38 x 5,42 m. W ścianie południowej nad spocznikiem dwa okna o wymiarach 115 x 200 cm. Klatka schodowa prowadzi od piwnicy w górę – łączy wszystkie kondygnacje budynku. Schody oraz podłogi wykończone posadzką lastryko.

2.11. Korytarz 1/10

Pomieszczenie o nieregularnym kształcie wydzielonym ścianami zewnętrznymi od strony wschodniej i zachodniej, ścianą wewnętrzną z przejściem do auli od strony południowej oraz barierkami i schodami od strony północnej. W ścianach wschodniej i zachodniej symetrycznie umieszczone dziesięć okien o wymiarach 205 x 140 cm. Schody oraz podłogi wykończone posadzką lastryko. Wymiary w najszerszych punktach: 13,2 x 8,22 m. Wysokość pomieszczenia 2,78 cm.

2.12. Aula ze sceną 1/11

Główna część auli prostokątna o wymiarach 24,02 x 23,84 m. Przestrzeń dzielą dwa rzędy kolumn wspierających podciągi i biegnących w kierunku prostopadłym do sceny. Wysokość 5,10 m. W ścianie południowej 7 okien o wymiarach 140 x 270 cm, w ścianie północnej 3 pary drzwi oraz 4 okna. W ścianie wschodniej dwie pary drzwi prowadzące na klatkę schodową będącą poza zakresem opracowania. Od strony północnej – centralnie umieszczona scena z przedsceniem w łukowym kształcie. Po obu stronach sceny, symetrycznie, umieszczone dwa pomieszczenia zapleczerw. Scena podwyższona w stosunku do głównej części auli o 80 cm. Nad częścią pomiędzy podciągami i rzędami kolumn – sufit podwieszany.

2.13. Zaplecze sceny 1/12

Pomieszczenie w kształcie trapezu o wymiarach 3,75 x 3,82 m. Znajduje się na tym samym poziomie, co scena (+1,32). Na scenę prowadzą drzwi. Od strony wschodniej wejście prowadzące z głównej sali i schody pomiędzy poziomami.

2.14. Zaplecze sceny 1/13

Pomieszczenie w kształcie trapezu o wymiarach 3,75 x 3,82 m. Znajduje się na tym samym poziomie, co scena (+1,32). Na scenę prowadzą drzwi. Od strony wschodniej wejście prowadzące z głównej sali i schody pomiędzy poziomami.

Opracował: