

PRACOWNIA PROJEKTOWA MARTA BARANOWSKA

Śliwnik 1G, 67-320 Małomice

kom.: +48 668148241; e-mail.: [ppmartasutor@gmail.com](mailto:ppmartasutor@gmail.com)

|  |
| --- |
| TEMAT OPRACOWANIA:  **PROJEKT ROBÓT BUDOWLANYCH**  Dla Zadania Inwestycyjnego p.n.:  MODERNIZACJA SALI GIMNASTYCZNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W ŻAGANIU |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INWESTOR:** | **PROJEKTANT** | **ADRES INWESTYCJI:** |
| POWIAT ŻAGAŃSKI  68-100 ŻAGAŃ  UL. DWORCOWA 39 | mgr inż. Marta Sutor | Plac Orląt Lwowskich 4  68-100 ŻAGAŃ  dz. nr 2443 |

Ja niżej podpisany, stosownie do ustaleń art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r-Prawo budowlane (Dz.U.Nr. 207/03,poz. 2016,z późniejszymi zmianami ).

***jako autor opracowania oświadczam***

*w związku z artykułem 20 pkt.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami), że niniejszą dokumentację wykonano zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.*

Opracowanie:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BRANŻA:** | **IMIĘ I NAZWISKO:** | **Nr uprawnień:** | **Podpis:** |
| **Ogólnobudowlana**  projektant | mgr inż. Marta Sutor | Uprawnienia budowlane  w specj. konstrukcyjno-budowlanej  Nr LBS/0007/PBKb/19 |  |

Szprotawa, 31.12. 2021 r.

**OPIS TECHNICZNY**

**MODERNIZACJA SALI GIMNASTYCZNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W ŻAGANIU**

1. **Podstawa opracowania:**

- wizja lokalna i uzgodnienia z inwestorem,

- inwentaryzacja Sali Gimnastycznej,

- obowiązujące normy i przepisy budowlane,

- Ustawa z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013 r. nr 1409 z póź. zm),

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002 r. w sprawie

warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

(Dz. U. z 2002 r. Nr 75, poz. 690 z póź. zm.),

- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 25

kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

(Dz. U. z 2012 r. poz. 462).

1. **Adres inwestycji:**

dz. nr 2443,

obręb 0002 Żagań

Plac Orląt Lwowskich 4

68-100 Żagań

pow. żagański, woj. lubuskie

1. **Stan istniejący**

Sala Gimnastyczna w Budynku Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Żaganiu jest zaniedbana i wymaga remontu. Powierzchnia posadzki sportowej z deszczułek jest zużyta i uszkodzona.

Istniejący sufit podwieszany z płyt kasetonowych wymaga wymiany wraz z oprawami świetlnymi.

W związku z wymianą instalacji elektrycznej p/t konieczne jest uzupełnienie tynków i malowanie farbą emulsyjną ścian.

1. **Przedmiot i zakres prac budowlanych**

Przedmiotem opracowania jest remont Sali Gimnastycznej o pow. 341,75 m2 w Budynku Zespołu SzkółOgólnokształcących w Żaganiu.

Zakres opracowania obejmuje:

- demontaż drabinek do ćwiczeń, malowanie i ponowny montaż,

- rozebranie deszczułek parkietu wraz z listwami przypodłogowymi,

- uzupełnienie posadzek z klepek parkietowych dębowych/ jesionowych o gr.22 mm,

- montaż listew przyściennych,

- cyklinowanie parkietu o pow. 341,75 m2oraz lakierowanie lakierem chemoutwardzalnym,

- malowanie linii boiska,

- rozebranie sufitu z płyt kasetonowych podwieszanych na ruszcie,

- wykonanie sufitu pow. 340,73 m2podwieszonego z płyt NIDA Ogień na konstrukcji metalowej dwupoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, o odporności ogniowej 1/EI 60,

- dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt G/K po uprzednim spoinowaniu,

- przygotowanie powierzchni pod malowanie wraz z poszpachlowaniem nierówności i dwukrotnym malowaniem farbami emulsyjnymi zmywalnymi starych tynków wewnętrznych ścian,

- montaż siatki ze słupkami do gry w siatkówkę,

Zakres prac dla instalacji elektrycznych:

- demontaż istniejących i montaż opraw oświetleniowych podwieszanych na suficie /oprawa UFO high-bay LED 150W 6400K 1800lm,

- montaż opraw oświetleniowych PLAFON LED 40W,

- montaż tablicy rozdzielczej /tablica TK komp./,

-montaż przewodów elektrycznych 5x10mm² w wykutych bruzdach,

- wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle,

- układanie przewodów kabelkowych w gotowych bruzdach,

- zaprawianie bruzd,

- mechaniczne wykucie ślepych otworów w cegle,

- montaż puszek bakelitowych, gniazd wtykowych n/t dwubiegunowych,

- wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej i oświetleniowej,

- wywiezienie powstałego gruzu z terenu budowy.