

Opis przedmiotu zamówienia dla zadania:

"Remont pomieszczeń hali sportowej w budynku Powiatowego Zespołu Szkół nr 1 w Rumi".

1. Roboty rozbiórkowe:

- wykucie ze ścian ościeżnic drzwiowych,
- rozebranie ścianek działowych z cegieł i płyt GK,
- rozebranie okładziny ścian z płytek ceramicznych,
- rozebranie posadzek z płytek gresowych,
- rozebranie wykładziny dywanowej,
- rozebranie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej,
- demontaż boazerii drewnianej,
- demontaż sufitów podwieszanych na stelażu,
- transport i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki.

2. Roboty murarskie:

- ścianki działowe gr. 12 cm z bloczków cementowo-piaskowych,
- uzupełnienie ścianek działowych bloczkami cementowo-piaskowymi.

3. Roboty tynkarskie i okładzinowe:

- tynki wewnętrzne zwykłe,
- licowanie ścian płytkami glazurowanymi o wymiarach min. 20x30 cm,
- osadzenie listew narożnikowych aluminiowych w płytkach glazurowanych,
- osadzenie luster o wym. 60x60 cm nad umywalkami,
- sufity podwieszane z płyt GK na ruszcie stalowym,
- usunięcie tynku mozaikowego z powierzchni pionowych,
- gładzie gipsowe (cekolowanie) ścian i sufitów,
- gruntowanie ścian emulsją gruntującą,
- obudowa instalacji wod-kan płytami GK.

4. Roboty posadzkowe:

- gruntowanie podłoża emulsją gruntującą,
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej poziomej i pionowej z folii w płynie,
- wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 5 zbrojona siatką stalową z drutu 3,2 mm o oczkach 15x15 cm,
- posadzki z płytek gresowych antypoślizgowych 30x30 cm wraz z cokolikami,
- naprawy i uzupełnienia posadzki z płytek gresowych i wykładziny PCV po wykonanych robotach,
- oczyszczenie posadzki sportowej hali sportowej,
- uzupełnienie spoin posadzki sportowej,
- lakierowanie posadzki hali sportowej wodorozcieńczalnym, dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym do nawierzchni z PCV,
- malowanie linii boisk do siatkówki, piłki ręcznej i koszykówki (odtworzenie starych) farbą poliuretanową.

5. Dostawa i montaż stolarki i ślusarki:

- drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne pełnych w profilach ALU,
- drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne łazienkowe pełnych w profilach ALU,
- ścianki działowe wys. 2,00 m z płyt HPL gr. 12 mm systemowe, na wspornikach i okuciach ze stali nierdzewnej z prześwitem nad posadzką 15 cm – przepierzenia między natryskami,
- drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne, pełne EI 30 z samozamykaczem,
- drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne, pełne EI 30 z samozamykaczem,
- kotara grodząca (tkanina + siatka) o wymiarach 7,40x22 m wraz z demontażem starej kotary,

- ścianka wspinaczkowa szerokości 450 cm i wysokości 625 cm wraz z konstrukcją wzmacniającą mocowana do konstrukcji ściany hali sportowej.

6. Roboty malarskie:

- zeskrobanie i zmycie starej farby,
- przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności,
- gruntowanie podłoża emulsją gruntującą,
- malowanie farbami emulsyjnymi sufitów,
- malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych ścian,
- malowanie ścian wielobarwną farbą żywiczno-akrylową metodą natrysku,
- demontaż i ponowny montaż siatek PP na ścianach hali sportowej (do robót malarskich)
- malowanie farbami ftalowymi stalowej konstrukcji ścian i dachu hali sportowej,
- uzupełnienie powłok malarskich ścian po wymianie drzwi.

7. Roboty sanitarne:

- demontaż rurociągów wodociągowych i kanalizacyjnych,
- demontaż białego montażu oraz armatury sanitarnej,
- demontaż i ponowny montaż grzejników stalowych płytowych,
- wykucie i zaprawianie bruzd pod nowe instalacje wod-kan,
- rurociągi z rur z tworzyw sztucznych w otulinie z pianki wraz z wpięciem się w istniejącą instalację,
- instalacji kanalizacyjna z rur PCV śr. 50, 75 i 110 mm z podłączeniem się do istniejącej kanalizacji,
- montaż umywalk porcelanowych z półpostumentem, syfonem i baterią stojącą,
- montaż muszli porcelanowych wiszących wraz ze stelażem i deską sedesową,
- montaż muszli porcelanowych kompaktowych wraz z deską sedesową,
- montaż baterii ściennej wraz ze słuchawką i deszczownicą,
- montaż szklanej obudowy stanowiska prysznicowego (ścianka i drzwi),
- montaż odpływów liniowych ze stali nierdzewnej,
- montaż zastonki prysznicowej poliestrowej z powłoką antybakteryjną i wodoodporną z drążkiem ze stali nierdzewnej,
- uchwyt na papier toaletowy ze stali kwasoodpornej,
- dozownik mydła naścienny ze stali kwasoodpornej,
- montaż grzejników łazienkowych drabinkowych wraz z zaworami i podłączeniem do instalacji c.o.,
- montaż zaworów czerpalnych z końcówką do węża,
- montaż umywalk porcelanowych wraz z baterią dla osób niepełnosprawnych,
- montaż muszli porcelanowej z funkcją bidetu dla osób niepełnosprawnych,
- montaż uchwytów stałych i uchylnych dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej (przy muszli),
- montaż uchwytów stałych dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej (przy umywalce),
- osadzenie lustra uchylnego dla osób niepełnosprawnych,
- montaż pisuarów porcelanowych,
- montaż kratki podłogowych ze stali nierdzewnej,
- montaż zlewu gospodarczego do napełniania wiadra montowany 50 cm nad posadzką wraz z bateria ścienną,
- wykonanie niezbędnych przebić i bruzd z замуrowaniem,
- montaż niezbędnych zaworów odcinających i akcesoriów do instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej,
- wywóz i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki.

8. Roboty elektryczne:

- wymiana i montaż opraw oświetleniowych na panele LED,
- wymiana i montaż łączników podtynkowych i gniazd wtyczkowych,
- wykucie i zaprawianie bruzd, przebicie otworów w ścianach,
- demontaż przewodów elektrycznych,

- ułożenie przewodów YDYp 3x1,5 mm²,
- ułożenie przewodów YDYp 3x2,5 mm²,
- montaż naściennych, automatycznych suszarek elektrycznych do rąk (z obudową ze stali nierdzewnej),
- wpięcia instalacji elektrycznych do tablic rozdzielczych,
- sprawdzenie i pomiary instalacji elektrycznych.

Kody CPV:

Roboty rozbiórkowe	CPV - 45111300-1
Roboty murarskie i murowe	CPV - 45262500-6
Tynkowanie	CPV - 45410000-4
Kładzenie płytek	CPV – 45431000-7
Kładzenie podłóg	CPV - 45432110-8
Roboty w zakresie stolarki budowlanej	CPV - 45421000-4
Roboty malarskie	CPV - 45442100-8
Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	CPV – 45330000-9
Roboty instalacyjne elektryczne	CPV – 45310000-3