



Przebudowa budynku polegająca na wbudowaniu szybu dźwigowego do klatki schodowej w budynku Powiatowego Zespołu Szkół nr 2 im. Bohaterskiej Załogi ORP „Orzeł” w Wejherowie.

Nr sprawy PZS2.271.3.24.EM

załącznik nr 4

Zakres robót – wytyczne dla poszczególnych branż (opis przedmiotu zamówienia)

1.1 Roboty demontażowe

- demontaż drzwi drewnianych z ościeżnicą (piwnica);
- demontaż hydrantów ppoż. (parter, piętro 1 i 2) oraz demontaż rurociągu z duszy schodów;
- częściowe rozebranie cokołów (piętro 1 i 2);
- częściowe rozebranie balustrad (piętro 1 i 2);
- skucie tynków ze ścian duszy klatki schodowej wraz z wyczyszczeniem cegieł;
- rozbiórka stropu kolebkowego między parterem i piwnicą w świetle duszy schodów oraz fragmentów łuków i słupów ceglanych w poziomie piwnicy;
- rozbiórka płyty posadzki w piwnicy w świetle duszy schodów.

1.2 Roboty konstrukcyjne

- wykonanie płyty żelbetowej podszybia na ścianach na podbudowie z bloczków betonowych oraz płyty fundamentowej żelbetowej oddylatowanej od istniejącej konstrukcji budynku.

1.3 Roboty ogólnobudowlane

- wymurowanie ścian z cegły pełnej zamykających podszybie;
- wykonanie tynków częściowych na wymurowanych ścianach zamykających podszybie od strony korytarza i pomieszczenia z lewej strony wraz z gruntowaniem i pomalowaniem farbą w kolorze zbliżonym do sąsiednich ścian istniejących.

1.4 Roboty elektryczne

- wykonanie zasilania dźwigu dla mocy 5,5 kW, przewodem pięciodrutowym zabezpieczonym wyłącznikiem różnicowo-prądowym oraz zasilania oświetlenia dźwigu z zabezpieczeniem administracyjnym, do tablicy sterowniczej dźwigu przy drzwiach szybowych na najwyższym przystanku (piętro 2 – pozostawić 3 mb zapasu),
- zamontowanie dodatkowej tablicy elektrycznej na potrzeby dźwigu (piwnica),
- doprowadzenie do podszybia przewodu uziemiającego (np. bednarka) z instalacji uziomu budynku lub wykonanie uziomu szpilkowego.

1.5 Roboty sanitarne

- przeniesienie instalacji hydrantowej znajdującej się w duszy schodów oraz hydrantów zamontowanych na kondygnacjach nadziemnych poza duszę schodów (z zastosowaniem nowych hydrantów wewnętrznych DN 25 o zredukowanej głębokości z węzłem półsztywnym o dł. 20/30 m) - rurociąg poprowadzić poza klatką schodową przez stropy przylegających pomieszczeń i na każdej kondygnacji wprowadzić do klatki schodowej, na ścianie której zamontowane będą hydranty.

1.6 Montaż szybu windowego z dźwigiem osobowym

- zamontowanie szybu panoramicznego – systemowy szyb dźwigowy o konstrukcji stalowej lekkiej, w kolorze grafitowym, konstrukcja wypełniona taflami szkła bezbarwnego klejonego 4.4.2, mocowanego w ramach;
- zamontowanie dźwigu osobowego o udźwigu min. 450kg/5 os. z kabiną panoramiczną;
- zamontowanie dodatkowych progów na przystanka