**OPIS TECHNICZNY**

1. **PODSTAWA OPRACOWANIA**

- robocze uzgodnienie z Inwestorem

1. **PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWANIA**

Remont zawiera wymianę częściową wykładziny sportowej w siłowni .

Przed przystąpieniem do wymiany wykładziny należy dokonać naprawy podłoża betonowego .

1. **Podstawowe parametry techniczne**

Budynek zlokalizowany jest w Częstochowie przy ul. Zbierskiego 6

Kubatura obiektu – 28.500,00 m3

Powierzchnia zabudowy - 2.946,00 m2

Konstrukcja nośna stalowa . Rok budowy 2008 .

Przeznaczenie budynku: Akademickie Centrum Sportowe .

1. **STAN ISTNIEJĄCY**

Pomieszczenie siłowni zlokalizowane na parterze w budynku ACS przy ul. Zbierskiego 6, w części „C” . Powierzchnia użytkowa pomieszczenia wynosi 128,80 m2.

Posadzka : Podłoże betonowe zbrojone, na płytach IPL konstrukcyjnych, pokryte wykładziną sportową . W środowej części, w paru miejscach widoczne uszkodzenia podłoża betonowego o łącznej powierzchni 30m2; uszkodzenia mają charakter zapadniętej miejscowo podłogi w wyniku uderzeń sztangami ciężarowymi oraz przecięć z pokruszonym podłożem.

1. **STAN PROJEKTOWANY**

4.1 Wycięcie ( w paru miejscach – pasami ) uszkodzonej posadzki z wykładziny sportowej z odwozem odpadu.

4.2 Naprawa uszkodzonego podłoża i wypełnienie masami mineralnymi oraz szpachlami żywicznymi.

4.3 Uzupełnienie posadzki wykładziną sportową o gr. 8,0 mm z połączeniem sznurem spawalniczym z istniejącą wykładziną.

Wymagania techniczne jakie powinna spełniać nowo zastosowana wykładzina sportowa:

- wykładzina zabezpieczona powierzchniowo lakierem poliuretanowym i tlenkiem glinu ,

- wykładzina wzmocniona i utwardzona w warstwie użytkowej w całym jej przekroju ( CLP ), tak aby odporność wykładziny na zanieczyszczenie i zarysowania była większa , a konserwacja łatwiejsza.