

Opis do projektu technicznego
obejmującego modernizację Sali gimnastycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 3
w Krośnie Odrzańskim , przy ul. Pułaskiego 3

1. Podstawa opracowania.

- 1.1. Zlecenie Inwestora.
- 1.3. Wizja lokalna i inwentaryzacja budowlana.
- 1.4. Mapa zasadnicza terenu inwestycji w skali 1:500
- 1.5. Aktualne przepisy i normy budowlane.

2. Ekspertyza techniczna przedmiotowego budynku.

Budynek szkolny ,użyteczności publicznej ,piętrowy, z częściowym podpiwniczeniem, o konstrukcji mieszanej : murowanej i monolitycznej.

Aktualna funkcja użytkowa budynku : pomieszczenia szkoły podstawowej na parterze i piętrze oraz pomieszczenia oddziału przedszkolnego na parterze.

Przedmiotem opracowania jest sala gimnastyczna istniejąca jako dobudowa parterowa do budynku szkolnego.

Konstrukcja budynku sali gimnastycznej.

Budynek wykonany jako murowany, strop o konstrukcji żelbetowej szkieletowej .

Dach dwuspadowy z płyt korytkowych kryty papą termozgrzewalną. Lata budowy : ok 1980-1985.

2.1. Fundamenty.

Istniejące ławy żelbetowe. Stan dobry.

2.2. Ściany podziemne.

Ściany podziemne żelbetowe gr.38cm,

Ściany w stanie dobrym.

2.3. Ściany nadziemne parteru.

Ściany nośne parteru gr. 40cm murowane z cegły kratówki na zaprawie cem.-wap.

Ocieplenie ścian stanowi warstwa styropianu gr. 10cm.

Ściany w stanie dobrym.

2.4. Strop nad parterem.

Strop nad parterem żelbetowy.

Strop w stanie dobrym.

2.5. Nadproża i podciągi.

Nadproża okienne i drzwiowe typu L19 oraz podciągi żelbetowe monolityczne.

Nadproża i podciągi w stanie dobrym.

2.6. Konstrukcja dachu.

Konstrukcja dachu z płyt żelbetowych panwiowych wspartych na podciągach żelbetowych

Konstrukcja dachu w stanie dobrym.

2.7. Pokrycie dachowe.

Pokrycie dachu z papy termozgrzewalnej na warstwie spadkowej z betonu - w stanie dobrym.