

- elektryczna: oświetlenie i gniazda jednofazowe + siła, gniazda prądu stałego w pracowni fizyczno-chemicznej
- gaz / w pracowni fizyczno-chemicznej/,
- przeciwporażeniowa,
- odgromowa,
- centralne ogrzewanie,
- wentylacja mechaniczna i grawitacyjna,
- instalacja oświetlenia awaryjnego,
- telefoniczna,
- sieć komputerowa,
- RTV,

### **1.5. METODA WYKONAWSTWA.**

Technologia wykonawstwa - tradycyjna i częściowo uprzemysłowiona:

## **2. PAWILON ŻYWIENIOWY**

### **2.1 OPIS OGÓLNY PAWILONU ŻYWIENIOWEGO**

Projektowany PAWILON ŻYWIENIOWY jest obiektem trzykondygnacyjnym – dwie kondygnacje nadziemne i jedna kondygnacja podziemna / częściowo zagłębione piwnice / a trzecia kondygnacja ukryta w stromym dachu, kryty dachami dwuspadowymi z nachyleniem połaci: 30°. Wysokość budynku zbliżona jest do wysokości istniejących budynków a spadki połaci dachowych, pokrycie dachu oraz kompozycje elewacji wystrój zewnętrzny projektuje się identycznie jak w budynkach istniejących.

Jako poziom posadowienia budynku  $\pm 0,00$  przyjęto poziom posadowienia posadzki istniejącego przyległego pawilonu dydaktycznego:

$$\text{p.p.p.} = \pm 0,00 = 32,85 \text{ m n.p.m.}$$

Poziom posadowienia posadzki parteru budynku oznaczono jako:

$$+ 1,05 = 33,80 \text{ m n.p.m}$$

### **2.2. PROGRAM UŻYTKOWY**

Pawilon żywieniowy zawiera w programie użytkowym funkcje uzupełniające dla pozostałej części Zespołu Szkół. Należą do nich: stołówka z salą na 100 miejsc konsumpcyjnych, świetlica ogólna, harcówka, sala gier oraz świetlica gimnazjum mogące pomieścić łącznie ok. 250 uczniów. Ponadto w programie użytkowym znajdują się pomieszczenia techniczne, magazyny, szatnia ogólna i sanitariaty.

Szczegółowy wykaz pomieszczeń użytkowych podano na rzutach kondygnacji.

Wszystkie wejścia do budynku ukształtowano w sposób zapewniający swobodny dostęp niepełnosprawnym odpowiednio kształtując teren wokół budynku stosowaniem spadków nie przekraczających 6% na dojeżdżalniach i dojazdach.

Wewnątrz budynku dla komunikacji pionowej osób niepełnosprawnych zaprojektowano windę osobową.

Kategoria zagrożenia ludzi - „ZL I + III”.