

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ**

### **Θέμα 4<sup>ο</sup>**

**α)** Ο συνολικός όγκος του κτιρίου είναι:

$$\text{Όγκος κτιρίου} = 4 \cdot 1750 \text{ m}^3 = 7000 \text{ m}^3$$

Από τον πίνακα 1 για όγκο κτιρίου  $7000 \text{ m}^3$  αντιστοιχεί χωρητικότητα δεξαμενής  $3,5 \text{ m}^3$ .

**β)** Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μια δεξαμενή πετρελαίου πρέπει να είναι εφοδιασμένη με τα παρακάτω εξαρτήματα:

- Σωλήνωση εξαερισμού
- Σωλήνωση πλήρωσης
- Στόμιο προσαγωγής προς τον καυστήρα
- Στόμιο αδειάσματος της δεξαμενής
- Δείκτη στάθμης πετρελαίου
- Ανθρωποθυρίδα