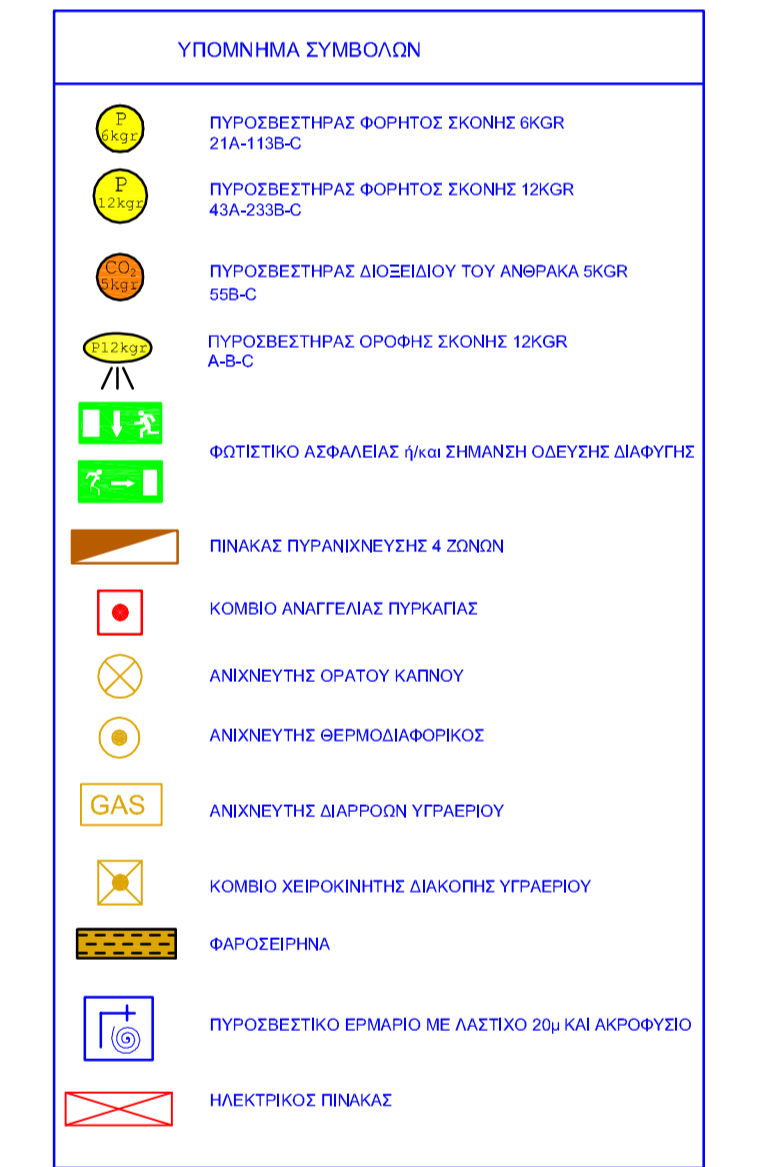


1. ΕΜΒΑΔΟΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ)	
ΥΠΟΓΕΙΟ	: 11,00x20,40-2,10x2,67+7,25x10,75+2,65x4,55 = 308,79 m ²
2. ΕΜΒΑΔΟΝ ΣΤΕΓΑΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	
ΥΠΟΓΕΙΟ	: 10,45x19,90-3,18x2,12+6,80x10,25+2,20x4,30 = 280,37 m ²
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΣΤΕΓΑΣΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ : 280,37 m ²	
3. ΕΜΒΑΔΟΝ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ	
ΙΣΟΓΕΙΟ	: 6,80x10,25+2,20x4,30 = 79,16 m ²
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΜΒΑΔΟΝ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ : 79,16 m ²	
4. ΕΜΒΑΔΟΝ ΘΕΛΑΙΜΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	
ΑΙΘΟΥΣΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	: 10,45x19,90-3,18x2,12 = 201,21 m ²
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΜΒΑΔΟΝ ΘΕΛΑΙΜΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ : 201,21 m ²	
5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ	
ΑΙΘΟΥΣΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	: 201,21 / 5 = 41 ΑΤΟΜΑ
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΤΟΜΑ : 41 ΑΤΟΜΑ	



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ

ΓΥΜΝΑΣΙΟ & ΛΥΚΕΙΟ ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΚΑΤΟΨΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ 1
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΣΥΝΤΑΞΗ: ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΘΕΩΡΗΣΗ: ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ - ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ:
ΚΑΤΖΟΥΡΑ ΜΑΡΙΑ, Δ.Π.Α. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ: ΕΡΗΝΗ ΑΓΓΕΛΗ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:50 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: Σ02-Ε1

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΕΛΕΓΧΟΣ-ΘΕΩΡΗΣΗ:

ΜΑΡΙΑ Α.Π. Α.Π. Γ.Α.Α.Υ. ΣΙΔΥΡΑ
ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ
ΔΙΑΔΕΙΧΤΗΡΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ
ΑΓΙΟΝ ΕΛΛΑΡΑΝΤΑ Τ.Κ. 5613 28815
Δ.Φ.Μ. 177050007-0-102ΑΝΘΕ

Βασίλειος Κωνσταντίνου
Εκπαιδευτικός
Επιμορφωτής