

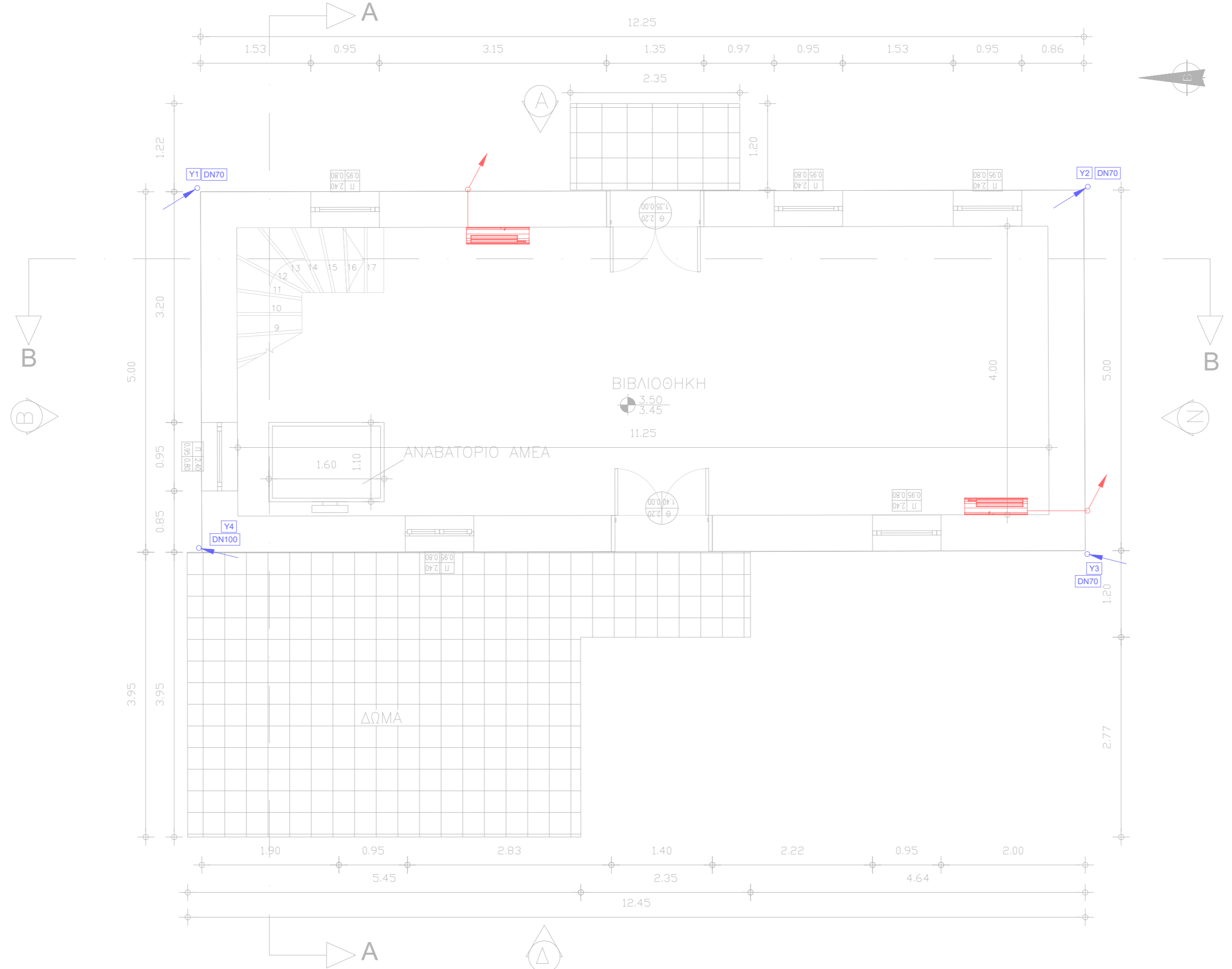
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΣΩΛΗΝΩΝ - ΣΥΝΔΕΣΗ ΥΠΟΔΟΧΩΝ									
ΥΠΟΔΟΧΕΣ	ΣΤΗΝΗ	ΛΕΚΑΝΗ	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	ΝΙΠΗΡΑΣ	ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΗΡΑΣ	ΣΙΦΟΝΙ ΟΥΡΗΘΗΡΙΟΥ	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΟΝ ΤΟΥ ΝΙΠΗΡΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ
ΣΤΗΝΗ	Φ100	Φ100	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΛΕΚΑΝΗ	Φ100	Φ100	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΝΙΠΗΡΑ ΜΟΝΟ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΟΝ ΤΟΥ ΝΙΠΗΡΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ	Φ75	Φ75	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΝΙΠΗΡΑΣ	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΗΡΑΣ	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΝΤΟΥΣΙΕΡΑ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΜΠΑΝΙΕΡΑ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΜΠΙΝΤΕΣ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΠΑΥΛΗΘΡΟ ΡΟΥΧΩΝ ΟΙΚΙΑΚΟ ΕΩΣ 6 kg	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΠΑΥΛΗΘΡΟ ΡΟΥΧΩΝ ΟΙΚΙΑΚΟ ΔΕ ΕΩΣ 12 kg	Φ75	Φ75	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΠΑΥΛΗΘΡΟ ΠΛΑΤΩΝ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΗΚ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ Α/Σ	Φ50	Φ50	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50
ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΟΥΡΗΘΗΡΙΟΥ ΟΥΡΗΘΗΡΙΟ	Φ75	Φ75	Φ50	Φ50	Φ40	Φ40	Φ50	Φ50	Φ50

ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ		
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ (ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΜΙΑ ΟΣΠΕΡ ΣΤΑΘΜΗ ΡΟΗΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΣΤΑΘΜΗ ΤΟΥ ΚΑΛΔΑΙΟΥ)	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΚΑΛΔΑΙΟΥ (σε cm)	ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ
ΕΩΣ 40cm	30x30	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 40cm ΕΩΣ 60cm	30x40	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 60cm ΕΩΣ 75cm	40x50	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 75cm ΕΩΣ 90cm	50x60	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 90cm	80x80	B
ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΗΧΑΝΟΣΤΡΟΦΙΑ ΕΩΣ 90cm	40x60	A
ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΗΧΑΝΟΣΤΡΟΦΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 90cm	80x80	B
ΤΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΤΥΠΟΥ Β ΕΧΟΥΝ ΕΠΙΠΕΔΟΝ ΜΟΝΙΜΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ, (ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΕΙΣ ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΩΝ)		

ΕΙΔΟΣ	ΜΕΤΡΑ
Πλαστικός DN50	1
Πλαστικός DN70	20
Πλαστικός DN100	22
Σπирαλ DN15	22
Υδροροη	25
Συστολη	2
Γωνια	2

ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ
Νεροχύτης	1
Λεκάνη	1
Σιφώνι δαπέδου DN 50	1
Υδρορορή ομβρίων	4
Ταπα καθαρισμού	1
Φρεατιο 40X40	1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	
	ΚΑΤΑΚΟΡΤΦΕΣ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ/ΟΜΒΡΙΩΝ
	ΣΩΛΗΝΑΣ PVC 60mm ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
	ΣΩΛΗΝΑΣ PVC ΟΜΒΡΙΩΝ ΎΔΑΤΩΝ
	ΣΩΛΗΝΑΣ PVC ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
	ΔΙΚΤΥΟ ΣΤΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ
	ΑΝΟΔΟΣ-ΚΑΘΟΔΟΣ ΟΔΕΥΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΑΛΛΑΓΗ ΟΡΟΦΟΥ)
	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΟΜΒΡΙΩΝ ΎΔΑΤΩΝ
	ΑΝΑΜΟΝΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤ ΣΗΜΕΙΟΥ
	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΣΧΑΡΑ ΑΝΟΣΕΙΔΩΤΗ
	ΕΣΧΑΡΑ ΔΑΠΕΔΟΥ
	ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΤΎΘΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
	ΣΤΗΝΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ VRF
	ΠΑΥΛΗΘΡΟ ΡΟΥΧΩΝ
	ΝΙΠΗΡΑΣ
	ΛΕΚΑΝΗ-ΔΟΧΕΙΟ ΕΚΠΛΥΣΗΣ
	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ
	ΜΠΑΝΙΕΡΑ / ΝΤΟΥΣΙΕΡΑ
	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ
	ΟΥΡΗΘΗΡΙΟ
	ΜΗΧΑΝΟΣΤΡΟΦΙΑΣ



### ΥΠΟΜΝΗΜΑ 2

- Επιφάνεια που προσμετράει στον Σ.Δ.  
 $E_d = 12.25 * 5.00 = 61.25 \text{m}^2$
- Επιφάνεια Εξωστων  
 $E_{ex} = 1.20 * 2.35 + 1.20 * 2.35 = 5.64 \text{m}^2$
- Όγκος  
 $O = 61.25 * 3.00 = 183.75 \text{m}^3$

1. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΤΗΡΜΑΤΩΝ

ΠΟΡΤΕΣ	ΠΑΡΑΘΥΡΑ
ΑΝΟΙΓΜΑ ΤΥΧΟΣ	ΑΝΟΙΓΜΑ ΠΡΕΚΙ ΠΕΔΑ

\*Τι ?ψη σταθμώ και ποδών? καθορίζεται από στάση δαπέδου μετρώ

2. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΤΑΚΩΝ

ΦΕΡΟΝΤΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑ
ΜΠΑΛΚΟΝΙ ΟΠΤΟΓΥΑΝΩΣΜΗ
ΔΡΟΜΙΚΗ ΟΠΤΟΓΥΑΝΩΣΜΗ

3. ΣΤΑΘΜΕΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΣΤΑΘΜΗ ΜΠΕΤΩΝ
-----------------------------

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ  
**ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ**

ΕΡΓΟ  
**ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΥΡΓΕΤΟΥ**

ΘΕΣΗ  
**Τ.Κ. ΠΥΡΓΕΤΟΥ, Δ.Ε. ΚΑΤΩ ΟΛΥΜΠΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ**

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ  
**ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΔΟΥΛΟΥ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΘΕΜΑ  
**ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ**

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ  
**ΑΠ2**

ΚΛΙΜΑΚΑ  
**1:50**

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ  
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2008

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ  
ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ