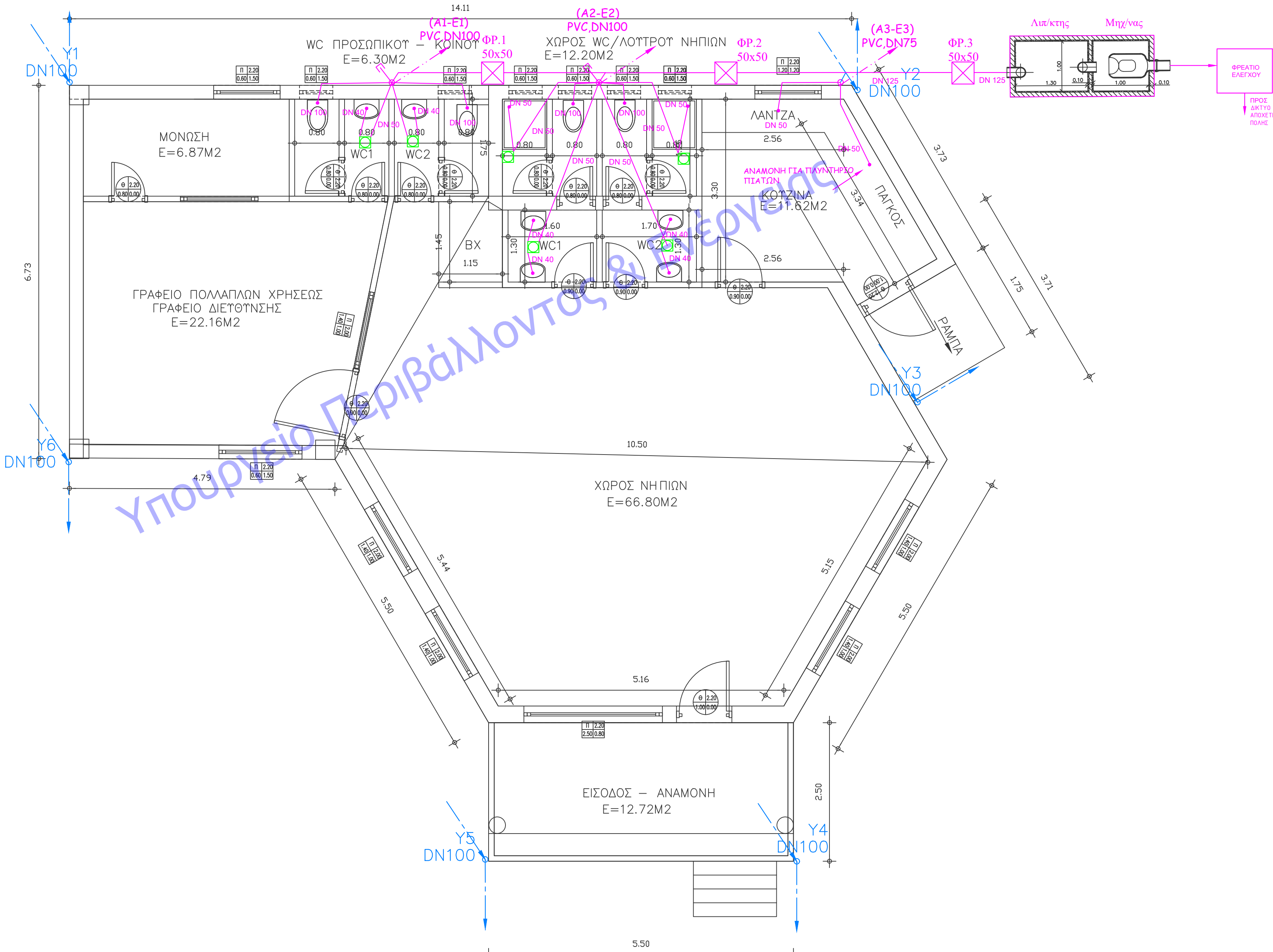


ΤΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ – ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		
ΚΑΤΟΨΗ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
		ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ ΜΕ ΣΧΑΡΑ DN50 ΜΕ ΠΑΓΙΔΑ ΑΦΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΣΑΡΙΔΩΝ
		ΠΑΥΛΗΤΗΡΙΟ ΠΙΑΤΩΝ
		ΥΓΓΕΙΟ
		ΝΙΠΤΗΡΑΣ
		ΛΕΚΑΝΗ – ΔΟΧΕΙΟ ΕΚΠΛΗΣΗΣ
		ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ
		FLOOR CLEAN OUT
		ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ (ΣΩΛΗΝΑ) (ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΤΑΚΟΡΤΗ ΟΔΕΥΣΗ)
		ΜΙΚΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ (ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ)
		ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΑΤΜΑΤΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΤ ΤΥΠΟΥ "SOLOLIFT" ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΚΑΙ ΠΑΥΛΗΤΗΡΙΟ ΠΙΑΤΩΝ
		ΑΝΑΜΟΝΗ (ΕΞΩΔΟΣ) ΤΥΠΟΓΕΙΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΔΑΠΕΔΟΠΛΑΚΑ ΓΙΑ ΜΕΛΜΟΝΤΙΚΗ ΣΤΗΛΑΣΗ/ΣΤΗΛΕΞΙΑ ΜΕ ΤΥΠΕΡΓΕΙΑ ΣΩΛΗΝΑ
		ΑΝΩΔΟΣ-ΚΑΘΩΔΟΣ ΟΔΕΥΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΑΛΛΑΓΗ ΟΡΟΦΟΥ)
		Φ110 ΣΩΛΗΝΑΣ PVC Φ110mm
		ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ/ΑΤΜΑΤΩΝ
		ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
		ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΤΥΦΩΝ WC
		ΣΩΛΗΝΑΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
		ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΤΑΘΗΚΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ ΑΤΜΑΤΩΝ/ΟΜΒΡΙΩΝ
		ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ/ΕΠΑΝΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ
		ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ
		ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΑ ΕΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΣΩΛΗΝΩΝ – ΣΤΗΛΑΣΕΙΣ ΤΥΠΟΔΟΧΕΩΝ											
ΤΥΠΟΣ	ΣΤΗΝΗ	ΛΕΚΑΝΗ	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	ΝΙΠΤΗΡΑΣ	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ	ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ	ΟΡΥΗΤΗΡΙΟΥ
ΣΤΗΝΗ	Φ100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΛΕΚΑΝΗ	Φ50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	Φ50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ	Φ50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ ΜΕ ΝΙΠΤΗΡΑ ΜΟΝΟ	Φ50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ ΜΕ ΕΠΙΠΛΑΘΝ ΤΟΥ ΝΙΠΤΗΡΑ ΤΥΠΟΔΟΧΕΙΣ	Φ75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΝΙΠΤΗΡΑΣ	Φ40	-	-	-	-	Φ40	-	-	-	-	-
ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ	Φ40	-	-	-	-	Φ40	-	-	-	-	-
ΝΙΠΤΗΡΑΣ	-	-	-	-	-	Φ50	-	-	-	-	-
ΜΠΛΙΝΤΣΕΡΑ	-	-	-	-	-	Φ50	-	-	-	-	-
ΜΠΛΙΝΤΣΕΡΑ	-	-	-	-	-	Φ50	-	-	-	-	-
ΠΑΥΛΗΤΗΡΙΟ ΡΟΤΩΧΩΝ ΟΙΚΙΑΚΟ ΕΩΣ 6kg	Φ50	-	-	-	-	Φ50	-	-	-	-	-
ΠΑΥΛΗΤΗΡΙΟ ΡΟΤΩΧΩΝ ΟΙΚΙΑΚΟ 6 ΕΩΣ 12kg	Φ75	-	-	-	-	Φ75	-	-	-	-	-
ΠΑΥΛΗΤΗΡΙΟ ΠΙΑΤΩΝ	-	-	-	-	-	Φ50	-	-	-	-	-
ΣΙΦΟΝΙ	Φ50	-	-	-	-	Φ50	-	-	-	-	-
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ A/C	Φ75	-	-	-	Φ32	Φ32	-	-	Φ32	-	-
ΣΙΦΟΝΙ ΔΑΠΕΔΟΤ ΟΥΡΗΤΗΡΙΟΥ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Φ50
ΟΥΡΗΤΗΡΙΟ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Φ50

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ		
ΣΤΥΛΟΚΟ ΒΑΘΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ (ΑΠΟ ΤΗΝ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΣΤΑΘΜΗ ΡΟΗΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΣΤΑΘΜΗ ΤΟΥ ΚΑΥΚΑΚΙΟΥ)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΚΑΥΚΑΚΙΟΥ (σε cm)	ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ
ΕΩΣ 40cm	30x30	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 40cm ΕΩΣ 60cm	30x40	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 60cm ΕΩΣ 75cm	40x60	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 75cm ΕΩΣ 90cm	50x60	A
ΑΝΩ ΤΩΝ 90cm	80x80	B
ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΗΧΑΝΟΣΤΡΩΦΑ ΕΩΣ 90cm	60x60	A
ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΗΧΑΝΟΣΤΡΩΦΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 90cm	80x80	B
ΤΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΤΥΠΟΥ Β ΕΧΟΥΝ ΕΠΙΠΛΑΘΝ ΜΟΝΙΜΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ (ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΩΝ)		

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
1. ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΤΑΠΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.	
2. ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΤΑΠΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΤ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΤΟΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ, ΘΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΘΥΡΕΣΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ.	
3. Η ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΟΤ ΟΔΕΥΟΝΤ ΕΝΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΤΥΠΟΔΕΙΞΕΩΝ ΤΟΥ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΕ ΣΤΗΝΕΝΟΝΗΣΗ ΜΕ ΤΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΗ.	
4. Η ΑΝΑΜΟΝΗ ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΗΛΑΣΗ ΜΕ ΤΟ ΤΟΠΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 1.2m ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΤΑΘΜΗ ΤΟΥ ΠΕΣΟΔΡΟΜΙΟΥ.	
5. ΣΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΟΠΟΥ ΟΙ ΣΩΛΗΝΑΣΕΙΣ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΡΜΟΥΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΩΝ ΣΤΥΣΤΟΛΩΝ/ΔΙΑΣΤΟΛΩΝ.	
6. ΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΟΥ ΔΙΑΠΕΡΝΟΥΝΤΙ ΠΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΠΤΡΑΝΤΟΧΟΥ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ.	
7. ΟΙ ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΛΑΣΗΣ ΤΩΝ ΤΑΡΑΤΑΛΩΝ ΤΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΩΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩ Ο ΟΠΟΙΟΥΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΝΕΙ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΩΝ ΤΑΡΑΤΑΛΩΝ ΤΥΠΟΔΟΧΕΩΝ.	
8. ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Η/ΚΑΙ ΟΙ ΑΠΟΛΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΤΟ ΔΩΜΑ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΙΚΑΝΟ ΤΥΦΟΣ ΟΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΥΤΠΟΝΤΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΕΛΜΟΝΤΙΚΗΣ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΗΣ.	
9. ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ Η Ή Η ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΕΡΟΝΤΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΟΛΩΝΕΣ, ΤΟΙΚΕΙΑ, ΔΟΚΟΙ).	
10. ΕΠΕΙΔΗ ΤΑ ΑΕΡΙΑ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΙΝΑΙ ΕΚΡΗΚΤΙΚΑ, ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΦΛΟΓΑΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΥΚΩΜΗΣΕΩΝ, ΕΛΕΓΧΟ ΣΤΑΘΜΗΣ, ΤΟΠΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ, κλπ.	
11. ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΣΙΦΟΝΙΑ ΔΑΠΕΔΟΤ ΘΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΑΝΑΜΟΝΕΣ Φ32 ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΜΟΝΤΙΚΗ ΣΤΗΛΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΚΟΡΤΗ ΟΔΕΥΣΗ ΤΟΥΣ ΘΑ ΦΑΝΟΝΤΑΙ 10cm ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΡΟΦΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ.	
12. ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΚΑΛΩΔΙΕΣ ΚΑΙ ΟΙ ΑΛΛΑΓΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (ΑΠΑΓΟΡΕΥΟΝΤΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ 90 ΜΟΙΡΩΝ).	
13. ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΤΟΝ ΤΕΛΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, Ο ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗΣ ΕΧΕΙ ΤΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΣΤΟΝ ΛΕΠΤΟΜΕΡΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΟΥ/ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ/ΝΩΝ ΟΩΝ ΤΩΝ ΣΙΦΟΝΙΩΝ (ΔΑΠΕΔΟΤ, ΝΙΠΤΗΡΩΝ, ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ, κλπ), ΦΡΕΑΤΙΩΝ, ΤΥΠΟΔΟΧΕΩΝ (ΤΑΡΟΡΡΩΩΝ) ΟΜΒΡΙΩΝ.	
14. ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΟΥ ΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΔΙΑΠΕΡΝΟΥΝΤΙ ΠΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΠΤΡΟΦΑΓΜΟΙ (ΒΛΕΠΕ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΤΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ).	
15. ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΤΩΝ 16cm ΔΙΑΠΕΡΝΟΥΝΤΙ ΠΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΙ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΤΡΟΦΑΓΜΟΥ, ΘΑ ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΟΝΤΑΙ ΜΕ ΠΤΡΑΝΤΟΧΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΟΥ ΘΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ Ο ΠΤΡΟΦΑΓΜΟΣ.	
16. ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΤΩΝ 16cm ΔΙΑΠΕΡΝΟΥΝΤΙ ΠΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΙ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΤΡΟΦΑΓΜΟΥ, ΘΑ ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΟΝΤΑΙ ΜΕ ΠΤΡΑΝΤΟΧΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ 1m ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΠΛΕΤΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ.	
17. ΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ. Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΒΕΙ ΣΕ ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΤΤΟΦΙΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ, ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ, ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ, ΚΛΠ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΟΛΕΣ ΟΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΗΝΤΑΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΖΗΤΗΘΟΥΝ ΜΕ ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΤΤΟΦΙΑ ΣΤΟΝ ΕΡΓΟ.	
18. Η ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΙΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΕΙΣ, ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΗΧΟΜΟΝΩΣΗ. ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΡΗΤΑ Η ΧΡΗΣΗ "ΤΣΕΡΚΙΟΥ" Η "ΠΙΕ WRAPS".	
19. ΟΙ ΤΥΧΟΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΠΟΥ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΟΥΝ ΜΟΝΟ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΚΑΤΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ.	
20. ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ, ΤΑ ΤΥΗ ΚΑΙ ΟΙ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΦΟΡΟΥΝ ΣΕ ΤΕΛΕΙΩΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΔΑΠΕΔΑ ΚΑΙ ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΚΑΙ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΑΛΗΘΕΥΘΟΥΝ. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΔΙΑΤΙΣΤΟΥΝ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΣΤΙΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΕΧΕΙ ΤΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΝΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΝ ΕΠΙΤΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΝΑ ΤΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΣΕΙ ΜΕ ΣΧΕΔΙΟ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΝ ΧΩΡΩΝ, ΟΣΤΕ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ ΟΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΣΤΗΝΟΜΙΣΜΟΥ. ΚΛΠ. ΣΕ ΑΝΤΙΘΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΕΥΘΕΝΣ ΓΙΑ ΤΩΝ ΣΤΗΝΟΜΙΣΜΟ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΝΑΒΩΝ, ΚΛΠ.	
21. ΟΙ ΤΥΧΟΝ ΟΝΟΜΑΣΕΙΣ "ΑΡΙΣΤΕΡΑ, ΔΕΞΙΑ, ΠΛΑΝΟ, ΚΑΤΩ" ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗΜΕΩΝΑ ΜΕ ΤΩΝ ΤΡΟΠΟ ΠΟΥ ΚΟΙΤΑΜΕ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ.	
22. ΕΚΦΩΣΟΝ ΤΥΠΑΧΟΥΝ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΝΕΡΟΥ (ΘΕΡΜΑΝΣΗ/ΚΑΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΤΑΡΕΤΗΣ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ, ΚΛΠ) ΕΝΤΟΣ ΚΡΕΙΣΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ, COMPUTER ROOM, DATA ROOM, RACK ROOM, ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ, UPS, ΧΩΡΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ, ΚΛΠ), ΤΟΤΕ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΥΧΟ ΔΙΑΡΡΕΟΣ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΟΧΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΑ, "ΤΑΨΑΚΙΑ" ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΕ "ΡΟΤΕΟΥΝΗ" ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΟΝ ΣΕ ΔΙΠΛΑΝΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΜΕ ΣΙΦΟΝΙ. ΕΠΙΣΗΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΥΠΑΡΧΕΙ ΠΡΟΒΛΕΨΗ (ΤΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗ ΣΕ ΔΙΠΛΑΝΟ ΧΩΡΟ) ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ ΤΟΥ ΡΟΤΕΟΥΤΗΡΙΟΥ.	



2. ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΟΥΜΕΝΟΙ ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

α) ΕΜΒΑΔΟΝ ΠΟΥ ΠΡΟΣΜΕΤΡΑΕΙ ΣΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ:

Εκαλ=96.82+24.25=121.07m2

β) ΕΜΒΑΔΟΝ ΠΟΥ ΠΡΟΣΜΕΤΡΑΕΙ ΣΤΗΝ ΔΟΜΗΣΗ:

Εδομ.=96.82+24.25=121.07m2

γ) Πραγματοποιούμενο ύψος καταστήματος ύψος =2.55μ.

δ) ΟΓΚΟΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

Ο=121.07*2.55=308.73m3

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

ΕΡΓΟ

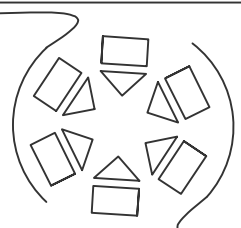
ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΥΡΓΕΤΟΥ

ΘΕΣΗ

ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ,Δ Δ ΠΥΡΓΕΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘ. ΚΑΡΑΒΙΔΕΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ



Ενεργειακές
μελέτες κτιρίων

Γεώργιος Αθ. Καραβίδης &
Συνεργάτες Σύμβουλοι Μηχανικοί
Μανδηλαρά 5β , 2ος όροφος
τ: 2410254793 κ: 6937019519

Θ.Ε.Μ.Α

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΑΡ.ΣΧΕΔΙΟΥ

ΑΠ1

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΙΟΥΛΙΟΣ 2018

ΚΛΙΜΑΚΑ 1 : 50

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ