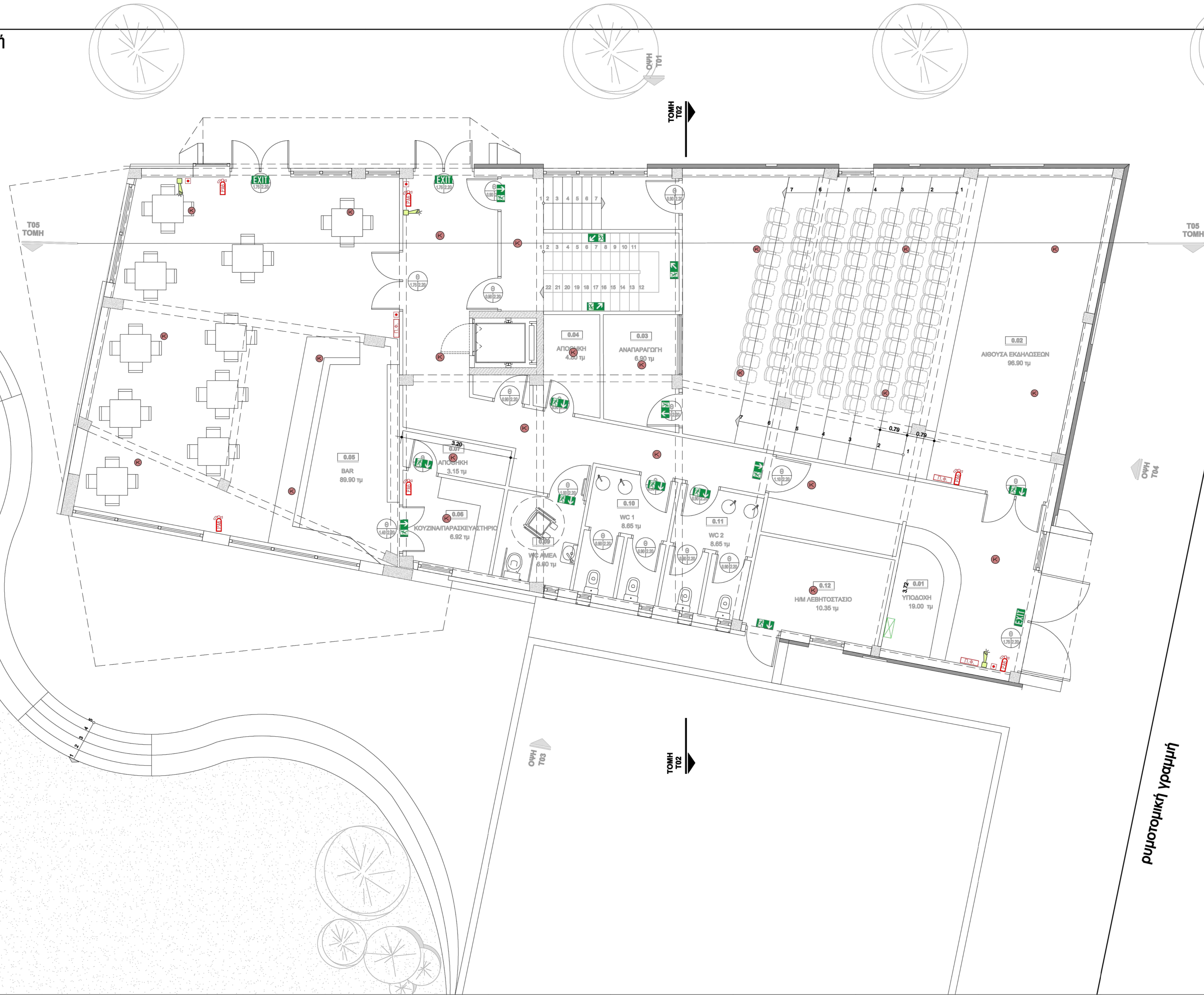


ριμοτομική γραμμή



ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	
ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
	ΔΙΚΤΥΟ ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΩΝ ΦΩΔΕΩΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΩΜΕΝΟΥΣ ΣΙΜΠΡΟΣΩΛΗΝΕΣ
	ΑΠΛΗ ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΗ ΦΩΔΙΑ
	ΠΥΡΟΣΒΕΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΝΟΣΕ ρα 8 kg
	ΠΥΡΟΣΒΕΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ CO2 5 kg
	ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΑΝΗΛΕΥΤΗΣ ΚΑΤΙΝΟΥ
	ΘΕΡΜΩΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΥΡΑΝΗΛΕΥΤΗΣ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΟΣ000 (480010FL-048XC)
	ΦΑΡΩΣΕΡΗΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΗΛΕΥΣΗΣ (Ο-FS04)
	ΠΙΝΑΚΑ ΠΥΡΑΝΗΛΕΥΣΗΣ
	ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΟ ΔΙΚΡΟΥΝΟ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΤΟΡΟΘΕΣΙΑ: ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΤΑΚΑΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΜ ΣΤΑΘΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ

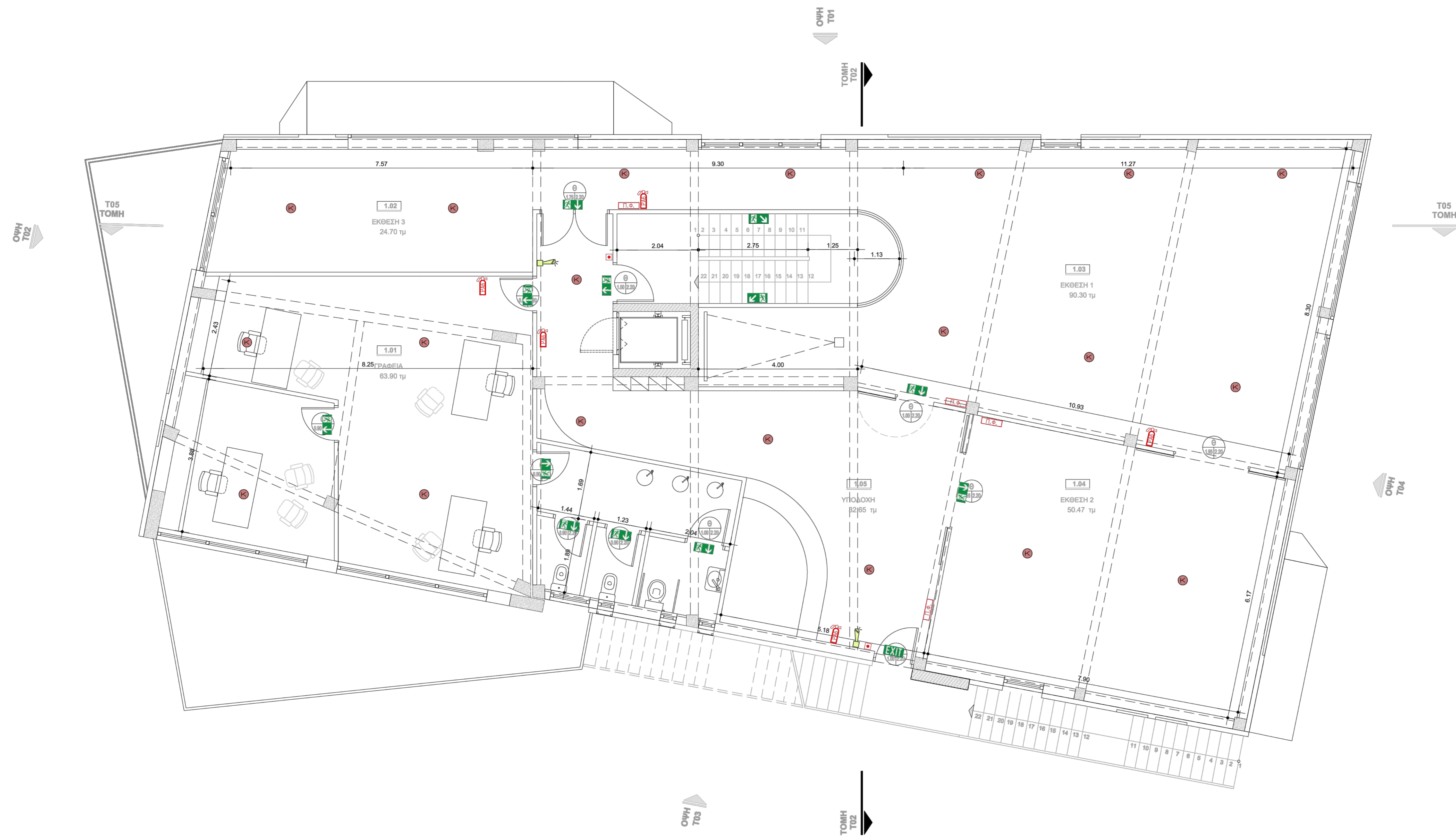
ΤΙΤΛΟΣ: **ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ**

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: **ΕΠ - 01** ΚΑΙΜΑΚΑ: 1/50 ΗΜΕΡΑ: 11/2019 ΦΥΛΛΟ: 1 OF 1 ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:

ΥΠΟΓΡΑΦΗ:
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΑΣ
 Π.Ε. Μηχανολόγος Μηχανικών
 Δήμου Ηρακλείου Αττικής

ΕΚΤΥΠΩΣΗ:

ριμοτομική γραμμή



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	
ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
	ΔΙΚΤΥΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΦΩΛΕΩΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΩΜΕΝΟΥΣ ΣΑΜΠΟΡΑΝΗΣ
Π.Σ.	ΑΛΗΘ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ
Π.Σ. 6	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΝΕΣ ρα 6 kg
Π.Σ. 5	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ CO2 5 kg
ΚΣ	ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΑΝΔΕΙΝΥΤΗΣ ΚΑΤΙΚΟΥ
Θ	ΘΕΡΜΩΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΥΡΑΝΔΕΥΤΗΣ
Μ	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΟΣ3000 (480010FL-048XC)
Φ	ΦΑΡΟΣΕΡΗΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΔΕΥΣΗΣ (Ο-FS4)
Π	ΠΙΝΑΚΑ ΠΥΡΑΝΔΕΥΣΗΣ
Δ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΔΙΚΡΟΥΝΟ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΤΟΡΟΦΟΡΟΣ: ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216

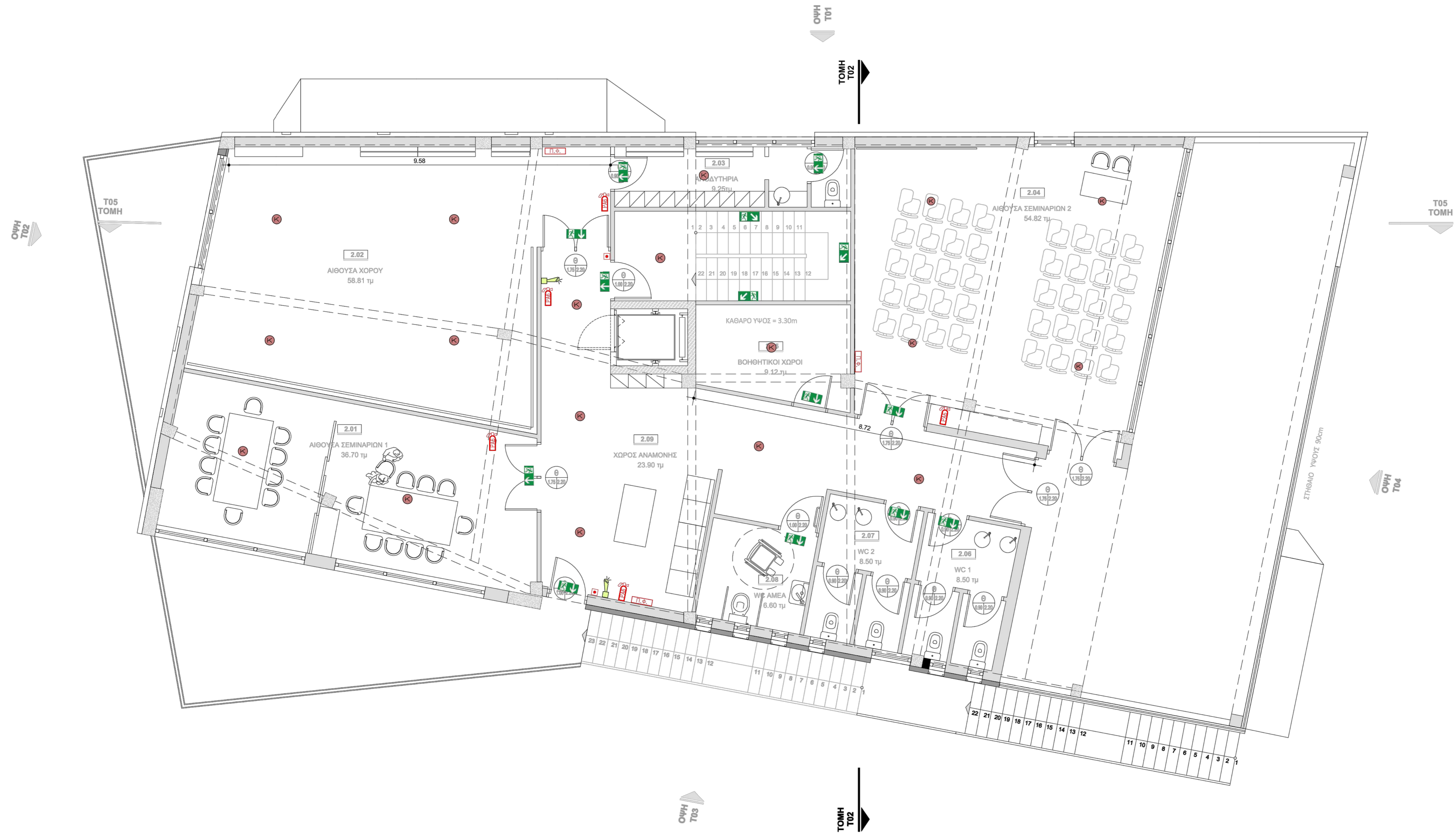
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΤΑΚΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΜ ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ

ΠΛΑΝΟ: ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΕΠ - 02 ΚΑΛΩΣΑ: 1/50 ΗΜΕΡΙΑ: 11/2019 ΦΥΛΛΟ: 1 OF 1 ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:

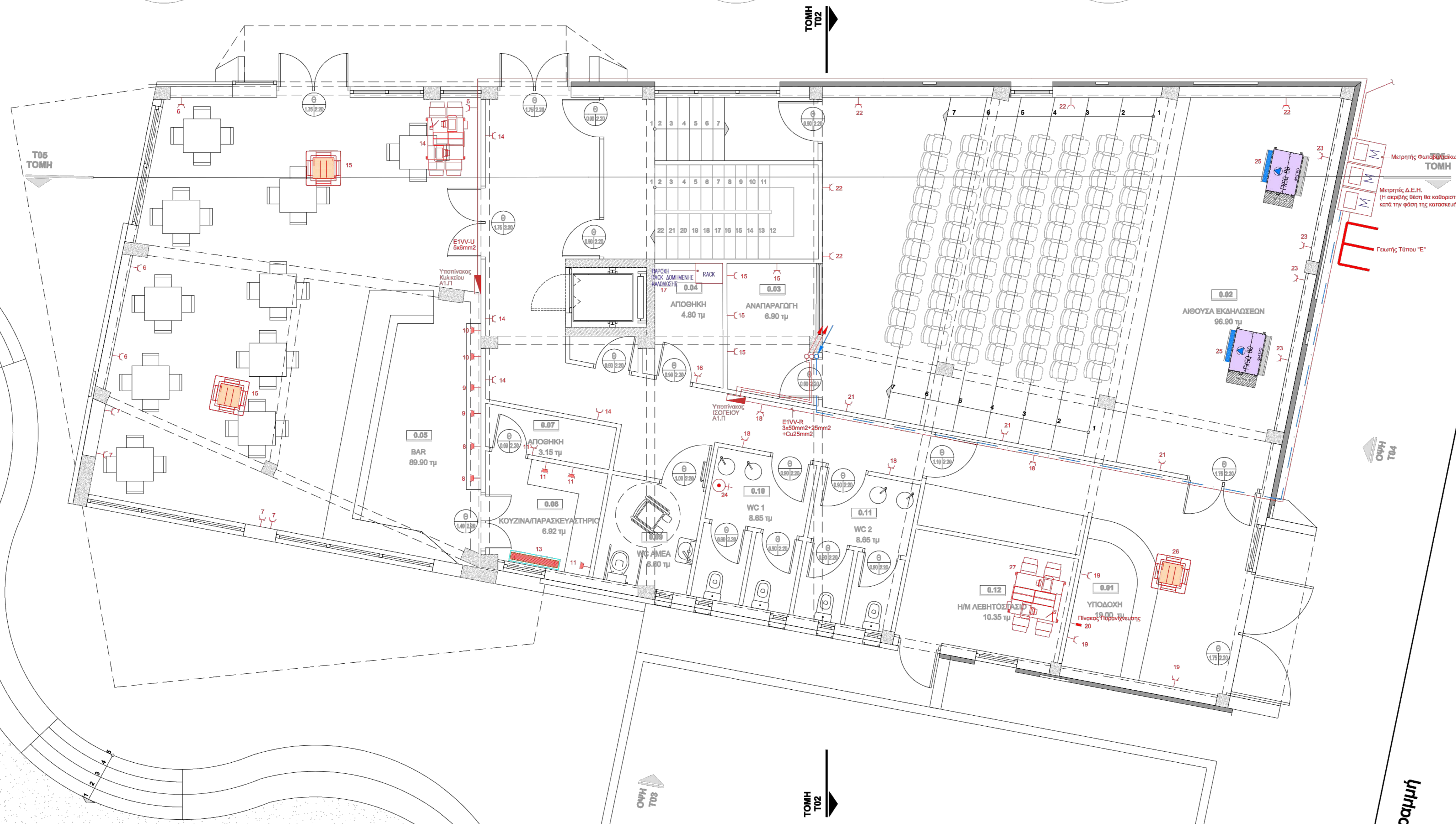
ΥΠΟΓΡΑΦΗ: 
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΗΣ
 Π.Ε. Μηχανολόγων Μηχανικών
 Δήμου Ηρακλείου Αττικής



ΥΠΟΜΗΜΑ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	
ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
	ΔΙΚΤΥΟ ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΩΝ ΦΩΛΕΩΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΥΣ ΣΙΔΗΡΟΣΤΑΛΕΣ
Π.Φ.	ΑΠΛΗ ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ
	ΠΥΡΟΣΒΕΤΗΡΑΣ ΣΠΡΑΣ ΚΟΝΙΟΣ ps 6 kg
	ΠΥΡΟΣΒΕΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ CO2 6 kg
	ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ
	ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ CISK000 (480010FL-0048XCS)
	ΦΑΡΟΣΕΡΦΑΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ (O-FSD4)
	ΠΙΝΑΚΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ
	ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΟ ΔΙΚΡΟΥΝΟ

ΕΡΓΟ:	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:	ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΑΚΑΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΜΕΛΕΤΗ:	ΗΜ ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ:	ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΕΠ - 03
ΚΑΙΜΑΚΑ:	1/50
ΗΜΕΡΑ:	11/2019
ΦΥΛΛΟ:	1 OF 1
ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	 ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΑΣ ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών Δήμου Ηρακλείου Αττικής
ΕΚΤΥΠΩΣΗ:	

ρημοτομική γραμμή

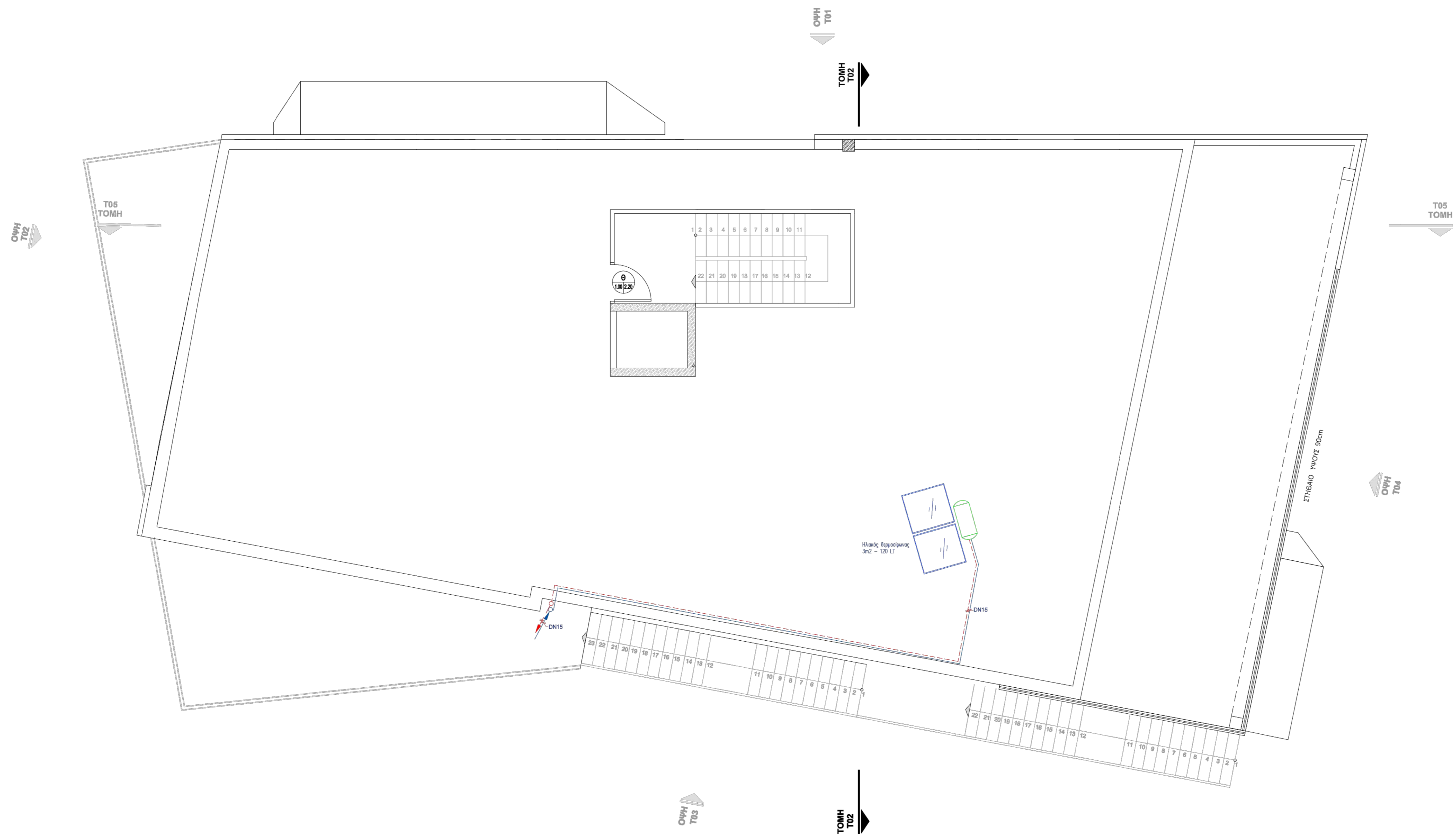


ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ

	Ηλεκτρικός Πίνακας		Φιτιστικά Ασφάλειες
	Ρευματόδοτης τριφασικός στεγανός		Ηλεκτρικός Θερμοσίφωνας
	Ρευματόδοτης Schuko απλός, στεγανός		Κ.Β. Αριθμηση Γραμμών
	Διακόπτης απλός, στεγανός		Διεύθυνση Γραμμών του πίνακα
	Διακόπτης κομμάτι, στεγανός		FCU Παροχή Fan Coil Δαπέδου
	Διακόπτης αλλε-ρετούρ, ακραίας, μεσολός		ISU Παροχή Fan Coil Τείχους
	Διακόπτης dimmer		Στεγνυτήρας Χεριών
	Μπουτονιέρα φωτισμού		Μετρητής ΔΕΗ
	Κατακόρυφη δέσμη καλωδίων		Μετρητής Δ.Ε.Η. (Η ακριβής θέση θα καθορισθεί κατά την φάση της κατασκευής)
	Φρέστο διέλευσης καλωδίων διαστάσεων 40x40cm		Αισθητήρας Θερμοκρασίας
			Αναμονή Ηλεκτρικής Παροχής

ΕΡΓΟ:	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ								
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ								
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:	ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216								
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΑΚΗΣ ΓΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ								
ΜΕΛΕΤΗ:	ΗΜ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΟΡΙΣΤΙΚΗ						
ΠΛΑΝΟ:	ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ - ΚΙΝΗΣΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ								
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	IP 01	ΚΑΙΜΑΚΑ:	1/50	ΗΜΕΡΑ:	11/2019	ΦΥΛΛΟ:	1 OF 1	ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	 ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΗΣ Π.Ε. Μηχανολόγος Μηχανικός Δήμου Ηρακλείου Αττικής				ΕΚΡΗΜ:				

ρημοτομική γραμμή



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Δίκτυο προσαγωγής κρύου νερού
	Δίκτυο προσαγωγής ζεστού νερού
	Σύνδεση - διακλάδωση δικτύου
	Σφαιρική γωνιακή βαλβίδα ενδεικτικού τύπου Cim σύνδεσης υδροληψιών.
	Σφαιρική βαλβίδα (Ball valve) αποκοπής της ροής ενδεικτικού τύπου Cim .
	Εξωτερικός κρουνός (βρόση) DN 1/2" ενδεικτικού τύπου Cim "RUBISTAR".
	Αναμεικτής (μπαταρία) ζεστού - κρύου νερού
	Θερμοσίφωνα/Ταχυθερμοσίφωνα
	Φρεάτιο 0,3Χ0,4 m με μετρητή νερού ,βάνα και αντεπίστροφη βαλβίδα με μειωτή πίεσης .
	Κεντρικές στήλες διανομής ζεστού - κρύου νερού χρήσης και τρόπος διέλευσης αυτών .

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΤΟΠΟΘΕΙΑ: ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΤΑΚΛΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

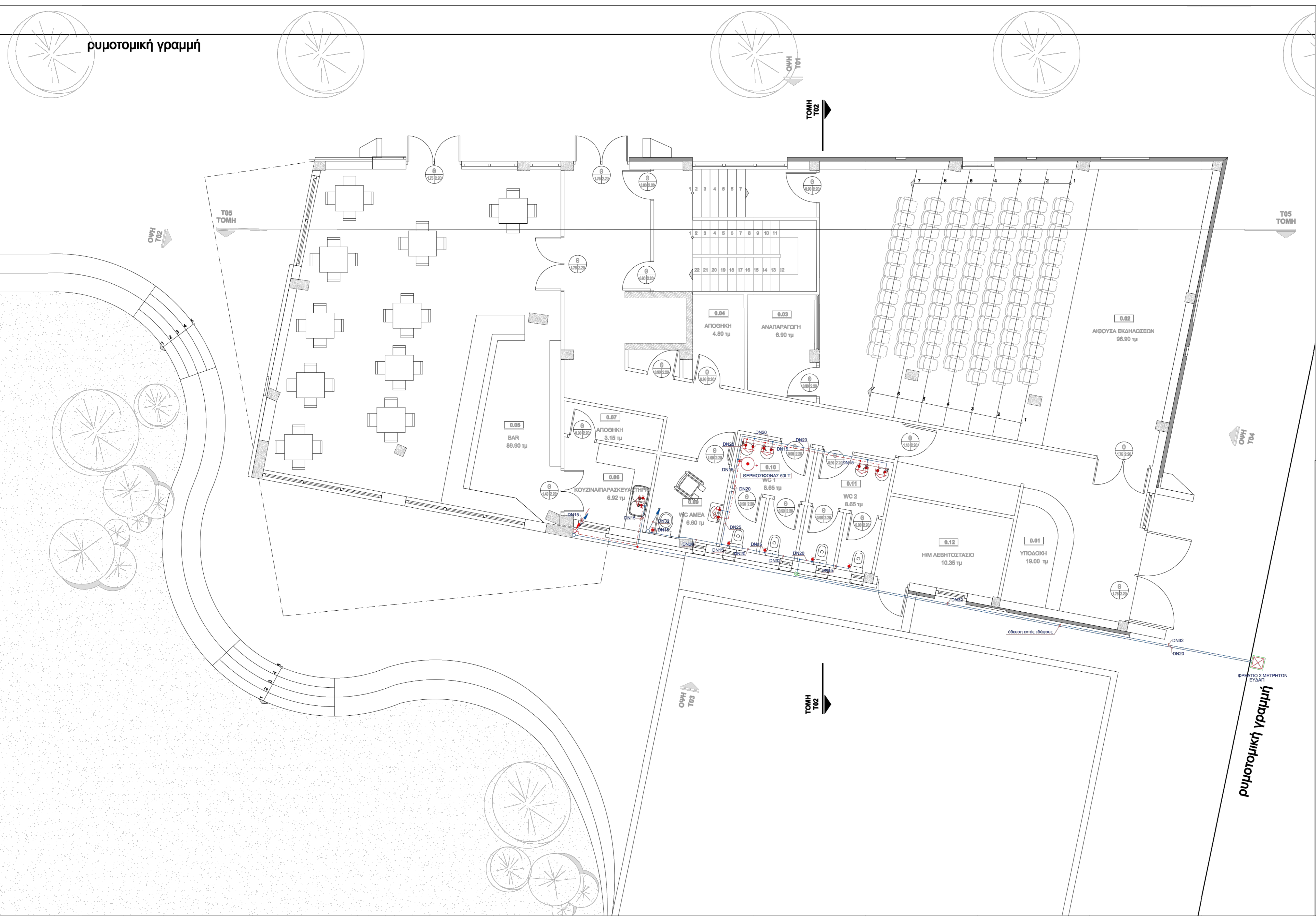
ΜΕΛΕΤΗ: ΗΜ ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ

ΤΙΤΛΟΣ: ΥΔΡΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ ΔΩΜΑΤΟΣ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΥΔ 04 ΚΑΙΜΑΚΑ: 1/50 ΗΜ/ΗΡΑ: 11/2019 ΦΥΛΛΟ: 1 OF 1 ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:

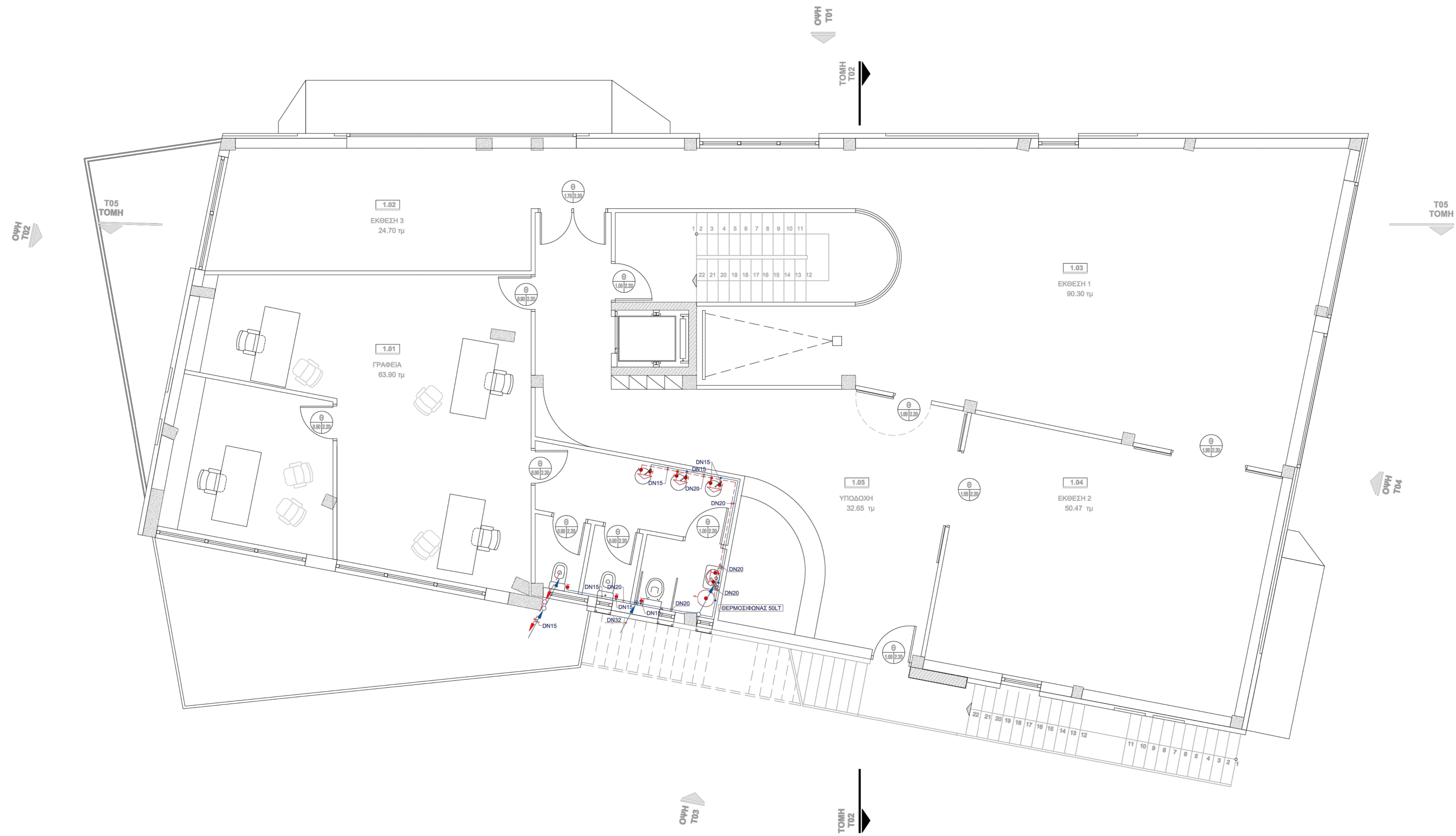
ΥΠΟΓΡΑΦΗ:
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΑΣ
 Π.Ε. Μηχανολόγος Μηχανικών
 Δήμου Ηρακλείου Αττικής

ριμοτομική γραμμή



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Δίκτυο προσαγωγής κρύου νερού
	Δίκτυο προσαγωγής ζεστού νερού
	Σύνδεση - διακλάδωση δικτύου
	Σφαιρική γωνιακή βαλβίδα ενδεικτικού τύπου Cim συνδέσης υδρολημιών.
	Σφαιρική βαλβίδα (Ball valve) αποκοπής της ροής ενδεικτικού τύπου Cim .
	Εξωτερικός κρουσός (βρόση) DN 1/2" ενδεικτικού τύπου Cim "RUBISTAR".
	Αναμεικτής (μπαταρία) ζεστού - κρύου νερού
	Θερμοσίφωνα/Ταχυθερμοσίφωνα
	Φρεάτιο 0,3Χ0,4 m με μετρητή νερού ,βάνα και αντεπίστροφη βαλβίδα με μειωτή πίεσης .
	Κεντρικές στήλες διανομής ζεστού - κρύου νερού χρήσης και τρόπος διέλευσης αυτών .

ΕΡΓΟ:	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ								
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ								
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:	ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216								
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΑΚΑΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ								
ΜΕΛΕΤΗ:	ΗΜ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΟΡΙΣΤΙΚΗ						
ΠΛΑΝΟ:	ΥΔΡΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ								
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΥΔ 01	ΚΑΙΜΑΚΑ:	1/50	ΗΜΕΡΑ:	11/2019	ΦΥΛΛΟ:	1 OF 1	ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	 ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΑΣ Π.Ε. Μηχανολόγων Μηχανικών Δήμου Ηρακλείου Αττικής				ΕΚΤΥΠΩΣΗ:				



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Δίκτυο προσαγωγής κρύου νερού
	Δίκτυο προσαγωγής ζεστού νερού
	Σύνδεση - διακλάδωση δικτύου
	Σφαιρική γωνιακή βαλβίδα ενδεικτικού τύπου Cim σύνδεσης υδροληψιών.
	Σφαιρική βαλβίδα (Ball valve) αποκοπής της ροής ενδεικτικού τύπου Cim .
	Εξωτερικός κранός (βρύση) DN 1/2" ενδεικτικού τύπου Cim "RUBISTAR".
	Αναμεικτής (μπαταρία) ζεστού - κρύου νερού
	Θερμοσίφωνας/Ταχυθερμοσίφωνας
	Φρεάτιο 0,3Χ0,4 m με μετρητή νερού , βάνα και αντεπίστροφη βαλβίδα με μειωτή πίεσης .
	Κεντρικές στήλες διανομής ζεστού - κρύου νερού χρήσης και τρόπος διέλευσης αυτών .

ΕΡΓΟ:	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ								
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ								
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:	ΟΔΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ & ΕΛΕΥΘ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, Ο.Τ. 216								
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΠΑΠΑΛΑΜΠΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΑΡΑΦΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΑΚΛΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ								
ΜΕΛΕΤΗ:	ΗΜ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΟΡΙΣΤΙΚΗ						
ΤΙΤΛΟΣ:	ΥΔΡΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ								
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΥΔ 02	ΚΑΙΜΑΚΑ:	1/50	ΗΜ/ΝΑ:	11/2019	ΦΥΛΛΟ:	1 OF 1	ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	 ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΚΛΗΣ Π.Ε. Μηχανολόγος Μηχανικός Δήμου Ηρακλείου Αττικής				ΕΓΚΡΙΣΗ:				