

Α/Α	Περιγραφή εργασιών & υλικών	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή υλικού	Τιμή εργασίας	Τιμή μονάδος	Τελικά σύνολα (€)	Παρατηρήσεις
ΕΡΓΟ: Αντικατάσταση δικτύου ύδρευσης - Β' Πτέρυγα								
ΘΕΣΗ: Θεσσαλονίκη - Θεαγένειο Νοσοκομείο								
A	ΥΔΡΕΥΣΗ							
A.1	ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
A.1.1	Χαλυβδοσωλήνας με ραφή,γαλβανιζέ, διατομής 3"	m	28	22.60	22.00	44.60	1,248.80	Mavisso, Sidenor ISO MEDIUM EL0T 269 - DIN 2440
A.1.2	Χαλυβδοσωλήνας με ραφή,γαλβανιζέ, διατομής 2 1/2"	m	4	17.80	16.60	34.40	137.60	
A.1.3	Χαλυβδοσωλήνας με ραφή,γαλβανιζέ, διατομής 2"	m	21	13.90	12.90	26.80	562.80	
A.1.4	Χαλυβδοσωλήνας με ραφή,γαλβανιζέ, διατομής 1"	m	26	6.90	12.90	19.80	514.80	
A.1.5	Χαλυβδοσωλήνας με ραφή,γαλβανιζέ, διατομής 3/4"	m	2	4.80	11.90	16.70	33.40	
A.1.6	Χαλυβδοσωλήνας με ραφή,γαλβανιζέ, διατομής 1/2"	m	3	3.65	9.95	13.60	40.80	
A.1.7	Μόνωση χαλυβδοσωλήνων, διατομής 3", με μόνωση πάχους 13mm	m	14	2.50	7.00	9.50	133.00	ISOPIPE TC / Kflex ST
A.1.8	Μόνωση χαλυβδοσωλήνων, διατομής 2 1/2", με μόνωση πάχους 13mm	m	2	1.95	6.55	8.50	17.00	
A.1.9	Μόνωση χαλυβδοσωλήνων, διατομής 2", με μόνωση πάχους 13mm	m	12	1.75	5.75	7.50	90.00	
A.1.10	Μόνωση χαλυβδοσωλήνων, διατομής 1", με μόνωση πάχους 13mm	m	26	1.10	4.40	5.50	143.00	
A.1.11	Μόνωση χαλυβδοσωλήνων, διατομής 1/2 - 3/4", με μόνωση πάχους 9mm	m	2	0.95	3.55	4.50	9.00	
A.1.12	Μόνωση βανοειδών και εξαρτημάτων, με μόνωση πάχους 13mm	τεμ	1	350.00	250.00	600.00	600.00	
A.1.13	Βάνες ανοξείδωτες 316, τύπου Ball valve, διατομής 2 1/2", με χειρολαβή χειρισμού, για πίεση λειτουργίας και διακοπής 63 bar, για θερμοκρασία νερού μέχρι 180 °C, με κάθε μικροϋλικό και	τεμ	4	198.50	60.00	258.50	1,034.00	GENEBRE 2025
A.1.14	Βάνες ανοξείδωτες 316, τύπου Ball valve, διατομής 2", με χειρολαβή χειρισμού, για πίεση λειτουργίας και διακοπής 63 bar, για θερμοκρασία νερού μέχρι 180 °C, με κάθε μικροϋλικό και	τεμ	4	86.50	40.00	126.50	506.00	
A.1.15	Βάνες ανοξείδωτες 316, τύπου Ball valve, διατομής 1", με χειρολαβή χειρισμού, για πίεση λειτουργίας και διακοπής 63 bar, για θερμοκρασία νερού μέχρι 180 °C, με κάθε μικροϋλικό και	τεμ	6	31.38	30.00	61.38	368.28	
A.1.16	Βάνες ανοξείδωτες 316, τύπου Ball valve, διατομής 3/4", με χειρολαβή χειρισμού, για πίεση λειτουργίας και διακοπής 63 bar, για θερμοκρασία νερού μέχρι 180 °C, με κάθε μικροϋλικό και	τεμ	1	26.75	20.00	46.75	46.75	
A.1.17	Βάνες ανοξείδωτες 316, τύπου Ball valve, διατομής 1/2", με χειρολαβή χειρισμού, για πίεση λειτουργίας και διακοπής 63 bar, για θερμοκρασία νερού μέχρι 180 °C, με κάθε μικροϋλικό και	τεμ	1	19.65	15.00	34.65	34.65	
A.1.18	Κρουνάς ορειχάλκινος γωνιακός, διατομής 1/2"	τεμ	19	9.35	19.15	28.50	541.50	
A.1.19	Αυτόματο εξαεριστικό, διατομής 1/2"	τεμ	2	11.60	7.30	18.90	37.80	
A.1.20	Εργασία αποξήλωσης υφιστάμενων σωληνώσεων	τεμ	1		1,750.00	1,750.00	1,750.00	
A.1.21	Εργασία επανασύνδεσης στο υφιστάμενο δίκτυο	τεμ	1		1,850.00	1,850.00	1,850.00	
A.1.22	Έλεγχος και δοκιμές δικτύων	τεμ	1		450.00	450.00	450.00	
Σύνολο							10,149.18	πλέον Φ.Π.Α.

Παρατηρήσεις :
Δεν περιλαμβάνονται παντός τύπου οικοδομικές και ηλεκτρολογικές εργασίες.

Με εκτίμηση
Για την ANION

Μαυρομάτης Ιορδάνης
Μηχανολόγος Μηχανικός

Αποδοχή Προσφοράς
(Σφραγίδα κ Υπογραφή)