

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ ΤΙΜΟΛ. ΜΕΛΕΤ ΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣ ΗΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟ			ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
					ΑΚΑΘΑΡΤΑ	ΟΜΒΡΙΑ	ΥΔΡΕΥΣΗ					
	Εκσκαφές & Μεταφορές											
	Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις-ημιβραχώδεις με πλάτος έως 3 μ, φορτοεκ/σεις & μεταφορές											
1	Εκτός κατοικημένων περιοχών	1	3.01.02	ΥΔΡ 6054-6073	2590,62	532,08	1330,48	κ.μ.	4,74	2671,91	12664,84	
2	Εντός κατοικημένων περιοχών	3.1	3.10.02.01	ΥΔΡ 6081-6073	6457,56	6852,74	2027,71	κ.μ.	11,60	9202,81	106752,55	
	Εκσκαφές σε έδαφος βραχώδεις με πλάτος έως 3 μ, φορτοεκφορτώσεις & μεταφορές									0,00	0,00	
3	Εκτός κατοικημένων περιοχών	2	3.03.02	ΥΔΡ 6055-6074	1727,09	372,73	886,94	κ.μ.	22,38	1792,06	40106,21	
4	Εντός κατοικημένων περιοχών	4.1	3.11.02.01	ΥΔΡ 6082-6074	4305,08	4568,51	1351,80	κ.μ.	37,08	6135,23	227494,48	
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών για αντιμετώπιση δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ	5	3.12	ΥΔΡ 6087	483,89	308,85	438,86	μ.	4,70	738,96	3473,11	
6	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών λόγω συνθηκών στενότητας	6	3.13	ΥΔΡ 6081.1	753,26	851,20	356,73	κ.μ.	4,70	1176,71	5530,56	396.021,75
	Καθαίρεσεις - αποξηλώσεις - αποκαταστάσεις									0,00	0,00	
7	Αποξήλωση πλακοστρώσεων	7	4.04	ΥΔΡ 6807	189,64	280,93	154,54	τ.μ.	11,60	375,07	4350,77	
8	Αποξήλωση κρασπέδων	8	4.05	ΥΔΡ 6808	0,00	74,00		τ.μ.	3,15	44,40	139,86	
9	Απόκατασταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων	9	4.09	ΟΔΟ 4521Β	2544,35	3195,86	1253,91	τ.μ.	17,90	4196,47	75116,85	
10	Απόκατασταση οδοστρωμάτων από άοπλο σκυρόδεμα	10		ΥΔΡ6025-ΟΔΟ 3111Α-ΟΔΟ31 12-ΟΔΟ3211Β-ΟΔΟ3212	2724,19	1599,56	2333,68	τ.μ.	14,11	3994,46	56361,80	
11	Ανακατασκευή και επαναφορά πεζοδρομίου ή πλατείας από τσιμεντόπλακες	11	4.1	ΥΔΡ 6804	189,64	280,93	154,54	τ.μ.	24,20	375,07	9076,60	
12	Καθαίρεση αόπλου σκυροδέματος	12	4.13	ΥΔΡ 6082.1	17,32	21,82	10,50	κ.μ.	36,80	29,78	1096,05	146.141,93
	Επιχώματα - Επιχώσεις									0,00	0,00	
13	Επιχώσεις ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150, φορτοεκφορτώσεις & μεταφορές	13	5.05.02	ΥΔΡ 6068.1-ΟΔΟ 3122	9157,48	5728,80	2462,43	κ.μ.	19,25	10409,23	200377,60	
14	Εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου, φορτοεκφορτώσεις & μεταφορές	14	5.07	ΥΔΡ 6069 - ΟΔΟ 3122	3025,56	3007,89	1962,31	κ.μ.	20,85	4797,46	100026,96	300.404,56
	Αντιστηρίξεις									0,00	0,00	
15	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	15	7.01	ΥΔΡ 6301	1053,46	580,53		τ.μ.	2,10	1633,99	3431,38	3.431,38

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΡΟΔΙΑΣ

	Κατασκευές από σκυρόδεμα									0,00	0,00	
16	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	16	9.01	ΥΔΡ 6301	0,00	4750,21	45,12	τ.μ.	6,30	4795,33	30210,58	
17	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	17	9.02	ΥΔΡ 6302	4562,26	0,00		τ.μ.	17,90	4562,26	81664,45	
18	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	18.1	9.10.02	ΥΔΡ 6325	73,20	70,06	11,65	κ.μ.	66,00	154,91	10224,06	
19	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/16	18.2	9.10.03	ΥΔΡ 6326	73,44	186,35		κ.μ.	73,50	259,79	19094,57	
20	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	18.3	9.10.04	ΥΔΡ 6327	587,36	564,06	5,85	κ.μ.	81,00	1157,27	93738,87	
21	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	19	9.23.04	ΥΔΡ 6320.1	1174,72	1129,26	11,71	χλγρ.	0,40	2315,69	926,28	
22	Σιδηρός οπλισμός S 500 σκυροδεμάτων	20	9.26	ΥΔΡ 6311	34816,85	47421,00	509,52	χλγρ.	0,95	82747,37	78610,00	314.468,81
	Στεγανοποιήσεις									0,00	0,00	
23	Επίχρισμα πατητό πάχους 2,0 cm εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων	21	B.33	ΥΔΡ 6403	275,72	469,77		τ.μ.	5,56	745,49	4144,92	
24	Τοποθέτηση υλικού προστασίας από την υγρασία	22	10.10	ΥΔΡ 6401	1571,07	1155,88	32,64	τ.μ.	13,70	2759,59	37806,38	
25	Πλαστοελαστική προστατευτική βαφή για στεγάνωση σκυροδέματος	23	10.21	ΥΔΡ 6370	2051,44	2269,11	18,72	τ.μ.	15,80	4339,27	68560,47	110.511,77
	Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές									0,00	0,00	
26	Χυτοσίδηρα καλύμματα φρεατίων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	24.1	11.01.02	ΥΔΡ 6752	16836,00	7590,00	207,00	χλγρ.	2,20	24633,00	54192,60	
27	Μεταλλικές εσχάρες υπονόμων	25	11.02.04	ΥΔΡ 6752	0,00	9360,00		χλγρ.	2,50	9360,00	23400,00	
28	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	26	11.03	ΥΔΡ 6753	3822,67	1983,67	27,50	χλγρ.	2,20	5833,84	12834,45	90.427,05
	Σωληνώσεις - Δίκτυα									0,00	0,00	
	Αγωγοί αποχετεύσης όμβριων από τσιμεντοσωλήνες σειράς 75	27	12.02							0,00	0,00	
29	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	27.1	12.02.01	ΥΔΡ 6551.3	0,00	1724,36		μ.	28,50	1724,36	49144,26	
30	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	27.2	12.02.03	ΥΔΡ 6551.5	0,00	1206,83		μ.	40,00	1206,83	48273,20	
31	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	27.3	12.02.05	ΥΔΡ 6551.6	0,00	110,96		μ.	78,80	110,96	8743,65	
	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειρ. 41	28	12.12							0,00	0,00	
32	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	28.1	12.12.04	ΥΔΡ 6711.2	6672,40	0,00		μ.	12,00	6672,40	80068,80	
33	Ονομαστικής διαμέτρου D250 mm	28.2	12.12.05	ΥΔΡ 6711.3	492,26	628,00		μ.	19,00	1120,26	21284,94	
34	Ονομαστικής διαμέτρου D315 mm	28.3	12.12.06	ΥΔΡ 6711.4	310,42	0,00		μ.	29,40	310,42	9126,35	
	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) ονομ. πίεσης PN 10 atm	29	12.14							0,00	0,00	
35	Ονομαστικής διαμέτρου DN 63 mm	29.1	12.14.01.04	ΥΔΡ 6621.1			3488,80	μ.	4,50	3488,80	15699,60	
36	Ονομαστικής διαμέτρου DN 90 mm	29.2	12.14.01.06	ΥΔΡ 6621.1			2324,10	μ.	7,40	2324,10	17198,34	
37	Ονομαστικής διαμέτρου DN 110 mm	29.3	12.14.01.07	ΥΔΡ 6621.1			409,00	μ.	9,80	409,00	4008,20	
38	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	29.4	12.14.01.08	ΥΔΡ 6621.1			594,30	μ.	11,60	594,30	6893,88	260.441,22

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΡΟΔΙΑΣ

	Συσκευές δικτύων σωληνώσεων									0,00	0,00	
	Δικλείδες χαλύβδινες συρταρωτές με ωτίδες ονομ. πίεσης PN 10 atm	30	13.01.01							0,00	0,00	
39	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm	30.1	13.01.01.01	ΥΔΡ 6651.1			21	τεμ.	75,9	21,00	1593,90	
40	Ονομ. διαμέτρου DN 80 mm	30.2	13.01.01.02	ΥΔΡ 6651.1			14	τεμ.	111,3	14,00	1558,20	
41	Ονομ. διαμέτρου DN 100 mm	30.3	13.01.01.03	ΥΔΡ 6651.1			3	τεμ.	142,8	3,00	428,40	
42	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm	30.4	13.01.01.04	ΥΔΡ 6651.1			3	τεμ.	197,4	3,00	592,20	
43	Χυτοσιδηρά φρεάτια δικλείδων	31		ΥΔΡ 6623			41	τεμ.	47,3	41,00	1939,30	
44	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες ονομαστικής πίεσης PN 16 atm	32	13.17.01	ΥΔΡ 6653.1			3	τεμ.	903,00	3,00	2709,00	
45	Πυροσβεστικοί κρουνοί	33		ΥΔΡ 6623			4	τεμ.	485,63	4,00	1942,52	10.763,52
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ											1.632.611,98	

Γ.Ε. & Ε.Ο. 18%: 293.870,16

ΑΘΡΟΙΣΜΑ: 1.926.482,13

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%: 288.972,32

ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ: 2.215.454,45

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ - ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ: 66.659,37

ΣΥΝΟΛΟ: 2.282.113,82

ΦΠΑ 23%: 524.886,18

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ: 2.807.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ