ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α/Τ	Κωδ. Τιμολ.	ΕΙΔ. ΜΟ-ΝΑΔ.	ΑΡΘΡΟ ΓΙΑ ΑΝΑΘ/ΣΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ-ΔΟΣ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ
	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ							
	ΟΜΑΔΑ Α - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
	ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1	Εκσκαφή ορυγματων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	Α.1	ΥΔΡ-3.10.01.01	μ3	ΥΔΡ-6081.1	6,50	2.891,01	18.791,57
2	Εκσκαφή ορυγματων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	Α.2	ΥΔΡ-3.10.02.01	μ3	ΥΔΡ-6081.1	14,90	10.109,43	150.630,51
3	Εκσκαφή ορυγματων υπόγειων δικτύων σε έδαφος βραχώδες με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	Α.3	ΥΔΡ-3.11.02.01	μ3	ΥΔΡ 6082.1	33,10	532,08	17.611,85
4	Προσάυξηση τιμών εκσκαφών για αντιμετώπιση πρόσθετων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ	Α.4	ΥΔΡ-3.12	μμ	ΥΔΡ-6087	15,00	647,33	9.709,95
5	Προσάυξηση τιμών εκσκαφών για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου	Α.5	ΥΔΡ-3.13	μ3	ΥΔΡ-6081.1	4,00	676,63	2.706,52
6	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακος υπογείου δικτύου σωληνώσεων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες	Α.6	ΥΔΡ-3.15.01	μ3	ΥΔΡ 6065	1,20	35,20	42,24
7	Διάστρωση προιόντων εκσκαφής	Α.7	ΥΔΡ-3.16	μ3	ΥΔΡ 6070	0,20	14.648,36	2.929,67
8	Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γεώδες ημιβραχώδες	Α.8	ΥΔΡ-3.17	μ3	ΥΔΡ 6054	9,60	45,19	433,82
9	Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες	Α.9	ΥΔΡ-3.18.01	μ3	ΥΔΡ 6055	32,60	22,65	738,39
11	Αποκατάσταση οδοστρωμάτων μίας ασφαλτικής στρώσης	Α.10	ΥΔΡ-4.09.01	μ2	ΟΔΟ-4521Β	12,00	1.099,52	13.194,24

12	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων δύο ασφαλτικών στρώσεων	Α.11	ΥΔΡ-4.09.02	μ2	ΟΔΟ-4521Β	18,00	2.939,30	52.907,40
13	Αποκατάσταση μη συνεκτικών οδοστρωμάτων	Α.12	ΣΥΔΡ-4.07	μ2	ΟΔΟ-4521Β	3,40	6.137,40	20.867,16
14	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	Α.13	ΥΔΡ-4.10	μ2	ΥΔΡ 6804	25,00	50,00	1.250,00
15	Αποκατάσταση τσιμεντόδρομου	Α.14	ΣΥΔΡ-4.09	μ2	ΥΔΡ 6328	15,56	100,00	1.556,00
16	Αποκατάσταση ερεισμάτων	Α.15	ΣΟΔΟ Γ-5	μ2	ΟΔΟ-4521Β	4,78	200,00	956,00
17	Εργοταξιακή σήμανση εργασιών υπεραστικών οδών	Α.16	ΣΥΔΡ-1.01	μ	ΟΙΚ 6541	2,56	5.000,00	12.800,00
18	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφής με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	Α.17	ΥΔΡ-5.04	μ3	ΥΔΡ 6067	1,50	2.914,31	4.371,47
19	Επίχωση ορυγμάτων με θραυστό υλικό λατομείου	Α.18	ΥΔΡ-5.05.02	μ3	ΥΔΡ 6068	18,60	1.737,82	32.323,45
20	Δάνεια θραυστών υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	Α.19	ΟΔΟ Α-18.3	μ3	ΟΔΟ-1510	13,10	50,00	655,00
21	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου	Α.20	ΥΔΡ-5.07	μ3	ΥΔΡ 6069	18,60	5.764,24	107.214,86
22	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	Α.21	ΥΔΡ-5.09.02	μ3	ΥΔΡ 6067	17,60	315,20	5.547,52
23	Αντλητικά συγκροτήματα Diesel ή ηλεκτροκίνητα ισχύως 2 έως 5 HP	Α.22	ΥΔΡ-6.01.01.3	h	ΥΔΡ 6108	5,40	150,00	810,00
24	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	Α.23	ΥΔΡ-7.01	μ2	ΥΔΡ 6100	2,10	30.223,20	63.468,72
25	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	Α.24	ΥΔΡ-7.06	m2	ΥΔΡ 6103	33,60	913,58	30.696,29
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							**552.212,63**
	ΟΜΑΔΑ Β ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ , ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ,ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
26	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	Β.1	ΥΔΡ-9.01	μ2	ΥΔΡ 6301	8,00	365,67	2.925,36
27	Άοπλο σκυρόδεμα C8/10 σκυροδεμάτων εξομάλλυνσης	Β.2	ΥΔΡ-9.10.01	μ3	ΥΔΡ 6323	65,00	27,42	1.782,30
28	Σκυρόδεμα C16/20	Β.3	ΥΔΡ-9.10.04	μ3	ΥΔΡ 6327	80,00	9,81	784,80
29	Σκυρόδεμα C30/37	Β.4	ΥΔΡ-9.10.07	μ3	ΥΔΡ 6329	100,00	111,11	11.111,00

30	Σιδηροί οπλισμοί S 500	Β.5	ΥΔΡ-9.26	χλγ	ΥΔΡ 6311	0,95	6.572,29	6.243,68
31	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop)	Β.6	ΟΔΟ Β-44	μ	ΥΔΡ-6373	12,50	35,60	445,00
32	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	Β.7	ΟΔΟ Β-36	μ2	ΟΔΟ-2411	1,60	1.641,61	2.626,58
33	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	Β.8	ΥΔΡ-9.23.04	χλγ	ΥΔΡ 6320.1	0,50	177,79	88,90
34	Θερμομόνωση με πλάκες πετροβάμβακα	Β.9	ΣΟΙΚ-79.40	μ2	ΟΙΚ 7940	13,50	61,66	832,41
35	Κατασκευή θερμοπρόσοψης	Β.10	ΣΟΙΚ-79.32	μ2	ΟΙΚ 7932.1	32,00	60,62	1.939,84
36	Μόνωση με διπλή στρώση ασφαλτοπάνου και τσιμεντοκονία	Β.11	ΟΔΟ Β-37.2	μ2	ΟΔΟ-2412	12,10	61,66	746,09
37	Επίχρισμα πατητό εξωτερ. επιφανειών	Β.12	ΟΔΟ Β-33	μ2	ΥΔΡ-6402	7,70	73,29	564,33
38	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος	Β.13	ΟΙΚ-77.10	μ2	ΟΙΚ 7725	3,90	73,29	285,83
39	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 3,0cm με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	Β.14	ΟΙΚ-73.36.03	μ2	ΟΙΚ 7340	20,20	18,80	379,76
40	Κουφώματα αλουμινίου	Β.15	ΟΙΚ-65.01.02	μ2	ΟΙΚ 6501	200,00	0,98	196,00
41	Θύρες Αλουμινίου	Β.16	ΟΙΚ-65.05	μ2	ΟΙΚ 6502	175,00	2,20	385,00
42	Κλίμακες σιδηρές	Β.17	ΟΙΚ-63.01	χλγ	ΟΙΚ 6301	9,00	57,60	518,40
43	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες	Β.18	ΥΔΡ-11.05.01	χλγ	ΥΔΡ 6751	1,60	16,00	25,60
44	Εφαρμογή θερμού γαλβανίσματος	Β.19	ΥΔΡ-11.07.02	χλγ	ΥΔΡ 6751	0,30	73,60	22,08
45	Υαλοπίνακες	Β.20	ΟΙΚ-76.01.01	μ2	ΟΙΚ 7602	18,20	0,78	14,20
46	Περίφραξη με συρματόπλεγμα	Β.21	ΥΔΡ-11.12	μ	ΥΔΡ 6812	14,50	55,00	797,50
47	Πύλες περίφραξης	Β.22	ΣΥΔΡ-11.12	τεμ	ΥΔΡ 6751	132,90	1,00	132,90
48	Φρεάτια αεροεξαγωγού	Β.23	ΥΔΡ-9.30.01	τεμ	50% ΥΔΡ-6329 + 50% ΥΔΡ-6311	2.300,00	36,00	82.800,00
49	Στεγάνωση με εύκαμπτο τσιμεντοειδές υλικό ενδεικτικού τύπου Aquamat	Β.24	ΣΥΔΡ-10.10.03	μ2	ΥΔΡ 6401	20,00	96,44	1.928,80
50	Φρεάτια εκκένωσης μονοθάλαμα	Β.25	ΥΔΡ-9.31.01	τεμ	50% ΥΔΡ-6327 + 50% ΥΔΡ-6311	1.900,00	18,00	34.200,00

51	Φρεάτια δικλείδων για D<300 mm	Β.26	ΥΔΡ-9.32.01	τεμ	50% ΥΔΡ-6329 + 50% ΥΔΡ-6311	2.100,00	2,00	4.200,00
52	Φρεάτια ρύθμισης DN150	Β.27	ΣΥΔΡ-9.36	τεμ	50% ΥΔΡ 6327 + 50% ΥΔΡ 6311	8.270,00	2,00	16.540,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							**172.516,34**
	ΟΜΑΔΑ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ,ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ							
	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ							
53	Αγωγοί D400 PVC SDR41	Γ.1	ΥΔΡ-12.10.08	μ	ΥΔΡ6711.6	33,00	40,00	1.320,00
54	Χαλυβδοσωλήνες γαλβανισμένοι	Γ.2	ΣΥΔΡ-12.18.01	χλγ	ΥΔΡ 6630.1	2,50	213,70	534,25
55	Καμπύλες, συστολές και συναρμογές γαλβανισμένων χαλυβδοσωλήνων	Γ.3	ΣΥΔΡ-12.19	χλγ	ΥΔΡ 6630.1	5,00	34,00	170,00
56	Ανοξείδωτοι σωλήνες	Γ.4	ΣΥΔΡ-12.18.01	χλγ	ΥΔΡ 6630.1	9,00	109,88	988,92
57	Καμπύλες, συστολές και συναρμογές ανοξείδωτων σωλήνων	Γ.5	ΣΥΔΡ-12.19	χλγ	ΥΔΡ 6630.1	12,00	10,99	131,88
58	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	Γ.6	ΟΔΟ Β-64.1	μ2	ΟΙΚ-7914	1,50	34,00	51,00
59	Πλήρωση στραγγιστηρίων	Γ.7	ΥΔΡ 5.10	μ3	ΟΔΟ-2815	9,00	2,38	21,42
60	Διάτρητοι σωλήνες Φ160	Γ.8	ΥΔΡ-12.33.06	μ	ΥΔΡ-6620.3	4,30	17,00	73,10
								0,00
61	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 16 atm	Γ.9	ΥΔΡ-12.14.01.48	μ	ΥΔΡ 6622.2	17,90	956,60	17.123,14
62	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 16 atm	Γ.10	ΥΔΡ-12.14.01.50	μ	ΥΔΡ 6622.3	26,30	4.585,67	120.603,12
63	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 16 atm	Γ.11	ΥΔΡ-12.14.01.53	μ	ΥΔΡ 6622.3	57,80	7.404,31	427.969,12
64	Ανάρτηση αγωγών	Γ.12	ΣΥΔΡ-11.05.01	μ	ΥΔΡ 6751	96,00	20,00	1.920,00
65	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες DN50 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.13	ΥΔΡ-13.03.03.01	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	160,00	38,00	6.080,00
66	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες DN80 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.14	ΥΔΡ-13.03.03.02	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	190,00	2,00	380,00
67	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες DN100 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.15	ΥΔΡ-13.03.03.03	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	250,00	21,00	5.250,00

68	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες DN150 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.16	ΥΔΡ-13.03.03.05	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	370,00	7,00	2.590,00
69	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες DN200 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.17	ΥΔΡ-13.03.03.07	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	610,00	4,00	2.440,00
70	Βαλβίδες εξαγωγής αέρα 16 atm D50	Γ.18	ΥΔΡ-13.10.02.01	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	382,00	37,00	14.134,00
71	Ποτήρια αναρρόφησης D150	Γ.19	ΣΥΔΡ-13.03.03.05	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	999,00	2,00	1.998,00
72	Παροχόμετρα D150	Γ.20	ΣΥΔΡ13.17.01	τεμ	ΥΔΡ 6653.1	736,00	1,00	736,00
73	Βαλβίδες αντεπιστροφής D150	Γ.21	ΥΔΡ 13.11.01.06	τεμ	ΥΔΡ 6653.1	547,00	2,00	1.094,00
74	Χαλύβδυνες εξαρμώσεις DN100 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.22	ΥΔΡ-13.15.02.04	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	132,00	20,00	2.640,00
75	Χαλύβδυνες εξαρμώσεις DN150 και ονομαστικής πίεσης 16 atm	Γ.23	ΥΔΡ-13.15.02.06	τεμ	ΥΔΡ 6651.1	180,00	6,00	1.080,00
76	Αντιστήριξη στύλου εναερίων δικτύων	Γ.24	ΥΔΡ-16.02	τεμ	ΥΔΡ 6801	30,00	10,00	300,00
77	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εν λειτουργία αγωγό (εκτός PE) Φ80 ή Φ100	Γ.25	ΥΔΡ-16.16.01	τεμ	ΥΔΡ 6630.1	285,00	12,00	3.420,00
78	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εν λειτουργία αγωγό (εκτός PE) Φ150	Γ.26	ΥΔΡ-16.16.02	τεμ	ΥΔΡ 6630.1	330,00	4,00	1.320,00
79	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εν λειτουργία αγωγό (εκτός PE) Φ200	Γ.27	ΥΔΡ-16.16.03	τεμ	ΥΔΡ 6630.1	475,00	3,00	1.425,00
80	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 mm	Γ.28	ΥΔΡ-16.20.01	τεμ	ΥΔΡ 6630.1 x 35% + ΥΔΡ 6611.1 x 65%	50,00	6,00	300,00
81	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 100 mm	Γ.29	ΥΔΡ-16.20.02	τεμ	ΥΔΡ 6630.1 x 35% + ΥΔΡ 6611.1 x 65%	55,00	6,00	330,00
82	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150 mm	Γ.30	ΥΔΡ-16.20.03	τεμ	ΥΔΡ 6630.1 x 35% + ΥΔΡ 6611.1 x 65%	65,00	4,00	260,00

83	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200 mm	Γ.31	ΥΔΡ-16.20.04	τεμ	ΥΔΡ 6630.1 x 35% + ΥΔΡ 6611.1 x 65%	80,00	3,00	240,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ,ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ							**616.922,95**
	ΟΜΑΔΑ Δ - ΗΜ							
84	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα Q=50 m3/hr H=170 m	Δ.1	-	τεμ	ΗΛΜ 80,81,82	19.600,00	1,00	19.600,00
85	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα Q=25 m3/hr H=105 m	Δ.2	-	τεμ	ΗΛΜ 80,81,82	6.700,00	1,00	6.700,00
86	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα Q=25 m3/hr H=90 m	Δ.3	-	τεμ	ΗΛΜ 80,81,82	6.500,00	1,00	6.500,00
87	Αντλητικό συγκρότημα Q=100 m3/hr H=108 m	Δ.4	-	τεμ	ΗΛΜ 80,81,82	20.200,00	1,00	20.200,00
88	Ηλεκτρική εγκατάσταση αντλιοστασίου	Δ.5	-	τεμ	ΗΛΜ 80,81,82	13.500,00	4,00	54.000,00
89	Τοπικός σταθμός ελέγχου γεώτρησης	Δ.6	-	τεμ	-	22.790,00	3,00	68.370,00
90	Τοπικός σταθμός ελέγχου Δεξαμενής/Αντλιοστασίου	Δ.7	-	τεμ	-	25.175,00	1,00	25.175,00
90	Τοπικός σταθμός ελέγχου Δεξαμενής	Δ.8	-	τεμ	-	16.925,00	1,00	16.925,00
90	Κεντρικός σταθμός ελέγχου	Δ.9	-	τεμ	-	15.290,00	1,00	15.290,00
91	Λογισμικά-Ρουτίνες Εφαρμογής- Εκπαίδευση- Δοκιμαστική λειτουργία	Δ.10	-	τεμ	-	91.670,00	1,00	91.670,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ: ΗΜ							**324.430,00**

ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	**1.666.081,92**
ΓΕ & ΕΟ 18%	299.894,74
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	**1.965.976,67**
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	294.896,50
ΣΥΝΟΛΟ	**2.260.873,17**

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	58.007,92
ΓΕ & ΕΟ 18% ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	10.441,43
ΣΥΝΟΛΟ	**2.329.322,52**
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	220.677,48
ΣΥΝΟΛΟ	**2.550.000,00**
ΦΠΑ 24%	612.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	3.162.000,00

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν επιβάλλεται ΦΠΑ λόγω αντιστροφής υποχρέωσης, κατ' εφαρμογή της με αρ. πρωτ. 47159/ΕΥΘΥ1045/25.09.2014 Οδηγίας Υπ. Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας (ΑΔΑ: ΩΛ0ΓΦ-0ΒΞ), σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.10 του άρθρου 1 του Ν.4281/2014.

Μοίρες, 26/02/2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης
Πολ. & Τεχνικών Υπηρεσιών
Νεκτάριος Δαριβιανάκης
δρ. Πολιτικός Μηχ/κος

Ο Συντάξας
Κυριάκος Χουστουλάκης
Πολιτικός Μηχ/κος

ΟΜΑΔ	552.212,63	
ΟΜΑΔ	172.516,34	
ΟΜΑΔ	616.922,95	
ΟΜΑΔ	324.430,00	
ΣΥΝΟΛΟ (Α)+(Β)+(Γ)+(Δ)	1.666.081,92	+RC[-2]*RC[-1]
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	1.666.081,92	+RC[-2]*RC[-1]
ΓΕ & ΕΟ 18%	299.894,74	+RC[-2]*RC[-1]
ΑΘΡΟΙΣ	1.965.976,66	+RC[-2]*RC[-1]
ΑΠΡΟΒ	294.896,50	+RC[-2]*RC[-1]
ΣΥΝΟΛ	2.260.873,16	+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
ΑΠΟΛΟ	58.007,94	+RC[-2]*RC[-1]
ΓΕ & ΕΟ	10.441,43	+RC[-2]*RC[-1]
ΣΥΝΟΛ	2.329.322,52	+RC[-2]*RC[-1]
ΠΡΟΒΛ	220.677,48	+RC[-2]*RC[-1]
ΣΥΝΟΛ	2.550.000,00	+RC[-2]*RC[-1]
ΦΠΑ	612.000,00	+RC[-2]*RC[-1]
ΣΥΝΟΛΙ	3.162.000,00	+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]
		+RC[-2]*RC[-1]

+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
0,00

+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
+RC[-2]*RC[-1]
0,00

+RC[-2]*RC[-1]

	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ,ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ	0,00
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]

	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
	+RC[-2]*RC[-1]
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ: ΗΜ	**0,00**

ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	**0,00**
ΓΕ & ΕΟ 18%	+R[-1]C*0,18
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	**0,01**
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	+R[-1]C*0,15
ΣΥΝΟΛΟ	**0,01**
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	58.007,92
ΓΕ & ΕΟ 18% ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	+R[-1]C*0,18
ΣΥΝΟΛΟ	**58.007,93**
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	220.677,48
ΣΥΝΟΛΟ	**278.685,41**
ΦΠΑ 24%	+R[-1]C*0,24
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	278.685,41

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν επιβάλλεται ΦΠΑ λόγω αντιστροφής υποχρέωσης, κατ' εφαρμογή της με αρ. πρωτ. 47159/ΕΥΘΥ1045/25.09.2014 Οδηγίας Υπ. Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας (ΑΔΑ: ΩΛ0ΓΦ-0ΒΞ), σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.10 του άρθρου 1 του Ν.4281/2014.

Μοίρες, 26/02/2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Πολ. & Τεχνικών Υπηρεσιών

Νεκτάριος Δαριβιανάκης

δρ. Πολιτικός Μηχ/κος

Ο
Συντάξας

Κυριάκος Χουστουλάκης

Πολιτικός Μηχ/κος