

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ										
ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΈΝΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ										
α/α	Περιγραφή	κωδικός άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός αναθ.	Κωδικός ΕΤΕΠ 1501-*	Μον.	Ποσόν.	Τιμή μονάδας	Δαπάνη	
									Μερική	Ολική
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00m.	NET ΥΔΡ Α/3.10.02.01	1	ΥΔΡ 6081.1 100%	08-01-03-01	m³	128,00	10,62	1.359,38	
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00m.	NET ΥΔΡ Α/3.11.02.01	2	ΥΔΡ 6082.1 100%	08-01-03-01	m³	33,00	29,42	970,80	
3	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	NET ΥΔΡ Α/7.06	3	ΥΔΡ 6103 100%		m²	10,00	34,60	346,00	
4	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προέλευσης λατομείου	NET ΥΔΡ Α/5.07	4	ΥΔΡ 6069 100%	08-01-03-02	m³	84,00	17,84	1.498,50	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	NET ΥΔΡ Α/5.05.02	5	ΥΔΡ 6068 100%	08-01-03-02	m³	58,00	18,94	1.098,56	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ "ΈΝΑ"</b>									<b>5.273,25</b>	<b>5.273,25</b>
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΔΥΟ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΜΕΤΑΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>										
6	Αποκατάσταση οδοστρώματος με ασφαλτοσκυρόδεμα	νέο άρθρο	6	ΟΔΟ 4521B	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01- 01-04-00 01-02- 01-00 05-03- 11-04 08-01- 03-02	m²	95,00	20,79	1.975,05	
8	Καθαίρεση κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα	NET ΥΔΡ Α/4.13	7	ΥΔΡ 6082.1 100%		m³	2,00	23,72	47,44	
9	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων.	NET ΥΔΡ Α/9.26	8	ΥΔΡ 6311 100%	01-02-01-00	Kg	388,00	0,98	380,24	
	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα C 12/15.	NET ΥΔΡ Α/9.10.03	9	ΥΔΡ 6326 100%	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00	m³	17,00	77,00	1.309,00	
11	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα C 16/20.	NET ΥΔΡ Α/9.10.04	10	ΥΔΡ 6327 100%	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00	m³	15,00	82,00	1.229,67	
12	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επίπεδων επιφανειών.	NET ΥΔΡ Α/9.01	11	ΥΔΡ 6301 100%	01-03-00-00 01-04-00-00	m²	10,00	8,20	82,00	

13	Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	NET ΥΔΡ Α/11.01.02	12	ΥΔΡ 6752 100%		Kg	20,00	<b>2,90</b>	58,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ " ΔΥΟ "</b>									<b>5.081,40</b>	<b>5.081,40</b>
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ "ΤΡΙΑ" : ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ- ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ - ΕΞΑΤΡΗΜΑΤΑ</b>										
14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2. Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10 Mpa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2. Ονομ. Διαμέτρου DN 110 mm/ονομ. πίεσης PN 10 atm.	NET ΥΔΡ Α/12.14.01.07	13	ΥΔΡ 6621.1 100%	ΤΠ1	μμ	133,00	<b>10,10</b>	1.343,30	
20	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 250 mm	ΝΑΥΔΡ Α/ 12.10.05	14	ΥΔΡ 6711.2	08-06-02-02	m	150,00	<b>9,30</b>	1.395,00	
15	Ηλεκτροσυγκολλούμενη σέλλα παροχής . Διαστάσεις 110Χ20χλστ. ή 110Χ25χλστ. ή 110Χ32χλστ.	Νέο άρθρο	15	ΥΔΡ 6621 100%		τεμ.	29,00	<b>30,25</b>	877,25	
16	Κατασκευή παροχής ύδρευσης μίας σύνδεσης	Νέο άρθρο	16	ΗΛΜ 7 100%		τεμ.	29,00	<b>29,13</b>	844,77	
17	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ'επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό ,ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο , με χρήση ειδικών τεμαχίων	ΝΑΥΔΡ 16.18.02	17	ΥΔΡ 6611.1 (30%)+ΥΔΡ 6622.1 (70%)		τεμ	8,00	<b>144,00</b>	1.152,00	
	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm	NET ΥΔΡ Α/13.03.03.03	18	ΥΔΡ 6651.1 100%	08-06-07-02	τεμ.	2,00	<b>258,00</b>	516,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ "ΤΡΙΑ"</b>									<b>6.128,32</b>	<b>6.128,32</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
Απρόβλεπτα 15%										
Σύνολο										
Απολογιστικά										
Σύνολο										
Φ.Π.Α. 17%										
Γενικό Σύνολο										
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ (Εγκ. 36/13-12-2001)										
									<b>16.482,97</b>	
									2.472,45	
									18.955,42	
									1.044,58	
									20.000,00	
									3.400,00	
									23.400,00	
									<b>23.400,00</b>	

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΛΕΣΒΟΥ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΛΕΣΒΟΥ

ΦΙΝΔΑΝΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ