

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΝΗΣΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΟΣ


**ΕΡΓΑ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΩΝ ΣΥΝΟΙΚΙΩΝ -
ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΡΕΣΤΗ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ**

Εργοδότης: **ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΟΣ**

Σχέδιο:

6. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΣΥΝΤΑΞΗ - ΕΛΕΓΧΟΣ - ΘΕΩΡΗΣΗ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	 / / 2024
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	 / / 2024
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	 / / 2024

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ
(Βάσει τιμών ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ,
ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ.466 - ΦΕΚ 19.05.2017/ 1746Β, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ)

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
ΟΜΑΔΑ Α. Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Εργασίες οδοποιίας, Εργασίες περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.									924.309,00
01	ΠΜ-1	2.01	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6071	m3	5.860,00	3,70		21.682,00
02	ΠΜ-2	2.02	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6072	m3	5.860,00	3,75		21.975,00
03	ΠΜ-3	Νέο Άρθρο	Αυτοκίνητο βυτιοφόρο 6t	ΑΤΥΔΡ 410	ημέρα	300,00	125,00		37.500,00
04	ΠΜ-4	10.07	Μεταφορές με αυτοκίνητο						
	ΠΜ-4.1	10.07.02	διά μέσου οδών περιορισμένης βατότητας	ΟΙΚ-1137	ton.km	12.000,00	1,20		14.400,00
05	ΠΜ-5	3.10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες						
		3.10.01	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.						
	ΠΜ-5.1	3.10.01.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m3	5.860,00	6,50		38.090,00
06	ΠΜ-6	3.11	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες						

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
		3.11.01	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.						
	ΠΜ-6.1	3.11.01.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6082.1	m3	5.860,00	25,00		146.500,00
07	ΠΜ-7	3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ 6087	m	2.000,00	15,00		30.000,00
08	ΠΜ-8	3.13	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	ΥΔΡ 6081.1	m3	920,00	4,00		3.680,00
09	ΠΜ-9	4.01	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.						
	ΠΜ-9.1	4.01.02	Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας και χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	ΥΔΡ 6082.1	m3	100,00	83,35		8.335,00
10	ΠΜ-10	4.04	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΥΔΡ 6807	m2	200,00	12,35		2.470,00
11	ΠΜ-11	4.10	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΥΔΡ 6804	m2	200,00	25,00		5.000,00

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
12	ΠΜ-12	5.05	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150						
	ΠΜ-12.1	5.05.02	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	ΥΔΡ 6068	m3	6.510,00	23,35		152.008,50
13	ΠΜ-13	5.07	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	ΥΔΡ 6069	m3	3.290,00	23,35		76.821,50
	ΠΜ-14	6.01	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων						
		6.01.01	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα.						
14	ΠΜ-14.1	6.01.01.03	Ισχύος 2,0 έως 5,0 HP	ΥΔΡ 6108	h	1.000,00	5,40		5.400,00
15	ΠΜ-14.2	6.01.01.04	Ισχύος 5,0 έως 10,0 HP	ΥΔΡ 6109	h	4.000,00	9,00		36.000,00
16	ΠΜ-14.3	6.01.01.05	Ισχύος 10,0 έως 20,0 HP	ΥΔΡ 6110	h	3.000,00	15,00		45.000,00
17	ΠΜ-15	7.06	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	ΥΔΡ 6103	m2	5.640,00	33,60		189.504,00
	ΠΜ-16	Γ-1	Υπόβαση οδοστρωσίας						
18	ΠΜ-16.1	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.Β	m ²	5.000,00	2,24		11.175,00
	ΠΜ-17	Γ-2	Βάση οδοστρωσίας						
19	ΠΜ-17.1	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m ²	5.000,00	2,34		11.675,00
20	ΠΜ-18	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	5.000,00	1,10		5.500,00
21	ΠΜ-19	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	5.000,00	0,42		2.100,00
	ΠΜ-20	Δ-5	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης						

Α/Α	Αρ. Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΛΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
22	ΠΜ-20.1	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	m ²	5.000,00	7,12		35.587,50
	ΠΜ-21	Δ-8	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
23	ΠΜ-21.1	Δ-8Α	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	ΟΔΟ-4521B	m ²	5.000,00	9,12		45.587,50
ΟΜΑΔΑ Β. Κατασκευές από σκυρόδεμα, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες.									28.168,00
24	ΠΜ-22	9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος						
	ΠΜ-22.1	9.10.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΥΔΡ 6327	m ³	160,00	80,00		12.800,00
25	ΠΜ-23	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων Β500C κατά ΕΛΟΤ 1421-3	ΥΔΡ 6311	kg	200,00	0,95		190,00
26	ΠΜ-24	38.20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος						
	ΠΜ-24.1	38.20.01	Χαλύβδινοι οπλισμοί λείοι κατηγορίας Β500Α (S220s)	ΟΙΚ-3872	kg	600,00	1,13		678,00
27	ΠΜ-25	Νέο Άρθρο 1	Τυπικά φρεάτια αερεξαγωγού,	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	1,00	4.000,00		4.000,00
28	ΠΜ-26	Νέο Άρθρο 2	Τυπικά φρεάτια απομόνωσης	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	1,00	3.500,00		3.500,00
29	ΠΜ-27	Νέο Άρθρο 3	Φρεάτια άφιξης καταθλιπτικών	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	1,00	3.500,00		3.500,00
30	ΠΜ-28	Νέο Άρθρο 4	Τυπικά φρεάτια μετρητών παροχής,	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	1,00	3.500,00		3.500,00

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
ΟΜΑΔΑ Γ. Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, Σωληνώσεις Δίκτυα, Συσκευές δικτύων σωληνώσεων, Εργασίες λοιπών κατασκευών δικτύων.									434.991,00
31	ΠΜ-29	11.01	Καλύμματα φρεατίων						
	ΠΜ-29.1	11.01.02	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ 6752	kg	1.550,00	2,80		4.340,00
	ΠΜ-30	12.10	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος						
32	ΠΜ-30.1	12.10.04	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 200 m	ΥΔΡ 6711.2	m	290,00	9,00		2.610,00
33	ΠΜ-30.2	12.10.05	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 250 m	ΥΔΡ 6711.3	m	250,00	14,30		3.575,00
34	ΠΜ-30.3	12.10.06	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	40,00	22,10		884,00
	ΠΜ-31	12.15	Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες ελατού χυτοσίδηρου (ductile iron)						
34	ΠΜ-31.1	12.15.01	Με σωλήνες DN 100 mm / κλάσης C40, κατά ΕΛΟΤ EN 545	ΥΔΡ 6623	m	2.600,00	31,50		81.900,00
36	ΠΜ-31.2	12.15.04	Με σωλήνες DN 200 mm / κλάσης C40, κατά ΕΛΟΤ EN 545	ΥΔΡ 6623	m	5.190,00	57,80		299.982,00
37	ΠΜ-32	12.17	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron).						

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
	ΠΜ-32.1	12.17.01	Καμπύλες, ταύ, συστολές, πάματα κ.λπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598	ΥΔΡ 6753	kg	1.000,00	2,50		2.500,00
	ΠΜ-33	13.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές						
		13.03.03	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm						
38	ΠΜ-33.1	13.03.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	3,00	160,00		480,00
39	ΠΜ-33.2	13.03.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2,00	250,00		500,00
40	ΠΜ-33.3	13.03.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	4,00	610,00		2.440,00
41	ΠΜ-34	13.10	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου						
		13.10.02	Ονομαστικής πίεσης 16 atm						
	ΠΜ-34.1	13.10.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	3,00	260,00		780,00
42	ΠΜ-35	16.04	Κατασκευή σύνδεσης ακινήτου αγωγού ακαθάρτων με σωλήνες PVC/41 ονομ. διαμέτρου D160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	250,00	15,00		3.750,00
43	ΠΜ-36	16.14	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων εντός κατοικημένων περιοχών						
	ΠΜ-36.1	16.14.01	Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1, 20 m	ΥΔΡ 6327	τεμ.	25,00	1.250,00		31.250,00

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
ΟΜΑΔΑ Δ. Εγκαταστάσεις αντλιοστασίων (έργα Πολ. Μηχ. και Η/Μ).									283.136,39
ΟΜΑΔΑ Δ.1 Εγκαταστάσεις αντλιοστασίων (έργα Πολ. Μηχ.)									140.054,00
44	ΠΜ-37	3.17	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΥΔΡ 6054	m3	600,00	5,35		3.210,00
45	ΠΜ-38	3.18	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες						
	ΠΜ-38.1	3.18.01	Χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών (μόνον με κρουστικό εξοπλισμό)	ΥΔΡ 6055	m3	600,00	28,35		17.010,00
46	ΠΜ-12	5.05	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150						
	ΠΜ-12.1	5.05.02	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	ΥΔΡ 6068	m3	100,00	23,35		2.335,00
47	ΠΜ-39	5.09	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά						
	ΠΜ-39.1	5.09.02	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΥΔΡ 6067	m3	60,00	22,35		1.341,00
48	ΠΜ-14	6.01.01	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα.						
	ΠΜ-14.3	6.01.01.05	Ισχύος 10,0 έως 20,0 HP	ΥΔΡ 6110	h	2.500,00	15,00		37.500,00
49	ΠΜ-40	7.02	Προμήθεια χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6102	kg	6.720,00	2,10		14.112,00
50	ΠΜ-41	7.03	Χρήση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6103	kg	6.720,00	1,05		7.056,00
51	ΠΜ-42	7.04	Εμπήξη χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6104	m2	330,00	15,80		5.214,00
52	ΠΜ-43	7.05	Εξόλκυση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6105	m2	330,00	7,40		2.442,00

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
53	ΠΜ-44	9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 6301	m2	340,00	8,00		2.720,00
	ΠΜ-22	9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος						
54	ΠΜ-22.1	9.10.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΥΔΡ 6327	m3	20,00	80,00		1.600,00
55	ΠΜ-22.2	9.10.06	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΥΔΡ 6329	m3	160,00	100,00		16.000,00
56	ΠΜ-45	9.23	Προμήθεια και προσθήκη προσθέτων στο σκυρόδεμα						
	ΠΜ-45.1	9.23.04	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	ΥΔΡ 6320.1	kg	480,00	0,50		240,00
57	ΠΜ-23	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων B500C κατά ΕΛΟΤ 1421-3	ΥΔΡ 6311	kg	19.200,00	0,95		18.240,00
58	ΠΜ-29	11.01	Καλύμματα φρεατίων						
	ΠΜ-29.1	11.01.02	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ 6752	kg	450,00	2,80		1.260,00
59	ΠΜ-46	11.03	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6753	kg	560,00	2,10		1.176,00
60	ΠΜ-47	11.05	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου						
	ΠΜ-47.1	11.05.03	Κατασκευές με ηυξημένη μηχανουργική επεξεργασία (εργασία τόννου, φρέζας, κυλίνδρου, boring)	ΥΔΡ 6751	kg	300,00	4,40		1.320,00
61	ΠΜ-48	11.06	Αμμοβολή/μεταλλοβολή χαλυβδίνων κατασκευών	ΥΔΡ 6751	kg	300,00	0,20		60,00

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
62	ΠΜ-49	11.07	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών						
	ΠΜ-49.1	11.07.02	Εφαρμογή θερμού γαλβανίσματος κατά ΕΛΟΤ EN ISO 1641, με πάχος επικάλυψης 75 μm	ΥΔΡ 6751	kg	300,00	0,30		90,00
63	ΠΜ-50	11.08	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών						
	ΠΜ-50.1	11.08.01	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής	ΥΔΡ 6751	kg	300,00	0,17		51,00
64	ΠΜ-51	B-34 (ΟΔΟ)	Επίχρισμα πατητό πάχους 2,0 cm εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων	ΥΔΡ-6403	m2	180,00	8,50		1.530,00
65	ΠΜ-52	B-36 (ΟΔΟ)	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	ΟΔΟ-2411	m2	170,00	1,60		272,00
66	ΠΜ-53	62.30	Σιδηρές θυρίδες εξαερισμού	ΟΙΚ 6230	kg	100,00	10,00		1.000,00
67	ΠΜ-54	65.05	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	ΟΙΚ 6502	m2	5,00	155,00		775,00
68	ΠΜ-55	71.21	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ 7121	m2	200,00	12,00		2.400,00
69	ΠΜ-56	77.15	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 7735	m2	200,00	1,50		300,00
	ΠΜ-57	77.80	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως						

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
70	ΠΜ-57.1	77.80.01	Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	m2	100,00	8,00		800,00
ΟΜΑΔΑ Δ.2 Εγκαταστάσεις αντλιοστασιών (έργα Η/Μ)									143.082,39
71	ΗΜ-1	ΑΤΗΕ .N. 9191.1.50	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση αντλίας λυμάτων παροχής 15,50m ³ /h στα 23,00mΣΥ	ΗΛΜ 80	τεμ	2,00	8.216,36		16.432,72
72	ΗΜ-2	ΥΔΡ 13.03.01.03	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση στην σωληνογραμμή συρταρωτής δικλίδας με κέλυφος από χυτοσίδηρο ονομαστικής πίεσης 10 atm/DN 100mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	3,00	216,00		648,00
73	ΗΜ-3	ΥΔΡ ΣΧΕΤ.13.04.03.20	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση στην σωληνογραμμή συρταρωτής ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ δικλίδας με κέλυφος από χυτοσίδηρο ονομαστικής πίεσης 10 atm/DN 100mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1,00	5.529,12		5.529,12
74	ΗΜ-4	ΥΔΡ ΣΧΕΤ.13.04.03.21	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση στην σωληνογραμμή συρταρωτής ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ δικλίδας με κέλυφος από χυτοσίδηρο ονομαστικής πίεσης 10 atm/DN 150mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1,00	5.904,47		5.904,47

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
75	HM-5	ΥΔΡ ΣΧΕΤ.13.04.03.22	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση στην σωληνογραμμή συρταρωτής ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ δικλίδας με κέλυφος από χυτοσίδηρο ονομαστικής πίεσης 10 atm/DN 200mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1,00	8.116,57		8.116,57
76	HM-6	ΥΔΡ 13.11.01.04	Δικλίδα αντεπιστροφής ομαλού κλεισίματος (tilted disk) Ονομαστικής πίεσης PN 10 atm/DN 100mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ	2,00	573,52		1.147,04
77	HM-7	ΥΔΡ 13.15.01.04	Χυτοσιδηρές εξαρμώσεις Ονομαστικής πίεσης PN 10 atm/DN 100mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	3,00	139,00		417,00
78	HM-8	ΥΔΡ 13.15.01.06	Χυτοσιδηρές εξαρμώσεις Ονομαστικής πίεσης PN 10 atm/DN 150mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1,00	185,00		185,00
79	HM-9	ΥΔΡ 13.15.01.08	Χυτοσιδηρές εξαρμώσεις Ονομαστικής πίεσης PN 10 atm/DN 200mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1,00	299,00		299,00
80	HM-10	ΥΔΡ Ν.12.17.01	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron)	ΥΔΡ 6623	kg	587,69	2,60		1.527,99
81	HM-11	ΥΔΡ Ν.12.17.01	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων μικρού μήκους από 15 έως 100 cm φλαντζωτά (ειδικής κατασκευής κατόπιν παραγγελίας) από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron).	ΥΔΡ 6623	kg	411,64	2,60		1.070,25

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΛΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
82	HM-12	ΑΤΗΕ Ν.8039.2.10	Ειδικό τεμάχιο στεγανής διέλευσης αγωγού από τοίχο για τη σφράγιση του δακτυλιοειδούς κενού Διαμέτρου σωλήνα διέλευσης DN 100mm.	ΗΛΜ 1	τεμ	5,00	331,86		1.659,30
83	HM-13	ΑΤΗΕ Ν.8039.2.12	Ειδικό τεμάχιο στεγανής διέλευσης αγωγού από τοίχο για τη σφράγιση του δακτυλιοειδούς κενού Διαμέτρου σωλήνα διέλευσης DN 150mm.	ΗΛΜ 1	τεμ	3,00	484,53		1.453,59
84	HM-14	ΑΤΗΕ Ν.8039.2.14	Ειδικό τεμάχιο στεγανής διέλευσης αγωγού από τοίχο για τη σφράγιση του δακτυλιοειδούς κενού Διαμέτρου σωλήνα διέλευσης DN 200mm.	ΗΛΜ 1	τεμ	4,00	587,53		2.350,12
85	HM-15	ΥΔΡ Ν. 13.50.01	Χειροκίνητο διάφραγμα από ανοξείδωτο χάλυβα (AISI 304/316) ορθογωνικό διαστάσεων 750x750mm	ΗΛΜ 29	τεμ	2,00	5.359,20		10.718,40
86	HM-16	ΥΔΡ Ν. 13.50.01	Χειροκίνητο διάφραγμα από ανοξείδωτο χάλυβα (AISI 304/316) ορθογωνικό διαστάσεων 600x600mm	ΗΛΜ 29	τεμ	1,00	4.376,40		4.376,40
87	HM-17	ΥΔΡ Ν. 13.17.01.01	Μετρητής παροχής μηχανικού τύπου DN 200mm /10atm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ	1,00	3.910,00		3.910,00
88	HM-18	ΑΤΗΕ .Ν. 8560.1.2	Μονάδα απόσμησης υγρού θαλάμου δεξαμενής λυμάτων ξηράς φίλτρανης (πλυντριίδας) κατασκευασμένη απο HDPE παροχής 250m3/h	ΗΛΜ 39	τεμ	1,00	4.906,04		4.906,04

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΛΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
89	HM-19	ΑΤΗΕ .N. 8560.1.2.1	Μονάδα απόσμησης για το φρεάτιο Αεροεξαγωγού εντός πύλλαρ ξηράς φίλτρανης (πλυντριίδας) παροχής 100m3/h	ΗΛΜ 39	τεμ	1,00	2.248,68		2.248,68
90	HM-20	ΑΤΗΕ N.8537.1	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ΗΛΜ 34	kg	90,00	8,71		783,90
91	HM-21	ΑΤΗΕ .N. 8560.1.1	Ανεμιστήρας FAN SECTION παροχής 600 m3/h	ΗΛΜ 39	τεμ	1,00	1.557,04		1.557,04
92	HM-22	ΑΤΗΕ. 8201.1.2	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Pa 6 kg (ABC) φορητός	ΗΛΜ 19	τεμ	1,00	37,78		37,78
93	HM-23	ΑΤΗΕ 8202.2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα Co2 5 kg φορητός	ΗΛΜ 19	τεμ	1,00	69,68		69,68
94	HM-24	ΑΤΗΕ.N. 8774.4.3	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) διατομής 3x50+25mm2	ΗΛΜ 47	m	10,00	62,88		628,80
95	HM-25	ΑΤΗΕ.N. 8774.1.7	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) διατομής 1x25mm2	ΗΛΜ 47	m	10,00	20,56		205,60
96	HM-26	ΑΤΗΕ.N. 8774.3.3	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) διατομής 3x4mm2	ΗΛΜ 47	m	5,00	9,07		45,35
97	HM-27	ΑΤΗΕ.N. 8774.5.4	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) διατομής 4x6mm2	ΗΛΜ 47	m	60,00	14,10		846,00
98	HM-28	ΑΤΗΕ.N. 8774.5.2	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) διατομής 4x2,5mm2	ΗΛΜ 47	m	35,00	8,47		296,45
99	HM-29	ΑΤΗΕ.N.8971.1.1	Φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΣΤΕΓΑΝΟ με ένδειξη "ΘΥΡΑΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ" η με 'ΕΝΔΕΙΞΗ ΠΟΡΕΙΑΣ' με λαμπτήρα LED 5,8w μιάς όψεως αυτονομίας 60min	ΗΛΜ 59	τεμ	4,00	88,06		352,24

Α/Α	Αρ.Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
100	HM-30	ΑΤΗΕ.Ν. 8971.101	Φωτιστικό σώμα οροφής / επίτοιχο στεγανό IP 66 led panel 49 W διαστάσεων περίπου 1200mmx300mm	ΗΛΜ 59	τεμ	3,00	167,71		503,13
101	HM-31	ΑΤΗΕ.Ν. 8971.101	Φωτιστικό σώμα οροφής / επίτοιχο στεγανό IP 66 led panel 30 W διαστάσεων περίπου 1200mmx300mm	ΗΛΜ 59	τεμ	4,00	147,11		588,44
102	HM-32	ΑΤΗΕ Ν. 8971.121	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο στεγανό τύπου χελώνη IP 65 με λαμπτήρα led 9 W /230V	ΗΛΜ 59	τεμ	5,00	85,31		426,55
103	HM-33	ΑΤΗΕ Ν. 8959.5	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος ισχύος 20 kVA / 400 V / 50 Hz.	ΗΛΜ 58	τεμ	1,00	17.622,00		17.622,00
104	HM-34	ΑΤΗΕ Ν. 8959.1	Σύστημα Αδιάλειπτου Λειτουργίας (UPS) ισχύος 2KVA /230V/50Hz και αυτονομίας 15min	ΗΛΜ 58	τεμ	1,00	1.317,63		1.317,63
105	HM-35	ΑΤΗΕ Ν. 8841.2.50	Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης (Γ.Π.Χ.Τ.)	ΗΛΜ 89	τεμ	1,00	21.138,48		21.138,48
106	HM-36	ΑΤΗΕ Ν. 8840.4	Ηλεκτρική εγκατάσταση κτηρίου αντλιοστασίων	ΗΛΜ 52	τεμ	1,00	4.000,00		4.000,00
107	HM-37	ΑΤΗΕ Ν. 8859.1	Σύστημα αυτοματισμού και ελέγχου κτηρίου αντλιοστασίων	ΗΛΜ 62	τεμ	1,00	10.000,00		10.000,00
108	HM-38	ΑΤΗΕ Ν. 9240	Σύστημα μέτρησης στάθμης υγρού θαλάμου αντλιοστασίων	ΗΛΜ 56	τεμ	2,00	850,00		1.700,00
109	HM-39	ΑΤΗΕ Ν. 9311	Βάση pillar με ενσωματωμένο φρεάτιο εισαγωγής καλωδίων	ΗΛΜ 52	τεμ	1,00	1.107,46		1.107,46

Α/Α	Αρ. Τιμολογίου	Αριθμός Τιμολογίου ΥΠΟΜΕΔΙ	Είδος Εργασιών	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΜΑΔΑΣ
110	HM-40	ΑΤΗΕ Ν. 8959.101	Ηλεκτρικός πίνακας τύπου PILLAR τροφοδοσίας μονάδας απόσπησης αγωγού	ΗΛΜ 56	τεμ	1,00	2.456,16		2.456,16
111	HM-41	ΑΤΗΕ.Ν. 9935.1.1	Προμήθεια και εγκατάσταση υλικών αντικεραυνικής προστασίας και γειώσεων αντλιοστασίου	ΗΛΜ 45	τεμ	1,00	4.500,00		4.500,00

ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ1)	1.670.604,39
ΟΕ & ΓΕ 18% x Σσ1	300.708,79
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ2)	1.971.313,18
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% x Σσ2	295.696,98
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ3)	2.267.010,15
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	93.513,18
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ4)	2.360.523,33
Πρόβλεψη Αναθεώρησης	33.716,67
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2.394.240,00

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

(Βάσει τιμών ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ, ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ.466 - ΦΕΚ 19.05.2017/ 1746Β, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ)

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΡΓΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΡΓΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
<i>ΟΜΑΔΑ Α. Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Α</i> <i>Αντιστηρίξεις, Εργασίες οδοποιίας, Εργασίες περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.</i>	924.309,00 €		924.309,00 €
<i>ΟΜΑΔΑ Β. Κατασκευές από Β</i> <i>σκυρόδεμα, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες.</i>	28.168,00 €		28.168,00 €
<i>ΟΜΑΔΑ Γ. Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, Σωληνώσεις Δίκτυα, Γ</i> <i>Συσκευές δικτύων σωληνώσεων, Εργασίες λοιπών κατασκευών δικτύων.</i>	434.991,00 €		434.991,00 €
<i>ΟΜΑΔΑ Δ. Εγκαταστάσεις Δ</i> <i>αντλιοστασιών (έργα Πολ. Μηχ. και Η/Μ).</i>	140.054,00 €	143.082,39 €	283.136,39 €
ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ1)	1.527.522,00 €	143.082,39 €	1.670.604,39 €
ΟΕ & ΓΕ 18% x Σσ1	274.953,96 €	25.754,84 €	300.708,79 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ2)	1.802.475,96 €	168.837,23 €	1.971.313,18 €
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% x Σσ2	270.371,39 €	25.325,58 €	295.696,98 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ3)	2.072.847,35 €	194.162,81 €	2.267.010,15 €
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ			93.513,18 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ4)			2.360.523,33 €
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ			33.716,67 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			2.394.240,00 €

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΚΚ

	μονάδα	ποσότητα	τιμή
I. ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΚΣΚΑΦΩΝ (ΕΚΑ 17 05 06):			
Όγκος	m3	12.420,00	(1)
Ειδικό βάρος	tn/m3	2,65	(2)
Βάρος εσκαφών = (1) X (2) :	tn	32.913,00	(3)
Κόστος υποδοχής από αδειοδοτημένη Μονάδα Διαχείρισης ΑΕΚΚ (ανά tn):	€/tn	1,90	(4)
Συνολικό Κόστος υποδοχής από αδειοδοτημένη Μονάδα Διαχείρισης ΑΕΚΚ = (3) X (4):			<u>62.534,70 €</u>
			ΣΥΝΟΛΟ 1: 62.534,70 €
			ΓΕ - ΕΟ 18%: 11.256,25 €
			ΣΥΝΟΛΟ 2: 73.790,96 €

	μονάδα	ποσότητα	τιμή
II. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ (ΕΚΑ 17 01 01):			
Όγκος	m3	280,00	(1)
Ειδικό βάρος σκυροδέματος	tn/m3	2,50	(2)
Βάρος = (1) X (2) :	tn	700,00	(3)
Κόστος υποδοχής από αδειοδοτημένη Μονάδα Διαχείρισης ΑΕΚΚ (ανά tn):	€/tn	2,50	(4)
Συνολικό Κόστος υποδοχής από αδειοδοτημένη Μονάδα Διαχείρισης ΑΕΚΚ = (3) X (4):			<u>1.750,00 €</u>
			ΣΥΝΟΛΟ 1: 1.750,00 €
			ΓΕ - ΕΟ 18%: 315,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ 2: 2.065,00 €

	μονάδα	ποσότητα	τιμή
III. ΜΗ ΦΡΕΖΑΡΙΣΜΕΝΟ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ (ΕΚΑ 17 03 02):			
Όγκος καθαιρούμενης ασφάλτου	m3	500,00	(1)
Ειδικό βάρος ασφάλτου	tn/m3	2,30	(2)
Βάρος καθαιρούμενης ασφάλτου = (1) X (2) :	tn	1.150,00	(3)
Κόστος υποδοχής από αδειοδοτημένη Μονάδα Διαχείρισης ΑΕΚΚ (ανά tn):	€/tn	2,50	(4)
Συνολικό Κόστος υποδοχής από αδειοδοτημένη Μονάδα Διαχείρισης ΑΕΚΚ = (3) X (4):			<u>2.875,00 €</u>
		ΣΥΝΟΛΟ 1:	2.875,00 €
		ΓΕ - ΕΟ 18%:	517,50 €
		ΣΥΝΟΛΟ 2:	3.392,50 €
		ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ:	79.248,46 €
		ΓΕ - ΕΟ 18%:	14.264,72 €
		ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ:	93.513,18 €