

ΙΑ. ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ

A.T.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
------	-----------	------------------------	-------------------	------------------	------------------------------

Α. ΜΕΛΕΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ					
1	Υδρολογική μελέτη	50.033,18	-	25.016,59	25.016,59
2	Επικαιροποίηση-Τροποποίηση Προμελέτης συλλεκτήρα Α (εκτροπή μέσω της οδού Αρτέμιδος προς την περιοχή της πρώην Αμερικανικής Βάσης στο ρέμα Μαραθωνομάχων).	167.360,86	29.288,15	-	29.288,15
3	Οριστική Μελέτη Συλλεκτήρα Α (εκτροπή μέσω της οδού Αρτέμιδος προς την περιοχή της πρώην Αμερικανικής Βάσης στο ρέμα Μαραθωνομάχων).		-	83.680,43	83.680,43
4	Προμελέτη Συλλεκτήρα Ρ4 (εκβολή στην περιοχή της πρώην Αμερικανικής βάσης στο ρέμα Μαραθωνομάχων).	64.008,52	22.402,98	-	22.402,98
5	Οριστική Μελέτη Συλλεκτήρα Ρ4 (εκβολή στην περιοχή της πρώην Αμερικανικής βάσης στο ρέμα Μαραθωνομάχων).		-	32.004,26	32.004,26
6	Προμελέτη διευθέτησης ρέματος Μαραθωνομάχων, αποδέκτη Συλλεκτήρων Α και Ρ4 (περιοχή της πρώην Αμερικανικής βάσης).	53.898,98	18.864,64	-	18.864,64
7	Οριστική Μελέτη διευθέτησης ρέματος Μαραθωνομάχων, αποδέκτη Συλλεκτήρα Α και Ρ4 (περιοχή της πρώην Αμερικανικής βάσης).		-	26.949,49	26.949,49
8	Επικαιροποίηση-Τροποποίηση Προμελέτης ρέματος Μαραθωνοδρόμων - Συλλεκτήρων Β και Β1.	152.114,96	26.620,12	-	26.620,12
9	Οριστική Μελέτη ρέματος Μαραθωνοδρόμων -		-	76.057,48	76.057,48
10	Επικαιροποίηση-Τροποποίηση Προμελέτης ρέματος Διονύσου ή Ανατολής - Συλλεκτήρα Γ1 (ο οποίος συμβάλλει στον συλλεκτήρα Γ)	224.032,92	20.084,46	-	20.084,46
11	Οριστική Μελέτη ρέματος Διονύσου ή Ανατολής - Συλλεκτήρα Γ1 (ο οποίος συμβάλλει στον συλλεκτήρα		-	57.384,17	57.384,17

A.T.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
12	Επικαιροποίηση-Τροποποίηση Οριστικής Μελέτης ρέματος Διονύσου ή Ανατολής-Συλλεκτήρα Γ.		-	27.316,14	27.316,14
13	Υδραυλικός έλεγχος ανομοιόμορφης ροής ρέματος Διονύσου ή Ανατολής, κατασκευασμένο τμήμα του Συλλεκτήρα Γ.	2.375,19	-	2.375,19	2.375,19
14	Επικαιροποίηση-Τροποποίηση Προμελέτης ρέματος Ξυλοκέρizas-Συλλεκτήρα Δ.	204.116,09	35.720,32	-	35.720,32
15	Οριστική Μελέτη ρέματος Ξυλοκέρizas-Συλλεκτήρα Δ .		-	102.058,05	102.058,05
16	Επικαιροποίηση-Τροποποίηση Οριστικής Μελέτης ρέματος Βαζάνα ή Αγίας Παρασκευής-Συλλεκτήρων Ε και Ε1 .	223.820,35	-	55.955,09	55.955,09
17	Προμελέτη ρέματος Εφημεριδοπωλών ή Παμμακάριστου- συλλεκτήρα Ζ από Χ.Θ.1+470 έως Χ.Θ.3+250.	319.788,51	60.605,72	-	60.605,72
18	Επικαιροποίηση Προμελέτης ρέματος Εφημεριδοπωλών ή Παμμακάριστου-Συλλεκτήρα Ζ από Χ.Θ.0+780 έως Χ.Θ.1+470.		11.746,61	-	11.746,61
19	Οριστική Μελέτη ρέματος Εφημεριδοπωλών ή Παμμακάριστου-Συλλεκτήρα Ζ από Χ.Θ.0+780 έως Χ.Θ.3+250.		-	120.141,35	120.141,35
20	Επικαιροποίηση Οριστικής Μελέτης ρέματος Εφημεριδοπωλών ή Παμμακάριστου- Συλλεκτήρα Ζ από Χ.Θ.0+000 έως Χ.Θ.0+780		-	19.876,45	19.876,45
21	Διερεύνηση και μελέτη αναβαθμών όπου απαιτείται.	26.751,00	-	26.751,00	26.751,00
22	Οριοθέτηση ρέματος Μαραθωνομάχων-Συλλεκτήρα Α (εντός κατοικημένης περιοχής 1,8 Km και 1,3 Km εκτός κατοικημένης περιοχής (πρώην Αμερικανική Βάση)).	5.695,91	-	5.695,91	5.695,91
23	Οριοθέτηση ρέματος Μαραθωνοδρόμων - Συλλεκτήρων Β και Β1.	3.911,66	-	3.911,66	3.911,66
24	Οριοθέτηση Συλλεκτήρων Γ και Γ1 (ρέμα Διονύσου ή Ανατολής) μελετώμενου και κατασκευασμένου τμήματος.	6.390,50	-	6.390,50	6.390,50
25	Οριοθέτηση Συλλεκτήρα Δ (ρέμα Ξυλοκέρizas).	4.734,46	-	4.734,46	4.734,46

Α.Τ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
26	Οριοθέτηση ρέματος Βαζάνα ή Αγίας Παρασκευής-Συλλεκτών Ε και Ε1.	5.368,94	-	5.368,94	5.368,94
27	Οριοθέτηση ρέματος Εφημεριδοπωλών ή Παμμακάριστου-Συλλεκτήρα Ζ	5.738,68	-	5.738,68	5.738,68
28	Μελέτη σκοπιμότητας και Ανάλυσης Κόστους-Οφέλους	6.778,13	-	6.778,13	6.778,13
29	Μελέτη Φορέα Διαχείρισης	5.422,50	-	5.422,50	5.422,50
30	Υποστήριξη Υπηρεσίας προς τον Φορέα Χρηματοδότησης	4.066,88	-	4.066,88	4.066,88
31	Υποβοήθηση της Υπηρεσίας για την επαλληλία και συμβατότητα των μελετών της Σύμβασης	25.305,00	-	25.305,00	25.305,00
32	Τεύχη Δημοπράτησης έργων Πολιτικού Μηχανικού	47.669,97	-	47.669,97	47.669,97
33	ΣΑΥ-ΦΑΥ έργων Πολιτικού Μηχανικού	9.413,16	-	9.413,16	9.413,16
34	Τεύχη Δημοπράτησης Συμβούλου Διαχείρισης Κατασκευής του έργου	2.711,25	-	2.711,25	2.711,25
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ					
35	Αξιολόγηση και επικαιροποίηση Οριστικής Μελέτης Λουτρακίου (σύμβαση Ν.716/77)	1.279.756,18	-	31.993,90	31.993,90
36	Τεύχη Δημοπράτησης έργων Πολιτικού Μηχανικού	102.380,49	-	41.976,00	41.976,00
37	Τεύχη Δημοπράτησης Συμβούλου Διαχείρισης Κατασκευής του έργου	2.711,25	-	2.711,25	2.711,25
38	Μελέτη σκοπιμότητας και Ανάλυσης Κόστους-Οφέλους	6.778,13	-	6.778,13	6.778,13
39	Μελέτη Φορέα Διαχείρισης	5.422,50	-	5.422,50	5.422,50
40	Υποστήριξη Υπηρεσίας προς τον Φορέα Χρηματοδότησης	4.066,88	-	4.066,88	4.066,88
ΣΥΝΟΛΟ		3.022.623,03	225.333,00	881.721,39	1.107.054,39

A.T.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
------	-----------	------------------------	-------------------	------------------	------------------------------

Β. ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

1	Έλεγχος στατικής επάρκειας υφιστάμενης Γέφυρας στη Λ. Μαραθώνος στη συμβολή του συλλεκτήρα Α και του συλλεκτήρα Ρ4	2.865,94	-	2.865,94	2.865,94
2	Στατική Οριστική μελέτη Γέφυρας στη Λ. Μαραθώνος στη συμβολή του συλλεκτήρα Α και του συλλεκτήρα Ρ4	7164,86	-	5.731,89	5.731,89
ΣΥΝΟΛΟ		10.030,80	0,00	8.597,83	8.597,83

Γ. ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

1	Οριστική Μελέτη οδών	6.779,13	-	5.253,83	5.253,83
2	Μελέτη σήμανσης-ασφάλισης οδικών έργων	650,70	-	650,70	650,70
ΣΥΝΟΛΟ		7.429,83	0,00	5.904,53	5.904,53

Δ. ΜΕΛΕΤΕΣ Η/Μ ΕΡΓΩΝ

1	Οριστική μελέτη Ηλεκτροφωτισμού οδικών έργων και γεφυρών	1.446,00	-	1.012,20	1.012,20
2	Τεύχη Δημοπράτησης έργων Η/Μ	115,68	-	47,43	47,43
3	ΣΑΥ-ΦΑΥ έργων Η/Μ	11,38	-	11,38	11,38
ΣΥΝΟΛΟ		1.573,06	0,00	1.071,01	1.071,01

Ε. ΜΕΛΕΤΕΣ ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

1	Μελέτη φυτοτεχνικής διαμόρφωσης περιβάλλοντος χώρου και έργων πρασίνου	5.422,50	-	5.422,50	5.422,50
2	Τεύχη Δημοπράτησης έργων πρασίνου	433,80	-	177,86	177,86
3	ΣΑΥ-ΦΑΥ έργων πρασίνου	58,80	-	58,80	58,80
ΣΥΝΟΛΟ		5.915,10	0,00	5.659,16	5.659,16

A.T.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΣΤ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ					
1	Ίδρυση νέου & χρήση υφισταμένου τριγώνου. Σημείου IV τάξης	11.568,00	-	11.568,00	11.568,00
2	Βάθρο ύψους 0,40μ για εμπροσθοτομίες ή οπισθοτομίες	469,98	-	469,98	469,98
3	Αναγνώριση & χρήση σημείου για εξάρτηση εμπροσθοτομίας ή πολυγων. δικτύου	469,98	-	469,98	469,98
4	Πολυγωνομετρικά σημεία εντός κατοικημένων περιοχών με μόνιμη σήμανση	650,70	-	650,70	650,70
5	Πολυγωνομετρικά σημεία εντός κατοικημένων περιοχών	3.916,50	-	3.916,50	3.916,50
6	Γεωμετρική χωροστάθμιση συνήθους ακριβείας σε έδαφος πεδινό έως 10%	391,65	-	391,65	391,65
7	Γεωμετρική χωροστάθμιση συνήθους ακριβείας σε έδαφος λοφώδες με κλίση 10-20%	602,50	-	602,50	602,50
8	Ήλος επί βάθρου	662,75	-	662,75	662,75
9	Υπολογισμός χωροσταθμικού δικτύου	2.711,30	-	2.711,30	2.711,30
10	Επίγειες Τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων				
10.1	Τοπογραφική αποτύπωση σε κλ. 1:500 με κλίσεις εδάφους 10-40% (αραιοδομημένη)	11.859,06	-	11.859,06	11.859,06
10.2	Τοπογραφική αποτύπωση σε κλ. 1:500 με κλίσεις εδάφους μέχρι 10% (πυκνοδομημένη) ζώνης πλάτους 31m	39.530,20	-	39.530,20	39.530,20
11	Λήψη στοιχείων αποτύπωσης-σχεδίασης οχετών, φρεατίων, γεωτρήσεων, γεφυρών	964,00	-	964,00	964,00
12	Σύνταξη κτηματογραφικών διαγραμμάτων σε δομημένες εκτάσεις				
12.1	Κτηματογράφηση κλ. 1:1000 με σημεία κατασκευών: από 60-200 σημεία ζώνης πλάτους 40m (αραιοδομημένες εκτάσεις)	23.004,32	-	23.004,32	23.004,32

A.T.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
12.2	Κτηματογράφηση κλ. 1:1000 με σημεία κατασκευών: >200 σημεία ζώνης πλάτους 40m (πυκνοδομημένες εκτάσεις)	58.556,44	-	58.556,44	58.556,44
12.3	Προσαύξηση τιμής λόγω κτηματογράφησης ζώνης χάραξης έργου	1.803,69	-	1.803,69	1.803,69
12.4	Κτηματογράφηση κλ. 1:1000 με σημεία κατασκευών: από 60-200 σημεία ζώνης πλάτους 40m (αραιοδομημένες εκτάσεις)	26.510,00	-	26.510,00	26.510,00
12.5	Κτηματογράφηση κλ. 1:1000 με σημεία κατασκευών: >200 σημεία ζώνης πλάτους 40m (πυκνοδομημένες εκτάσεις)	40.488,00	-	40.488,00	40.488,00
12.6	Κτηματογράφηση κλ. 1:1000 με σημεία κατασκευών: <60 σημεία ζώνης πλάτους 40m (αδόμεντες)	26.156,80	-	26.156,80	26.156,80
12.7	Προσαύξηση τιμής λόγω κτηματογράφησης ζώνης χάραξης έργου	3.325,80	-	3.325,80	3.325,80
12.8	Σύνταξη διαγραμμάτων και Πινάκων σε οδούς εντός σχεδίου.	27.750,00	-	27.750,00	27.750,00
ΣΥΝΟΛΟ		281.391,67	0,00	281.391,67	281.391,67

Ζ. ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ

1	Γεωλογική χαρτογράφηση κατά μήκος των ρεμάτων μήκους 15 χλμ περίπου για ζώνη πλάτους 30m σε κλίμακα 1:1000	6.903,29	-	6.903,29	6.903,29
2	Γεωλογικές διατομές στις θέσεις των έργων σε κλίμακα 1:500	2.055,75	-	2.055,75	2.055,75
3	Γεωλογική αποτύπωση ανοικτής εκσκαφής (10 φρέατα 3.0X3 βάθος 3.0 πλάτος) σε 1:50	21.513,60	-	21.513,60	21.513,60
4	Τεχνική έκθεση γεωλογικής έρευνας	7.618,16	-	7.618,16	7.618,16
5	Έκθεση κοινής γεωλογικής και γεωτεχνικής αξιολόγησης	1.570,78	-	1.570,78	1.570,78
ΣΥΝΟΛΟ		39.661,58	0,00	39.661,58	39.661,58

Α.Τ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
------	-----------	------------------------	-------------------	------------------	------------------------------

Η. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ

1	Γεωτεχνικές έρευνες	53.930,72	-	53.930,72	53.930,72
2	Έκθεση αξιολόγησης γεωτεχνικών ερευνών	8.089,61	-	8.089,61	8.089,61
3	Έκθεση κοινής γεωλογικής και γεωτεχνικής αξιολόγησης	1.570,78	-	1.570,78	1.570,78
4	Μελέτες Θεμελίωσης	1.807,50	-	1.807,50	1.807,50
ΣΥΝΟΛΟ		65.398,61	0,00	65.398,61	65.398,61

Θ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

1	Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.)	170.342,13	-	110.722,38	110.722,38
ΣΥΝΟΛΟ		170.342,13	0,00	110.722,38	110.722,38

Ι. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

1	Μελέτη σκοπιμότητας και Ανάλυσης Κόστους-Οφέλους	6.778,13		6.778,13	6.778,13
2	Μελέτη Φορέα Διαχείρισης	5.422,50	-	5.422,50	5.422,50
3	Υποστήριξη Υπηρεσίας προς τον Φορέα Χρηματοδότησης	4.066,88	-	4.066,88	4.066,88
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ					
4	Μελέτη σκοπιμότητας και Ανάλυσης Κόστους-Οφέλους	6.778,13	-	6.778,13	6.778,13
5	Μελέτη Φορέα Διαχείρισης	2.711,25	-	2.711,25	2.711,25
6	Υποστήριξη Υπηρεσίας προς τον Φορέα Χρηματοδότησης	3.253,50	-	3.253,50	3.253,50
ΣΥΝΟΛΟ		29.010,39	0,00	29.010,39	29.010,39

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ**1.654.471,55**