

4. ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ



«Εκπόνηση των οριστικών μελετών εννέα (9) τεχνικών, από Χ.Θ. 6+250 έως Χ.Θ. 15+500, στο τμήμα 61.1.1 "Περιαστική οδός Σερρών" του Κάθετου Άξονα 61 "Σέρρες – Καβάλα" - Κωδικός Αναφοράς 5344»

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2014

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΑΜΟΙΒΕΣ ΤΩΝ ΟΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ 9 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΑΠΟ Χ.Θ. 6+250 ΕΩΣ Χ.Θ. 15+500, ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ 61.1.1 "ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΣ ΣΕΡΡΩΝ" ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΟΥ ΑΞΟΝΑ 61 "ΣΕΡΡΕΣ – ΚΑΒΑΛΑ"

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ		ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ευρώ)	ΣΥΝΟΛΟ (ευρώ)
ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ						
A.T.1	Επέκταση γέφυρας ρέματος Αγ. Βαρβάρας στη Χ.Θ. 6+322,97	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2, ΥΔΡ.2Α	τεμάχιο	1,00	38.797,00	38.797
A.T.2	Γέφυρα στον Α/Κ Ν. Σκοπού - Νεοχωρίου στη Χ.Θ. 10+224,78	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2, ΥΔΡ.2Α	τεμάχιο	1,00	54.923,00	54.923
A.T.3	Γέφυρα ρέματος Αγ. Αναργύρων στη Χ.Θ. 11+568,10	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2, ΥΔΡ.2Α	τεμάχιο	1,00	92.170,00	92.170
A.T.4	Γέφυρα ρέματος Αγ. Γεωργίου στη Χ.Θ. 2+059,73 της παράπλευρης οδού	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2, ΥΔΡ.2Α	τεμάχιο	1,00	21.308,00	21.308
A.T.5	Κάτω Διάβαση ΚΔ8 κλάδου προς Νοσοκομείο στη Χ.Θ. 12+778,70	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2	τεμάχιο	1,00	31.576,00	31.576
A.T.6	Κάτω Διάβαση ΚΔ9 κάθετης οδού στη Χ.Θ. 14+245,76	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2	τεμάχιο	1,00	25.718,00	25.718
A.T.7	Κάτω Διάβαση ΚΔ10 κλάδου προς Δράμα στη Χ.Θ. 14+577,12	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2	τεμάχιο	1,00	24.394,00	24.394
A.T.8	Γέφυρα ρέματος Αγ. Ιωάννου-Επταμύλων στη Χ.Θ. 15+127,00	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2, ΥΔΡ.2Α	τεμάχιο	1,00	113.597,00	113.597
A.T.9	Άνω Διάβαση κάθετης οδού στη Χ.Θ. 11+957,41	TEX.2, TEX.3, TEX.5A, TEX.6A, TEX.7, ΓΜΕ.1, ΓΜΕ.2, ΥΔΡ.2Α	τεμάχιο	1,00	78.793,00	78.793
A.T.10	ΣΑΥ+ΦΑΥ	TEX.2, TEX.5A, TEX.7, ΓΕΝ.6A	τεμάχιο	1,00	6.514,00	6.514
ΣΥΝΟΛΟ						487.790

Συντελεστής (τκ) = 1,259

A/A	Όνομασία Τεχνικού	Χ.Θ.	Μήκος (μ)	Πλάτος Άνοιγμα σε Κ/Δ (μ)	Εμβαδόν (μ ²)	Κόστος ανά μ ²	Προϋπολογισμός (ευρώ)	Κατηγορία Τεχνικού	κ	μ	β	Δυναμικός αντισεισμικός έλεγχος	A (ευρώ)	Αμοιβή οριστικής μελέτης	Αμοιβή οριστικής μελέτης +Αποχ.+Γεωτ.	Στρογγυλοποίηση	
1	Επέκταση τεχνικού γεφύρωσης ρέματος Αγ. Βαρβάρας στην αρτηρία και αριστερή παράπλευρη	6+322.97	22,00	20,00	620	1.450	899.000,00	Γ	0,95	32	2,81	1,00	41.346,15	33.076,92	5.720,05	38.796,97	38.797,00
2	Γέφυρα στον Α/Κ Ν.Σκοπού-Νεοχωρίου (ΤΕΙ)	10+224.78	33,50	12,60	649	1.450	940.905,00	Δ	1,5	37	3,61	1,50	66.711,90	50.033,92	2.272,56		
														2.616,69	54.923,17	54.923,00	
3	Γέφυρα ρέματος Αγ. Αναργύρων στην αρτηρία και στις παραπλεύρους	11+568.10	52,00	20,00	1.080	1.450	1.566.000,00	Δ	1,5	37	3,28	1,50	100.882,52	80.706,02	7.955,83		
														3.507,99	92.169,84	92.170,00	
4	Γέφυρα παράπλευρης οδού ρέματος Αγ. Γεωργίου SR-R9 (κατάντη)	2+059.73	22,00	11,00	264	1.450	382.800,00	Δ	1,5	37	4,35	1,00	21.803,20	17.442,56	1.888,50		
														1.976,99	21.308,05	21.308,00	
5	Κ/Δ 8 κλάδου προς Νοσοκομείο	12+778.70	30,00	13,00	624	1.450	904.800,00	Γ	0,95	32	2,80	1,00	33.171,85	26.537,48	5.038,23	31.575,71	31.576,00
6	Κ/Δ 9 κάθετης οδού Κ7	14+245.76	28,00	10,00	460	1.450	667.000,00	Γ	0,95	32	3,00	1,00	26.200,29	20.960,23	4.759,50	25.719,73	25.718,00
7	Κ/Δ10 κλάδου προς Δράμα του Η/Κ Επταμύλων	14+577.12	30,00	10,50	504	1.450	730.800,00	Γ	0,95	32	2,94	1,00	28.132,28	22.505,82	1.888,50	24.394,32	24.394,00
8	Γέφυρα ρέματος Αγ.Ιωάννου (Επτάμυλοι)	15+127.00	56,00	28,90	1.618	1.450	2.346.680,00	Δ	1,5	37	3,06	1,50	141.034,59	105.775,94	4.135,63		
														3.685,65	113.597,22	113.597,00	
9	Α/Δ κάθετης οδού	11+957.41	65,00	11,00	737	1.450	1.068.650,00	Δ	1,5	37	3,53	1,50	74.090,16	59.272,13	15.450,23		
														4.070,66	78.793,01	78.793,00	
ΣΑΥ-ΦΑΥ							533372,94		0,4	8,00	0,97	6.513,71				6.514,00	
													ΣΥΝΟΛΟ	487.791,75	487.791,75	487.790,00	
													Στρογγυλοποίηση			487.790,00	

1) Οι αμοιβές υπολογίσθηκαν με τιμή μονάδος 1450€/μ2

2) Στον υπολογισμό αμοιβής ελήφθη Κατηγορία τεχνικών : Δ, Γ

3) Χρησιμοποιήθηκε ο συντελεστής τκ = 1.259 για το 2013

4) Χρησιμοποιήθηκε συντελεστής 0.75 (παραλείπόμενο στάδιο: προμελέτη ή/και προκαταρκτική με συντελεστή 0,80)

5) Προσαύξηση λόγω δυναμικού αντισεισμικού ελέγχου: 50%, όπου απαιτείται

Ο Συντάξας

Ο. Κουρουμλή-Αρεντ

Θεσσαλονίκη, Φεβρουάριος 2014

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ουρανία Κουρουμλή - Arend
Τμηματάρχης Δομοστατικών,
Λιμενικών & Αρχιτεκτονικών

Μαρία Κατσαβέλη
Διευθύντρια Μελετών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
με την 808/3/19.12.13 απόφαση του Δ.Σ.
της ΕΟΑΕ

Μαρία Θάνου
Διευθύντρια Συμβάσεων

Μιχάλης Δώδος
Προϊστάμενος Τομέα
Έργων & Ανάπτυξης

Για τον «Ανάδοχο»

Για την «Εγνατία Οδός Α.Ε.»