



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΗΜΟΥ
ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ



Δήμος
Αλιάρτου - Θεσπιδών

ΕΡΓΟ: «ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΦΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΛΙΑΡΤΟΥ - ΘΕΣΠΙΕΩΝ»

Π-Υ: 5.171.647,92 Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24 %)

CPV: 45246400-7

NUTS EL641

ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ: ΕΣΠΑ 2021-2027

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 65/2025

Το έργο χρηματοδοτείται στο πλαίσιο του Προγράμματος:
«ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ» 2021-2027 Ταμείου: ΕΤΠΑ της Δράσης:
2.4.1_1 - Κατασκευή Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας -
(Νέες πράξεις) βάση της υπ. αρ. πρωτ.: 583/26-02-2025
(ΑΔΑ: 94287ΛΗ-Ι9Α) πρόσκλησης με α.α ΟΠΣ: 10653, κωδ.
Πρόσκλησης: 53 και τίτλο : «Κατασκευή Έργων
Αντιπλημμυρικής Προστασίας – (Νέες πράξεις)».

ΧΡΗΣΗ: 2026

Μ Ε Λ Ε Τ Η

«ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΦΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΛΙΑΡΤΟΥ -ΘΕΣΠΙΕΩΝ»

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΗΜΟΥ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ

ΕΡΓΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΦΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΑΛΙΑΡΤΟΥ -ΘΕΣΠΙΕΩΝ

CPV: 45246400-7

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 65/2025

ΠΡΟΥΠ.: 5.171.647,92 Ευρώ (με Φ.Π .Α. 24 %)

ΠΗΓΗ ΕΣΠΑ 2021-2027

Το έργο χρηματοδοτείται στο πλαίσιο του Προγράμματος: «ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ» 2021-2027 Ταμείου: ΕΤΠΑ της Δράσης: 2.4.1_1 - Κατασκευή Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας - (Νέες πράξεις) βάση της υπ. αρ. πρωτ.: 583/26-02-2025 (ΑΔΑ: 94287ΛΗ-Ι9Α) πρόσκλησης με α.α ΟΠΣ: 10653, κωδ. Πρόσκλησης: 53 και τίτλο : «Κατασκευή Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας – (Νέες πράξεις)».

ΧΡΗΣΗ 2026

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ 2026



Α/Α	ΑΤ/ ΥΠΟΜΕΔΙ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΑ ΑΝΑΘ.	ΜΟΝ.		ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ / ΛΟΦΙ												
					Τεχνικό / Διατομή	Σύνθετη τάφρος	Μεταβ. τμήμα	Μεταβ. τμήμα	Μεταβ. τμήμα	Μεταβ. Ορθογων.	Ορθο-γωνική	Ορθο-γωνική	Μεταβ. Ορθογων.	Ορθο-γωνική	Μεταβ. τμήμα	Ορθο-γωνική	Ορθο-γωνική	Μεταβ. τμήμα
					Από ΧΘ	0+097.38	0+120.77	0+146.50	0+840.96	0+869.72	0+889.85	0+950.00	0+960.64	1+013.88	1+022.03	1+038.87	1+100.02	1+126.71
					Μέχρι ΧΘ	0+120.77	0+133.94	0+166.50	0+860.96	0+889.85	0+910.00	0+960.64	0+975.58	1+022.03	1+038.87	1+100.02	1+126.71	1+138.70
					Μήκος (m)	23.39	13.17	20.00	20.00	20.13	20.15	10.64	14.94	8.15	16.84	61.15	26.69	11.99
					b (m)	2.00	10.5-13.0	10.5-13.0	7-8.85	8.85-8.50	8.50	8.50	8.50-8.25	8.25	8.25-10	10.00	10.00	10.00-8.00
					h (m)	3.00	3.0-3.5	3.0-3.5	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	4.80	4.80-4.2	4.50/4.20	4.00	3.50
					t1(m)	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.45	0.45	0.45	0.40
					t (m)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
	ΟΜΑΔΑ Β.1 : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΚΛΠ.				ΣΥΝΟΛΟ :													
	9.01	Ευλόγιοι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 6301	m2	4,147.65	152.04	184.38	280.00	300.00	301.95	302.25	159.60	224.10	164.63	319.96	1,125.16	453.73	179.85
	9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος																
	9.10.03	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΥΔΡ 6326	m3	438.98	5.03	45.77	70.00	65.85	23.71	23.37	12.34	17.15	9.33	20.76	80.72	35.23	29.74
	9.10.06	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΥΔΡ 6331	m3	2,382.01	58.48	146.96	256.25	239.50	151.73	150.12	79.27	110.37	72.49	152.61	572.67	241.54	150.02
	9.23	Προμήθεια και προσθήκη προσιμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα																
	9.23.04	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΥΔΡ 6320.1	kg	3,603.02	87.71	220.44	384.38	359.25	227.59	255.18	118.90	165.55	108.74	228.92	859.00	362.32	225.04
	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 6311	kg	296,874.75	6,432.25	18,369.94	32,031.25	29,937.50	18,966.23	18,764.69	9,908.50	13,796.16	9,061.78	19,076.56	71,583.72	30,193.06	18,753.11
						ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΛΩΒΟΥ ΠΑΣΣΑΛΩΝ												
	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 6311	kg	26,348.35	Από το αρχείο προμέτρησης κλωβών πασσάλων												
	Συνολικός οπλισμός				323,223.10													
	Ποσοστός Στρογγυλοποίησης 1%			1.01%	3,264.55													
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ																		
	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 6311	kg	326,487.65													

Α/Α	ΑΤ/ ΥΠΟΜΕΔΙ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΑ ΑΝΑΘ.	ΜΟΝ.		ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ / ΛΟΦΙ												
					Τεχνικό / Διατομή	Σύνθετη τάφρος	Μεταβ. τμήμα	Μεταβ. τμήμα	Μεταβ. τμήμα	Μεταβ. Ορθογων.	Ορθο- γωνική	Ορθο- γωνική	Μεταβ. Ορθογων.	Ορθο- γωνική	Μεταβ. τμήμα	Ορθο- γωνική	Ορθο- γωνική	Μεταβ. τμήμα
					Από ΧΘ	0+097.38	0+120.77	0+146.50	0+840.96	0+869.72	0+889.85	0+950.00	0+960.64	1+013.88	1+022.03	1+038.87	1+100.02	1+126.71
					Μέχρι ΧΘ	0+120.77	0+133.94	0+166.50	0+860.96	0+889.85	0+910.00	0+960.64	0+975.58	1+022.03	1+038.87	1+100.02	1+126.71	1+138.70
					Μήκος (m)	23.39	13.17	20.00	20.00	20.13	20.15	10.64	14.94	8.15	16.84	61.15	26.69	11.99
					b (m)	2.00	10.5-13.0	10.5-13.0	7-8.85	8.85-8.50	8.50	8.50	8.50-8.25	8.25	8.25-10	10.00	10.00	10.00-8.00
					h (m)	3.00	3.0-3.5	3.0-3.5	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	4.80	4.80-4.2	4.50/4.20	4.00	3.50
					t1(m)	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.45	0.45	0.45	0.40
					t (m)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
ΟΜΑΔΑ Β.2 : ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ - ΚΛΠ.					ΣΥΝΟΛΟ :													
	ΟΔΟ Β-36	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	ΟΔΟ - 2411	m2	2,142.18	81.87	59.27	150.01	140.00	161.01	161.22	85.09	119.59	86.44	168.41	593.16	240.14	95.98
	ΟΔΟ Β-43.2	Σφράγιση κατακόρυφων και κεκλιμένων αρμών με πλαστομερή ασφαλτική μαστίχα	ΥΔΡ 6370	μμ	519.85	0.00	19.05	38.10	31.45	48.95	48.60	24.30	24.18	0.00	29.02	175.80	55.80	24.60
	ΟΔΟ Β-43.3	Πλήρωση διακένου αρμών με εύκαμπτες μοριοσανίδες εμποτισμένες με ασφάλτο, πάχους 12 mm	ΥΔΡ 6370	m2	159.87	0.00	5.33	10.67	8.81	15.08	14.90	7.45	7.39	0.00	9.06	56.19	18.10	6.89
	ΟΔΟ Β-44	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop)	ΥΔΡ 6373	μμ	328.75	0.00	13.34	26.67	22.02	33.15	32.80	16.40	16.27	0.00	19.08	117.90	13.90	17.22
	ΟΙΚ - 73.11	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΟΙΚ 7311	m2	4,479.85													
	ΟΔΟ Β-64.1	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	ΟΙΚ-7914	m2	955.89	0.00	51.63	78.40	78.40	78.91	78.99	41.71	58.56	31.95	66.01	239.71	104.62	47.00
	ΟΔΟ Α-26	Σφραγιστική στρώση αργιλικού υλικού	ΟΔΟ-3121Α	m3	282.87	0.00	15.28	23.20	23.20	23.35	23.37	12.34	17.33	9.45	19.53	70.93	30.96	13.91
ΟΜΑΔΑ Β.3 : ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ					ΣΥΝΟΛΟ :													
	11.11	Κιγκλίδωμα από σιδηροσωλήνες	ΥΔΡ 6810	m	487.70	0.00	26.34	40.00	40.00	40.26	40.30	21.28	29.88	16.30	33.68	122.30	53.38	23.98

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΑΣΣΑΛΩΝ								ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΛΩΒΩΝ	
ΑΡΧΕΙΟ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	Χ.Θ. ΑΡΧΗΣ	Χ.Θ. ΤΕΛΟΥΣ	ΟΝΟΜΑ ΠΑΣΣΑΛΩΝ	ΠΛΗΘΟΣ ΠΑΣΣΑΛΩΝ (τμχ)	ΜΗΚΟΣ ΕΝΟΣ ΠΑΣΣΑΛΟΥ (m)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΠΑΣΣΑΛΩΝ (m)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΚΛΩΒΟΥ ΑΝΑ 1.0m ΠΑΣΣΑΛΟΥ $B=Bi/10.7m=$ $310.83 \text{ kgr}/10.70m=29.05 \text{ (Kgr/m)}$	ΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΚΛΩΒΩΝ (Kgr)
8.5	S09	0+000	0+166.50	Π1 - Π36	36	11.00	396.00	29.05	11503.8
8.6	S10	0+840.96	1+0.00	Π37 - Π55	19	4.00	76.00	29.05	2207.8
				Π56 - Π85	30	4.00	120.00	29.05	3486
				Π86 - Π106	21	4.00	84.00	29.05	2440.2
8.7	S11	1+013.00	1+138.70	Π107 - Π184	77	3.00	231.00	29.05	6710.55
				ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΠΑΣΣΑΛΩΝ..... (m)			907.00		26,348.35
				ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣ - ΚΑΛΥΨΗ ΑΒΕΒΑΙΩΤΗΤΑΣ - (1,985 %) (m)			18.00		0.00
				ΤΕΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΠΑΣΣΑΛΩΝ (m)			925.00		26,348.35

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: **27-01-2026**

ΒΑΡΟΥΞΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

Πολιτικός Δομικών Έργων
Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ
MSc Διαχείρισης Τεχνικών Έργων
MSc Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού Έργων Υποδομής

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: **27-01-2026**

ΤΑΡΩΝΗ ΣΤΕΛΛΑ

Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ