

ΕΥΑΘ Α.Ε.
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.
ΕΓΝΑΤΙΑ 127 – 546 35 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ – ΤΗΛ. 231966600 – FAX 2310969400

ΤΕΥΧΟΣ 7ο

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

του Έργου:
«Συντήρηση Εγκαταστάσεων ΕΥΑΘ Α.Ε. έτους 2026»

Εκτιμώμενης Αξίας:
1.550.000,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.)

A/A	Είδος Εργασίας	ΑΤ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ. ΝΕΤΥΑ	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	1	ΥΔΡ 6071	m ³	ΥΔΡ.2.01		3,50		
2	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαυθέρντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	2	ΥΔΡ 6072	m ³	ΥΔΡ.2.02		3,55		
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για τη δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	3	ΟΙΚ 2112	m ³	1		5,65		
4	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη, με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	4	ΥΔΡ 6053	m ³	2		0,60		
5	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη, με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και τη μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	5	ΥΔΡ 6054	m ³	3		3,95		
6	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών, με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και τη μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	6	ΥΔΡ 6055	m ³	4		21,45		
7	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος έως 4,00m με πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής	7	ΥΔΡ 6081.1	m ³	5		6,50		
8	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος έως 4,00m με τη φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	8	ΥΔΡ 6081.1	m ³	8		10,45		
9	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος βραχώδες σε κατοικημένη περιοχή	9			11				
10	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με τη φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, τη σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση, για βάθος ορύγματος έως 4,00m	9.1	ΥΔΡ 6082.1	m ³	11.4		28,65		
11	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ	10	ΥΔΡ 6087	m	13		15,00		
12	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής	11	ΥΔΡ 6070	m ³	ΥΔΡ.3.16		0,20		
13	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	12	ΥΔΡ 6301	m ²	σχ.ΥΔΡ. 7.01		2,10		
14	Προμήθεια χαλύβδινων πασσαλοσανιδίων	13	ΥΔΡ 6102	kg	σχ.ΥΔΡ. 7.02		1,05		
15	Χρήση χαλύβδινων πασσαλοσανιδίων	14	ΥΔΡ 6103	kg	σχ.ΥΔΡ. 7.03		0,26		
16	Έμπηξη χαλύβδινων πασσαλοσανιδίων	15	ΥΔΡ 6104	m ²	σχ.ΥΔΡ. 7.04		15,80		
17	Εξόλκυση χαλύβδινων πασσαλοσανιδίων	16	ΥΔΡ 6105	m ²	ΥΔΡ.7.05		7,40		
18	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	17	ΥΔΡ 6103	m ²	ΥΔΡ.7.06		33,60		
19	Επίχωσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	18	ΥΔΡ 6067	m ³	ΥΔΡ.5.04		1,50		
20	Επίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου	19	ΥΔΡ 6068		ΥΔΡ.5.05				
21	Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	19.1		m ³	ΥΔΡ. 5.05.01		16,20		
22	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	19.2		m ³	ΥΔΡ. 5.05.02		15,20		
23	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	20	ΥΔΡ 6807	m ²	σχ.ΥΔΡ. 4.04		12,32		
24	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη	21	ΥΔΡ 6808	m	σχ.ΥΔΡ. 4.05		3,44		
25	Κοπή ασφαλτοσκυροδέματος	22	ΟΙΚ-2269Α	m	15		0,90		
26	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	23	ΥΔΡ 6804	m ²	ΥΔΡ.4.10		25,00		
27	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	24	ΥΔΡ 6804	m ²	ΥΔΡ.4.11		10,00		
28	Πρόχυτα κράσπεδα 0,15 x 0,30 m από σκυρόδεμα με τη βάση τους	25	ΟΔΟ-2921	m	16		8,80		
29	Κράσπεδο με αχβάδα	26	ΟΔΟ-2921	m	17		20,35		
30	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³	27			21				
31	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	27.1	ΟΙΚ 3223.Α.3	m ³	21.1		15,00		
32	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	27.2	ΟΙΚ 3223.Α.4	m ³	21.2		15,00		
33	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	27.3	ΟΙΚ 3223.Α.5	m ³	21.3		15,00		
34	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	27.4	ΟΙΚ 3223.Α.6	m ³	21.4		20,00		
35	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	27.5	ΟΙΚ 3223.Α.7	m ³	21.5		20,00		
36	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	27.6	ΟΙΚ 3223.Α.7	m ³	21.6		20,00		
37	Πορώδες σκυρόδεμα υποδομής επενδύσεων διωρύγων και δεξαμενών	28	ΥΔΡ 6351	m ³	ΥΔΡ.9.11		60,00		
38	Μόρφωση γαιωδών επιφανειών για επένδυση	29	ΥΔΡ 6059	m ²	ΥΔΡ.3.04		0,40		
39	Μόρφωση βραχωδών επιφανειών για επένδυση	30	ΥΔΡ 6060	m ²	ΥΔΡ.3.05		5,00		
40	Εύκαμπτες πλάκες πλήρωσης αρμών πάχους 12 mm	31	ΥΔΡ 6370	m ²	ΥΔΡ.10.07		12,00		
41	Εύκαμπτες ταινίες στεγάνωσης αρμών εξωτερικού τύπου, από PVC ή PE, πλάτους 160 mm	32	ΥΔΡ 6620.1	m	ΥΔΡ.10.12		10,00		
42	Ειδικά τεμάχια εύκαμπτων ταινιών στεγάνωσης αρμών εξωτερικού τύπου από PVC ή PE	33	ΥΔΡ 6620.1	τεμ.	ΥΔΡ.10.13		20,00		
43	Σφράγιση αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα ανοίγματος 10 mm με υλικά κατάλληλα για πόσιμο νερό	34	ΥΔΡ 6370	m	ΥΔΡ.10.14		8,00		

A/A	Είδος Εργασίας	ΑΤ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ. ΝΕΤΥΑ	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
44	Σφράγιση αρμών διακοπής σκυροδέτησης με υδροδιογκούμενη πολυμερή μαστίχη	35	ΥΔΡ 6370	m	ΥΔΡ.10.15		8,00		
45	Πλήρωση κατασκευαστικών αρμών με υδροδιογκούμενο εύκαμπτο κορδόني υδροφραγής σκυροδέματος	36	ΥΔΡ 6373	m	35		12,00		
46	Πλήρωση ρωγμών κατασκευών από σκυρόδεμα μικρού εύρους (0,3 - 3,00 mm) με εισπίεση επιδεικτικής ρητίνης	37	ΥΔΡ 6370	m	ΥΔΡ.10.23		20,00		
47	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσης επί επιφανειών σκυροδέματος	38	ΥΔΡ 6370	m ²	ΥΔΡ.10.17		3,50		
48	Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσης επί επιφανειών σκυροδέματος	39	ΥΔΡ 6370	m ²	ΥΔΡ.10.18		2,50		
49	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στη διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	40	ΥΔΡ 6370	m ²	24		52,00		
50	Εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης οπλισμού σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος με επάλειψη επί της επιφανείας	41	ΥΔΡ 6320.3	m ²	ΥΔΡ.10.20		14,00		
51	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	42	ΟΔΟ-2411	m ²	ΟΔΟ B-36		1,60		
52	Στεγάνωση επιφανειών σκυροδέματος με διπλή στρώση ασφαλιτόπανου και τσιμεντοκονίαμα προστασίας	43	ΟΔΟ-2412	m ²	ΟΔΟ B-37.2		12,10		
53	Χυτοσιδηρά καλύμματα και εσχάρες φρεατίων	44			71				
54	Χυτοσιδηρά, κοινά	44.1	ΥΔΡ 6752	kg	71.1		1,23		
55	Προμήθεια και τοποθέτηση καλυμμάτων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	44.2	ΥΔΡ 6752	kg	71.2		2,06		
56	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειράς 41	45			38				
57	Για σωλήνες PVC/41, DN= 160 mm	45.1	90% ΥΔΡ 6711.1 5% ΥΔΡ 6326 5% ΟΙΚ 3223Α.4	m	38.1		25,79		
58	Για σωλήνες PVC/41, DN= 200 mm	45.2	90% ΥΔΡ 6711.2 5% ΥΔΡ 6326 5% ΟΙΚ 3223Α.4	m	38.2		30,64		
59	Για σωλήνες PVC/41, DN= 250 mm	45.3	90% ΥΔΡ 6711.3 5% ΥΔΡ 6326 5% ΟΙΚ 3223Α.4	m	38.3		39,34		
60	Σωλήνας ύδρευσης πολυπροπυλενίου PP-R SDR 7.4 DN 15 , εξωτ. Διαμέτρου 20mm	46	ΗΛΜ 8	m	41		7,66		
61	Σωλήνας ύδρευσης πολυπροπυλενίου PP-R SDR 7.4 DN 20 , εξωτ. Διαμέτρου 25mm	47	ΗΛΜ 8	m	42		8,86		
62	Θερμική μόνωση πάχους 9mm για σωλήνες ύδρευσης πολυπροπυλενίου Φ20-Φ25	48	ΗΛΜ 40	m	43		4,08		
63	Πλαστικός σωλήνας PVC διαμέτρου 100 mm πίεσεως 4 atm	49	ΗΛΜ 8	m	39		9,35		
64	Πλαστικός σωλήνας PVC διαμέτρου 50 mm πίεσεως 4 atm	50	ΗΛΜ 8	m	40		6,60		
65	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC, διαμέτρου Φ40, κατά ΕΛΟΤ EN 1329	51	ΗΛΜ 8	m	44		7,27		
66	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC, διαμέτρου Φ50, κατά ΕΛΟΤ EN 1329	52	ΗΛΜ 8	m	45		7,83		
67	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC, διαμέτρου Φ100, κατά ΕΛΟΤ EN 1329	53	ΗΛΜ 8	m	46		11,19		
68	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό 3 εισόδων Φ 40 mm / μιας εξόδου Φ50 mm και μεταλλική σχάρα	54	ΗΛΜ 8	τεμ.	61		29,83		
69	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη)	55	ΗΛΜ 8	m	47		7,15		
70	Υδρορρόη ανοικτή ορθογωνική από γαλβανισμένη λαμαρίνα	56	ΗΛΜ 1	kg	48		13,20		
71	Υδρορρόη σωληνωτή ορθογωνική από γαλβανισμένη λαμαρίνα	57	ΗΛΜ 1	kg	49		13,34		
72	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστήριων	58			ΥΔΡ.12.03				
73	Εσωτερικής διαμέτρου 200mm	58.1	ΟΔΟ-2861	m	ΥΔΡ. 12.03.01		18,00		
74	Σφράγιση σωληνωτών αγωγών και οπής σε φρεάτιο επισκέψεως	59	ΥΔΡ 6326	τεμ.	59		21,60		
75	Λεκάνη, νιπτήρας κλπ είδη υγιεινής	60			63				
76	Λεκάνη πορσελάνη (W.C.) μετά του καζανακίου και του πλαστικού καλύμματος	60.1	ΗΛΜ 14	τεμ.	63.1		150,00		
77	Δοχείο πλύσης αποχωρητηρίου (καζανάκι) επιτοίχιο υψηλής πίεσης	60.2	ΗΛΜ 14	τεμ.	63.2		60,00		
78	Νιπτήρας διαστάσεων 40x50 cm	60.3	ΗΛΜ 17	τεμ.	63.3		100,00		
79	Καθρέπτης πάχους 4 mm διαστάσεων 50x70 cm	60.4	ΗΛΜ 13	τεμ.	63.4		40,00		
80	Σαπουνθήκη	60.5	ΗΛΜ 14	τεμ.	63.5		7,00		
81	Χαρτοθήκη	60.6	ΗΛΜ 14	τεμ.	63.6		9,00		
82	Αναμικτήρας θερμού - ψυχρού νερού (μπαταρία) διαμ. 1/2ins, πλήρης	61	ΗΛΜ 13	τεμ.	64		61,60		
83	Μπαταρία μονή ψυχρού νερού διαμ. 1/2ins, πλήρης	62	ΗΛΜ 13	τεμ.	65		26,50		
84	Κρουνός εκροής (βρύση) κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ1/2 ins	63	ΗΛΜ 11	τεμ.	ΑΤΗΕ 8138.1.2		8,97		
85	Ντουζέρα, θερμοσίφωνα κλπ.	64	ΗΛΜ 24	τεμ.	67		330,00		
86	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ1/2 ins	65	ΗΛΜ 11	τεμ.	ΑΤΗΕ 8101.1		13,24		
87	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ3/4 ins	66	ΗΛΜ 11	τεμ.	ΑΤΗΕ 8101.2		13,85		
88	Βάνα σφαιρική γωνιακή 1/2"	67	ΗΛΜ 11	τεμ.	66		6,15		
89	Κατασκευές από ανοξείδωτο χάλυβα	68	ΟΙΚ 6418	kg	70		9,24		
90	Δάπεδο από σανίδες συνθετικής ξυλείας (HDF-LAMINATE) σε αφρώδες υπόστρωμα	69	ΟΙΚ 5301	m ²	36		14,52		
91	Σοβατεπί από ξυλεία τύπου LAMINATE πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους 8mm	70	ΟΙΚ 5356	m	37		3,08		
92	Σύρμα ελικοειδές λεπιδοφόρο (κονσερτίνα)	71	ΟΙΚ 6447	m	32		18,00		
93	Κατασκευή και τοποθέτηση εσχάρας συγκρατήσεως φερτών υλών ή προστατευτικών κιγκλιδωμάτων	72	ΥΔΡ 6752	kg	76		1,54		
94	Κατασκευή περιφράξεως	73	ΟΙΚ 6401	m	28		8,09		
95	Κατασκευή θύρας περιφράξεως	74	ΟΙΚ 6221	kg	29		4,50		
96	Περίφραξη βιομηχανικού τύπου	75	ΟΙΚ 6403	m	30		80,00		
97	Θύρα περιφράξης βιομηχανικού τύπου	76	ΟΙΚ 6236	m	31		250,00		
98	Σταθερές σίτες αερισμού	77	ΟΙΚ 6530	m ²	33		40,00		

A/A	Είδος Εργασίας	ΑΤ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ. ΝΕΤΥΑ	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
99	Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους	78	ΟΔΟ-3121Α	m ³	ΟΔΟ: Α-23		11,20		
100	Κατασκευή βάσεως ή υποβάσεως οδοστρώματος ή αποκαταστάσεως χωματινού οδοστρώματος από θραυστό υλικό λατομείου σταθεροποιημένου τύπου (3Α)	79	ΟΔΟ-3211.Β	m ³	19		14,70		
101	Κατασκευή ασφαλικού τάπητα	80			20				
102	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	80.1	ΟΔΟ-4521Β	m ²	20.1		12,15		
103	Αντολιοθηρή στρώση κυκλοφορίας 0,04m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	80.2	ΟΔΟ-4521Β	m ²	20.2		13,15		
104	Κατασκευή κοκκώδους υποστρώματος στεγανοποιητικής μεμβράνης.	81	ΥΔΡ 6079		ΥΔΡ.14.02				
105	Σε επιφάνειες εδάφους με κλίση έως 15% (συμπύκνωση με συνήθη χρήση δονητικών οδοστρωτήρων)	81.1		m ³	ΥΔΡ. 14.02.01		15,20		
106	Γεωπλέγματα οπλισμένων επιχωμάτων	82			ΟΔΟ: Β-12				
107	Γεωπλέγμα αντοχής T _{ult} 40 kN/m	82.1	ΟΙΚ-7914	m ²	ΟΔΟ: Β-12.1		6,10		
108	Προμήθεια, τοποθέτηση και συγκόλληση μεμβρανών πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) πάχους 2,0 mm	83	ΥΔΡ 6361	m ²	18		7,00		
109	Καθαρισμός περιβάλλοντα χώρου	84	ΠΡΣ 5390		ΠΡΣ: ΣΤ-8.2				
110	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κ.λπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	84.1		στρ.	ΠΡΣ: ΣΤ-8.2.1		10,00		
111	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κ.λπ), σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	84.2		στρ.	ΠΡΣ: ΣΤ-8.2.2		12,50		
112	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	85	ΠΡΣ 5354	τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.1.1		8,75		
113	Ανανέωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	86	ΠΡΣ 5354	τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.1.2		9,00		
114	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	87	ΠΡΣ 5354	τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.1.3		6,00		
115	Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	88	ΠΡΣ 5354	τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.2.1		25,00		
116	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	89	ΠΡΣ 5354	τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.2.2		20,00		
117	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων	90	ΠΡΣ 5354		ΠΡΣ: ΣΤ 4.3				
118	Μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	90.1		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.1		67,50		
119	Μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	90.2		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.2		87,50		
120	Μεγάλων δένδρων, ύψους 12 - 16 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	90.3		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.3		100,00		
121	Μεγάλων δένδρων, ύψους 12 - 16 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	90.4		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.4		140,00		
122	Μεγάλων δένδρων, ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	90.5		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.5		150,00		
123	Μεγάλων δένδρων, ύψους 16 - 20 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	90.6		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.6		225,00		
124	Μεγάλων δένδρων, ύψους πάνω από 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	90.7		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.7		250,00		
125	Μεγάλων δένδρων, ύψους πάνω από 20 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	90.8		τεμ.	ΠΡΣ: ΣΤ 4.3.8		325,00		
126	Καταπολέμηση επιβλαβών εντομών σε φρεάτια, κτίρια και υπαίθριους χώρους	91	ΠΡΣ 5361	lt	ΠΡΣ: Ζ3		6,00		
127	Μυοκτονία σε φρεάτια, κτίρια και σε υπαίθριους χώρους	92	ΠΡΣ 5361	τεμ.	ΠΡΣ: Ζ4		8,00		
128	Καθαρισμός εγκαταστάσεων από άχρηστα/παλαιά αντικείμενα, μπάζα, ξύλα, κλπ	93			121				
129	Για κάθε ώρα εργασίας ενός εργαζόμενου	93.1		h	121.1		33,30		
130	Προσαύξηση της τιμής του άρθρου 93.1 για κάθε πρόσθετο (πέραν του ενός) εργαζόμενο για κάθε ώρα εργασίας.	93.2		h	121.2		15,30		
131	Εξασεριστήρας WC 95 m ³ /h κατάλληλος για τοποθέτηση επίτοιχη ή στην οροφή με αγωγό PVC διαμέτρου Φ100 και το στόμιο απόρριψης	94	ΗΛΜ 39	τεμ.	68		201,36		
132	Εναλλάκτης αέρα 60 m ³ /h	95	ΗΛΜ 28	τεμ.	69		419,50		

Στον παρόντα Προϋπολογισμό περιλαμβάνονται και όλα τα άρθρα του περιγραφικού τιμολογίου εργασιών οικοδομικών έργων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΦΕΚ 1746Β/2017) με τιμή μονάδος αυτήν που αντιστοιχεί σε έργα προϋπολογισμού άνω των 2.000.000,00€, εκτός από αυτά που αναγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί. Στην τιμή μονάδος των άρθρων, στα οποία πρέπει να προστεθεί η δαπάνη της καθαρής μεταφοράς υλικών ή προϊόντων, αυτή θα ανέρχεται στο ποσό των 3,15 € και θα υπολογίζεται για μέση απόσταση μεταφοράς ίση με 15 km, σύμφωνα με τους γενικούς όρους του περιγραφικού τιμολογίου του Υπουργείου (ΦΕΚ 1746Β/2017).

ΣΥΝΟΛΟ		1.023.438,57 €
Σύνολο εργασιών		1.023.438,57 €
Γενικά έξοδα και όφελος εργολάβου 18%		184.218,94 €
Σύνολο εργασιών με Γ.Ε και Ο.Ε		1.207.657,51 €
Απρόβλεπτα 15%		181.148,63 €
Σύνολο εργασιών με Γ.Ε και Ο.Ε και Απρόβλεπτα		1.388.806,14 €
Αναθεώρηση		152.343,86 €
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ (ΑΕΚΚ, ΚΛΠ)		7.500,00 €
ΓΕ και ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%		1.350,00 €
Άθροισμα εργασιών		1.550.000,00 €
Φ.Π.Α.24%		372.000,00 €
Συνολική δαπάνη του έργου		1.922.000,00 €

Άρθρα περιγραφικού τιμολογίου εργασιών οικοδομικών έργων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΦΕΚ 1746Β/2017), που εξαιρούνται εφαρμογής από την παρούσα εργολαβία:

10. ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ
10.01 Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα.
10.02 Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων
10.03 Μεταφορά υλικών με τα χέρια
10.04 Μεταφορά υλικών με μονότροχο
10.05 Μεταφορά υλικών με ζώα.
10.07 Μεταφορές με αυτοκίνητο
20. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
20.02 Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις-ημιβραχώδεις για τη δημιουργία υπογείων κλπ χώρων
20.03 Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδεις
20.05 Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων
20.06 Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m
20.07 Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)
20.08 Ανόρυξη φρεάτων
20.09 Προσαύξηση τιμών διάνοιξης φρεάτων βάθους μεγαλύτερου των 5,00m
20.11 Πρόσθετη αποζημίωση πλαγίων μεταφορών υλικών επίχωσης
20.20 Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου
20.21 Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών
20.30 Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα
20.31 Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων.
20.40 Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων
20.41 Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλην αυτοκινήτων
21. ΑΝΤΛΗΣΕΙΣ - ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΕΙΣ
21.02 Γραμμικά στραγγιστήρια από τσιμεντοσωλήνες Φ200 με περίβλημα γεωυφάσματος
23. ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ - ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ
23.01 Ικρίωματα για την εκτέλεση ειδικών εργασιών
23.02 Συνήθη ξύλινα σταθερά ικρίωματα
23.04 Τροποποιήσεις-συμπληρώσεις υφισταμένων ικριωμάτων
23.06 Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου
23.10 Αναρτημένα δάπεδα εργασίας (φορεία)
23.20 Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα
23.21 Αντιστηρίξεις με την μέθοδο Βερολίνου
32. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
32.02 Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας
32.05 Σκυροδέματα μικρών έργων ποιότητας έως C16/20
32.20 Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος προσθηκών καθ' ύψος υπάρχοντος οικοδομήματος, όταν το ύψος υπερβαίνει τα 15,00 m
32.25 Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m ³
38. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ
38.01 Ξυλότυποι χυτών τοίχων
38.02 Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών
38.04 Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας
38.05 Καμπύλοι ξυλότυποι διπλής καμπυλότητας
38.06 Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους
38.10 Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων
38.13 Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων
38.14 Πλαστικότυποι φατνωματικών πλακών
38.15 Μεταλλότυποι υποστηλωμάτων ορθογωνικής διατομής
38.16 Μεταλλότυποι υποστηλωμάτων κυλινδρικής διατομής
38.17 Προσαύξηση τιμής μεταλλοτύπων λόγω ύψους
38.18 Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα
38.25 Προσαύξηση τιμής σιδηροπλισμών ειδικών κατασκευών
38.30 Οπλισμός σκυροδέματος από ανοξείδωτο χάλυβα
38.35 Ειδικός οπλισμός ενισχύσεων από τιάνιο
38.40 Εφαρμογή προέντασης
38.45 Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων
46. ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ
46.01 Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm
46.01.01 Πάχους 1/4 πλίνθου (όρθια τούβλα)
53. ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ
53.50 Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πλάτους τουλάχιστον 12 mm
53.50.01 Από ξυλεία τύπου Ρουμανίας
53.50.03 Από ξυλεία τύπου δρυός
53.50.04 Από ξυλεία λάρτζινη
53.50.05 Από ξυλεία τύπου pitch - pine
53.50.06 Από ξυλεία καστανιάς

54. ΠΟΡΤΕΣ - ΠΑΡΑΘΥΡΑ - ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΞΥΛΕΙΑ	
54.80	Πέργκολες και περεμφορή
54.80.02	Πέργκολες και παρεμφορείς κατασκευές από ξυλεία δρυός
75. ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ	
75.01	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο
75.01.01	Κατώφλια από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm
75.01.02	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm
75.01.03	Κατώφλια από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm
75.11	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο
75.11.01	Σοβατεπιά από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm
75.21	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο
75.21.01	Επιστρώσεις στηθαίων με μαλακό μάρμαρο d = 2 cm, πλάτους έως 20 cm
75.21.03	Επιστρώσεις στηθαίων με μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm
75.21.04	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm
75.31	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο
75.31.01	Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm
75.31.03	Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm
75.35.04	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm
75.41	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό
75.41.02	Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 4 / 2 cm (βατήρων/ μετώπων)
75.41.03	Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 5/ 2 cm (βατήρων/ μετώπων)
75.58	Σκαλομέρια μαρμάρου
75.58.01	Σκαλομέρια από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm
75.66	Επενδύσεις λαμπάδων και υπερτόνων κουφωμάτων
75.66.01	Επενδύσεις λαμπάδων κλπ με μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm
75.66.02	Επενδύσεις λαμπάδων κλπ με μάρμαρο μαλακό πάχους 3 cm
76. ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ	
76.01	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού
76.01.03	Υαλοπίνακες διαφανείς πάχους 5,0 mm
76.01.04	Υαλοπίνακες διαφανείς πάχους 6,0 mm
79. ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ - ΗΧΟΥ- ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ	
79.15	Γεωυφάσματα μη υφαντά
79.15.01	Γεώυφασμα μη υφαντό βάρους 125 gr/m ²
79.15.02	Γεώυφασμα μη υφαντό βάρους 155 gr/m ²
79.15.04	Γεώυφασμα μη υφαντό βάρους 285 gr/m ²
79.15.05	Γεώυφασμα μη υφαντό βάρους 385 gr/m ²

Αριθ.Θεώρ. 897

Η Συντάξασα

Έλενα Αβραμίδου
Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
Μελετών, Προκηρύξεων
& Διαγωνισμών

Χριστίνα Πασχαλίδου
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Θεσσαλονίκη, 13.03.2026

Ο Διευθυντής Στρατηγικού
Σχεδιασμού, Έργων
και Ανάπτυξης

Αλέξανδρος Μεντές
Πολιτικός Μηχανικός