

**Προϋπολογισμός Μελέτης**

Ημερομηνία : 16/07/2024

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθέωρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Έκπτωση (%)	Δαπάνη	
										Μερική (€)	Ολική (€)
<b>1. Κεφάλαιο 1ο</b>											
<b>1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>											
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	NET ΟΔΟ-ME A-2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-02-01-00	001	ΟΔΟ 1123.A 100,00%	m3	527	5,95 * (0,7+5,25)	0,00%	3.135,65	
2	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3.	NET ΟΔΟ-ME A-18.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-06-00-00	002	ΟΔΟ 1510 100,00%	m3	527	6,3 * (1,05+5,25)	0,00%	3.320,10	
3	Κατασκευή επιχωμάτων.	NET ΟΔΟ-ME A-20	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-07-01-00	003	ΟΔΟ 1530 100,00%	m3	527	1,05	0,00%	553,35	
4	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση κικλιδωμάτων. Για μεταλλικά κικλιδώματα	NET ΟΙΚ-A 22.65.2		004	ΟΙΚ 2275 100,00%	Kg	200	0,35	0,00%	70,00	
5	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	NET ΟΙΚ-A 22.15.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-15-02-01-01	005	ΟΙΚ 2226 100,00%	m*cm	100	17	0,00%	1.700,00	
Αθροισμα Εργασιών :										8.779,10	8.779,10
<b>1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>											
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ME B-29.4.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00	006	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	100	143	0,00%	14.300,00	
7	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C.	NET ΟΔΟ-ME B-30.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00	007	ΥΔΡ 7018 100,00%	Kg	6400	1,15	0,00%	7.360,00	
Αθροισμα Εργασιών :										21.660,00	21.660,00
<b>1.3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>											
8	Υπόβαση οδοστρώσεως. Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m.	NET ΟΔΟ-ME Γ-1.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-03-00	008	ΟΔΟ 3111.B 100,00%	m2	1100	1,42 * (1,105+0,315)	0,00%	1.562,00	
9	Ασφαλτική προεπάλειψη.	NET ΟΔΟ-ME Δ-3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-01	009	ΟΔΟ 4110 100,00%	m2	1100	1,2	0,00%	1.320,00	
10	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m.	NET ΟΔΟ-ME Δ-5.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04	010	ΟΔΟ 4321.B 100,00%	m2	1100	7,36 * (7,098+0,262)	0,00%	8.096,00	
11	Πρασαύχιση ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας λόγω Θαλάσσιας μεταφοράς ασφαλτου	-- 002		011		m2	1100	0,86	0,00%	946,00	
Αθροισμα Εργασιών :										11.924,00	11.924,00
<b>1.4. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>											
Σε μεταφορά:										0,00	42.363,10

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Έκπτωση (%)	Δαπάνη	
										Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:										0,00	42.363,10
12	Αρδευτικά δίκτυα. Μεταλλικά εξαρτήματα. Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή. Φ 1 1/2", 2 εξόδων	NET ΠΡΣ Η4.12.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-08-01-00	012	ΗΛΜ 5 100,00%	Τεμ.	1	14	0,00%	14,00	1.648,00
13	Αρδευτικά δίκτυα. Σωλήνες πολυαιθυλενίου. Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	NET ΠΡΣ Η1.2.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-08-01-00	013	ΗΛΜ 8 100,00%	m	100	0,8	0,00%	80,00	
14	Χωματουργικές εργασίες. Πλήρωση νησιδών με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού.	NET ΠΡΣ Α6	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-07-05-00	014	ΠΡΣ 1620 100,00%	m3	100	2,6	0,00%	260,00	
15	Φυτικό υλικό. Προμήθεια φυτικής γης.	NET ΠΡΣ Δ8	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-07-05-00	015	ΠΡΣ 1620 100,00%	m3	100	6	0,00%	600,00	
16	Φυτικό υλικό. Θάμνοι. Θάμνοι κατηγορίας Θ3	NET ΠΡΣ Δ2.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-09-01-00	016	ΠΡΣ 5210 100,00%	Τεμ.	60	7,4	0,00%	444,00	
17	Φυτικό υλικό. Δένδρα. Δένδρα κατηγορίας Δ3	NET ΠΡΣ Δ1.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-09-01-00	017	ΠΡΣ 5210 100,00%	Τεμ.	20	12,5	0,00%	250,00	
Αθροισμα Εργασιών :										1.648,00	
<b>1.5. ΛΠΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>											
18	Σιδηρά κουφώματα κοινά - Γκαραζόπορτες. Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης.	NET ΟΙΚ-Α 62.50	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-02-00	018	ΟΙΚ 6236 100,00%	m2	10,4	200	0,00%	2.080,00	9.060,00
19	Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Μεταλλική περιφραγή με γαλβανιζε πλέγμα' Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση μεταλλικού στυλοβάτη γηπέδου	NET ΟΙΚ-Α 64.31		019	ΟΙΚ 6431 100,00%	m	151	60	0,00%	9.060,00	
20	καλαθοσφαίρισης εν θερμω γαλβανισμένο Τιμή ανά τεμάχιο μεταλλικού στυλοβάτη μπασκέτας εν θερμω γαλβανισμένο	NET ΟΙΚ 064.49Σ.Χ	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-01-00	020		κ.α.	2	2000	0,00%	4.000,00	
21	Ταμπλο μπασκέτας από διαφανες ΠΛΕΞΙΓΚΛΑΣ 12mm Τιμή ανά τεμάχιο Ταμπλο μπασκέτας από διαφανες ΠΛΕΞΙΓΚΛΑΣ 12mm	NET ΟΙΚ 064.50Σ.Χ	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-01-00	021		κ.α.	2	600	0,00%	1.200,00	
22	Τεχνικά Έργα. Καθιστικά - Παγκάκια. Παγκάκια απο ανακυκλωμένο πλαστικο υλικο	NET ΠΡΣ Β10.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-02-02-01	022	ΟΙΚ 5104 100,00%	Τεμ.	7	433	0,00%	3.031,00	
23	Τεχνικά Έργα. Ξύλινες πέργκολες. Ξύλινη πέργκολα ορθογωνικού σχήματος	NET ΠΡΣ Β9.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-02-02-01	023	ΟΙΚ 5104 100,00%	m2	50	60	0,00%	3.000,00	
24	Τεχνικά Έργα. Κατασκευή περίφραξης τυπου ascot 1,5m υψους Κατασκευή περίφραξης τυπου ascot 1,5m υψους Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις.	NET ΠΡΣ Β3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-04-01-00	024	ΟΙΚ 6402 100,00%	m	90	100	0,00%	9.000,00	
25	Κατασκευή ακρυλικου τάπητα μπασκετ	NET ΟΙΚ-Α 78.95		025	ΟΙΚ 7316 100,00%	m2	607	20	0,00%	12.140,00	
26	Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με κοίλα κεραμίδια (βυζαντινά). Στέγη ξύλινη για βυζαντινά κεραμίδια ανοίγματος έως 6,00 m	NET ΟΙΚ-Α 52.61.1		026	ΟΙΚ 5261 100,00%	m2	50	56	0,00%	2.800,00	
Σε μεταφορά:										46.311,00	44.011,10

	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Έκπτωση (%)	Δαπάνη	
										Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:										46.311,00	44.011,10
27	Τεχνικά Έργα. Καθιστικά - Παγκάκια. Καθιστικά χωρίς πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	NET ΠΡΣ Β10.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-02-02-01	027	ΟΙΚ 5104 100,00%	Τεμ.	4	160	0,00%	640,00	46.951,00
Αθροισμα Εργασιών :										46.951,00	
28	1.6. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Κρουρός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8138.1.2		028	ΗΛΜ 11 100,00%	Τεμ.	4	15,26	0,00%	61,04	46.951,00
29	Σωληνώσεις ψυχρού νερού εξωτερικών βρύσεων πλήρεις. Συνολικού μήκους μέχρι 30 m	ΑΤΗΕ 8301.2.2.1		029	ΗΛΜ 5 100,00%	Τεμ.	1	660,78	0,00%	660,78	
30	Σωληνώσεις αποχετεύσεως εξωτερικών κρουρών από σωλήνες rnc πλήρεις. Σωληνώσεις αποχετεύσεως εξωτερικών κρουρών από σωλήνες rnc πλήρεις.	ΑΤΗΕ 8302.2.1		030	ΗΛΜ 3 100,00%	Τεμ.	1	440,52	0,00%	440,52	
31	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Χαλύβδινοι Ιστίοι Οδοφωτισμού. Χαλύβδινοι ιστίοι οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	NET ΗΛΜ 60.10.1.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-02-00	031	ΗΛΜ 101 100,00%	Τεμ.	4	1200	0,00%	4.800,00	
32	Προβολέας LED 150W ύψος τοποθέτησεως h: μεγαλύτερο από 7m και μικρότερο ή ίσο από 12m Ισχύος: 150 W	NET ΗΛΜ 9361.2.4		032	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.	8	210,17	0,00%	1.681,36	46.951,00
33	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρέατια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.3.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00	033	ΟΔΟ 2532 100,00%	m3	4	126	0,00%	504,00	
34	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	NET ΥΔΡ-Α 11.2.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-07-01-04	034	ΥΔΡ 6752 100,00%	Kg	528	2,9	0,00%	1.531,20	
35	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος.	NET ΥΔΡ-Α 12.10.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-06-02-02	035	ΥΔΡ 6711.1 100,00%	m	30	4,2	0,00%	126,00	
36	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος.	NET ΥΔΡ-Α 12.10.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-06-02-02	036	ΥΔΡ 6711.1 100,00%	m	100	7	0,00%	700,00	46.951,00
37	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος.	NET ΥΔΡ-Α 12.10.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-06-02-02	037	ΥΔΡ 6711.2 100,00%	m	4	9,3	0,00%	37,20	
Αθροισμα Εργασιών :										10.542,10	10.542,10
Σε μεταφορά:										0,00	101.504,20

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Έκπτωση (%)	Δαπάνη	
										Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:										0,00	101.504,20

Εργασίες Προυπολογισμού		<b>101.504,20</b>
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	<b>18,00%</b>	<b>18.270,76</b>
Σύνολο :		<b>119.774,96</b>
Απρόβλεπτα(%)	<b>15,00%</b>	<b>17.966,24</b>
Σύνολο :		<b>137.741,20</b>
Ποσό για αναθεωρήσεις		<b>11.950,08</b>
Σύνολο :		<b>149.691,28</b>
Απολογιστικά		<b>2.000,00</b>
Γ.Ε & Ο.Ε Απολογιστικών		<b>360,00</b>
Φ.Π.Α. (%)	<b>17,00%</b>	<b>25.848,72</b>
Γενικό Σύνολο :		<b>177.900,00</b>

Ο Συντάξας

Καπρινιώτης Εμμανουήλ  
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός  
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Η Συντάξασα

Στυλιανή Τσαρδακλίδου  
Πτυχ. Πολιτικός Δομικών Τ.Ε.  
Ειδική Συνεργάτιδα Δημάρχου

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος  
Δ.νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Νεκτάριος Γεωργαντής  
M.sc Μηχανικός Πληροφορικής  
& Η/Υ