

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τυμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μον άδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ										
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗΣ										
Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ										
1.ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ										
1	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	NET ΟΙΚ-Α 22.10.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-15-02-01-01	001	ΟΙΚ 2226 100,00%	m3	20	32,4	648,00	
2	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	NET ΟΙΚ-Α 22.15.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-15-02-01-01	002	ΟΙΚ 2226 100,00%	m3	20	60,4	1.208,00	
3	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	NET ΥΔΡ-Α 4.4		003	ΥΔΡ 6807 100,00%	m2	110	12,65	1.391,50	
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	NET ΥΔΡ-Α 4.5		004	ΥΔΡ 6808 100,00%	m	150	3,68	552,00	
5	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	NET ΟΔΟ Α-2.1σχ.1		005	ΟΔΟ 1123.Α 100,00%	t	140	6	840,00	
6	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	NET ΥΔΡ-Α 5.5.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-01-09-02	006	ΥΔΡ 6068 100,00%	m3	60	16,2	972,00	
Άθροισμα Εργασιών :									5.611,50	5.611,50
2.ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ										
1	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 μαζί με ξυλότυπο	NET N ΟΙΚ Α 032.1.4σ,χ1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-09-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-06-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 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	007	ΟΙΚ 3214 100,00%	m3	140	180	25.200,00	
2	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	NET ΟΙΚ-Α 32.1.5	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	008	ΟΙΚ 3215 100,00%	m3	50	95	4.750,00	
3	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα Β500C	NET ΟΙΚ-Α 38.20.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00	009	ΟΙΚ 3873 100,00%	Kg	770	1,7	1.309,00	
4	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων. Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ).	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-66.1		010	ΟΔΟ 2548 100,00%	Τεμ.	1	438	438,00	
Άθροισμα Εργασιών :									31.697,00	31.697,00
Σε μεταφορά:									0,00	37.308,50

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τυμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:									0,00	37.308,50
3.ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ-ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ										
1	Ιστός χαλύβδινος μεταβλητής διατομής, ύψους 4m	NET HAM 060.10.1.σχ4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-02-00	011	HAM 101 100,00%	Τεμ.	14	2400	33.600,00	
2	Φωτιστικό σώμα κορυφής τεχνολογίας LED κατανομής για φωτισμό πλατείας ισχύος μέχρι 64W και φωτεινής ροής τουλάχιστον 7000lm	NET HAM 060.10.40.σχ 1		012	HAM 103 100,00%	Τεμ.	8	1850	14.800,00	
3	Φωτιστικό σώμα κορυφής τεχνολογίας LED κατανομής για φωτισμό πλατείας ισχύος μέχρι 32W και φωτεινής ροής τουλάχιστον 3750lm	NET HAM 060.10.40.σχ 2		013	HAM 103 100,00%	Τεμ.	6	1700	10.200,00	
4	Φωτιστικό στεγανό, πλάγιας χωνευτής τοποθέτησης, IP67, με λαμπτήρα led ισχύος μέχρι 15W-4000K και φωτεινής απόδοσης φωτιστικού τουλάχιστον 420lm με ενσωματωμένο led driver	ATHE N8982.1.1		014	HAM 60 100,00%	Τεμ.	16	800	12.800,00	
5	Φωτιστικό σώμα δαπέδου χωνευτό εξωτερικού χώρου IP67 με λαμπτήρα led ισχύος μέχρι 6w-3000k και φωτεινής απόδοσης τουλάχιστον 600lm μαζί με κυτίο εγκιβωτισμού με ενσωματωμένο led driver	ATHE N8982.2.1		015	HAM 60 100,00%	Τεμ.	51	280	14.280,00	
6	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	NET HAM 60.10.85.1		016	ΟΔΟ 2548 100,00%	Τεμ.	3	60	180,00	
7	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x40 cm	NET HAM 60.10.85.2		017	ΟΔΟ 2548 100,00%	Τεμ.	2	100	200,00	
8	Συντήρηση εγκαταστάσεων φωτισμού - Αφαίρεση χαλυβδίνων ιστών φωτισμού. Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m.	NET HAM 62.10.1.1		018	HAM 101 100,00%	Τεμ.	8	70	560,00	
9	Έξυπνος σταθμός πληροφόρησης (InfoKiosk)	NET HAM 060.10.80.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00	019	HAM 101 100,00%	Τεμ.	1	18000	18.000,00	
10	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Πύλαρ οδοφωτισμού. Πύλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων	NET HAM 60.10.80.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00	020	HAM 52 100,00%	Τεμ.	1	2750	2.750,00	
11	Σύστημα επιδαπέδιου σιντριβανιού με υδραυλικό δίκτυο	ATHE N9192.1		021	HAM 21 100,00%	Τεμ.	1	70000	70.000,00	
Αθροισμα Εργασιών :									177.370,00	177.370,00
4.ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ										
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	NET ΟΔΟ-ME B-51	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-01-00	022	ΟΔΟ 2921 100,00%	m	200	9,6	1.920,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες βοτσάλου χρωματιστές 40*40εκ.	NET ΟΙΚ-A 075.68σ.χ1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-07-09-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-07-04-00	023	ΟΙΚ 7564 100,00%	m2	730	30	21.900,00	
3	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου διαστάσεων 40*40εκ. για τυφλούς και ράμπες	NET ΟΙΚ-A 073.16.2σ.χ1		024	ΟΙΚ 7316 100,00%	m2	110	30	3.300,00	
4	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου άνω των 30 cm	NET ΟΙΚ-A 73.16.1		025	ΟΙΚ 7317 100,00%	m2	560	12	6.720,00	
5	Χυτό έγχρωμο σκυρόδεμα	NET ΟΙΚ-A 073.94σ.χ1		026	ΟΙΚ 7373.1 100,00%	m2	100	39	3.900,00	
Σε μεταφορά:									37.740,00	214.678,50

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:									37.740,00	214.678,50
6	Ταινίες επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3-5εκ. & πλάτους 15εκ. Ταινίες επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm	NET ΟΙΚ-Α 074.90.3σ,χ1		027	ΟΙΚ 7493 100,00%	μμ	40	42	1.680,00	
7	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,0εκ.	NET ΟΙΚ-Α 73.37.1		028	ΟΙΚ 7337 100,00%	m2	10	13	130,00	
8	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες.	NET ΟΙΚ-Α 73.11	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-07-03-00	029	ΟΙΚ 7311 100,00%	m2	30	22,5	675,00	
9	Βρύσες σε τοιχάκι με επένδυση πέτρας	NET ΟΙΚ-Α 073.11σ,χ1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-07-03-00	030	ΟΙΚ 7311 100,00%	Τεμ.	1	600	600,00	
10	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά.	NET ΟΙΚ-Α 79.8		031	ΟΙΚ 7903 100,00%	Kg	180	5,6	1.008,00	
11	Σκάλες από γρανίτη	NET ΟΙΚ-Α 075.68σ,χ2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-07-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-07-04-00	032	ΟΙΚ 7564 100,00%	m2	25	70	1.750,00	
Άθροισμα Εργασιών :									43.583,00	43.583,00
5.ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ										
1	Τεχνικά Έργα. Κάδοι Απορριμμάτων. Διάτρητος μεταλλικός κυλινδρικός κάδος	NET ΠΡΣ Β11.13		033	ΟΙΚ 5104 100,00%	Τεμ.	7	220	1.540,00	
2	Παγκάκι	NET ΟΙΚ-Α 056.1.2σ,χ1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-09-01-00	034	ΟΙΚ 5602 100,00%	Τεμ.	10	1500	15.000,00	
3	Παγκάκι με δυνατότητα φόρτισης κινητού	NET ΟΙΚ-Α 056.1.3σ,χ1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-09-09-01-00	035	ΟΙΚ 5603 100,00%	Τεμ.	2	2300	4.600,00	
Άθροισμα Εργασιών :									21.140,00	21.140,00
6.ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ										
1	Βάση οδοστρώσεως. Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-2.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-09-03-00	036	ΟΔΟ 3211.Β 100,00%	m3	10	15,9	159,00	
2	Υπόβαση οδοστρώσεως. Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-1.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-09-03-00	037	ΟΔΟ 3111.Β 100,00%	m2	35	1,54	53,90	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-09-11-01	038	ΟΔΟ 4110 100,00%	m2	35	1,2	42,00	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4		039	ΟΔΟ 4120 100,00%	m2	35	0,45	15,75	
5	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-5.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04	040	ΟΔΟ 4321.Β 100,00%	m2	35	8,49	297,15	
6	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04	041	ΟΔΟ 4521.Β 100,00%	m2	35	7,89	276,15	
Άθροισμα Εργασιών :									843,95	843,95

Εργασίες Προϋπολογισμού		280.245,45
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	50.444,18
Σύνολο :		330.689,63
Απρόβλεπτα (%)	15,00%	49.603,44
Σύνολο :		380.293,07
Ποσό για αναθεωρήσεις		7.206,93
Σύνολο :		387.500,00
Σύνολο :		
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	93.000,00
Γενικό Σύνολο :		480.500,00

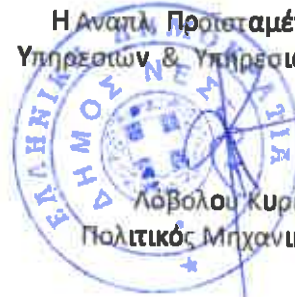
Η συντάξα



Καμπούρη Δήμητρα
Ειδικός Συνεργάτης Δημάρχου Νέστου
Διπλ. Αρχιτέκτων Μηχανικός

Θεωρήσασα

Η Αναπλ. Προσταμένη Δ/σης Τεχνικών
Υπηρεσιών & Υπηρεσιών Δόμησης



Λόβολου Κυριακή
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε./Α'