



CERTIFIED M.S.
ISO 9001:2008 1554/Δ
ISO 14001:2004 252/Π
ΕΛΟΤ 1429:2008 136/ΔΕ
ISO 27001:2013 25/ΑΠ



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ

ΕΡΓΟ :

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ Σ. Σ. ΑΦΙΔΝΩΝ ΚΑΙ
ΜΙΚΡΟΕΠΙΣΚΕΥΕΣ, ΣΤΑ W.C. ΚΑΙ ΣΤΟ ΙΣΟΓΕΙΟ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ
ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α.Δ. 1834

ΑΘΗΝΑ, ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2019



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ

ΕΡΓΟ : «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ Σ.Σ.ΑΦΙΔΝΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΤΑ W.C. ΚΑΙ ΣΤΟ ΙΣΟΓΕΙΟ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΎ ΚΤΙΡΙΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ»

Αριθμός Διακήρυξης έργου : 1834

Προϋπολογισμός Μελέτης : 59.952,80 Ευρώ χωρίς τον ΦΠΑ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΑΡΙΘΜ. ΤΙΜ.	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗ ΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΕΥΡΩ)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος Γαιώδες - Ημιβραχώδες	A-2	1.1	ΟΔΟ -1123Α	m ³	330,00	8,30	2.739,00	
2	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	Γ-1.1	1.2	ΟΔΟ - 3121.B	m ³	110,00	15,30	1.683,00	
3	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	Γ-2.1	1.3	ΟΔΟ - 3211.B	m ³	110,00	15,30	1.683,00	
4	Ασφαλτική Προεπάλειψη	Δ-3	1.4	ΟΔΟ - 4110	m ²	1.100,00	1,20	1.320,00	
5	Ασφαλτική Συγκολλητική Επάλειψη	Δ-4	1.5	ΟΔΟ - 4120	m ²	1.100,00	0,45	495,00	

6	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	Δ-5.1	1.6	ΟΔΟ-4321B	m ²	1.100,00	8,10	8.910,00
7	Ασφαλτική Στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	1.7	ΟΔΟ-4521.B	m ²	1.100,00	8,70	9.570,00
8	Πινακίδες πληροφοριακές μικρού μεγέθους	Νσχ. ΟΔΟ Ε-9.3	1.8	ΟΙΚ-6541	τεμ.	10,00	34,50	345,00
9	Πινακίδες πληροφοριακές μεγάλου μεγέθους	Νσχ. ΟΔΟ Ε-9.5	1.9	ΟΙΚ-6541	τεμ.	2,00	86,50	173,00
10	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	E-10.1	1.10	ΟΔΟ-2653	τεμ.	12,00	31,10	373,20
11	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	E-17.1	1.11	ΟΙΚ-7788	m ²	7,00	3,80	26,60
12	Περίφραξη σιδ/κής γραμμής με κοινό συρματόπλεγμα	N.ΟΔΟ.1	1.12	ΥΔΡ-6812	m	190,00	12,00	2.280,00
13	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ100mm	N.ΗΛΜ.1	1.13	ΗΛΜ 8	τεμ.	2,00	22,50	45,00
14	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός διαμέτρου Φ 1/2ins	N.ΗΛΜ.2	1.14	ΗΛΜ 8	τεμ.	2,00	15,75	31,50
15	Ανακατασκευή και αντικατάσταση των παλαιών σωληνώσεων σύνδεσης του κτιρίου των W.C. με το δίκτυο ύδρευσης, συντήρηση και καθαρισμός των σωληνώσεων σύνδεσης με τον βόθρο, αντικατάσταση δύο σπασμένων τζαμιών σε μία πόρτα διαστάσεων (0,50μ.χ1,30μ.) έκαστο, καθώς και του καζανακίου πίεσης στα W.C.	N.ΗΛΜ.3	1.15	ΗΛΜ 8	τεμ.	1,00	400,00	400,00
16	Κανάλι αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, πλάτους 100mm, κατηγορίας A15, με εσχάρα χλύβδινη γαλβανισμένη	ΥΔΡ 11.15.01	1.16	ΥΔΡ - 6620.1	m	30,00	51,90	1.557,00

17	Προμήθεια και τοποθέτηση καθισμάτων ξύλινων (παγκάκια) με μεταλλικές βάσεις	N.ΟΙΚ.1	1.17	ΟΙΚ - 5502	τεμ.	2,00	300,00	600,00
18	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων εσωτερικά	N.ΟΙΚ.2	1.18	ΟΙΚ- 7792	m ²	180,00	3,40	612,00
19	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων ακρυλικής στυρενιοακρυλικής - ακρυλικής ή πολυβινολικής βάσεως	ΟΙΚ 77.80.01	1.19	ΟΙΚ - 7785.1	m ²	180,00	9,00	1.620,00
20	Εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιοακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού.	ΟΙΚ 77.20.05	1.20	ΟΙΚ-7744	m ²	6,00	2,20	13,20
21	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	ΟΙΚ 77.55	1.21	ΟΙΚ-7755	m ²	6,00	6,70	40,20
22	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	ΟΙΚ 77.54	1.22	ΟΙΚ-7754	m ²	45,00	6,70	301,50
23	Θύρες αλουμινίου, οποιωνδήποτε διαστάσεων ανοιγόμενες, δίφυλλες, με σταθερό φεγγίτη, με διπλούς υαλοπίνακες 5mm έκαστος και κενό 10mm.	N.ΟΙΚ.3	1.23	ΟΙΚ 6504	m ²	5,30	220,00	1.166,00
24	Παραγωγή σκυροδέματος μικρών έργων επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, χωρίς χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα C16/20	B-29.3.1	1.24	ΟΔΟ-2653	m ³	10,00	101,00	1.010,00
25	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 38.02	1.25	ΟΙΚ-3811	m ²	70,00	22,50	1.575,00
26	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος - κατηγορίας B500C	ΟΔΟ B-30.2	1.26	ΟΔΟ-2612	Kg	500,00	1,15	575,00
27	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης ομβρίων υδάτων (υδρορορή) ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής Φ 100 mm, από σκληρό P.V.C.	N.ΗΛΜ.4	1.27	ΗΛΜ 8	m	20,00	5,90	118,00
28	Ημερήσια δαπάνη για οκτάωρη εργασία ενός μικρού εκσκαφέα J.C.B. Ή μικρού φορτωτή τύπου BobCat.	N.ΟΔΟ.2	1.28	ΟΔΟ - 506.3	Η.Δ.	1,00	230,00	230,00
29	Ημερήσια δαπάνη για οκτάωρη εργασία ενός τηλεσκοπικού γερανού 40tn.	N.ΟΔΟ.3	1.29	ΟΔΟ - 531.1	Η.Δ.	1,00	874,52	874,52

30	Ημερήσια δαπάνη για οκτάωρη εργασία ενός ανατρεπόμενου φορτηγού αυτοκινήτου.	N.ΟΔΟ.4	1.30	ΟΔΟ- 509.1	Η.Δ.	1,00	545,18	545,18	
31	Ημερομίσθιο ανειδίκευτου εργάτη	N.ΟΔΟ.5	1.31	ΑΤΕΟ - 2312	Η.Μ.	5,00	131,96	659,80	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ						(Σσ)=		41.571,70
	Ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις Η/Π								7.482,91
	ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						(ΣΣ)=		49.054,61
	Ποσό κατ' εκτίμηση για απρόβλεπτες δαπάνες ή μη δυνάμενες να εκτιμηθούν (15%)								7.358,19
	Σύνολο προϋπολογισμού μελέτης με απρόβλεπτα						(ΣΔ)=		56.412,80
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ								
	Απολογιστικές δαπάνες								3.000,00
	ΓΕ + ΟΕ απολογιστικών 18%								540,00
	Άθροισμα απολογιστικών δαπανών						(Σα)=		3.540,00
	ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						(ΣΔ)+(Σα)=		59.952,80
	ΔΑΠΑΝΗ Φ.Π.Α. : 24%								14.388,67
	ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΟΝ ΦΠΑ								74.341,47
	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ								

ΑΘΗΝΑ, ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2019

ΕΚ ΤΟΥ ΟΣΕ