



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 :

**ΚΟΠΗ Ή ΚΛΑΔΕΜΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ,  
ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΕΠΙ Η ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΣ ΤΗΣ  
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ, ΑΠΟ ΤΟΝ Σ.Σ.ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΩΣ ΤΟΝ  
Σ.Σ.ΔΑΥΛΕΙΑΣ, ΑΠΟ ΤΟΝ Σ.Σ.ΜΑΓΟΥΛΑΣ ΕΩΣ ΤΟΝ  
Σ.Σ.ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ Σ.Σ.ΟΙΝΟΗΣ ΕΩΣ ΤΟΝ  
Σ.Σ.ΧΑΛΚΙΔΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ ΣΙΔ/ΚΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΚΑΙ  
ΑΛΛΑΓΩΝ ΤΡΟΧΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ, ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ  
ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΘΗΝΩΝ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**Α.Δ. 1816**



**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ**  
**ΣΙΑΗΡΟΔΡΟΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ**

**ΕΡΓΟ:** «ΚΟΠΗ Ή ΚΛΑΔΕΜΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ, ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΗΣ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΟΣ ΤΗΣ ΣΙΑΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ, ΑΠΟ ΤΟΝ Σ.Σ. ΠΕΡΑΙΑ ΕΩΣ ΤΟΝ Σ.Σ. ΔΑΥΛΕΙΑΣ, ΑΠΟ ΤΟΝ Σ.Σ. ΜΑΓΟΥΛΑΣ ΕΩΣ ΤΟΝ Σ.Σ. ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ Σ.Σ. ΟΙΝΟΗΣ ΕΩΣ ΤΟΝ Σ.Σ. ΧΑΛΚΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ ΣΙΔ/ΚΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΩΝ ΤΡΟΧΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΟΡΙΜΜΑΤΑ, ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΘΗΝΩΝ»

Αριθμός Διακήρυξης έργου : 1816

Προϋπολογισμός Μελέτης : 59.948,87 Ευρώ χωρίς τον ΦΠΑ

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΕΥΡΩ)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	Καθαρισμός σιδηροδρομικών γραμμών και αλλαγών τροχιάς από απορρίμματα-χόρτα-θάμνους	N.ΠΡ.Σ.ΣΤ-1	m2	ΠΡΣ 5390 50% & ΠΡΣ 5371 50%	22000	0.30	6,600.00	
2	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους 2-4m	ΝοχΠΡΣ ΣΤ4.1.3	τεμ.	ΠΡΣ 5354	550	6.00	3,300.00	
3	Κοπή ή κλάδεμα δένδρων, ύψους 4-8m	ΣΤ4.2.1	τεμ.	ΠΡΣ 5354	270	25.00	6,750.00	
4	Κοπή ή κλάδεμα δένδρων, ύψους 4-8m με χρήση τροχοδικού μηχανήματος	ΝοχΠΡΣ ΣΤ4.2.1	τεμ.	ΠΡΣ 5354	100	27.50	2,750.00	
5	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 8-12m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	ΣΤ4.3.2	τεμ.	ΠΡΣ 5354	50	87.50	4,375.00	
6	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 8-12m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ. με χρήση τροχοδικού μηχανήματος	ΝοχΠΡΣ ΣΤ4.3.2	τεμ.	ΠΡΣ 5354	15	96.50	1,447.50	
7	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 12-16m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	ΣΤ4.3.4	τεμ.	ΠΡΣ 5354	30	140.00	4,200.00	
8	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 12-16m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ. με χρήση τροχοδικού μηχανήματος	ΝοχΠΡΣ ΣΤ4.3.4	τεμ.	ΠΡΣ 5354	10	154.00	1,540.00	
9	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 16-20m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	ΣΤ4.3.5	τεμ.	ΠΡΣ 5354	5	150.00	750.00	
10	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 16-20m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	ΣΤ4.3.6	τεμ.	ΠΡΣ 5354	7	225.00	1,575.00	
11	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους 16-20m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ. με χρήση τροχοδικού μηχανήματος	ΝοχΠΡΣ ΣΤ4.3.6	τεμ.	ΠΡΣ 5354	3	247.50	742.50	
12	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους > 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	ΣΤ4.3.7	τεμ.	ΠΡΣ 5354	20	250.00	5,000.00	
13	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους >20m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	ΣΤ4.3.8	τεμ.	ΠΡΣ 5354	7	325.00	2,275.00	
14	Κοπή ή κλάδεμα μεγάλων δένδρων, ύψους >20m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ. με χρήση τροχοδικού μηχανήματος	ΣΤ4.3.8	τεμ.	ΠΡΣ 5354	3	357.50	1,072.50	
15	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	Z2.6	τεμ.	ΠΡΣ 5354	10	180.00	1,800.00	
							<b>44,177.50</b>	<b>44,177.50</b>
ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ						(Σσ)=		<b>44,177.50</b>
Ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις Η/Π								
για πάσης φύσεως βάρη ή υπογραβάσεις του αναδόχου και όφελος αυτού (Γ.Ε.+Ο.Ε. 18%*Σσ)								<b>7,951.95</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>						<b>(ΣΣ)=</b>		<b>52,129.45</b>
Ποσό κατ' εκτίμηση για απρόβλεπτες δαπάνες ή μη δυνάμενες να εκτιμηθούν (15%*ΣΣ)								<b>7,819.42</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>						<b>(ΣΔ)=</b>		<b>59,948.87</b>
<b>ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ</b>								
ΔΑΠΑΝΗ Φ.Π.Α. : 24%								<b>14,387.73</b>
<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΦΠΑ</b>								
<b>ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ : ΕΒΑΘΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΕΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ</b>								<b>74,336.60</b>

ΕΚ ΤΟΥ ΟΣΕ

ΑΘΗΝΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2018