



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΗΜΟΥ**

**ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ**

**CPV: 45233120-6**

**ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε**

**ΑΛΙΑΡΤΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ**

**ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017-2018 (Α΄ΦΑΣΗ)**

**ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ: ΣΑΕ566 - ΕΝΑΡΙΘΜΟ: 2017ΕΠ56600003**

**(ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΔΟΠΟΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»)**

**ΧΡΗΣΗ: 2018**

**ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 25/2017**

## **Μ Ε Λ Ε Τ Η**

**«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΑΛΙΑΡΤΟΥ  
ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΑΛΙΑΡΤΟΥ-ΘΕΣΠΙΕΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017-2018 (Α΄ΦΑΣΗ)»**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ - ΘΕΣΠΙΕΩΝ

Έργο ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε  
ΑΛΙΑΡΤΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ  
ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017-2018 (Α΄ΦΑΣΗ)

ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
ΔΗΜΟΥ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ

Προυπ. 174.200,00 Ευρώ ( με Φ.Π.Α. 24 %)

Πηγή ΣΑΕ566 - ΕΝΑΡΙΘΜΟ: 2017ΕΠ56600003  
(ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΔΟΠΟΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»)

CPV: [45233120-6](#)

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : [25 / 2017](#)

Χρήση 2018

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ 2017

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
<b>ΟΜΑΔΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>							
1	ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΧΑΛΑΡΩΝ ΕΔΑΦΩΝ (ΟΔΟΑ1)	1.1	ΟΔΟ1110	m3	100,00	1,33	133,00
2	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ (ΟΔΟΑ2)	1.2	ΟΔΟ1123Α	m3	10,00	1,65	16,50
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΟΑ4.1)	1.3	ΟΔΟ1212	m3	229,76	2,60	597,38
4	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (ΟΔΟΑ20)	1.4	ΟΔΟ1530	m3	431,20	1,05	452,76
5	Επένδυση πρανών με φυτική γη (ΟΔΟΑ24.1)	1.5	ΟΔΟ1610	m2	100,00	0,65	65,00
6	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΟΚΚΩΝ ΕΩΣ 200 mm. (ΟΔΟΑ19)	1.6	ΟΔΟ3121Β	m3	327,04	11,43	3.738,07
<b>ΆΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>							<b>5.002,71</b>

<b>ΟΜΑΔΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>							
1	ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΤΑΦΡΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ έως 5,00 m (ΟΔΟΒ1)	2.1	ΟΔΟ2151	m3	4,00	4,95	19,80
2	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D300 mm (ΥΔΡ12.1.1.2)	2.2	ΥΔΡ6551.2	m	2,00	22,70	45,40
3	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΟΒ29.2.2)	2.3	ΟΔΟ2531	m3	1,00	89,80	89,80
4	Κατασκευή κιβωτιοειδών οχετών με σπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 (ΟΔΟΒ29.4.2)	2.4	ΟΔΟ2551	m3	5,00	133,00	665,00
5	Χάλυβας σπλισμού σκυροδέματος B500C (ΟΔΟΒ30.2)	2.5	ΟΔΟ2612	Kgr	100,00	1,15	115,00
6	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C (ΟΔΟΒ30.3)	2.6	ΥΔΡ7018	Kgr	30,00	1,15	34,50
<b>ΆΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>							<b>969,50</b>

ΟΜΑΔΑ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (ΟΔΟΓ1.1)	3.1	ΟΔΟ3121B	m3	76,16	14,73	1.121,84
2	Βάση πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155) (ΟΔΟΓ2.2)	3.2	ΟΔΟ3211B	m2	9.477,60	1,54	14.595,50
Άθροισμα Ομάδας ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							15.717,34

ΟΜΑΔΑ ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
1	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ3)	4.1	ΟΔΟ4110	m2	8.307,26	1,20	9.968,71
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm (ΟΔΟΔ2.1)	4.2	ΟΔΟ1132	m2	3.535,00	1,15	4.065,25
3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ8.1)	4.3	ΟΔΟ4521B	m2	8.307,26	7,87	65.378,14
Άθροισμα Ομάδας ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							79.412,10

ΟΜΑΔΑ ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ							
1	Πινακίδες ρυθμιστική μεσαίου μεγέθους (ΟΔΟΕ9.4)	5.1	ΟΙΚ6541	τεμαχ	4,00	53,70	214,80
2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ") (ΟΔΟΕ10.1)	5.2	ΟΔΟ2653	τεμαχ	4,00	31,10	124,40
3	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή (ΟΔΟΕ17.1)	5.3	ΟΙΚ7788	m2	520,00	3,80	1.976,00
Άθροισμα Ομάδας ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ							2.315,20

<b>Άθροισμα εργασιών</b>	<b>103.416,85</b>
Γ.Ο. & Ε.Ε. <b>18,00 %</b>	<b>18.615,03</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>122.031,88</b>
Απρόβλεπτα <b>15 %</b>	<b>18.304,78</b>
Αναθεωρήσεις	<b>147,21</b>
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	<b>140.483,87</b>
Φ.Π.Α. <b>24 %</b>	<b>33.716,13</b>
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ	<b>174.200,00</b>
Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ	-
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>174.200,00</b>

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: 15-12-2017

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: 15-12-2017

**ΛΟΓΑΡΑ ΣΟΦΙΑ**

Πολιτικός Μηχανικός

**ΒΑΡΟΥΞΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ