



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ
ΑΡ. ΜΕΛ: 22 /2018

ΕΡΓΟ: **ΕΡΓΑ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ
ΑΛΜΥΡΟΥ 2018**

Προϋπολογισμός: **73.999,99** ΕΥΡΩ

Χρηματοδότηση: ΣΑΤΑ 2018

Κωδ. Προϋπολογισμού: 30-7333.062

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στο έργο «**Εργα πυροπροστασίας Δ. Αλμυρού 2018**» και περιλαμβάνει παρεμβάσεις για τη βελτίωση και αποκατάσταση της βατότητας της αγροτικής και δασικής οδοποιίας του Δήμου Αλμυρού.

Οι εργασίες που προβλέπεται να γίνουν με την παρούσα μελέτη είναι:

-Καθαρισμός και μόρφωση του καταστρώματος της οδού, με διαμορφωτήρα ή μηχανικό εκσκαφέα (JCB), εφόσον απαιτείται, μετά της μεταφοράς των προϊόντων εκσκαφής.

-Κατασκευή στρώσης υπόβασης με E4 και 3 A σε τμήματα του δασικού δρόμου Βρύναϊνα - Αρνόβρυση

-Εργασίες τσιμεντόστρωσης οδού από ελαφρώς σπλισμένο σκυρόδεμα C 16/20 (Βруνιόστρατα, Κελέρια, Κονταρόλακα Διάβαση Σαλαμπριά , Κωφοί ,Αγ Ιωάννη, Γαύριανη)

-Εργασίες κατασκευής και συντήρησης διαβάσεων χειμάρων (Αγ. Ιωάννης, Σαλαμπριάς, Κονταρόλακα, ρέμα Δρυμώννα-Σούρπη)

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με το τιμολόγιο της μελέτης, τις τεχνικές προδιαγραφές και τις υποδείξεις της επίβλεψης.

Προθεσμία εκτέλεσης του έργου ορίζεται το διάστημα των πέντε (5) ημερολογιακών μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης

Η επιλογή αναδόχου θα γίνει με ανοικτό διαγωνισμό

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται συνολικά στο ποσό των 73.999,99 ευρώ και αναλύεται ως εξής:

Δαπάνη Εργασιών:	43.553,40 €
ΓΕ&ΟΕ (ποσοστού 18% επί της δαπάνης εργασιών):	7.839,61 €
Απρόβλεπτα (ποσοστού 15%):	7.708,95 €
Αναθεώρηση	575,45 €

Φόρος Προστιθέμενης Αξίας 24%:

14.322,58 €

Η δαπάνη κατασκευής του έργου θα βαρύνει τον Κ.Α. 30-7333.062 του οικονομικού έτους 2018 .Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις πυροπροστασίας.

\

Αλμυρός 27.09.2018

Ο Συντάξας

Δημήτριος Πλατής
Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ
ΑΡ. ΜΕΛ: 22 /2018

ΕΡΓΟ: ΕΡΓΑ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ
ΑΛΜΥΡΟΥ 2018

Προϋπολογισμός: 73.999,99 ΕΥΡΩ

Χρηματοδότηση: ΣΑΤΑ 2017

Κωδ. Προϋπολογισμού: 30-7333.062

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	
	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ			
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	1	40	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	2	600	
3	Καθαρισμό και μόρφωση με διαμορφωτήρα σε κάθε είδους έδαφος	3	5.000	
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	4	100	
5	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	5	100	
6	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	6	20	
7	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	7	50	
8	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	8	30	
9	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	9	5	
10	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	10	5	
11	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	11	130	Κονταρόλακα 6, Κελέρια 15, Βруνιόστρατα 50, Διάβαση Σαλαμπριά 19, Κωφοί 25, Αγ Ιωάννη 15, Γαύριανη
12	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	12	40	Διαβαση Σαλαμπριά 25, Ρεμα Σούρπη -Δρυμώνα 15
13	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	13	5	

	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων			
14	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	14	1200	
15	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	15	2000	
	ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ			
16	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. E4 σε απόσταση 30χλμ	16	500	Βρύναινα - Αρνόβρυση
17	Κατασκευή επιχωμάτων	17	500	Βρύναινα - Αρνόβρυση
18	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους σε απόσταση 30χλμ	18	500	Βρύναινα - Αρνόβρυση

27 Σεπτεμβρίου 2019
Ο Συντάξας

Δημήτριος Πλατής
Πολιτικός Μηχανικός