

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΕΡΓΟΥ ΠΔΕ
- ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

**Τεχνικό Δελτίο Έργου (Τ.Δ.Ε.) για αποκατάσταση ζημιών από
Φυσικές Καταστροφές**

Ημ/νία Συμπλήρωσης: 05/10/2016

I. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	
Σ.Α.	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	Ειδικό Πρόγραμμα Πρόληψης και αποκατάστασης των καμένων εκτάσεων στις περιοχές της Νήσου Θάσου της Περιφερειακής Ενότητας Καβάλας
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ Π/Υ ¹	2.950.000€
ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	

II. ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ (μετεωρολογικά, γεωλογικά, φυσικά δεδομένα ανάλογα με τον τύπο της φυσικής καταστροφής)

Κατά τη διάρκεια «ξηρής» καταιγίδας που έλαβε χώρα την 10η Σεπτεμβρίου 2016, κατέπεσαν πολλαπλοί κεραυνοί, σ' όλο το νησί της Θάσου. Από τους κεραυνούς προκλήθηκαν πυρκαγιές στις θέσεις «Βρυσί» Δ.Κ. Πρίνου, «Κάστρο» Δ.Κ. Λιμεναριών και «Αλυκή» Δ.Κ. Θεολόγου του Δήμου Θάσου, οι οποίες λόγω της μεγάλης έντασης των ανέμων που επικρατούσαν και της παρατεταμένης ξηρασίας, εξαπλώθηκαν σε σύντομο χρονικό διάστημα, με αποτέλεσμα την καταστροφή δασών και δασικών εκτάσεων σε μεγάλο τμήμα του νησιού. Η έκταση που κάηκε, ανέρχεται περίπου στα 85.000 στρ. Οι καμένες γεωργικές εκτάσεις ανέρχονται περίπου στα 15.000 στρ. και οι καμένες δασικές εκτάσεις ανέρχονται περίπου στα 70.000 στρ..

2. ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΟΥ ΕΠΛΗΓΗΣΑΝ

α/α	Περιφερειακή Ενότητα	Δήμος/Δήμοι
1	Καβάλας	Θάσου

3. ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ (αναφέρονται συνοπτικά οι συνέπειες της φυσικής καταστροφής για κάθε επιμέρους κατηγορία)

3.1. Σε δημόσιες υποδομές (υποδομές ενέργειας, ύδρευσης/αποχέτευσης, μεταφορές, δίκτυα επικοινωνίας κλπ)

Όλες οι δημόσιες υποδομές βρίσκονται σε κίνδυνο από την εμφάνιση πλημμυρικών φαινομένων ως άμεση εξέλιξη της μη ύπαρξης βλάστησης και δασικών οικοσυστημάτων στο ανάντη των κατοικημένων περιοχών.

3.2. Στο φυσικό περιβάλλον (διάβρωση εδάφους, μόλυνση, καθαρισμός)

Η έκταση που κάηκε, ανέρχεται περίπου στα 85.000 στρ. Οι καμένες γεωργικές εκτάσεις ανέρχονται περίπου στα 15.000 στρ. και οι καμένες δασικές εκτάσεις ανέρχονται περίπου στα 70.000 στρ.. Η εμφάνιση μετρίων ή εντόνων βροχοπτώσεων θα έχει ως αποτέλεσμα την διάβρωση εδάφους, μόλυνση του υδροφόρου ορίζοντα και της ακτογραμμής.

3.3. Στον πληθυσμό (ανάγκες προσωρινής στέγασης, μη διαθεσιμότητα βασικών δημόσιων υποδομών)

Σημαντικές ζημιές υπέστησαν οι γεωργικές καλλιέργειες όπου η παραγωγή καταστράφηκε ολοσχερώς και κατοικίες

¹ Αποτελείται από το άθροισμα των π/υ των υποέργων που αποτυπώνονται στην ενότητα IV. ΝΕΑ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΤΟ ΠΔΕ

στις περιοχές του Πρίνου, της Αλυκής και της Θυμωιάς.

3.4. Στην απασχόληση και στην οικονομική δραστηριότητα-συμπεριλαμβανομένου της γεωργίας

Σημαντικές ζημιές υπέστησαν οι γεωργικές καλλιέργειες όπου η παραγωγή καταστράφηκε ολοσχερώς και κατοικίες στις περιοχές του Πρίνου, της Αλυκής και της Θυμωιάς. Με την χρηματοδότηση των εργασιών η απασχόληση ιδιαίτερα σε τοπικό επίπεδο αυξάνεται, η ανεργία μειώνεται ενώ το περιβαλλοντικό κόστος από την μη υλοποίηση του αυξάνεται πολλαπλά με δυσμενή επιπτώσεις όχι μόνο σε τοπικό επίπεδο αλλά και σε Εθνικό επίπεδο

3.5. Λοιπές επιπτώσεις (π.χ. σε πολιτιστική κληρονομιά)

Θα συμβάλει στην αύξηση της απασχόλησης, μείωση της ανεργίας ιδιαίτερα σε τοπικό επίπεδο, και διαμορφώνει ευνοϊκές συνθήκες επενδυτικών σχεδίων διατηρώντας παράλληλα αποτελεσματική την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος. Με την αιτούμενη χρηματοδότηση μειώνεται ο κίνδυνος εμφάνισης πυρκαγιών και εμφάνισης λαθρουλοτομιών, καταπολεμάται η φοροδιαφυγή, προστατεύεται το δασικό οικοσύστημα και ο αστικός ιστός στο κατάντη, μειώνεται η εμφάνιση των πλημμυρικών φαινομένων ανακουφίζονται οι ευπαθείς κληθυσμοί, με τελικό αποτέλεσμα την μείωση του κόστους που προκύπτει από την εμφάνιση των παραπάνω φαινομένων. (Ενδεικτικά το κόστος της πυρκαγιάς της Θάσου μη περιλαμβανόμενου του περιβαλλοντικού κόστους ανήρθε σε 0,5 δις €).

4. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΖΗΜΙΩΝ (σε συνέχεια της αποτύπωσης των επιπτώσεων στην ενότητα 3, αποτυπώνεται το κόστος αποκατάστασης της αρχικής λειτουργίας για κάθε κατηγορία)

	Εκτίμηση κόστους αποκατάστασης της αρχικής λειτουργίας (€) (άμεση ζημιά, δεν περιλαμβάνονται ασφαλισμένες ζημιές και διαφυγόντα κέρδη)
4.1 Δημόσιες Υποδομές με Φορέα Χρηματοδότηση την Περιφέρεια	
Ενέργεια	
Υδρευση/Αποχέτευση	
Τηλεπικοινωνίες	
Μεταφορές (π.χ δρόμοι, γέφυρες, λιμάνια, αεροδρόμια)	150.000€
Υποδομές πρόληψης φυσικών καταστροφών	500.000€
Υγεία	
Εκπαίδευση	
Άλλο (περιγραφή) Έργα για την αντιαβρωτική προστασία του εδάφους με τοποθέτηση και αγκίστρωση κατά τις ισοψείς σανιδοσειρών ή καμένων κορμών δένδρων από το υπάρχον υλικό (κορμοδέματα) σε 10.000 στρέμματα και κατασκευή έως 200 μικρών ξυλοφραγμάτων στις λεκάνες απορροής. Αναδασώσεις με ενδημικά είδη έως 100.000 φυτάρια στις περιοχές που δεν θα αναγεννηθούν με την φυσική διαδικασία	<u>2.100.000€</u>
Άλλο Υποδομές αντιπυρικής προστασίας και εξοπλισμός παρακολούθησης της εξέλιξης της αποκατάστασης των φυσικών οικοσυστημάτων των καμένων περιοχών και της εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων	<u>200.000€</u>
Σύνολο 4.1	
4.2 Υποδομές με Φορέα Χρηματοδότησης Υπουργεία:	
Δημόσια Κτήρια	
Οικίες	
Επιχειρήσεις	
Άλλο (περιγραφή)	
Σύνολο 4.2	
4.3 Λοιπά Κόστη	
Προσωρινή στέγαση/φιλοξενία	
Διαφύλαξη Πολιτιστικής Κληρονομιάς	
Λοιπά κόστη έκτακτων αναγκών	
Σύνολο 4.3	
Γενικό Σύνολο	

ΠΔΕ	ΝΑΙ
Πόροι Περιφέρειας	
Πόροι Δήμου/Δήμων	
Λοιποί Πόροι (περιγραφή)	

IV. ΝΕΑ ΈΡΓΑ ΠΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΤΟ ΠΔΕ

Στη συνέχεια αποτυπώνονται αναλυτικά τα υποέργα της κατηγορίας των Δημόσιων Υποδομών που προτείνονται για χρηματοδότηση από το ΠΔΕ. Οι φορείς καλούνται να προτείνουν έργα που καλύπτουν την άμεση αποκατάσταση των ζημιών που έχουν προκληθεί από τις φυσικές καταστροφές και όχι νέα έργα βελτίωσης υποδομών, διαδικασία που θα πρέπει ακολουθεί τους περιορισμούς ένταξης νέου έργου στο εθνικό ΠΔΕ, όπως προβλέπεται από την εγκύκλιο ΠΔΕ, και το τεχνικό δελτίο σύμφωνα με το υπόδειγμα (βλ. Πίνακα 4 του Παραρτήματος).

Υποέργο			
(Τίτλος υποέργου) Αντιδιαβρωτική προστασία εδαφών δασικών εκτάσεων και δημοσίων υποδομών			
A. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
Φορέας Υλοποίησης	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ		
Προϊσταμένη Αρχή	Δασαρχείο Θάσου		
Διευθύνουσα Υπηρεσία	Διεύθυνση Δασών Καβάλας		
Περιγραφή του φυσικού αντικείμενου	Έργα για την αντιδιαβρωτική προστασία του εδάφους σε έκταση 10.000 στρεμμάτων με τοποθέτηση και αγκίστρωση κατά τις ισοθμείς σανιδοσειρών από ξυλεία κωνοφόρων (λαρικοειδή) ή καμένων κορμών δένδρων (κορμοδέματα) όπου υπάρχει διαθέσιμο υλικό, και κατασκευή 200 μικρών ξυλοφραγμάτων στις λεκάνες απορροής (στις μικροχαρδρώσεις).		
Είδος Σύμβασης (Μελέτη, Έργο, Προμήθεια, Υπηρεσία, Άλλο - περιγραφή)	Το έργο θα εκτελεστεί με τις διατάξεις του ΠΔ 437/81 και του Νόμου 4412/2016.		
B. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ-ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ-ΑΔΕΙΕΣ			
	Δεν Απαιτείται	Απαιτείται (εκτίμηση του χρόνου ολοκλήρωσης της απαιτούμενης μελέτης-έγκρισης-βεβαίωσης-άδειας)	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ (αρ. απόφασης)
Μελέτη Σκοπιμότητας	X		
Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Αξιολόγηση	X		
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ)	X	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Ν.3208/2003 Αρ.1παρ.11	
Τεχνικές Προμελέτες	X		
Οριστικές		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Οκτωβρίου	
Εφαρμογής		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Οκτωβρίου	
Έγκριση περιβαλλοντικών όρων	X		
Τεύχη Δημόπραξης		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Οκτωβρίου	
Βεβαίωση Δασικής Υπηρεσίας	X		
Βεβαίωση Αρχαιολογικής Υπηρεσίας	X		
Όικοδομική Άδεια	X		

Άλλες (περιγραφή)			
Γ. ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ			
Ο φορέας έχει στην ιδιοκτησία του την απαιτούμενη γη για την υλοποίηση του έργου	ΝΑΙ	<input type="checkbox"/>	Αρ. απόφασης.....
	ΟΧΙ	<input type="checkbox"/>	Σημειώστε τον τρόπο απόκτησης (αγορά οικοπέδου, απαλλοτριώσεις, αναδασμός, άλλο) και σύντομη περιγραφή:
	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	<input type="checkbox"/>	
Δ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
Εκτιμώμενος Π/Υ	Η συνολική καείσα δασική έκταση ανέρχεται στα 85.000 στρέμματα. Εκτιμάται ότι περίπου σε 10.000 στρέμματα θα τοποθετηθούν και θα αγαστρωθούν κατά τις ισούψεις σανδοσειρές και κορμοδέματα- κλαδοπλέγματα (καμένων κορμών δένδρων όπου υπάρχει διαθέσιμο υλικό) συνολικού μήκους έως 500.000 μ και η κατασκευή έως 200 ξυλοφραγμάτων. Η δαπάνη θα ανέρθει έως στο ύψος του 1.500.000€.		
Ενδεικτική Κατανόμη Π/Υ	2016	2017	2018
	500.000	1.000.000	
Ε. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			

Υποέργο 2			
Υποδομές πρόληψης φυσικών καταστροφών			
Α. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
Φορέας Υλοποίησης	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ		
Προϊσταμένη Αρχή	Δασαρχείο Θάσου		
Διευθύνουσα Υπηρεσία	Διεύθυνση Δασών Καβάλας		
Περιγραφή του φυσικού αντικείμενου	Περιλαμβάνει την κατασκευή έως 50 χαμηλών φραγμάτων βάρους από οπλισμένο σκυρόδεμα με λιθοδομή στις λεκάνες απορροής των πρωτευόντων χειμάρρων για την ρύθμιση της στερεομεταφοράς στο κατάντη και την ομαλή παραχέτευση των όμβριων υδάτων.		
Είδος Σύμβασης (Μελέτη, Έργο, Προμήθεια, Υπηρεσία, Άλλο περιγραφή)	Το έργο θα εκτελεστεί με τις διατάξεις του ΠΔ 437/81 και του Νόμου 4412/2016.		
Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
	ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ-ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ-ΑΔΕΙΕΣ		
	Δεν Απαιτείται	Απαιτείται (εκτίμηση του χρόνου ολοκλήρωσης της απαιτούμενης μελέτης-έγκρισης-βεβαίωσης-άδειας)	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ (αρ. απόφασης)
Μελέτη Σκοπιμότητας	X		
Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Αξιολόγηση	X		
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ)	X	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Ν.3208/2003 Άρθρο 1 παρ. 11	
Τεχνικές Προμελέτες	X		
Οριστικές		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Εφαρμογής		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Έγκριση περιβαλλοντικών όρων	X		
Τεύχη Δημοπράτησης		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	

Βεβαίωση Δασικής Υπηρεσίας	X		
Βεβαίωση Αρχαιολογικής Υπηρεσίας		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Οικοδομική Άδεια	X		
Άλλες (περιγραφή)	X		

Δ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ

Ο φορέας έχει στην ιδιοκτησία του την απαιτούμενη γη για την υλοποίησή του έργου	ΝΑΙ	<input type="checkbox"/>	Αρ. απόφασης.....
	ΟΧΙ	<input type="checkbox"/>	Σημειώστε τον τρόπο απόκτησης (αγορά οικοπέδου, απαλλοτριώσεις, αναδασμός, άλλο) και σύντομη περιγραφή:
	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	<input type="checkbox"/>	

Δ Β ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Εκτιμάται ότι για την κατασκευή έως 50 χαμηλών φραγμάτων βάρους από οπλισμένο σκυρόδεμα με λιθοδομή θα χρειαστούν έως 3700κ.μ σκυροδέματος και 3χλμ δρόμων προσπέλασης.

Εκπνύμενος Π/Υ	2016	2017	2018
Ενδεικτική Κατανομή Π/Υ		300.000	200.000

Δ Γ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Δ Δ ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΣ ΆΛΛΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

(Αναφορά σε αιτήματα χρηματοδότησης έργων που πρόκειται/έχει αποσταλεί ο Φορέας προς άλλους φορείς χρηματοδότησης π.χ. Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Σε περίπτωση που αποσταλεί σχετικό αίτημα μελλοντικά αυτό κοινοποιείται και στη ΔΔΕ)

ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΥΡΩ

Υποέργο 3

Υποδομές μεταφορών

Α ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Φορέας Υλοποίησης	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
Προισταμένη Αρχή	Δασαρχείο Θάσου
Διευθύνουσα Υπηρεσία	Διεύθυνση Δασών Καβάλας
Περιγραφή του φυσικού αντικείμενου	θα διανοιχθεί δίκτυο αντιπυρικών ζωνών μήκους έως 5 ΚΜ μέτρων πλάτους 30μ στην περιοχή του Δασαρχείου Θάσου ενώ παράλληλα θα γίνει η διάνοιξη δασικού οδικού δικτύου Γ' κατηγορίας μήκους 5 ΚΜ και θα συντηρηθεί το υπάρχον δίκτυο των αντιπυρικών και των δρόμων (100 χλμ) στην καείσα. έκταση όπου αυτό απαιτείται
Είδος Σύμβασης (Μελέτη Έργο, Προμήθεια, Υπηρεσία, Άλλο (περιγραφή)	Το έργο θα εκτελεστεί με τις διατάξεις του ΠΔ 437/81 και του Νόμου 4412/2016.

Β ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

	ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ-ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ-ΑΔΕΙΕΣ		
	Δεν Απαιτείται	Απαιτείται (επίσημη του χρόνου ολοκλήρωσης της απαιτούμενης μελέτης-έγκρισης-βεβαίωσης-άδειας)	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ (αρ. απόφασης)
Μελέτη Σκαπιμότητας	X		

Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Αξιολόγηση	X		
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ)	X	Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου για τη μελέτη διάνοιξης δασικού οδικού δικτύου Γ' κατηγορίας μήκους 5 ΚΜ ενώ δεν απαιτείται για το δίκτυο αντιπυρικών ζωνών μήκους έως 5 ΚΜ και την συντήρηση των υπαρχόντων.	
Τεχνικές Προμελέτες	X		
Οριστικές		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Εφαρμογής		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Έγκριση περιβαλλοντικών όρων		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου για τη μελέτη διάνοιξης δασικού οδικού δικτύου Γ' κατηγορίας μήκους 5 ΚΜ ενώ δεν απαιτείται για το δίκτυο αντιπυρικών ζωνών μήκους έως 5 ΚΜ και την συντήρηση των υπαρχόντων.	
Τεύχη Δημοπράτησης		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Βεβαίωση Δασικής Υπηρεσίας	X		
Βεβαίωση Αρχαιολογικής Υπηρεσίας	X		
Οικοδομική Άδεια	X		
Άλλες (περιγραφή)	X		

Γ. ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ

Ο φορέας έχει στην ιδιοκτησία του την απαιτούμενη γη για την υλοποίηση του έργου	ΝΑΙ	<input type="checkbox"/>	Αρ. απόφασης.....
	ΟΧΙ	<input type="checkbox"/>	Σημελώστε τον τρόπο απόκτησης (αγορά οικοπέδου, απαλλοτριώσεις, αναδασμός, άλλο) και σύντομη περιγραφή:
	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	<input type="checkbox"/>	

Δ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Εκτιμώμενος Π/Υ	Η δαπάνη αφορά 76.000€ για δασικούς δρόμους δρόμοι και 74.000€ για Αντιπυρικές ζώνες		
Ενδεικτική Κατανομή Π/Υ	2016	2017	2018
	30.000€	120.000€	

Ε. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ν. ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΣ ΆΛΛΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
(Αναφορά σε αιτήματα χρηματοδότησης/έργα που πρόκειται/έχει αποστείλει ο Φορέας προς άλλους φορείς χρηματοδότησης π.χ. Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Σε περίπτωση που αποσταλεί σχετικό αίτημα μελλοντικά αυτό κοινοποιείται και στη ΔΔΕ)

ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟ ΣΕ ΕΥΡΩ

Υποέργο 4	
Κατασκευή υδατοδεξαμενών για την Αντιπυρική προστασία	
Α.	ΤΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Φορέας Υλοποίησης	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ		
Προϊσταμένη Αρχή	Δασαρχείο Θάσου		
Διευθύνουσα Υπηρεσία	Διεύθυνση Δασών Καβάλας		
Περιγραφή του φυσικού αντικείμενου	Για την καλύτερη αντιπυρική προστασία της περιοχής κατασκευή πέντε (5) μεταλλικών υδατοδεξαμενών στα δάση της περιοχής. Επίσης θα πραγματοποιηθούν εργασίες διαμόρφωσης των γύρω χώρων για την απρόσκοπτη πρόσβαση και πλήρωση των πυροσβεστικών οχημάτων		
Είδος Σύμβασης (Μελέτη Έργο, Προμήθεια, Υπηρεσία, Άλλο-περιγραφή)	Το έργο θα εκτελεστεί με τις διατάξεις του ΠΔ 437/81 και του Νόμου 4412/2016.		
Β ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ-ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ-ΑΔΕΙΕΣ			
	Δεν Απαιτείται	Απαιτείται (ακρίβεια του χρόνου ολοκλήρωσης της απαιτούμενης μελέτης-έγκρισης-βεβαίωσης-άδειας)	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ (αρ. απόφασης)
Μελέτη Σκοπιμότητας	X		
Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Αξιολόγηση	X		
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ)	X	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Ν.3208/2003 Άρθρο 1 παρ. 11	
Τεχνικές Προμελέτες	X		
Οριστικές		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Εφαρμογής		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Μαρτίου 2017	
Έγκριση περιβαλλοντικών όρων	X		
Τεύχη Δημοπράτησης		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Μαρτίου 2017	
Βεβαίωση Δασικής Υπηρεσίας	X		
Βεβαίωση Αρχαιολογικής Υπηρεσίας	X		
Οικοδομική Άδεια	X		
Άλλες (περιγραφή)	X		
ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ			
Ο φορέας έχει στην ιδιοκτησία του την απαιτούμενη γη για την υλοποίηση του έργου	ΝΑΙ	<input type="checkbox"/>	Αρ. απόφασης.....
	ΟΧΙ	<input type="checkbox"/>	Σημειώστε τον τρόπο απόκτησης (αγορά οικοπέδου, απαλλοτριώσεις, αναδασμός, άλλο) και σύντομη περιγραφή:
	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	<input type="checkbox"/>	
Δ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
Εκτιμώμενος Π/Υ	Κατασκευή 5 μεταλλικών υδατοδεξαμενών 100 μ3 έκαστη με τις καταλλήλες υποδομές υδρομαστεύσης και ταχείας πρόσβασης των πυροσβεστικών οχημάτων (δρόμος προσπέλασης 300 μέτρα έκαστος)		
Ενδεικτική Κατανομή Π/Υ	2016	2017	2018
		200.000	
Ε ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
Υ-ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΣ ΆΛΛΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ			

(Αναφορά σε αιτήματα χρηματοδότησης/έργα που πρόκειται/έχει αποστείλει ο Φορέας προς άλλους φορείς χρηματοδότησης π.χ. Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Σε περίπτωση που αποσταλεί σχετικό αίτημα μελλοντικά αυτό κοινοποιείται και στη ΔΔΕ)

ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟ ΣΕ ΕΥΡΩ

Υποέργο 5

Αναδασώσεις σε καμένες εκτάσεις συνολικής επιφάνειας έως 1000 στρεμμάτων που δεν υπήρξε φυσική αναγέννηση.

Α. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Φορέας Υλοποίησης	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
Προϊσταμένη Αρχή	Δασαρχείο Θάσου
Διευθύνουσα Υπηρεσία	Διεύθυνση Δασών Καβάλας
Περιγραφή του φυσικού αντικείμενου	Αναδασώσεις με μαύρη πεύκη και πλατύφυλλα που υπάρχουν στην περιοχή με σκοπό να προστατευτεί το έδαφος και το περιβάλλον από τις δυσμενείς επιδράσεις των ανθρωπίνων δραστηριοτήτων, να βελτιώσουν αισθητά το τοπίο, να υπάρξει εξισορροπητική επίδραση στην υδάτινη οικονομία, σε περιοχές που δεν θα επιτευχθεί φυσική αναγέννηση. Επιπλέον, τα πλατύφυλλα θα προτιμηθούν για την αναδάσωση λόγω του ότι έχουν χαμηλή ευφλεκτικότητα σε περίπτωση πυρκαγιάς. Η επέμβαση θα γίνει σε έκταση έως 1000 στρεμμάτων και θα φυτευτούν 100.000 φυτά περίπου.
Είδος Σύμβασης (Μελέτη, Έργο, Προμήθεια, Υπηρεσία, Άλλο - περιγραφή)	Το έργο θα εκτελεστεί με τις διατάξεις του ΠΔ 437/81 και του Νόμου 4412/2016.

Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ-ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ-ΑΔΕΙΕΣ

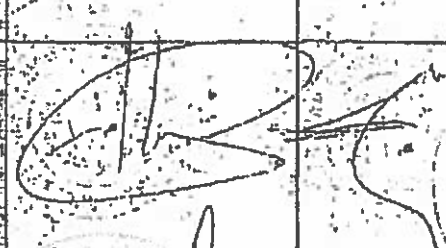

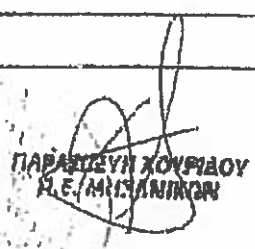
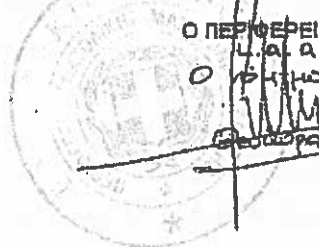
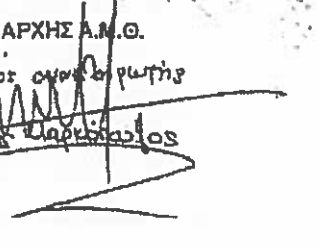

	Δεν Απαιτείται	Απαιτείται (εκτίμηση του χρόνου ολοκλήρωσης της απαιτούμενης μελέτης-έγκρισης-βεβαίωσης-άδειας)	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ (αρ. απόφασης)
Μελέτη Σκαπνιμότητας	X		
Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Αξιολόγηση	X		
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ)	X	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Ν.3208/2003 Αρθρο 1 παρ. 11	
Τεχνικές Προμελέτες	X		
Οριστικές		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Δεκεμβρίου	
Εφαρμογής		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Μαρτίου 2017	
Έγκριση περιβαλλοντικών όρων	X		
Τεύχη Δημόπραξης		Θα παραδοθεί έως τα μέσα Μαρτίου 2017	
Βεβαίωση Δασικής Υπηρεσίας	X		
Βεβαίωση Αρχαιολογικής Υπηρεσίας	X		
Οικοδομική Άδεια	X		
Άλλες (περιγραφή)	X		

Γ. ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ

Ο φορέας έχει στην ιδιοκτησία του την απαιτούμενη γη για την υλοποίηση του έργου	ΝΑΙ	<input type="checkbox"/>	Αρ. απόφασης.....
	ΟΧΙ	<input type="checkbox"/>	Σημειώστε τον τρόπο απόκτησης (αγορά οικοπέδου, απαλλοτριώσεις, αναδασμός, άλλο) και σύντομη περιγραφή:
	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ	<input type="checkbox"/>	

Δ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Εκτιμώμενος Π/Υ	Τα φυτόρια (εως 100.000) θα φυτεύονται σε λάκκους διαστάσεων 0,30Χ0,30Χ0,30 μ. με χειρονακτική εργασία (οικολογική μέθοδος) και ταυτόχρονα θα γίνει διαμόρφωση λεκάνης άρδευσης περιμετρικά σε ακτίνα 0,30 μέτρα. Η διαμορφωμένη έτσι λεκάνη θα συλλέγει και θα συγκρατεί τα όμβρια ύδατα, που είναι άκρως απαραίτητα για την επιβίωση των φυτών κατά την πρώτη καλοκαιρινή περίοδο. Η φύτευση, που θα γίνει με εργάτες, θα είναι χαμηλή, ενώ ο ριζικός κόμβος θα πρέπει να βρίσκεται 0,10 μέτρα κάτω από την επιφάνεια του εδάφους.		
Ενδεικτική Κατανομή Π/Υ	2016	2017	2018
			600.000
Ε. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
V. ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΣ ΆΛΛΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ			
(Αναφορά σε αιτήματα χρηματοδότησης/εργα που πρόκειται/είχει αποστείλει ο Φορέας προς άλλους φορείς χρηματοδότησης π.χ. Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Σε περίπτωση που αποσταλεί σχετικό αίτημα μελλοντικά αυτό κοινοποιείται και στη ΔΔΕ)			
ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟ ΣΕ ΕΥΡΩ

VI. ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ - ΕΛΕΓΧΟΥ			
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ		ΥΠΗΡΕΣΙΑ & ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΦΟΡΕΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
	ΥΠΗΡΕΣΙΑ & ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΦΟΡΕΑ ΠΡΟΤΑΣΗΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ & ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΦΟΡΕΑΣ / ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ	Δ/ση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού
ΟΝΟΜΑ / ΕΠΩΝΥΜΟ	Δρ.Φραγκισκάκης Νικήτας	Αιναλής Απόστολος	Παρασκευή Χουρίδου
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Καθ.Ρωσσίδη 11	Α.Γεωργικής Σχολής 46	Γ. Κακουλίδου 1, 89132 Κομοτηνή
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2313309114	2313309585	2531362126
FAK	2310428834	2313309540	2531352184
E-mail	gdday@damt.gov.gr	dsed@damt.gov.gr	pchouridou@pamth.gov.gr
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	4/10/2016	4/10/2016	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ			
ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ			

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ Α.Μ.Ο.
Υ.Α.Α.Α.

Ο ΠΡΟΪΣΤΗΤΗΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ
Γεωργία Καρυστάτος

