



Άγιος Στέφανος 3/7/2012

Αρ. Πρωτ.: - 20474-

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

**ΠΡΟΣ: Τα Μέλη της Επιτροπής
Ποιότητας Ζωής του Δήμου Διονύσου**

ΕΙΣΗΓΗΣΗ

ΘΕΜΑ: «Ενοποίηση των αποφάσεων α)23/11-6-2012 Ε.Π.Ζ& β)24/11-6-2012 Ε.Π.Ζγια αίτηση χρηματοδότησης από το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα «Περιβαλλοντική Έρευνα – καινοτομία – επιδεικτικές δράσεις – διεθνής συνεργασία 2012» ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 4. Αναβάθμιση του Ανθρωπογενούς Περιβάλλοντος ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ 4.1. Βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων των αστικών περιοχών & 4.5. Ανάπτυξη και εφαρμογή πολιτικών για τη βελτίωση της περιβαλλοντικής ποιότητας του αστικού περιβάλλοντος.

Ο Δήμος έχει υποβάλει προς το Πράσινο Ταμείο το αίτημα με 2(δύο) ξεχωριστές προτάσεις για το Μέτρο 3.1 «Διαχείριση στοιχείων φύσης στον αστικό ιστό» και για το Μέτρο 4.1 «Βιοκλιματικός σχεδιασμός αστικού χώρου Αναβάθμιση εξοπλισμού φωτισμού δημόσιων χώρων με χρήση ενεργειακών λαμπτήρων ή / και φωτοβολταϊκών συστημάτων.»

Απαιτείται όμως να υποβληθούν τα 2(δύο) μέτρα μαζί για έγκριση υποβολής πρότασης στο Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα «Περιβαλλοντική Έρευνα – καινοτομία – επιδεικτικές δράσεις – διεθνής συνεργασία 2012» ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 4. Αναβάθμιση του Ανθρωπογενούς Περιβάλλοντος στο Μέτρο 4.1. Βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων των αστικών περιοχών & στο Μέτρο 4.5. Ανάπτυξη και εφαρμογή πολιτικών για τη βελτίωση της περιβαλλοντικής ποιότητας του αστικού περιβάλλοντος. Η πρόταση αφορά στη χρηματοδότηση της Πράξης με τίτλο «Περιβαλλοντική μελέτη κτηματογράφησης και χαρτογράφησης χώρων πρασίνου με σκοπό την καταγραφή των ειδών, την ποιότητα, την βελτίωση των ειδών σε σχέση με υδατοποσότητες ποτίσματος για την εξοικονόμηση πόρων και προτάσεις εφαρμογής τεχνολογιών ενεργειακής και εξ αποστάσεως διαχείρισης του Δικτύου Δημοτικού Οδοφωτισμού χώρων πρασίνου του Δήμου **ΔΙΟΝΥΣΟΥ** με τη χρήση λαμπτήρων ή / και φωτοβολταϊκών συστημάτων και συστημάτων τηλεματικής διαχείρισης του συνόλου του δικτύου, με στόχο την αστική αναζωογόνηση, τη μεγιστοποίηση της ασφάλειας των πολιτών, την εξοικονόμηση ενέργειας και την αριστοποίηση των υλικών και ανθρώπινων πόρων του Δήμου» και δημόσια δαπάνη 80.000 ευρώ (80.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23%) και χρόνο υλοποίησης ως και 31 Οκτωβρίου 2012.

Επιπρόσθετα βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι οι προβλεπόμενες δαπάνες της εν λόγω Πράξης, ή μέρος αυτών, δεν έχουν τύχει ούτε θα τύχουν χρηματοδότησης από άλλα κοινοτικά ή εθνικά χρηματοδοτικά μέσα της τρέχουσας ή άλλης προγραμματικής περιόδου.

Α/Α	ΔΡΑΣΕΙΣ	Ενδεικτικό κόστος συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23% (ευρώ)
1	Επεξεργασία δορυφορικής εικόνας για δημιουργία έγχρωμου ορθοφωτοχάρτη του Δήμου με διακριτική	8.000,00

	ικανότητα 50 εκατοστών και καταγραφή της υπάρχουσας κατάστασης με GPS για GIS εφαρμογές.																			
2	Δημιουργία βάσης δεδομένων.	3.000,00																		
3	Οι υπηρεσίες που περιγράφονται θα πραγματοποιηθούν από ομάδα ειδικών και έμπειρων επιστημόνων: Ηλεκτρολόγο Μηχανικό, Τοπογράφο Μηχανικό και Περιβαλλοντολόγο - χωροτάκτη με εμπειρία σε ανάλογες μελέτες και περιβαλλοντικές δράσεις και με εξειδίκευση στη διαχείριση βάσεων δεδομένων GIS.	12.000,00																		
5	Χρηματοοικονομική και οργανωτική διερεύνηση της αποτελεσματικότητας του δικτύου και προτάσεις διαχείρισης	10.000,00																		
6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ΤΕΜ</th> <th>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Εξυπηρετητής (server) Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών, Λειτουργικό σύστημα Windows server 2008</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Σουίτα εφαρμογών σχεδίασης και απεικόνισης: Erdas Apollo Professional 2011</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Βάση Δεδομένων Postgres με PostGIS extension</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Δορυφορική ορθοεικόνα νέας λήψης</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Αυτόματος Μετεωρολογικός σταθμός (ΑΜΣ)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>GPS για GIS</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Laptop</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Υλικά Διάχυσης αποτελεσμάτων / ενημέρωση / ευαισθητοποίηση - Διασφάλιση χρήσης υπηρεσιών</td> </tr> </tbody> </table>	ΤΕΜ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	1	Εξυπηρετητής (server) Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών, Λειτουργικό σύστημα Windows server 2008	1	Σουίτα εφαρμογών σχεδίασης και απεικόνισης: Erdas Apollo Professional 2011	1	Βάση Δεδομένων Postgres με PostGIS extension	1	Δορυφορική ορθοεικόνα νέας λήψης	2	Αυτόματος Μετεωρολογικός σταθμός (ΑΜΣ)	2	GPS για GIS	1	Laptop	1	Υλικά Διάχυσης αποτελεσμάτων / ενημέρωση / ευαισθητοποίηση - Διασφάλιση χρήσης υπηρεσιών	47.000,00
	ΤΕΜ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ																		
	1	Εξυπηρετητής (server) Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών, Λειτουργικό σύστημα Windows server 2008																		
	1	Σουίτα εφαρμογών σχεδίασης και απεικόνισης: Erdas Apollo Professional 2011																		
	1	Βάση Δεδομένων Postgres με PostGIS extension																		
	1	Δορυφορική ορθοεικόνα νέας λήψης																		
	2	Αυτόματος Μετεωρολογικός σταθμός (ΑΜΣ)																		
	2	GPS για GIS																		
	1	Laptop																		
1	Υλικά Διάχυσης αποτελεσμάτων / ενημέρωση / ευαισθητοποίηση - Διασφάλιση χρήσης υπηρεσιών																			
	ΣΥΝΟΛΟ	80.000,00																		
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:80.000€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.																			

Εσωτ.Διανομή

1.Γεν.Αρχείο

2.Αρχείο Ποιότητας Ζωής

3.Φ.Εισηγήσεων

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ Τ.Υ. – ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

ΠΑΠΠΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

