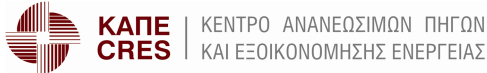




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ



Ενδιάμεσος Φορέας Διαχείρισης-Κέντρο
Ανανεώσιμων Πηγών και
Εξοικονόμησης Ενέργειας

Ταχ. Δ/ση : 19^ο χλμ. Λεωφ. Μαραθώνος,
Πικέρμι, Αττική
Ταχ. Κώδικας : 19009
Πληροφορίες: www.cres.gr
Τηλέφωνο : 210-6603300
Fax : 210-6603301-302
Email : kvasilak@cres.gr



ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ/ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1. Με τον όρο "ανοικτοί" χώροι ποιοι χώροι νοούνται; Οι ελεύθεροι χώροι π.χ. πλατείες ή οι χώροι που είναι ανοικτοί στο κοινό-δημότες π.χ. δημαρχείο, γήπεδο κ.λπ.;

Στην έννοια των "ανοικτών" χώρων υπάγονται οικάθε είδους δρόμοι, πλατείες, άλση και γενικά οι προοριζόμενοι για κοινή δημόσια χρήση ελεύθεροι υπαίθριοι χώροι που καθορίζονται από το εγκεκριμένο ρυμοτομικό σχέδιο του οικισμού ή έχουν τεθεί σε κοινή δημόσια χρήση, με οποιονδήποτε άλλο νόμιμο τρόπο, όπως αναφέρεται και στον Πίνακα 1 του Οδηγού Εφαρμογής του Προγράμματος.

Συνεπώς, οι χώροι που είναι ανοικτοί στο κοινό/δημότες, π.χ. δημαρχείο, γήπεδο κ.λ.π. δεν εμπίπτουν στην ως άνω έννοια που έχει υιοθετηθεί για την υλοποίηση του Προγράμματος.

2. Οι παρακάτω επιγραμματικά αναφερόμενες δράσεις



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



- Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σε δημοτικά οικόπεδα
- Εγκατάσταση αντλιών με φωτοβολταϊκά σε γεωτρήσεις
- Δημοτικός φωτισμός με φωτιστικά (στάλους, κήπου) με φωτοβολταϊκά
- Βελτίωση μόνωσης δημοτικών κτιρίων με αντικατάσταση κουφωμάτων
- Δημιουργία χώρων πρασίνου

μπορούν να θεωρηθούν επιλέξιμες για το Πρόγραμμα «Βιοκλιματικές Αναβαθμίσεις Ανοικτών Δημόσιων Χώρων»;

Όπως αναφέρεται τόσο στην Πρόσκληση όσο και στον Οδηγό Εφαρμογής, το Πρόγραμμα "Βιοκλιματικές Αναβαθμίσεις Ανοικτών Δημόσιων Χώρων" αποσκοπεί στη βελτίωση των μικροκλιματικών συνθηκών αστικών περιοχών με αποδεδειγμένη θερμική επιβάρυνση.

Ως εκ τούτου, η εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σε οικόπεδα, προς χρήση του παραγόμενου ρεύματος σε αντλίες, δεν αποτελεί επιλέξιμη δράση. Όπως αναφέρεται στον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος, το εμβαδό των φωτοβολταϊκών πανέλων που μπορούν να εγκατασταθούν σε πεζοδρόμια, πέργκολες και σκιάδια δεν πρέπει να ξεπερνά τα 40τ.μ, συνολικά.

Το Πρόγραμμα δεν αφορά σε παρεμβάσεις που υλοποιούνται στα κελύφη κτηρίων.

Η δημιουργία χώρων πρασίνου σε δημόσιους ανοικτούς χώρους, σε συνδυασμό με άλλες παρεμβάσεις, ώστε να επιτυγχάνονται οι βιοκλιματικοί στόχοι του Προγράμματος, μπορούν να αποτελούν επιλέξιμες παρεμβάσεις.

3. Συμμετέχουν οι δυνητικοί Δικαιούχοι με κάποιο ποσοστό στη χρηματοδότηση και αν ναι σε ποιο ύψος φτάνει αυτή η συμμετοχή;

Η χρηματοδότηση για τις επιλέξιμες κατηγορίες δαπανών είναι 100%.

4. Στην πρόσκληση εντάσσονται και κυκλοφοριακά ζητήματα πχ. κατάργηση φαναριών, δημιουργία κυκλικών κυκλοφοριακών κόμβων (roundabout) ;

Στις προτάσεις που θα υποβληθούν μπορούν να συμπεριληφθούν παρεμβάσεις οι οποίες δύνανται να βελτιώσουν τις θερμικές συνθήκες της περιοχής παρέμβασης. Αν οι παρεμβάσεις αλλαγής των κυκλοφοριακών συνθηκών σε μια περιοχή βοηθούν στη θερμική αναβάθμισή της και υπό την προϋπόθεση ότι υπάρχουν οι κατάλληλες εγκρίσεις από τους αντίστοιχους φορείς, οι παρεμβάσεις μπορεί να θεωρηθούν επιλέξιμες.



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



Ωστόσο, θα πρέπει να σημειωθεί πως οι κυκλοφοριακές ρυθμίσεις δε μπορούν παρά να αποτελούν μικρό μόνο τμήμα της βιοκλιματικής παρέμβασης. Ταυτόχρονα, οι κλιματικές/θερμικές βελτιώσεις που θα προκύψουν από κυκλοφοριακές ρυθμίσεις θα πρέπει να τεκμηριωθούν ποσοτικά και ποιοτικά.

5. Η ανάλυση Π/Υ ανά κατηγορία μελέτης περιλαμβάνει την σύνταξη Π/Υ σύμφωνα με τον ΑΤΟΕ;

Η σύνταξη του Π/Υ θα γίνει σύμφωνα με τον ΑΤΟΕ. Στην περίπτωση που χρησιμοποιηθούν υλικά ή συστήματα τα οποία δε συμπεριλαμβάνονται σε αυτόν, τότε θα χρησιμοποιηθούν τιμές εμπορίου, οι οποίες θα τεκμηριώνονται από σχετικά παραστατικά (προσφορές, κλπ).

6. Ποιες ενδεικτικές δράσεις θα μπορούσε να υλοποιήσει ως Δικαιούχος μία Περιφέρεια;

Οι Περιφέρειες έχουν συμπεριληφθεί στους δυνητικούς Δικαιούχους του Προγράμματος καθώς μπορεί να είναι νόμιμοι κάτοχοι και νομείς ακινήτων/οικοπέδων/εκτάσεων τους οποίους να προτίθενται να διαθέσουν ή διαθέτουν σε κοινή χρήση και να επιθυμούν να τους αναπλάσουν βιοκλιματικά.

7. Αν δεν υποβληθούν αρκετές προτάσεις που να πληρούν τους βιοκλιματικούς στόχους του Προγράμματος ώστε να εξαντληθεί ο προϋπολογισμός των €60 εκατομμυρίων, θα ενταχθούν και προτάσεις που δεν επιτυγχάνουν τα ελάχιστα όρια που απαρτίζουν τους στόχους αυτούς;

Όχι, στο Πρόγραμμα μπορούν να ενταχθούν μόνο προτάσεις που πληρούν όλες τις προϋποθέσεις και τους στόχους του, ακόμη και αν δεν εξαντληθεί ο διαθέσιμος προϋπολογισμός των €60 εκατ.

8. Σε προτάσεις όπου απαιτείται επικαιροποίηση των απαραίτητων εγκρίσεων των μελετών από τους αντίστοιχους φορείς για την υποβολή τους στο Πρόγραμμα, είναι απαραίτητη η μετονομασία των μελετών και/ή η προσθήκη στο όνομα των μελετών του συνόλου ή τμήματος του τίτλου του Προγράμματος (π.χ. βιοκλιματική αναβάθμιση);

Όχι, δεν απαιτείται μετονομασία των μελετών στις επικαιροποιήσεις των εγκρίσεων, αρκεί να είναι σαφής ο συσχετισμός ανάμεσα στον τίτλο των μελετών, όπως αυτός αναγράφεται στις εγκρίσεις των αρμόδιων φορέων και στον τίτλο της υποβαλλόμενης στο Πρόγραμμα πρότασης.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



9. Μπορούν στο Πρόγραμμα να ενταχθούν περιοχές εκτός σχεδίου πόλεως;

Ναι, στο Πρόγραμμα μπορούν να κατατεθούν προτάσεις που αφορούν παρεμβάσεις σε περιοχές εκτός σχεδίου πόλεως. Προσοχή θα πρέπει να δοθεί από τους δυνητικούς Δικαιούχους στην τεκμηρίωση του κλιματικού/θερμικού προβλήματος της περιοχής καθώς και στην εκπλήρωση των βιοκλιματικών στόχων της παρέμβασης. Πρόσθετα, θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι η αξιολόγηση των προτάσεων είναι συγκριτική και στα κριτήρια αξιολόγησης των προτάσεων συμπεριλαμβάνεται και το κριτήριο της κοινωνικής απήχησης των προτεινόμενων παρεμβάσεων.

10. Τα παραδοτέα βιοκλιματικά στοιχεία/μελέτες του Προγράμματος απαιτείται να φέρουν υπογραφές από μηχανικούς συγκεκριμένης τάξης Πτυχίου ή μπορεί να υπογράφονται από την Τεχνική Υπηρεσία του φορέα που αποτελεί το δυνητικό Δικαιούχο;

Τα βιοκλιματικά στοιχεία μπορούν να υπογράφονται από τις Τεχνικές Υπηρεσίες των αντίστοιχων φορέων και δεν είναι απαραίτητη η υπογραφή μηχανικού με Μελετητικό Πτυχίο συγκεκριμένης τάξης.

11. Ως την ημερομηνία λήξης της υποβολής προτάσεων θα πρέπει να έχουν κατατεθεί όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά και μελέτες ή αρκεί η υποβολή της Αίτησης Χρηματοδότησης;

Ως την ημερομηνία που έχει ορισθεί ως καταληκτική για την υποβολή προτάσεων θα πρέπει να έχουν υποβληθεί όλα τα περιεχόμενα του Φάκελου Δικαιολογητικών και του Φάκελου Βιοκλιματικών Στοιχείων. Καθώς η αξιολόγηση των προτάσεων είναι συγκριτική, όλες οι προσκομιζόμενες προτάσεις θα πρέπει να είναι πλήρεις.

12. Αν ένας υποψήφιος Δικαιούχος ενδιαφέρεται να συμμετάσχει στο Πρόγραμμα με δύο ή περισσότερους ανοικτούς χώρους, θα πρέπει να καταθέσει μια πρόταση ή τόσες προτάσεις όσοι οι ανοικτοί χώροι με τους οποίους θέλει να συμμετάσχει;

Οι υποψήφιοι Δικαιούχοι μπορούν να υποβάλλουν περισσότερες από μια προτάσεις προς ένταξη. Κάθε πρόταση μπορεί να αφορά σε μια περιοχή παρέμβασης ή σε σύμπλεγμα περιοχών.

13. Στην περίπτωση που μια πρόταση αφορά σε σύμπλεγμα περιοχών παρέμβασης, αυτές οι περιοχές θα πρέπει να επικοινωνούν-ενώνονται φυσικά μεταξύ τους;

Η βιοκλιματική μελέτη στην περίπτωση συμπλέγματος περιοχών θα είναι ενιαία ή μια ανά περιοχή;



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



Όχι, οι περιοχές που σχηματίζουν σύμπλεγμα περιοχών δεν είναι απαραίτητο να ενώνονται φυσικά μεταξύ τους.

Η βιοκλιματική τεκμηρίωση-μελέτη θα πρέπει να είναι μια ανά πρόταση και να αναφέρεται σε περιοχή που να περικλείει όλες τις περιοχές παρέμβασης.

14. Σε τι αφορούν τα *Δικαιολογητικά τεκμηρίωσης του ολοκληρωμένου και λειτουργικού χαρακτήρα της παρέμβασης ενιαίας ή μη περιοχής* που περιλαμβάνονται στο Φάκελο Δικαιολογητικών;

Το στοιχείο αυτό απαρτίζεται από δικαιολογητικά ή εκθέσεις όπου θα αποδεικνύεται πως η παρέμβαση που θα υλοποιηθεί, αν ενταχθεί η συγκεκριμένη πράξη, δεν αποτελεί αποκομμένο έργο αλλά τμήμα μιας συνολικής προσπάθειας βελτίωσης του μικροκλίματος της ευρύτερης περιοχής.

15. Σε μια περιοχή υπό μελέτη για το συγκεκριμένο Πρόγραμμα, το ρυμοτομικό σχέδιο προβλέπει την ανέγερση κτηρίου σε χώρο που σήμερα είναι άκτιστος. Στις προσομοιώσεις της βιοκλιματικής μελέτης το οικόπεδο θα ληφθεί ως άκτιστο ή ως κτισμένο;

Η βιοκλιματική μελέτη θα πρέπει να εφαρμοστεί στην υπάρχουσα κατάσταση, δηλαδή με άκτιστο το εν λόγω οικόπεδο. Ωστόσο, το ιδανικό θα ήταν να προσομοιωθούν τα ακόλουθα σενάρια:

1. Υπάρχουσα κατάσταση ως έχει.
2. Υπάρχουσα κατάσταση με κτισμένο το οικόπεδο.
3. Προτεινόμενη κατάσταση με κτισμένο το οικόπεδο
ώστε να εξασφαλισθεί η εκπλήρωση των βιοκλιματικών στόχων στις κλιματικές συνθήκες που είναι πιθανότερο να επικρατήσουν στο μέλλον.

16. Οι θερμοκρασίες της θερμότερης ημέρας του έτους και της τυπικής ημέρας του καλοκαιριού θα εξαχθούν από δεδομένα ενός έτους ή σειράς παρελθόντων ετών;

Είναι αποδεκτές και οι δυο μεθοδολογίες υπολογισμού των θερμοκρασιών της θερμότερης ημέρας.

17. Εφόσον η τιμολόγηση του έργου θα γίνει βάσει άρθρων ΑΤΟΕ, κατά τη διεξαγωγή των διαγωνισμών θα προκύψουν σημαντικές εκπτώσεις. Έτσι, ο αρχικός προϋπολογισμός των προτάσεων θα μειωθεί σημαντικά. Μπορεί μια πρόταση να έχει αρχικό προϋπολογισμό μεγαλύτερο από τον μέγιστο που μπορεί να εγκρίνει το Πρόγραμμα (δηλ. προϋπολογισμό μεγαλύτερο από €6 εκατομμύρια) ώστε ο τελικός προϋπολογισμός να μειωθεί κάτω από το μέγιστο αυτό όριο μετά τη διεξαγωγή των διαγωνισμών;



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



Σε καμία περίπτωση ο προϋπολογισμός μιας πρότασης δεν μπορεί να ξεπερνά τα €6 εκατ. Μετά τη διεξαγωγή των σχετικών διαγωνισμών, αν υπάρξει περίσσειμα πόρων θα υπάρξουν νέες εντάξεις προτάσεων, βάσει της αρχικής σειράς κατάταξης που θα έχει συνταχθεί από τις αξιολογήσεις.

18. Τι περιλαμβάνει το δικαιολογητικό *Τεκμηρίωση της σκοπιμότητας της πράξης σε σχέση με τους στόχους του προγράμματος «Βιοκλιματικές Αναβαθμίσεις Δημόσιων Ανοικτών Χώρων»* που εντάσσεται στο Φάκελο Δικαιολογητικών;

Περιλαμβάνει την ανάλυση της σκοπιμότητας και την εκτίμηση του βαθμού ικανοποίησης των στόχων του Προγράμματος, όπως αυτοί περιγράφονται στο κεφάλαιο 1.2 του Οδηγού Εφαρμογής.

19. Ανώνυμες Εταιρίες του Ελληνικού Δημοσίου αποτελούν υποψήφιους Δικαιούχους του Προγράμματος;

Όχι, οι Α.Ε. δεν αποτελούν υποψήφιους Δικαιούχους αφού κάτι τέτοιο δεν προβλέπεται από την Πρόσκληση και τον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος.

20. Στην περιγραφή των περιεχομένων της Τεχνικής Περιγραφής της Βιοκλιματικής Μελέτης (σελ. 78 του Οδηγού Εφαρμογής) αναφέρεται πως οι προσομοιώσεις θα πρέπει να πραγματοποιηθούν για τυπικές χειμερινές και θερινές κλιματικές συνθήκες. Ωστόσο, στα παραδοτέα του Φακέλου Βιοκλιματικών Στοιχείων δεν περιλαμβάνεται υπολογισμός για συνθήκες χειμώνα. Απαιτούνται τέτοιου είδους προσομοιώσεις;

Οι προσομοιώσεις για τυπικές χειμερινές κλιματικές συνθήκες δε θεωρούνται απαραίτητο στοιχείο της βιοκλιματικής μελέτης.

21. Στο Τεύχος Περιγραφής του Έργου (Κωδ. Τ.1) περιλαμβάνονται:

A. Η Τεκμηρίωση του Βιοκλιματικού-Θερμικού προβλήματος της περιοχής παρέμβασης (Κωδ.Τ.1.4)

B. Η Τεχνική περιγραφή της Βιοκλιματικής Μελέτης (Κωδ.Τ.1.7)

Παράλληλα, ζητείται Έκθεση Υπολογισμού/Εκτίμησης Κλιματολογικών Παραμέτρων πριν και μετά την υλοποίηση του έργου (Κωδ. Ε.Κ.).

Πώς διαφέρει το Τ.1.7 από την έκθεση Ε.Κ; Μπορούν να συμπτυχθούν τα δύο κείμενα;

Ουσιαστικά, τα Τ.1.7 και Ε.Κ αποτελούν την ίδια έκθεση. Το Τ.1.7 θα είναι μια περίληψη της έκθεσης Ε.Κ. στο Τεύχος Περιγραφής του Έργου. Στην έκθεση Ε.Κ. θα μπορούσε να



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



περιλαμβάνεται και αναλυτική τεκμηρίωση του Βιοκλιματικού-Θερμικού προβλήματος της περιοχής παρέμβασης.



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ταμείο Συνοχής



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης