



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ

Δ/ΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ –

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Κ. Παλαιολόγου 4

Τ.Κ. 65 403

Πληροφορίες: Ι.ΧΑΤΖΗΒΑΡΥΤΗ

Τηλ: 2513500211

E-Mail: euprojects@kavala.gov.gr

🌐 : www.kavala.gov.gr

Αρ. Μελ. : Π14/2024

**Υπηρεσίες σχεδιασμού αστικής περιβαλλοντικής ανάπτυξης για την υλοποίηση του έργου
«BSB00006 - Green Urban Resilience: Green Climate Change Adaptation Solutions for Smart
and Resilient Cities in BSB» (Πράσινες λύσεις προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή για
έξυπνες και ανθεκτικές πόλεις στην Λεκάνη της Μαύρης Θάλασσας)**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 73.150,00€ με ΦΠΑ 24%

Κ.Α. 10.7425.0011

CPV: 90700000-4 Περιβαλλοντικές υπηρεσίες

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2024

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η κλιματική αλλαγή αποτελεί μία σύγχρονη πρόκληση, με τις επιπτώσεις της να γίνονται όλο και περισσότερο αισθητές, ιδίως στις αστικές περιοχές. Καθώς ο πλανήτης θερμαίνεται, οι πόλεις αντιμετωπίζουν ακραία κύματα καύσωνα, που έχουν σημαντικό αντίκτυπο τόσο στο περιβάλλον και την ενέργεια, όσο και στην κοινωνία.

Το έργο Green Climate Change Adaptation Solutions for Smart and Resilient Cities in BSB (Green Urban Resilience) αποτελεί ένα εργαλείο διασυνοριακής συνεργασίας, ανάμεσα στις χώρες της Μαύρης Θάλασσας με στόχο την ανάπτυξη βιώσιμων πράσινων κλιματικών λύσεων.

Βασικός στόχος είναι να συμβάλει στην προσαρμογή των πόλεων στην κλιματική αλλαγή, μέσω της διακρατικής συνεργασίας των χωρών της Μαύρης Θάλασσας, ενσωματώνοντας αντίστοιχες πολιτικές και στρατηγικές στα τοπικά και περιφερειακά σχέδια αστικής ανθεκτικότητας. Βασικός άξονας είναι η εφαρμογή ευρωπαϊκής τυποποιημένης χαρτογράφησης και αξιολόγησης της θερμικής καταπόνησης, σε συνδυασμό με την ανταλλαγή γνώσεων και την ενίσχυση ικανοτήτων, που θα οδηγήσει τελικά στην αποκατάσταση ή δημιουργία χώρων αστικού πρασίνου.

Εταίροι του έργου είναι:

- Ο Δήμος Uzunkopru - Τουρκία
- Η Σχολή Αρχιτεκτόνων Τοπίου του Πανεπιστημίου της Κωνσταντινούπολης - Τουρκία
- Ο Δήμος Sozopol - Βουλγαρία
- Ο Δήμος Batumi – Γεωργία και
- Ο Δήμος Καβάλας – Ελλάδα

Μέσω του έργου η Καβάλα θα αναδείξει την πράσινη βιωσιμότητα, εισάγοντας την κυκλικότητα στους πράσινους πόρους και επιχειρώντας μια μικρή αλλαγή στις τοπικές κλιματικές συνθήκες. Αυτό θα συμβεί μεταφέροντας δέντρα ώριμων διαστάσεων για σκίαση, από περιοχές στις οποίες πραγματοποιούνται δημόσια έργα, στην περιοχή του Φαλήρου, που εμφανίζει υψηλή τρωτότητα απέναντι στην κλιματική αλλαγή.

Επιπλέον, θα πραγματοποιηθούν θεωρητικά και πρακτικά εργαστήρια για την ανάπτυξη και ενίσχυση γνώσεων και δεξιοτήτων, απέναντι στα χαρακτηριστικά και της ιδιαιτερότητες του κλίματος των αστικών περιοχών, με έμφαση στις θερμικές νησίδες, ενώ θα αναπτυχθεί Στρατηγική Προσαρμογής του Δήμου, προκειμένου να ενισχυθεί η ανθεκτικότητα του. Ταυτόχρονα, θα πραγματοποιούνται μετρήσεις των κλιματικών παραμέτρων, ώστε να αξιολογηθεί και να χαρτογραφηθεί το φαινόμενο των θερμικών νησίδων.

Όλες οι πράσινες πρωτοβουλίες, που θα πραγματοποιηθούν τόσο στην Καβάλα, όσο και στους δήμους – εταίρους, θα συνάδουν με την πολιτική του Νέου Ευρωπαϊκού Μπάουχαους: βιώσιμες και χωρίς αποκλεισμούς πόλεις.

Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Ανάθεσης της Υπηρεσίας

Για την εκπόνηση του έργου από τον Δήμο Καβάλας απαιτούνται στελέχη, που να διαθέτουν εμπειρία στην εκπόνηση παρόμοιων δράσεων σε συγχρηματοδοτούμενα έργα. Συνεπώς, και εφόσον στον Δήμο δεν υπηρετούν στελέχη με την ανωτέρω εξειδίκευση, κρίνεται αναγκαία η ανάθεση της υπηρεσίας.

Σύμφωνα, περαιτέρω, με την αρχή της οικονομικότητας που επιβάλλει την εκπλήρωση των σκοπών των Ο.Τ.Α. Α' βαθμού με την κατά το δυνατόν ελάχιστη επιβάρυνση του προϋπολογισμού τους, δε δύνανται, για την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων τους, να διαθέτουν νομίμως πιστώσεις για την πληρωμή δαπανών που αφορούν στην εκτέλεση εργασιών που ανάγονται στα συνήθη καθήκοντα των υπαλλήλων τους, κατά κλάδο, όπως αυτά περιγράφονται στις οικείες οργανικές διατάξεις, αφού αυτό θα είχε ως αποτέλεσμα την αδικαιολόγητη οικονομική επιβάρυνση της οικείας υπηρεσίας. Κατ' εξαίρεση, στο βαθμό που αυτό επιβάλλεται από τις αρχές της αναγκαιότητας και της αποδοτικότητας, είναι δυνατή η ανάθεση σε τρίτους ιδιώτες, φυσικά ή νομικά πρόσωπα, εργασιών ειδικής φύσεως, για την εκτέλεση των οποίων απαιτείται είτε προσωπικό με εξειδικευμένες γνώσεις και εμπειρία, που δεν διαθέτει, σε κάθε συγκεκριμένη περίπτωση, το ήδη υπηρετούν προσωπικό, (ενδεικτικά Πράξεις VII Τμ. ΕλΣυν 298, 197/2014, 16/2012, 309, 176, 114, 85/2011), είτε εργασιών που εμπίπτουν μεν στα καθήκοντα του υπηρετούντος προσωπικού τους, το οποίο

όμως, ενόψει των εκάστοτε συγκεκριμένων υφιστάμενων συνθηκών δεν επαρκεί ή αδυνατεί να εκτελέσει (ενδεικτικά Πράξεις VII Τμ. ΕλΣυν 197/2014, 8/2012, 25/2012, 133/2012), είτε εφ' όσον αποδεικνύεται ότι, αν και προβλέπεται από τις οικείες οργανικές διατάξεις η σύσταση και λειτουργία αρμόδιας για την εκτέλεση των ως άνω εργασιών υπηρεσίας, αυτή δεν έχει στελεχωθεί με το προβλεπόμενο προσωπικό άνευ υπαιτιότητας του ενδιαφερόμενου Ν.Π.Δ.Δ. (ενδεικτικά Πράξεις VII Τμ. ΕλΣυν 3/2004, 81/2006, 3/2008, 54/2008, 179/2011).

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η ενδεικτική δαπάνη των προαναφερομένων υπηρεσιών ανέρχεται στο ποσό των 73.150,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή Υπηρεσίας	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 24% (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	Υπηρεσίες σχεδιασμού αστικής περιβαλλοντικής ανάπτυξης για την υλοποίηση του έργου «BSB00006 - Green Urban Resilience: Green Climate Change Adaptation Solutions for Smart and Resilient Cities in BSB»	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	58.991,95 €	73.150,00 €
Σύνολο Δαπάνης προ ΦΠΑ					58.991,95 €
Συνολικό ποσό ΦΠΑ 24%					14.158,05 €
Σύνολο συμπ. ΦΠΑ					73.150,00 €

Φορέας Χρηματοδότησης είναι το Χρηματοδοτικό εργαλείο Interreg NEXT Black Sea Basin (κατά 90%) και από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων με ενάρθρο 2024ΕΠ33120002 (κατά 10%) στο πλαίσιο του διακρατικού προγράμματος «(Interreg VI-B) NEXT Black Sea Basin Programme». Η ενδεικτική δαπάνη των προαναφερομένων υπηρεσιών ανέρχεται στο ποσό των 73.150,00 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΤΗ

ΚΑΕ	ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΕ	ΠΟΣΟ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2025 (€)	ΠΟΣΟ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2026 (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Κ.Α. 10.7425.0011	Green Urban Resilience	20.600,00	52.550,00	73.150,00
ΣΥΝΟΛΟ		20.600,00	52.550,00	73.150,00

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Υπηρεσίες σχεδιασμού αστικής περιβαλλοντικής ανάπτυξης							
α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ (€)
1	Διοργάνωση δύο εργαστηρίων θεωρητικού και πρακτικού περιεχομένου	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1.330,65	1	1.330,65	319,35	1.650,00
2	Διοργάνωση εκπαιδευτικών εργαστηρίων ανάπτυξης και ενίσχυσης γνώσεων και δεξιοτήτων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	3.709,68	1	3.709,68	890,32	4.600,00

3	Συλλογή μετρήσεων θερμικής φόρτισης και καταπόνησης στην πόλη της Καβάλας με σκοπό την εκτίμηση και χαρτογράφηση των αστικών θερμικών νησίδων και δημιουργία αναφοράς έκθεσης αποτελεσμάτων.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	4.516,13	1	4.516,13	1.083,87	5.600,00
4	Διοργάνωση εκπαιδευτικής επίσκεψης στην Καβάλα	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	7.177,42	1	7.177,42	1.722,58	8.900,00
5	Κατάρτιση Στρατηγικής αστικής ανθεκτικότητας, με έμφαση στη θερμική καταπόνηση	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	22.177,42	1	22.177,42	5.322,58	27.500,00
6	Συνδιοργάνωση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων στους Δήμους εταίρους, στη Βουλγαρία και τη Γεωργία, και συμμετοχή στο τελικό συνέδριο του έργου στην Κωνσταντινούπολη.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	7.338,71	1	7.338,71	1.761,29	9.100,00

7	Δημιουργία, μετάφραση και εκτύπωση προωθητικού, ενημερωτικού και εκπαιδευτικού υλικού του προγράμματος.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	12.741,94	1	12.741,94	3.058,06	15.800,00
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ					58.991,95	14.158,05	73.150,00

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα. Η προμήθεια του συνόλου των υπηρεσιών προτείνεται να γίνει κάτω από ενιαίο διαγωνισμό, ήτοι δεν υποδιαιρείται σε τμήματα, για τη διασφάλιση του συντονισμού της ταχύτητας και της διαλειτουργικότητας των προτεινόμενων λύσεων. Η προτεινόμενη από τον Φορέα ενιαία προκήρυξη & σύμβαση χωρίς την υποδιαίρεσή της σε επιμέρους τμήματα, αιτιολογείται με βάση:

- Αναγκαία συνθήκη για την ορθή υλοποίηση όλων των δράσεων είναι ο αυστηρότατος συντονισμός των εργασιών και της αλληλουχίας ενεργειών
- Η ενιαία αντιμετώπιση συνδράμει στην τήρηση του χρονοδιαγράμματος
- Διευκολύνεται η συνολική εποπτεία του Δήμου για τις προσφερόμενες υπηρεσίες
- Επιτυγχάνεται διαχειριστική απλότητα δεδομένου ότι ο Δήμος θα συναλλάσσεται με έναν και μόνο Ανάδοχο

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των εν λόγω υπηρεσιών.

Η Συνολική Συμβατική διάρκεια προσδιορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και την ανάρτηση αυτής στο ΚΗΜΔΗΣ έως και την ημερομηνία ολοκλήρωσης του έργου 23/9/2026 .

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΆΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της υπηρεσίας

Η εν λόγω παροχή υπηρεσίας περιλαμβάνει την υποστήριξη υπηρεσιών του δήμου στο δημοπρατούμενο έργο, οι οποίες είναι οι ακόλουθες:

- Οργάνωση δύο Εργαστηρίων, για τουλάχιστον 10 άτομα, με θέμα την ανάλυση των υφιστάμενων νομοθετικών μέτρων και πολιτικών για τα στρατηγικά σχέδια προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή (Εθνική και ευρωπαϊκή πολιτική και νομοθεσία γύρω από το αστικό πράσινο, τα στρατηγικά σχέδια προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή κλπ). Τα εργαστήρια θα περιλαμβάνουν και εργασίες πεδίου, ως πρακτική εξάσκηση των εκπαιδευομένων. Οι ακριβείς προδιαγραφές των δεδομένων που συλλέγονται ορίζονται από τον Επικεφαλής Εταίρο.
- Σχεδιασμός, μετάφραση και εκτύπωση πληροφοριακού και προωθητικού υλικού.
- Διοργάνωση εκπαιδευτικής επίσκεψης στην Καβάλα, για τουλάχιστον 35 άτομα.
- Συνδιοργάνωση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων στους Δήμους εταίρους, στη Βουλγαρία και τη Γεωργία, και συμμετοχή στο τελικό συνέδριο του έργου στην Κωνσταντινούπολη.
- Οργάνωση θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης και για τη διενέργεια μετρήσεων κλιματικών παραμέτρων στο αστικό περιβάλλον, σε συνεργασία με εξειδικευμένους επιστήμονες, για τουλάχιστον 40 άτομα
- Εκπόνηση Στρατηγικής αστικής Ανθεκτικότητας σε θερμική καταπόνηση με άξονα το αστικό πράσινο και τις πράσινες πρωτοβουλίες.

ΆΡΘΡΟ 2 Εξειδίκευση αντικειμένου στις ανάγκες του Δήμου Καβάλας- Παραδοτέα

Ο ανάδοχος καλείται να προσαρμόσει τις δράσεις του αντικειμένου στα παραπάνω ζητούμενα. Ειδικότερα, για τον Δήμο Καβάλας, ύστερα από ανάλυση της υπηρεσίας, τα ελάχιστα παραδοτέα των υπηρεσιών του αναδόχου ανά είδος υπηρεσίας είναι τα ακόλουθα

- Διοργάνωση δύο εργαστηρίων, το καθένα από τα οποία θα αποτελείται από ένα σκέλος θεωρητικού και ένα σκέλος πρακτικού περιεχομένου, για τους συμμετέχοντες στις Ομάδες Πρωτοβουλίας για την κλιματική αλλαγή, και για εκπαιδευτές με θέμα τη βιώσιμη πράσινη ανάπτυξη στη λεκάνης της Μαύρης Θάλασσας. Τα εργαστήρια θα περιλαμβάνουν επίσης εκπαίδευση στη λήψη μετρήσεων κλιματικών παραμέτρων και εκπαιδευτικούς περιπάτους στον αστικό χώρο. Κατάρτιση τεύχους αναφοράς πεπραγμένων.
- Διοργάνωση εκπαιδευτικών εργαστηρίων ανάπτυξης και ενίσχυσης γνώσεων και δεξιοτήτων για εξειδικευμένους συμμετέχοντες, και ευαισθητοποίησης για το ευρύτερο κοινό.
- Συνδιοργάνωση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων στους Δήμους εταίρους, στη Βουλγαρία και τη Γεωργία, και συμμετοχή στο τελικό συνέδριο του έργου στην Κωνσταντινούπολη.
- Συλλογή μετρήσεων θερμικής φόρτισης και καταπόνησης στην πόλη της Καβάλας με σκοπό την εκτίμηση και χαρτογράφηση των αστικών θερμικών νησίδων και δημιουργία αναφοράς έκθεσης αποτελεσμάτων.
- Διοργάνωση εκπαιδευτικής επίσκεψης στην Καβάλα με τη συμμετοχή όλων των εταίρων και των τοπικών φορέων και κατάρτιση τεύχους αναφοράς πεπραγμένων.
- Κατάρτιση Στρατηγικής αστικής ανθεκτικότητας, με έμφαση στη θερμική καταπόνηση και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή για τον Δήμο Καβάλας
- Δημιουργία, μετάφραση και εκτύπωση προωθητικού, ενημερωτικού και εκπαιδευτικού υλικού του προγράμματος. (Roll-up, project leaflet, Notebooks, pens, bags. Conference materials (x100) and project leaflet printed. Από 500 για όλα τα υπόλοιπα)

ΆΡΘΡΟ 3 Ισχύουσα νομοθεσία.

Στην παρούσα ισχύουν οι παρακάτω νόμοι και διατάξεις:

- Του Ν.4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",

- Του άρθρου 11 του Ν.4013/2011 (Α' 204) "Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...",
- Του Ν. 4727/2020 (Α' 184) "Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις",
- Του Ν. 4700/2020 (Α' 127) "Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 324-337,
- Του άρθρου 5 της απόφασης με αριθ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,
- Του Π.Δ. 39/2017 (Α' 64) "Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.",
- της υπ' αριθμ. 52445 ΕΞ 2023/23 (ΦΕΚ 2385 Β/12-4-2023-Διορθ.σφαλμ. Στο ΦΕΚ 3061 Β/9-5-23) : Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016» ,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075) ,
- της με αρ. 44756/2024 κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Ψηφιακής Διακυβέρνησης (Β' 3380/13.06.2024) με θέμα "Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ),
- Της υπ' αριθ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) "Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων",

- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- Του Ν. 4601/2019 (Α' 44) "Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις"
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις» ,
- -του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- -του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

- -της παρ. Ζ΄ του ν. 4152/2013 (Α΄ 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 2859/2000 (Α΄ 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας» ,
- του ν.2690/1999 (Α΄ 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α΄ 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα» ,
- του π.δ/τος 80/2016 (Α΄ 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- του π.δ/τος 28/2015 (Α΄ 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- Του Ν. 3419/2005 (Α΄ 297) “Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας”, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- Του Ν. 4635/2019 (Α΄167) “ Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 85 επ.,
- -του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023),
- -του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119,
- -του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16,

- Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΆΡΘΡΟ 4 Τεχνική και επαγγελματική επάρκεια

Οι συμμετέχοντες (και όχι τα μέλη της ομάδας έργου) θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού:

A) Να διαθέτουν ανθρώπινο δυναμικό και πόρους ικανούς και αξιόπιστους για να φέρουν σε πέρας επιτυχώς τις απαιτήσεις του Έργου, σε όρους απαιτούμενης εξειδίκευσης, επαγγελματικών προσόντων και εμπειρίας.

Η προτεινόμενη, από τον υποψήφιο, ομάδα έργου θα πρέπει να απαρτίζεται από έξι (6) κατ' ελάχιστον στελέχη, με τα παρακάτω προσόντα, τα οποία θα πρέπει να περιγράφονται επακριβώς σε αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα και να αποδεικνύονται αναλόγως:

Συντονιστή της Ομάδας Έργου: θα αναλάβει τη γενική παρακολούθηση υλοποίησης της σύμβασης και τη διαχείριση της επικοινωνίας του έργου. Απαιτητή ειδικότητα ΠΕ Δασολόγου, ή ΠΕ Περιβαλλοντολόγου ή ΠΕ Γεωπόνου, με μεταπτυχιακό στο αστικό πράσινο με 5ετή τουλάχιστον, γενική εμπειρία στο περιβαλλοντικό αντικείμενο καθώς και 5ετή τουλάχιστον ειδική εμπειρία σε διαχείριση ευρωπαϊκών προγραμμάτων, ως Συντονιστής στην ομάδα έργου.

Υπεύθυνος Σχεδιασμού και Οργάνωσης μετρήσεων πεδίου και εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων: θα αναλάβει κάθε απαραίτητη εργασία σχετική με την οργάνωση των εκπαιδευτικών εργαστηρίων, τη διενέργεια μετρήσεων κλιματικών παραμέτρων στο αστικό περιβάλλον, την επεξεργασία των δεδομένων και τη σχετική χαρτογράφηση των αστικών θερμικών νησίδων και τελικά την εκπόνηση της Στρατηγικής για την αστική Ανθεκτικότητα. Απαραίτητη η ειδικότητα ΠΕ Δασολόγου, ή ΠΕ Περιβαλλοντολόγου ή ΠΕ Πολιτικού Μηχανικού ή ΠΕ Τοπογράφου, με μεταπτυχιακό ή διδακτορικό τίτλο σπουδών σε συναφές αντικείμενο και 5ετή εμπειρία στα γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών.

Βοηθός Υπεύθυνου Σχεδιασμού και Οργάνωσης μετρήσεων πεδίου και εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων: Θα αναλάβει κάθε απαραίτητη εργασία σχετική με την οργάνωση των εκπαιδευτικών εργαστηρίων, τη διενέργεια μετρήσεων κλιματικών παραμέτρων στο αστικό περιβάλλον, την επεξεργασία των δεδομένων και τη σχετική χαρτογράφηση των αστικών θερμικών νησίδων και τελικά την εκπόνηση της Στρατηγικής για την αστική Ανθεκτικότητα. Απαραίτητη ειδικότητα οποιαδήποτε κατηγορία ΠΕ Μηχανικών ή ΠΕ Γεωτεχνικών επιστημών, με τουλάχιστον 5ετή εμπειρία στα γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών και σχετική εμπειρία ενός (1) έτους σε ευρωπαϊκά προγράμματα.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας και διάχυσης των αποτελεσμάτων του προγράμματος: Θα αναλάβει την εσωτερική και εξωτερική επικοινωνία της ομάδας του έργου. Θα σχεδιάσει και υλοποιήσει δράσεις, οι οποίες θα διασφαλίζουν ότι οι δράσεις και τα αποτελέσματα του έργου θα γίνουν επαρκώς γνωστά και κατανοητά, σε όλους ανεξαιρέτως τους εμπλεκόμενους φορείς, αλλά και το ευρύτερο κοινό. Επιθυμητή οποιαδήποτε ειδικότητα κατηγορίας ΠΕ Μηχανικών ή ΠΕ Γεωτεχνικών επιστημών, με εξειδίκευση στην Οικολογία και την Κλιματική Αλλαγή.

Υπεύθυνος Συγκρότησης Παραδοτέων και Ποιοτικού ελέγχου: Θα έχει την ευθύνη να διασφαλίζει ότι τα παραδοτέα του προγράμματος είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους στόχους που έχουν τεθεί ενώ θα λειτουργεί και ως Αναπληρωτής του Συντονιστή. Επιθυμητή οποιαδήποτε ειδικότητα κατηγορίας ΠΕ Γεωτεχνικών επιστημών με ειδικότητα ΠΕ Δασολόγου ή ΠΕ Περιβαλλοντολόγου , με τουλάχιστον 5ετή εμπειρία στη συγγραφή κειμένων παραδοτέων ερευνητικών έργων, μελετών και προγραμμάτων σε συναφές αντικείμενο με το έργο.

Πιστοποιημένος Χειριστής μη επανδρωμένου αεροσκάφους (Drone): για τη διενέργεια μετρήσεων κλιματικών παραμέτρων και τη χαρτογράφηση των αστικών θερμικών νησίδων στον Δήμο Καβάλας υπό τις υποδείξεις του Επικεφαλής Εταίρου του έργου.

B) Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να διαθέτουν εν ισχύ Πιστοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 και Πιστοποίηση ISO 14001:2015 για την Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών τεχνικής – επιστημονικής υποστήριξης σε θέματα διαχείρισης, προστασίας και ανάπτυξης φυσικών πόρων, με πεδίο εφαρμογής: Περιβαλλοντική διαχείριση .

ΆΡΘΡΟ 5 Οικονομική Προσφορά

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι πρέπει να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των υπηρεσιών που περιγράφονται στην παρούσα μελέτη.

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται. Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Επειδή στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν αποτυπώνεται αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει επιπρόσθετα στον (υπο)φάκελο “οικονομική προσφορά” και το έντυπο Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος IV της Διακήρυξης σε μορφή pdf, υπογράφοντας το ψηφιακά. Σε περίπτωση διάστασης στοιχείων, υπερισχύει το έντυπο του Παραρτήματος IV.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή.

ΆΡΘΡΟ 6 Πληρωμές αναδόχου

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο, το 100% της συμβατικής αξίας που αντιστοιχεί σε κάθε τμηματική παράδοση των υπηρεσιών ανά τετράμηνο ακολουθώντας το χρονοδιάγραμμα και των αντίστοιχων οικονομικών περιόδων του έργου, μετά την παραλαβή της τμηματικής αυτής παράδοσης

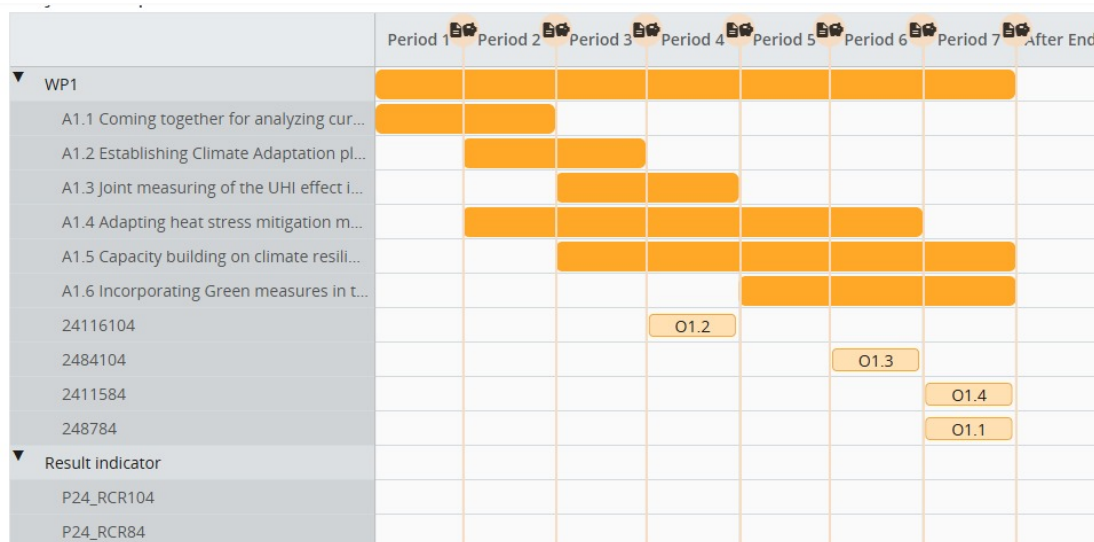
Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

ΆΡΘΡΟ 7 Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο.

ΆΡΘΡΟ 8 Χρονοδιάγραμμα - Προθεσμία εκτέλεσης της υπηρεσίας

Ο χρόνος παράδοσης των παραδοτέων προσδιορίζεται από το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα του έργου όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:



και είναι ταυτόχρονα αναρτημένο στην ηλεκτρονική πλατφόρμα JEMS του προγράμματος NEXT BLACK SEA BASIN . Εκεί θα απεικονίζονται και οι τυχόν μελλοντικές τροποποιήσεις αυτού για τις οποίες θα ενηρώνεται ο ανάδοχος μέσω του Δήμου Καβάλας. Σύμφωνα με αυτό το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα ορίζεται και ο συμβατικός χρόνος ολοκλήρωσης του έργου ορίζεται στις 23.09.2026.

Ο χρόνος εκτέλεσης της παρούσας υπηρεσίας ορίζεται **από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης** και την ανάρτηση αυτής στο ΚΗΜΔΗΣ και μέχρι την ημερομηνία ολοκλήρωσης του έργου "Green Climate Change Adaptation Solutions for Smart and Resilient Cities in BSB (Green Urban Resilience)" η οποία έχει οριστεί από την εγκεκριμένη πρόταση στις 23 Σεπτεμβρίου 2026. Η παρούσα υπηρεσία δύναται να παραταθεί σε περίπτωση παράτασης σχετικών δράσεων του έργου "Green Climate Change Adaptation Solutions for Smart and Resilient Cities in BSB (Green Urban Resilience)" μόνο ως το προς το φυσικό αντικείμενο.

ΆΡΘΡΟ 9 Κριτήριο ανάθεσης

Το κριτήριο κατακύρωσης των υπηρεσιών είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής η οποία εκτιμάται βάση των κάτωθι κριτηρίων ανάθεσης:

Κριτήριο	Περιγραφή	Συντ. Βαρύτητας %
----------	-----------	-------------------

K1	Κατανόηση των ιδιαίτερων απαιτήσεων του έργου, μεθοδολογική προσέγγιση, σαφήνεια των εργασιών	60%
K2	Παρεχόμενες υπηρεσίες Υποστήριξης σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου	30%
K3	Επάρκεια και αποτελεσματικότητα προτεινόμενης οργάνωσης και διοικητικής δομής	10%
Άθροισμα Συνόλου Συντελεστών Βαρύτητας		100%

Αναλυτικότερα:

Για το κριτήριο K1 με τίτλο «Κατανόηση των ιδιαίτερων απαιτήσεων του έργου, μεθοδολογική προσέγγιση, σαφήνεια των εργασιών» βαθμολογείται με βάση τα όσα περιγράφονται στην παρούσα Τεχνική Έκθεση.

Για το κριτήριο K2 με τίτλο «Παρεχόμενες υπηρεσίες Υποστήριξης σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου» βαθμολογείται με βάση την εναρμόνιση του χρονοδιαγράμματος με αυτό του έργου, σεβόμενο την τετράμηνη παρακολούθηση του και έχοντας υπόψη τον [οδηγό υλοποίησης του προγράμματος NEXT Black Sea Basin](#).

Για το κριτήριο K3 με τίτλο «Επάρκεια και αποτελεσματικότητα προτεινόμενης οργάνωσης και διοικητικής δομής» βαθμολογείται η επάρκεια και η αποτελεσματικότητα της δομής, της οργάνωσης, του τρόπου συνεργασίας και του τρόπου διοίκησης της ομάδας έργου σύμφωνα με όσα δηλώνονται από τον συμμετέχοντα.

Κριτήρια βαθμολόγησης

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς .

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$T = \sigma_1 \chi K_1 + \sigma_2 \chi K_2 + \dots + \sigma_n \chi K_n$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς τη συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

Φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Για την βαθμολόγηση των προσφορών με βάση τα ανωτέρω θα πρέπει ο Φάκελος «Τεχνική Προσφορά» να περιέχει:

1. Τεχνική Έκθεση (για τη βαθμολογία του Κριτηρίου K1): Περιγραφή από τον Οικονομικό Φορέα (ΟΦ) του έργου και των απαιτήσεων του αντικειμένου της σύμβασης, όπως προκύπτουν από τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης και την ανάλυση των σταδίων υλοποίησης της σύμβασης με περιγραφή των επιμέρους δραστηριοτήτων.

2. Μεθοδολογία υλοποίησης (για τη βαθμολογία του Κριτηρίου K1): Κατάθεση, εκ μέρους του ΟΦ που θα κληθεί να υλοποιήσει το έργο, ολοκληρωμένης πρότασης την οποία θα κληθεί να υλοποιήσει, αναλύοντας την εξειδικευμένη μεθοδολογία και τα εξειδικευμένα εργαλεία τα οποία θα χρησιμοποιηθούν, κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρούσα Τεχνικής Έκθεσης. Στην μεθοδολογία υλοποίησης αναλύεται ο τρόπος διασφάλισης της ποιότητας, εξηγούνται οι στόχοι και πού αυτή εστιάζει.

3. Αποτύπωση του χρονοδιαγράμματος (για τη βαθμολογία του κριτηρίου K2): Κατάθεση εκ μέρους του Οικονομικού Φορέα που θα κληθεί να υλοποιήσει το έργο, ολοκληρωμένης πρότασης την οποία θα κληθεί να υλοποιήσει, με εξειδίκευση του χρονοδιαγράμματος με σκοπό την βέλτιστη και έγκαιρη υλοποίηση των δράσεων, έχοντας υπόψη το εγκεκριμένο χροδιάγραμμα του προγράμματος.

4. Παρουσίαση της σύνθεσης και της δομής της Ομάδας Έργου (για τη βαθμολογία του Κριτηρίου K3): Γίνεται παρουσίαση του υποψηφίου (Υπεύθυνου και μέλη της ομάδας έργου) και υποβάλλονται:

i. Πίνακας με τα στελέχη του προσωπικού του ΟΦ και των τυχόν εξωτερικών συνεργατών που προτείνονται για τη στελέχωση της Ομάδας, προσδιορισμός της θέσης τους και των καθηκόντων τους, με περιγραφή της δομής, της σύνθεσης, του τρόπου συνεργασίας, της ροής εργασιών, της εξειδίκευσης των ρόλων, της οργάνωσης και λειτουργίας της Ομάδας, σε σχέση με τις απαιτήσεις υλοποίησης της παρούσας.

ii. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα του Υπευθύνου του Έργου και όλων των μελών της Ομάδας Έργου και Υ.Δ. όπου να δηλώνεται η αποδοχή του ορισμού τους ως μέλη της Ομάδας Έργου.

iii. Υ.Δ. από τα μέλη της Ομάδας έργου, που δεν είναι μόνιμα στελέχη του Ο.Φ. (ήτοι με σχέση εξαρτημένης εργασίας ή καλύπτουν τις προϋποθέσεις της παρ. 9 του άρθρου 39 του Ν.4387/2016) την περίοδο διενέργειας του διαγωνισμού, περί του ότι α) υπάρχει συμφωνία συνεργασίας, β) ότι δεσμεύονται να τηρήσουν το χρονοδιάγραμμα της συμφωνίας και γ) ότι δέχονται τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.

iv. Υ.Δ. του Νόμιμου Εκπροσώπου, υπογεγραμμένη αρμοδίως, περί αποδοχής των όρων και πλήρους γνώσης της παρούσας μελέτης. Επισημαίνεται ότι, η Επιτροπή Διαγωνισμού διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει διευκρινίσεις (γραπτές ή προφορικές) από τον Ο.Φ. για τα αναφερόμενα στην Τεχνική του προσφορά.

ΑΡΘΡΟ 10 Εγγύηση συμμετοχής

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής που ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της προϋπολογισθείσας αξίας προ ΦΠΑ μη συνυπολογιζόμενων δικαιωμάτων προαίρεσης με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο., για το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά, δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 του ν.4412/2016 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

ΑΡΘΡΟ 11 Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης/παροχής υπηρεσιών, για διάστημα δύο (2) μηνών.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

ΑΡΘΡΟ 12 Εμπιστευτικότητα και ασφάλεια δεδομένων

Τα δεδομένα (data) που συλλέγονται ανήκουν αποκλειστικά στον Δήμο Καβάλας. Ο υποψήφιος Ανάδοχος αναλαμβάνει ρητά κι ανεπιφύλακτα την υποχρέωση να τηρεί τις δεσμεύσεις που απορρέουν από την κείμενη ενωσιακή και ελληνική νομοθεσία περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και τις σχετικές αποφάσεις, οδηγίες και κανονιστικές πράξεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει επίσης ρητά κι ανεπιφύλακτα την υποχρέωση να εξασφαλίζει καταβάλλοντας την κατά νόμο επιμέλεια ότι, όποιοι υπάλληλοι ή τρίτα πρόσωπα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των περιγραφόμενων στην παρούσα υπηρεσιών, θα δεσμεύονται ότι θα τηρούν την ως άνω υποχρέωση που απορρέει από την προαναφερθείσα γνωσιακή κι ελληνική νομοθεσία. Σε εφαρμογή του Γενικού Κανονισμού για την Προστασία Δεδομένων, (Κανονισμός (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 (ΓΚΠΔ-GDPR)), ο Ανάδοχος αναλαμβάνει να εφαρμόσει τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα που είναι αναγκαία για τη διασφάλιση του απαραίτητου επιπέδου ασφάλειας έναντι των κινδύνων, για τα δεδομένα

προσωπικού χαρακτήρα, στα οποία ενδέχεται να αποκτήσουν πρόσβαση στο πλαίσιο της υλοποίησης των περιγραφόμενων υπηρεσιών, ώστε να πληρούνται οι απαιτήσεις του εν λόγω Κανονισμού. Ο Ανάδοχος υπόσχεται κι αναλαμβάνει την υποχρέωση να μην ανακοινώνει, διαθέτει ή δημοσιοποιεί με οποιονδήποτε τρόπο σε τρίτους, οι οποίοι δεν σχετίζονται με τους σκοπούς της παρούσας τεχνικής έκθεσης και για τους οποίους δεν υπάρχει τέτοια υποχρέωση από το νόμο ή δικαστική απόφαση, πληροφορίες, που έχει λάβει και επεξεργάζεται, στο πλαίσιο της δραστηριότητάς του. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει επίσης την υποχρέωση να εξασφαλίσει την τήρηση των ανωτέρω υποχρεώσεων εκ μέρους των υπαλλήλων του ή τρίτων προσώπων που θα έχουν χρησιμοποιηθεί κατά την εκτέλεση της παρούσας παροχής υπηρεσιών.

Τα παραπάνω υπερτερούν και επιβιώνουν της λύσης ή της λήξης της παρούσας παροχής υπηρεσιών.

Καβάλα, 27.11.2024

Ο Δ/ντής Προγραμματισμού,
Ανάπτυξης και Ψηφιακών
Υπηρεσιών

Χαράλαμπος Παπαδόπουλος

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣ

ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ/2025

Της επιχείρησης, έδρα, οδός
, αριθμός, Α.Φ.Μ....., Δ.Ο.Υ
, τηλέφωνο, fax

Στο πλαίσιο διενέργειας Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, σύμφωνα με την υπ.
 αριθμ.-/.....-2025 Διακήρυξη και τις σχετικές ανακοινώσεις – δημοσιεύσεις,
 σας υποβάλλουμε την ακόλουθη προσφορά:

Υπηρεσίες σχεδιασμού αστικής περιβαλλοντικής ανάπτυξης							
α/ α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗ Σ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚ Η ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟ Σ (€)	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ (€)
1	Διοργάνωση δύο εργαστηρίων θεωρητικού και πρακτικού περιεχομένου	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			
2	Διοργάνωση εκπαιδευτικών εργαστηρίων ανάπτυξης και ενίσχυσης γνώσεων και δεξιοτήτων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			

3	Συλλογή μετρήσεων θερμικής φόρτισης και καταπόνησης στην πόλη της Καβάλας με σκοπό την εκτίμηση και χαρτογράφηση των αστικών θερμικών νησίδων και δημιουργία αναφοράς έκθεσης αποτελεσμάτων.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			
4	Διοργάνωση εκπαιδευτικής επίσκεψης στην Καβάλα	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			
5	Κατάρτιση Στρατηγικής αστικής ανθεκτικότητας, με έμφαση στη θερμική καταπόνηση	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			
6	Συνδιοργάνωση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων στους Δήμους εταίρους, στη Βουλγαρία και τη Γεωργία, και συμμετοχή στο τελικό συνέδριο του έργου στην Κωνσταντινούπολη.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			

7	Δημιουργία, μετάφραση και εκτύπωση προωθητικού, ενημερωτικού και εκπαιδευτικού υλικού του προγράμματος.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ		1			
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ							

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

|
(Ονοματεπώνυμο υπογράφων και σφραγίδα επιχείρησης)