

A) Σχήμα (Οργάνωση) Διοίκησης, σχεδιασμού και υλοποίησης του Έργου

Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει στην προσφορά του ολοκληρωμένη πρόταση για το σχήμα διοίκησης, την οργάνωση για την υλοποίηση του έργου και το προσωπικό που θα διαθέσει (ομάδα έργου), με αναλυτική αναφορά του αντικείμενου και του χρόνου απασχόλησης τους στο έργο.

Στην καταγραφή της ομάδας του έργου θα πρέπει ρητώς να συμπεριληφθεί ο Υπεύθυνος του έργου από την πλευρά του Αναδόχου και ο αναπληρωτής αυτού, οι οποίοι θα αναλάβουν την απευθείας επικοινωνία με την Αναθέτουσα Αρχή, το συντονισμό των εργασιών και την διευθέτηση ζητημάτων που άπτονται της παρακολούθησης, παραλαβής και πληρωμής του έργου.

Η Αναθέτουσα Αρχή σε περίπτωση που διαπιστώσει αδυναμία συγκεκριμένων στελεχών να επιτελέσουν επιτυχώς τον προβλεπόμενο ρόλο τους, ακολουθώντας τα προβλεπόμενα από τη διαδικασία παρακολούθησης του έργου, δύναται να ζητήσει, προς άρση της μη συμμόρφωσης, την αντικατάστασή τους από νέα στελέχη που θα τεθούν και πάλι υπό την έγκρισή της, και θα πρέπει να διαθέτουν τουλάχιστον ίσα προσόντα με τον αντικαθιστάμενο. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να συνθέσει ομάδα έργου με τα παρακάτω ελάχιστα απαιτούμενα:

Υπεύθυνος Έργου

Ο Υπεύθυνος Έργου θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα ελάχιστα απαιτούμενα προσόντα:

- Πανεπιστημιακό δίπλωμα σπουδών και μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών συναφές με Πληροφορική.
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία ως Υπεύθυνος διαχείρισης έργων (Project Manager) συναφών με τα αντικείμενα / τεχνολογίες της σύμβασης που προκηρύσσεται με την παρούσα με τουλάχιστον δυο (2) έτη.
- Εμπειρία σε Web applications, mobile applications και συστήματα πληροφόρησης για παρόδια στάθμευση έχοντας διαχειριστεί ως υπεύθυνος έργου για τουλάχιστον 2 (2) έργα στα παραπάνω αντικείμενα.

Αναπληρωτής Υπεύθυνος Έργου

Ο Αναπληρωτής Υπεύθυνος Έργου θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα ελάχιστα απαιτούμενα προσόντα:

- Πανεπιστημιακό δίπλωμα σπουδών
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία ως Υπεύθυνος διαχείρισης έργων (Project Manager) συναφών με τα αντικείμενα / τεχνολογίες της σύμβασης που προκηρύσσεται με την παρούσα με τουλάχιστον δυο (2) έτη.
- Εμπειρία σε Web applications, mobile applications και συστήματα πληροφόρησης για παρόδια στάθμευση έχοντας διαχειριστεί ως αναπληρωτής υπεύθυνος έργου για τουλάχιστον ένα (1) έργο σε αυτά τα αντικείμενα.

Μέλη της Ομάδας Έργου

Η Ομάδα Έργου θα πρέπει να αποτελείται από τουλάχιστον τέσσερα (4) μέλη τα οποία να διαθέτουν την ακόλουθη επαγγελματική εμπειρία:

Δύο (2) μέλη, τα οποία να διαθέτουν τουλάχιστον τα ακόλουθα προσόντα και εμπειρία: Αποδεδειγμένη διετή (2) επαγγελματική εμπειρία και συμμετοχή σε υλοποίηση ανάλογων δράσεων συναφών με το αντικείμενο της σύμβασης και ειδικότερα σε mobile applications για την πληροφόρηση οδηγών για συνθήκες κίνησης και παρόδιας στάθμευσης με χρήση εξοπλισμού αντίστοιχου με του εν λόγω έργου και ανάπτυξη mobile εφαρμογών για android, iOS και Windows ή Mobile site για την πληροφόρηση οδηγών και μετακινούμενων

Δύο (2) μέλη τα οποία να διαθέτουν εμπειρία, σε τεχνολογίες cloud computing, sensor networks, Web applications.

Όλα τα παραπάνω μέλη θα πρέπει να είναι απόφοιτοι ΑΕΙ ή ΑΤΕΙ.

Με δεδομένες τις ιδιαίτερες συνθήκες του έργου, το σύντομο χρονικό διάστημα υλοποίησης και την βαρύτητα του έργου για την ομαλή υλοποίηση του ζητείται επίσης ένας (1) εμπειρογνώμονας με παρουσία στις εγκαταστάσεις του Δήμου τουλάχιστον 1 φορά την εβδομάδα κατά τη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας του έργου σε πλήρες οκτάωρο που θα έχει τα ακόλουθα προσόντα:

Εμπειρογνώμονας:

Πτυχιούχος ΑΕΙ με 2ετή τουλάχιστον εμπειρία σε υλοποίηση έργων Πληροφορικής ή/και Τηλεπικοινωνιών. Για την ολοκληρωμένη υποστήριξη του Δήμου, απαιτείται φυσική παρουσία πλήρους απασχόλησης στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής τουλάχιστον 1 φορά κατά τη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας του έργου σε πλήρες οκτάωρο την εβδομάδα .

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να:

- Ορίσει Υπεύθυνο Έργου και Επικοινωνίας με την Αναθέτουσα Αρχή, ο οποίος θα είναι επικεφαλής της Ομάδας Έργου και θα εκπροσωπεί τον Ανάδοχο έναντι της Αναθέτουσας Αρχής.
- Ορίσει τη δομή της Ομάδας Έργου και το ακριβές αντικείμενο του κάθε στελέχους της.
- Ορίσει αναλυτικό οργανόγραμμα της προτεινόμενης Ομάδας Έργου και να προτείνει συγκεκριμένο σύστημα διοίκησης της δράσης.
- Υποβάλλει λίστα στελεχών που θα αποτελέσουν την Ομάδα έργου του Αναδόχου.
- Προσκομίσει αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα των προτεινόμενων στελεχών.
- Συμπληρώσει τον κατάλογο στελεχών που θα αποτελέσουν την Ομάδα Έργου του Αναδόχου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

Κατάλογος Στελεχών Ομάδας Έργου				
A/A	ΟΝΟΜΑ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ	ΣΥΝΤΟΜΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΕΤΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ

Β) ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ

Αριθμός παραδοτέου	Τίτλος παραδοτέου	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
Π.1	Έκθεση εγκατάστασης με πλήρη ανάλυση της μεθοδολογίας που θα ακολουθήσει ο ανάδοχος για την επιτυχή υποστήριξη του έργου		
Π.2	Έκθεση αξιολόγησης για τις εργασίες συλλογής δεδομένων μέσω της πλατφόρμας MOTIVATE αλλά και άλλων καινοτόμων μεθόδων συλλογής δεδομένων.		
Π.3	Έκθεση αξιολόγησης των εργασιών μεταφοράς και διάχυσης της τεχνογνωσίας		
Π.4	1^η ημερίδα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης πολιτών και επισκεπτών του Δήμου για τη λειτουργία του συστήματος ευφυούς στάθμευσης 2^η ημερίδα μεταφοράς τεχνογνωσίας σε άλλους Δήμους και εταιρους, μετά την ολοκλήρωση του έργου		
Π.5	Εγχειρίδιο αναφοράς για την εφαρμογή του έργου και την διασύνδεσή του με υφιστάμενα έργα του Δήμου		
Π.6	Ανάπτυξης εφαρμογής διαχείρισης του αυτοματοποιημένου συστήματος θέσεων στάθμευσης που θα περιέχει screen shot από την λειτουργικότητά της στα ελληνικά & έκθεση με αναλυτική περιγραφή της λειτουργίας της		
Π.7	Ανάπτυξη Mobile Εφαρμογής, η οποία θα πρέπει να «ανέβει» σε όλα τα απαραίτητα app stores με ευθύνη του αναδόχου,		

Αριθμός παραδοτέου	Τίτλος παραδοτέου	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
	Προβολής Δεδομένων Διαθεσιμότητας θέσεων στάθμευσης		
Π.8	Ανάπτυξη Εφαρμογής διασύνδεσης συστήματος e-parking με τον υφιστάμενο διαδικτυακό τόπο της πλατφόρμα διαχείρισης και παρακολούθησης της κυκλοφορίας με στόχο την πληροφόρηση των πολιτών για τις συνθήκες κίνησης μέσω πολλαπλών καναλιών επικοινωνίας		
Π.9	Προμήθεια και εγκατάσταση εκατό (100) υπόγειων ασύρματων αισθητήρων Ελέγχου Θέσης Στάθμευσης και εργασίες διαγράμμισης των θέσεων που θα εγκατασταθούν		
Π.10	Προμήθεια τριών (3) υπολογιστών tablet για έκδοση κλήσεων και τριών (3) φορητών Bluetooth εκτυπωτών		
Π.11	Προμήθεια και εγκατάσταση εφαρμογής που θα λαμβάνει τα δεδομένα των κλήσεων που θα αποστέλλονται από τους υπολογιστές παλάμης των αρμόδιων υπαλλήλων, μέσω της εφαρμογής έκδοσης κλήσεων για Υπολογιστές Tablet		
Π.12	Προμήθεια και εγκατάσταση εφαρμογής που θα λαμβάνει τα δεδομένα των κλήσεων που θα αποστέλλονται από τους υπολογιστές παλάμης των αρμόδιων υπαλλήλων, μέσω της εφαρμογής έκδοσης κλήσεων για Υπολογιστές Tablet		

Αριθμός παραδοτέου	Τίτλος παραδοτέου	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
Π.13	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τη δημιουργία κέντρου επιχειρησιακής παρακολούθησης κινητικότητας στο Δήμο Ιωαννιτών.		
Π.14	Έκθεση με τα οριστικοποιημένα Προγράμματα Σπουδών / εκπαίδευση στελεχών / εκπαιδευτικό υλικό / Παρουσιολόγια εκπαίδευσης		
Π.15	Έκθεση με τα Αποτελέσματα πιλοτικής λειτουργίας συστήματος και μέτρα διασφάλισης / ενίσχυσης της αποτελεσματικής αξιοποίησης του συστήματος		