

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΛΕΤΗ
11/2021
ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ:

«ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
(Σ.Φ.Η.Ο.)»

Αναθέτουσα Αρχή: ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ

Προϋπολογισμός: € 59.520,00
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ

Πίνακας περιεχομένων

.....	1
Κεφάλαιο 1: Περιγραφή Αντικειμένου Υπηρεσίας	3
1.1 Εισαγωγή	3
1.2 Γενικό Πλαίσιο	3
1.3 Περιγραφή του Αντικειμένου	3
1.4 Περιγραφή των υπηρεσιών του Αναδόχου (Ανάλυση Παραδοτέων)	4
1.5 Τεκμηρίωση αναγκαιότητας προσφυγής σε εξωτερικό ανάδοχο	6
Κεφάλαιο 2: Υλοποίηση, Παραδοτέα, Προϋπολογισμός.....	6
2.1 Δικαίωμα Συμμετοχής	6
2.2 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του υποψήφιου ανάδοχου	7
2.3 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	8
2.4 Κριτήριο Ανάθεσης.....	8
2.5 Χρονοδιάγραμμα.....	11
2.6 Προϋπολογισμός – Ενδεικτικό Τιμολόγιο	11
Κεφάλαιο 3: Συγγραφή Υποχρεώσεων	11
Άρθρο 1ο : Ισχύουσες διατάξεις.....	11
Άρθρο 2ο : Διάρκεια Σύμβασης.....	12
Άρθρο 3ο : Υποχρεώσεις του Αναδόχου.....	12
Άρθρο 4ο : Υποχρεώσεις της Αναθέτουσας Αρχής.....	15
Άρθρο 5ο : Ανωτέρα βία.....	15
Άρθρο 6ο : Αναθεώρηση τιμών.....	15
Άρθρο 7ο : Τρόπος πληρωμής	15
Άρθρο 8ο : Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις	15
Άρθρο 9ο : Επίλυση διαφορών, Εφαρμοστέο Δίκαιο.....	15

Κεφάλαιο 1: Περιγραφή Αντικειμένου Υπηρεσίας

1.1 Εισαγωγή

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η ανάθεση υλοποίησης της **ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (Σ.Φ.Η.Ο.)**, η οποία χρηματοδοτείται από τον προϋπολογισμό του Δήμου Τρικκαίων με ΚΑ 30-6117.0036 για το Οικονομικό Έτος 2021. Ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός της υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των πενήντα εννέα χιλιάδων πεντακοσίων είκοσι ευρώ (€59.520,00), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ (24%).

1.2 Γενικό Πλαίσιο

Η κλιματική αλλαγή συνιστά μία από τις μεγαλύτερες παγκόσμιες προκλήσεις της εποχής μας και απαιτεί δράση και συνεργασία μεταξύ τοπικών, περιφερειακών και εθνικών αρχών για το μετριασμό των επιπτώσεων.

Στα πλαίσια προώθησης της ηλεκτροκίνησης ψηφίστηκε ο Ν.4710/2020 ο οποίος έχει στόχο να προωθήσει την ηλεκτροκίνηση, θεσπίζοντας κίνητρα για τα οχήματα χαμηλών και μηδενικών ρύπων και για την ανάπτυξη υποδομών επαναφόρτισης, αλλά και θέτοντας το ρυθμιστικό πλαίσιο ειδικά για την αγορά των δημοσίως προσβάσιμων υποδομών επαναφόρτισης.

Σε εθνικό επίπεδο, σύμφωνα με τον προαναφερθέντα Ν.4710/2020 «Προώθηση της ηλεκτροκίνησης και άλλες διατάξεις», και συγκεκριμένα σύμφωνα με το Άρθρο 17 «Χωροθέτηση σημείων στάθμευσης και επαναφόρτισης Η/Ο από Ο.Τ.Α. », οι Ο.Τ.Α. εκπονούν, με ευθύνη των Δημάρχων, εντός των διοικητικών τους ορίων υποχρεωτικά Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.), με το οποίο προγραμματίζουν τη χωροθέτηση επαρκούς αριθμού κανονικής ή υψηλής ισχύος δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων και θέσεων στάθμευσης Ηλεκτρικών Οχημάτων εντός των διοικητικών τους ορίων.

Επίσης σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/93764/396/2020 (ΦΕΚ 4380/Β/5-10-2020) «Τεχνικές Οδηγίες για τα Σχέδια Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων Σ.Φ.Η.Ο.», άρθρο 7, παρ. 2, ο Φορέας Εκπόνησης Σ.Φ.Η.Ο δύναται να συνεργαστεί με τρίτα μέρη ήτοι εξωτερικό σύμβουλο για την κατάρτιση του Σ.Φ.Η.Ο.

1.3 Περιγραφή του Αντικειμένου

Αντικείμενο της παρούσας, είναι η παροχή υπηρεσιών για την κατάρτιση του Σχεδίου Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) και η υποστήριξη του Δήμου στην υλοποίηση των ενεργειών για τις οποίες δεσμεύεται ο Δήμος από το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο. Τα περιεχόμενα του Σ.Φ.Η.Ο. θα βασίζονται στις προβλέψεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/93764/396/2020 (ΦΕΚ 4380/Β/5-10-2020) «Τεχνικές Οδηγίες για τα Σχέδια Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων Σ.Φ.Η.Ο.» Το αντικείμενο των παρεχόμενων υπηρεσιών περιγράφεται αναλυτικά στη παράγραφο 1.4.

1.4 Περιγραφή των υπηρεσιών του Αναδόχου (Ανάλυση Παραδοτέων)

Τα περιεχόμενα του Σ.Φ.Η.Ο., όπως περιγράφονται παραπάνω, πρέπει υποχρεωτικά να εντάσσονται στα κάτωθι παραδοτέα:

- Π.1: Υφιστάμενη Κατάσταση - Χωροθέτηση Θέσεων Φόρτισης – Στάθμευσης Η/Ο.
 - ο Π.1α: Ανάλυση Υφιστάμενης Κατάστασης – Χαρτογράφηση της Περιοχής Παρέμβασης.
 - ο Π.1β : Χωροθέτηση σημείων επαναφόρτισης και θέσεων στάθμευσης Η/Ο - Σενάρια ανάπτυξης δικτύου σημείων επαναφόρτισης Η/Ο.
- Π.2: Έκθεση Διαβούλευσης.
- Π.3: Ολοκλήρωση Φακέλου – Εφαρμογή Σχεδίου.

Το Παραδοτέο Π.1α συμπεριλαμβάνει τα κάτωθι:

A. Ανάλυση υφιστάμενης κατάστασης

1. Συλλογή και Καταγραφή των υφιστάμενων ή εκπονούμενων στρατηγικών σχεδίων του Δήμου.
2. Καταγραφή των σχετικών στοιχείων των πολεοδομικών χαρακτηριστικών του Δήμου.
3. Καταγραφή των κυκλοφοριακών χαρακτηριστικών του Δήμου.
4. Καταγραφή των κατευθύνσεων του υφιστάμενου Πολεοδομικού Σχεδιασμού, καθώς και τυχόν ευρύτερων μελετών και προγραμμάτων αστικών αναπλάσεων.
5. Καταγραφή των υφιστάμενων υπαίθριων δημοτικών χώρων στάθμευσης, των υφιστάμενων στεγασμένων δημοτικών χώρων στάθμευσης και των θέσεων στάθμευσης τουριστικών λεωφορείων.
6. Συλλογή και καταγραφή διαθέσιμων τοπογραφικών υποβάθρων.
7. Συλλογή και καταγραφή υφιστάμενων ή εκπονούμενων πολεοδομικών μελετών, μελετών αστικών αναπλάσεων και κυκλοφοριακών μελετών, μελετών στάθμευσης, μελετών αστικής οδοποιίας και διαμόρφωσης οδών, που έχει εκπονήσει ο Δήμος.
8. Καταγραφή διαθέσιμων περιβαλλοντικών χαρακτηριστικών της περιοχής (π.χ. περιγραφή υφιστάμενου στόλου οχημάτων των κατοίκων, αέριοι ρύποι) βάσει των σχετικών υφιστάμενων πολεοδομικών ή/και συγκοινωνιακών μελετών, ή/και τυχόν μελετών αστικών αναπλάσεων.
9. Περιγραφή του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου για την ηλεκτροκίνηση.
10. Ανάλυση της διεθνούς εμπειρίας και των τάσεων της εφαρμογής δικτύων σταθμών φόρτισης σε επίπεδο δήμων στο εξωτερικό, αλλά και της γενικότερης τάσης υιοθέτησης της ηλεκτροκίνησης και των συμπεριφορών φόρτισης από τους δημότες.

B. Η Χαρτογράφηση της περιοχής παρέμβασης θα περιλαμβάνει:

1. Χαρτογράφηση των κατηγοριών εισοδημάτων, όρων δόμησης, εμπορικών συγκεντρώσεων και συγκεντρώσεων θέσεων εργασίας και μεγάλων κτηρίων γραφείων και μεγάλων πόλων αναψυχής/πολιτισμού/τουρισμού/αθλητισμού, σταθμών

δημόσιας συγκοινωνίας, ορίων και στοιχείων υφισταμένων προγραμμάτων ανάπλασης.

2. Καταγραφή σημείων παρόδιας στάθμευσης και στάσης ΙΧ οχημάτων (ελεύθερες και ελεγχόμενης στάθμευσης), λεωφορείων, ταξί, θέσεων τροφοδοσίας, θέσεων ΑμεΑ κτλ.
3. Καταγραφή σημείων/περιοχών με δυνατότητα κατασκευής νέων παροχών υποδομών επαναφόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για σύνδεση με το Ελληνικό Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε συνεργασία με τον ΔΕΔΔΗΕ.
4. Καταγραφή αναγκαίων παρεμβάσεων στα σημεία τοποθέτησης σημείων επαναφόρτισης Η/Ο.
5. Καταγραφή ψηφιακά σε διανυσματικά αρχεία μορφής shp των χώρων που αναφέρονται στα σημεία 1 έως 4 παραπάνω.

Το Παραδοτέο Π1.β συμπεριλαμβάνει τα κάτωθι:

Α. Την επιλογή συγκεκριμένων σημείων για την τοποθέτηση των σημείων επαναφόρτισης Η/Ο, με βάση διαδικασία που λαμβάνει υπόψη της τα εξής:

- Τα σημεία επαναφόρτισης Η/Ο που θα προτείνονται θα πρέπει να εξυπηρετούν στο σύνολό τους τις ανάγκες φόρτισης όλων των κατηγοριών ηλεκτρικών οχημάτων για την επόμενη 5ετία.
- Στο Σ.Φ.Η.Ο. θα συμπεριλαμβάνεται πρόταση για πρόγραμμα τμηματικής υλοποίησης των οριζόμενων στο Σ.Φ.Η.Ο. σημείων επαναφόρτισης Η/Ο με στόχο την πλήρη υλοποίησή του εντός τριών (3) ετών.
- Ανάλυση SWOT στην οποία αξιοποιούνται και αξιολογούνται τα δεδομένα της ανάλυσης υφιστάμενης κατάστασης.
- Καταγραφή τυχόν προτάσεων αναπλάσεων σε μικρά οδικά τμήματα για χωροθέτηση σημείων επαναφόρτισης.
- Σύνταξη επιμέρους προτάσεων για χωροθέτηση θέσεων στάθμευσης και φόρτισης Η/Ο που ανήκουν σε ειδικές κατηγορίες (ταξί, Λεωφορεία, ΑμεΑ, οχήματα τροφοδοσίας κτλ) καθώς και για χωροθέτηση χώρων στάθμευσης ηλεκτρικών ποδηλάτων.

Β. Την παρουσίαση εναλλακτικών σεναρίων χωροθέτησης σημείων επαναφόρτισης Η/Ο με στόχο την δημιουργία ολοκληρωμένου δικτύου υποδομών επαναφόρτισης Η/Ο για την περιοχή παρέμβασης, βαθμονόμησή τους που θα καταλήγουν στην βέλτιστη προτεινόμενη λύση, καθώς και χαρτογραφική παρουσίαση του συνόλου των εναλλακτικών σεναρίων και χαρτογραφική παρουσίαση και τεκμηρίωση της βέλτιστης επιλογής.

Γ. Τη δημιουργία ανοιχτού ψηφιακού αρχείου με σκοπό να συγκεντρώνονται και να καταγράφονται όλα τα νέα στοιχεία που θα προκύπτουν από την στιγμή της δημιουργίας του Σ.Φ.Η.Ο.

Το Παραδοτέο Π.2 συμπεριλαμβάνει τα κάτωθι:

Την παρουσίαση των αποτελεσμάτων της διαβούλευσης επί του επικρατέστερου σεναρίου καθώς και τυχόν διορθωτικές ενέργειες.

Το Παραδοτέο Π.3 συμπεριλαμβάνει τα κάτωθι:

1. Ανάλυση κόστους – οφέλους και επιλογή μεθοδολογίας υλοποίησης του οριζόμενου από το Σ.Φ.Η.Ο. δικτύου υποδομών επαναφόρτισης Η/Ο.
2. Σχέδιο και πρόγραμμα χωροθέτησης σημείων επαναφόρτισης Η/Ο.

-
3. Οι προδιαγραφές (τεχνικές, διαλειτουργικότητας, κλπ) του προτεινόμενου δικτύου υποδομών επαναφόρτισης Η/Ο.
 4. Η ανάπτυξη μιας πρότυπης χωροθέτησης μιας θέσης στάθμευσης και φόρτισης Η/Ο.
 5. Δυνατότητες χρηματοδότησης έργου.
 6. Ανάπτυξη Πολιτικής Κινήτρων.
 7. Λύσεις για παροχή ενέργειας από ΑΠΕ για χρήση στο δίκτυο σταθμών φόρτισης και τον στόλο Η/Ο αλλά και λύσεις αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας.
 8. Ψηφιακά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα του Σ.Φ.Η.Ο. Τα ψηφιακά αρχεία θα αφορούν στην πρόταση χωροθέτησης όπου θα απεικονίζονται τα σημεία επαναφόρτισης και των θέσεων στάθμευσης Η/Ο, με το σύνολο των απαραίτητων θεματικών ιδιοτήτων τους.

1.5 Τεκμηρίωση αναγκαιότητας προσφυγής σε εξωτερικό ανάδοχο

Λαμβάνοντας υπόψη ότι :

1. Ο Φορέας Εκπόνησης σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 17 του Ν. 4710/2020 θα πρέπει έως την 31.03.2021, να έχει εκπονήσει υποχρεωτικά Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.).
2. Ο Φορέας Εκπόνησης σύμφωνα με τις διατάξεις του εδαφίου β της παρ. 1 του άρθρου 7 της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/93764/396/05.10.2020 (ΦΕΚ 4380 Β' / 05.10.2020) δύναται να αναθέσει την κατάρτιση του Σχεδίου Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων εξ ολοκλήρου σε εξωτερικό συνεργάτη με τις διαδικασίες ανάθεσης παροχής υπηρεσιών που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία.
3. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει προσωπικό με την ανάλογη εμπειρία.
4. Η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου είναι επιφορτισμένη με διαδικασίες δημοπράτησης, παρακολούθησης, επίβλεψης και διοίκησης όλων των έργων και παρεμβάσεων τεχνικής φύσεως του Τεχνικού Προγράμματος που εκτελούνται από το Δήμο. Το έργο αυτό είναι ιδιαιτέρως δυσχερές, αποτελεί πρώτη προτεραιότητα και εμπίπτει στα καθημερινά καθήκοντα των υπαλλήλων της Διεύθυνσης. Ως εκ τούτου και λόγω της καθημερινής και πλήρους ενασχόλησης των υπαλλήλων με διαφορετικά και ποικίλα αντικείμενα σε συνδυασμό με την υποστελέχωση των αρμόδιων Υπηρεσιών, αλλά και των χρονικών προθεσμιών που τίθενται από την κείμενη νομοθεσία καθίσταται αδύνατη η υλοποίηση της ανωτέρω εργασίας του θέματος.

Ως εκ τούτου, προσφεύγει στην πρόσληψη εξειδικευμένου εξωτερικού αναδόχου με σχετική εμπειρία.

Κεφάλαιο 2: Υλοποίηση, Παραδοτέα, Προϋπολογισμός

2.1 Δικαίωμα Συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, καθώς και Κοινοπραξίες ή Ενώσεις φυσικών και νομικών προσώπων, με αποδεδειγμένη ικανότητα εκτέλεσης του έργου, όπως αυτή περιγράφεται στις παραγράφους 2.2 & 2.3.

2.2 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του υποψήφιου ανάδοχου

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, ο υποψήφιος ανάδοχος απαιτείται κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας, να έχει αναλάβει και εκτελέσει τουλάχιστον (βλ. πίνακας 1):

- Ένα (1) έργο σχετικό με την χωροθέτηση υποδομών φόρτισης ή την υλοποίηση σχεδίου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) σε ΟΤΑ.
- Ένα (1) έργο σχετικά με εγκατάσταση σταθμών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων.
- Ένα (1) έργο σχετικά και την ενεργειακή διαχείριση (π.χ. υλοποίηση ενεργειακών έργων όπως ενεργειακοί έλεγχοι, εξοικονόμηση ενέργειας).

Πλέον των ανωτέρω, εμπειρία σε περισσότερα έργα, ειδικά στον τομέα της ηλεκτροκίνησης και της βιώσιμης αστικής κινητικότητας, θα αξιολογηθεί θετικά.

Επίσης, απαιτείται να διαθέτει κατάλληλη γνώση, εμπειρία και ικανότητα ώστε να ανταπεξέλθει πλήρως, άρτια και ολοκληρωμένα στις απαιτήσεις του υπό ανάθεση έργου.

Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει στην προσφορά του ολοκληρωμένη πρόταση για το σχήμα διοίκησης, το προσωπικό που θα διαθέσει για τη διοίκηση και υλοποίηση του έργου.

Ειδικότερα, ο ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει Ομάδα Έργου και Υπεύθυνο Έργου στις αρμοδιότητες του οποίου θα είναι ο έλεγχος της καθημερινής ομαλής και ποιοτικής εξέλιξης των εργασιών και της επίλυσης τυχόν προβλημάτων.

Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καθορίσει στην προσφορά του τα στελέχη της Ομάδας Έργου, να περιγραφεί ο ρόλος τους στο προτεινόμενο σχήμα διοίκησης και να δηλωθεί το γνωστικό αντικείμενο που θα καλύψουν.

Ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής ομάδας έργου (επί ποινή αποκλεισμού)

Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει ομάδα έργου ικανή και αξιόπιστη ώστε να φέρει σε πέρας επιτυχώς τις απαιτήσεις του Έργου, έχουσα την απαιτούμενη εξειδίκευση, επαγγελματικά προσόντα και εμπειρία.

Συγκεκριμένα, ο υποψήφιος πρέπει να διαθέτει ομάδα έργου (πίνακας 2), που απαρτίζεται, κατ' ελάχιστον, από:

- Έναν υπεύθυνο έργου, ΠΕ ή ΤΕ Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο Μηχανικό (να διαθέτει Δίπλωμα ΑΕΙ ή ΤΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμο αντιστοίχων σχολών της αλλοδαπής) και με τουλάχιστον 15ετή επαγγελματική εμπειρία στον χώρο της ενέργειας και αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα της ηλεκτροκίνησης.
- Έναν Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο Μηχανικό ΠΕ ή ΤΕ, με πενταετή επαγγελματική εμπειρία και τουλάχιστον 3-ετή αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα της ηλεκτροκίνησης.
- Έναν Συγκοινωνιολόγο ΠΕ ή ΤΕ, με πενταετή επαγγελματική εμπειρία και τουλάχιστον 3-ετή αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα της ηλεκτροκίνησης.
- Έναν Πολιτικό Μηχανικό ΠΕ ή ΤΕ.

Διευκρινίζεται ότι στην αξιολόγηση όλης της ομάδας έργου συνεκτιμώνται:

- Επιπλέον εμπειρία του υπεύθυνου ή μέλους της ομάδας έργου, σε έργα ηλεκτροκίνησης καθώς σε έργα σχετικά με την ενέργεια και την ενεργειακή διαχείριση.
- Ύπαρξη μεταπτυχιακών τίτλων που να σχετίζονται με το αντικείμενο του έργου (π.χ. ενέργεια, εξοικονόμηση ενέργειας, ηλεκτροκίνηση).

Ο ανάδοχος οφείλει να παρουσιάσει πίνακα των κυριότερων συναφών έργων (πίνακας 1), που εκτέλεσε κατά τα τρία (3) τελευταία έτη με συναφή εμπειρία και τεχνογνωσία στο αντικείμενο του έργου, ως εξής:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

α/α	Αναθέτων Φορέας	Τίτλος Έργου	Σύντομη περιγραφή Έργου	Διάρκεια Έργου (Από - έως)	Προϋπολογισμός	Αποδεικτικό τεκμηρίωσης

Τα έργα πρέπει να συνοδεύονται, επί ποινή αποκλεισμού, από αποδεικτικά στοιχεία εκτέλεσης/τεκμηρίωσης. Για την εμπειρία με το δημόσιο τομέα να προσκομιστεί βεβαίωση καλής εκτέλεσης από τον φορέα, ενώ για τα έργα με τον ιδιωτικό τομέα να προσκομιστεί βεβαίωση καλής εκτέλεσης ή σύμβαση.

Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει για όλα τα μέλη της ομάδας έργου βιογραφικά σημειώματα όλων των μελών της ομάδας έργου από τα οποία να αποδεικνύονται ευθέως και χωρίς άλλη αναγκαία πληροφορία ή διευκρίνιση, η εξειδίκευση, τα επαγγελματικά προσόντα και η εμπειρία του σχετικά τις απαιτήσεις που αναλαμβάνει, όπως προκύπτει από τον ρόλο που κατέχει στην ομάδα έργου.

Τα βιογραφικά θα συνοδεύονται από Υπεύθυνες Δηλώσεις των μελών της Ομάδας Έργου για την αλήθεια των αναγραφόμενων σε αυτά.

Τα βιογραφικά σημειώματα να περιλαμβάνουν ξεχωριστή παράγραφο όπου θα παρουσιάζεται συγκεντρωτικά η εμπειρία που απαιτείται για το έργο της παρούσας προκήρυξης.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

Ονοματεπώνυμο	Ρόλος στην Ομάδα Έργου	Αρμοδιότητες /Καθήκοντα	Προσόντα στελέχους	Εμπειρία σε έργα συναφή με το αντικείμενο του έργου
				Η εμπειρία να αναφέρεται ή να υπάρχει <u>σαφής</u> παραπομπή στο βιογραφικό σημείωμα

2.3 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο υποψήφιος ανάδοχος για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλει να συμμορφώνεται με συγκεκριμένα συστήματα ή πρότυπα, ήτοι απαιτείται να διαθέτει:

- Πιστοποίηση Συστήματος Ποιότητας ISO 9001:2015.
- Πιστοποίηση Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001: 2015.
- Πιστοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία ISO 18001: 2007 ή ισοδύναμο.
- Πιστοποίηση Συστήματος Ενεργειακής Διαχείρισης ISO 50001: 2011.

2.4 Κριτήριο Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

- i. Η κατανόηση των στόχων του έργου, το βέλτιστο δυνατό επίπεδο ποιότητας που μπορεί να διασφαλιστεί και η επάρκεια του σχεδιασμού ως προς την υλοποίηση .
- ii. Η μεθοδολογία που θα υιοθετήσει ο ανάδοχος. Οι προτεινόμενοι τρόποι, τα μέσα και διαδικασίες για την βέλτιστη υλοποίηση του έργου.
- iii. Η οργανωτική αποτελεσματικότητα, η διαθεσιμότητα και το προτεινόμενο σχήμα διοίκησης της ομάδας έργου, όπως αυτή θα προκύπτει από την προσφορά του υποψηφίου αναδόχου.
- iv. Η εμπειρία του υπευθύνου αλλά και των υπολοίπων μελών της ομάδας σε παρεμφερή έργα με το αντικείμενο του έργου.

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

Κριτήρια Αξιολόγησης	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας (βι)	Βαθμολογία (Κι)
K1	Κατανόηση του αντικειμένου και των απαιτήσεων του έργου, Σχεδιασμός, μεθοδολογία και μέσα οργάνωσης και υλοποίησης του έργου. Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.	10%	
K2	Αποδεδειγμένη εμπειρία αναδόχου στην υλοποίηση έργων <i>Ελάχιστα απαιτούμενα έργα κατά τα τελευταία τρία (3) έτη:</i> - Ένα (1) έργο σχετικό με την χωροθέτηση υποδομών φόρτισης ή την υλοποίηση σχεδίου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) σε ΟΤΑ. - Ένα (1) έργο σχετικά με την εγκατάσταση σταθμών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων. - Ένα (1) έργο σχετικά και την ενεργειακή διαχείριση (λ.χ. υλοποίηση ενεργειακών έργων όπως ενεργειακοί έλεγχοι, εξοικονόμηση ενέργειας). Για κάθε επιπλέον έργο κατά τα τελευταία τρία (3) έτη, (και μέχρι τρία (3) έργα το ανώτερο) που να αποδεικνύει εμπειρία σε ηλεκτροκίνηση: 4 επιπλέον μονάδες. Για κάθε επιπλέον έργο κατά τα τελευταία τρία (3) έτη, σχετικό με την ενέργεια (και μέχρι τέσσερα έργα το ανώτερο): 2 επιπλέον μονάδες.	35%	
K3	Πληρότητα της σύνθεσης της ομάδας έργου, προσόντα των μελών της ομάδας έργου και εμπειρίας για την κάλυψη βασικών θεματικών περιοχών εξειδίκευσης του έργου. <i>Ελάχιστες απαιτούμενες προϋποθέσεις:</i> Έναν υπεύθυνο έργου, ΠΕ ή ΤΕ Μηχανικό (να διαθέτει Δίπλωμα ΑΕΙ ή ΤΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμο αντιστοίχων σχολών της αλλοδαπής) και με τουλάχιστον 15ετή επαγγελματική εμπειρία στον χώρο της ενέργειας και αποδεδειγμένη	55%	

	εμπειρία στον τομέα της ηλεκτροκίνησης. • Έναν Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο Μηχανικό ΠΕ ή ΤΕ, με πενταετή επαγγελματική εμπειρία και τουλάχιστον 3-ετή αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα της ηλεκτροκίνησης. • Έναν Συγκοινωνιολόγο ΠΕ ή ΤΕ, με πενταετή επαγγελματική εμπειρία και τουλάχιστον 3-ετή αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα της ηλεκτροκίνησης. • Έναν Πολιτικό Μηχανικό ΠΕ ή ΤΕ. Στην αξιολόγηση όλης της ομάδας έργου συνεκτιμώνται: • Τυχόν επιπλέον εμπειρία (του υπεύθυνου ή μέλους της ομάδας έργου) κυρίως σε έργα ηλεκτροκίνησης καθώς και σε έργα σχετικά με την ενέργεια και την ενεργειακή διαχείριση. • Τυχόν ύπαρξη μεταπτυχιακών τίτλων που να σχετίζονται με το αντικείμενο του έργου (λ.χ. ενέργεια, εξοικονόμηση ενέργειας, ηλεκτροκίνηση).		
--	---	--	--

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή αξιολογεί μπορεί να απορρίψει την προσφορά μόνο εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, λαμβανομένων υπόψη των στοιχείων που αναφέρονται στο Παράρτημα. Η αναθέτουσα αρχή απορρίπτει την προσφορά, εάν διαπιστώσει ότι η προσφορά είναι ασυνήθιστα χαμηλή, διότι δεν συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παραγράφου 2 του άρθρου 18 (Ν.4412/ 2016). Ασυνήθιστα χαμηλή προσφορά δύναται να κριθεί μία προσφορά όταν είναι χαμηλότερη του 90% του ενδιάμεσου (median) των έγκυρων οικονομικών προσφορών που υποβλήθηκαν στον διαγωνισμό.

Αξιολόγηση τεχνικών προσφορών

Κάθε κριτήριο θα βαθμολογηθεί με βαθμό Ki (i είναι το κριτήριο 1 κ.λπ.) που συνίσταται σε ακέραιο αριθμό από 100 έως 120. Εκατό (100) βαθμούς λαμβάνουν οι προσφορές που ικανοποιούνται ακριβώς όλες οι τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης, ενώ έως εκατό είκοσι (120) μπορούν να λάβουν προσφορές που υπερκαλύπτουν τις ελάχιστες προδιαγραφές διακήρυξης. Προσφορές που θα λάβουν, σε κάποιο από τα κριτήρια, βαθμό κάτω του εκατό (100), απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η τεχνική προσφορά καλύπτει το 85% της συνολικής βαθμολογίας της προσφοράς ενώ η οικονομική προσφορά το 15%.

Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς:

Ο συνολικός βαθμός της τεχνικής αξιολόγησης κάθε διαγωνιζόμενου υπολογίζεται από την παρακάτω σχέση:

$$UT = (K1 * \theta_1) + (K2 * \theta_2) + (K3 * \theta_3) + (K4 * \theta_4) + (K5 * \theta_5)$$

όπου: UT= ο συνολικός βαθμός της τεχνικής προσφοράς του διαγωνιζόμενου,

Ki = ο βαθμός του κριτηρίου και
βi = ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου

Αξιολόγηση Οικονομικής Προσφοράς

Συμπεριφέρτερο προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει το μεγαλύτερο τελικό βαθμό αξιολόγησης (B) όπως υπολογίζεται από τον τύπο:

$$B = 0,85 * (UT / U_{max}) + 0,15 * (OP_{min}/OP)$$

όπου: B = Ο τελικός βαθμός αξιολόγησης της προσφοράς (με στρογγυλοποίηση στα δύο δεκαδικά ψηφία),

UT = Ο βαθμός τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς,

U_{max} = Ο βαθμός τεχνικής αξιολόγησης της καλύτερης προσφοράς,

OP = το συνολικό κόστος της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα,

OP = το συνολικό κόστος της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα και

OP_{min} = το συνολικό κόστος της χαμηλότερης οικονομικής προσφοράς.

2.5 Χρονοδιάγραμμα

Σύμφωνα με τον Ν.4710/2020 «Πρόωθηση της ηλεκτροκίνησης και άλλες διατάξεις», οι δήμοι μητροπολιτικών κέντρων, οι μεγάλοι και μεσαίοι ηπειρωτικοί δήμοι, οι δήμοι πρωτευουσών περιφερειακών ενότητων, καθώς και οι μεγάλοι και μεσαίοι νησιωτικοί δήμοι, σύμφωνα με το άρθρο 2Α του ν. 3852/2010 εκπονούν υποχρεωτικά Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.), με το οποίο προγραμματίζουν τη χωροθέτηση επαρκούς αριθμού κανονικής ή υψηλής ισχύος δημοσίας προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο εντός των διοικητικών τους ορίων, η υλοποίηση του οποίου θα πρέπει να ολοκληρωθεί έως την **31 Μαρτίου 2021**.

2.6 Προϋπολογισμός – Ενδεικτικό Τιμολόγιο

Ο Προϋπολογισμός του Έργου ανέρχεται στο ποσό των πενήντα εννέα χιλιάδων πεντακοσίων είκοσι ευρώ (€59.520,00), συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Αιτιολογία-Περιγραφή	Ποσό	ΦΠΑ 24%	Σύνολο
Ανάθεση Υπηρεσιών για την Εκπόνηση του Σχεδίου Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.)	48.000,00	11.520,00	59.520,00

Κεφάλαιο 3: Συγγραφή Υποχρεώσεων

Άρθρο 1^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του άρθρου του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ), όπως ισχύει
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010) και ιδιαίτερα του άρθρου 278, όπως ισχύει
3. Του Ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
4. Του Ν.4555/18 «Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»

-
5. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α') Δημόσιες Συμβάσεις Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)
 6. Της παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008
 7. Το υπ' αρ. πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών για την αναγκαιότητα της δαπάνης

Άρθρο 2^ο: Διάρκεια Σύμβασης

Μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου θα υπογραφεί Σύμβαση για την υπηρεσία «**Παροχή υπηρεσιών για την ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (Σ.Φ.Η.Ο.)**», η οποία θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί έως την **31^η Μαρτίου του 2021**, από την ημερομηνία υπογραφής της.

Άρθρο 3^ο: Υποχρεώσεις του Αναδόχου

1. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της υπηρεσίας.
2. Ο Ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας σε σχέση με οποιαδήποτε εργασία εκτελείται από μέλη της Ομάδας Έργου, που θα ασχοληθούν ή θα παράσχουν οποιεσδήποτε υπηρεσίες σε σχέση με την παρούσα Σύμβαση. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
3. Ο Ανάδοχος εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην Προσφορά του, επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης, υπόσχεται δε και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής ή των εκάστοτε υποδεικνυομένων από αυτήν προσώπων. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, οπότε ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με άλλο πρόσωπο, ανάλογης εμπειρίας και προσόντων. Αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, κατόπιν αιτήματός του, κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της υπηρεσίας, δύναται να γίνει μόνο μετά από έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής και μόνο με άλλο πρόσωπο αντιστοίχων προσόντων ή εμπειρίας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει την Αναθέτουσα Αρχή εγγράφως δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την αντικατάσταση.
4. Σε περίπτωση που μέλη της Ομάδας Έργου του Αναδόχου αποχωρήσουν από αυτήν ή λύσουν τη συνεργασία τους μαζί του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει άμεσα τους αποχωρήσαντες συνεργάτες, με άλλους ανάλογης εμπειρίας και προσόντων, μετά από έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.
5. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.

-
6. Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον Ανάδοχο του έργου σε οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση που θα συναφθεί μεταξύ αυτού και της Αναθέτουσας Αρχής, πλην της αμοιβής του την οποία μπορεί να εκχωρήσει σε Τράπεζα της επιλογής του και υπό τον όρο προηγούμενης ενημέρωσης της Αναθέτουσας Αρχής.
 7. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή και τον Κύριο του Έργου ή και το Ελληνικό Δημόσιο, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης.
 8. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
 9. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις διατάξεις περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και προστασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και της ιδιωτικής ζωής στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών και να προσαρμόζει το λογισμικό σύμφωνα με τις υποδείξεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, αν αυτό απαιτείται από τη φύση των δεδομένων που αποθηκεύονται και επεξεργάζονται.
 10. Η Αναθέτουσα Αρχή απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.
 11. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη μελέτη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση της υπηρεσίας.
 12. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιοδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
 13. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης

εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία εξετάζει αν εξακολουθούν να συντρέχουν στο πρόσωπο του διαδόχου μέλους οι προϋποθέσεις ανάθεσης της Σύμβασης. Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Αναδόχου, όταν αυτός αποτελείται από μία εταιρεία, ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων. Σε τέτοια περίπτωση καταπίπτουν υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής και οι Εγγυητικές Επιστολές Προκαταβολής και Καλής Εκτέλεσης που προβλέπονται στη Σύμβαση.

14. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει με την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης στην Αναθέτουσα Αρχή όλα τα αποτελέσματα, στοιχεία, καθώς και κάθε έγγραφο ή αρχείο σχετικό με το αντικείμενο της παρούσας, που θα αποκτηθούν ή θα αναπτυχθούν από τον Ανάδοχο με δαπάνες της Αναθέτουσας Αρχής. Σε περίπτωση αρχείων με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνοδεύσει την παράδοσή τους με έγγραφη τεκμηρίωση και οδηγίες για την ανάκτηση / διαχείρισή τους.
15. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να θεωρεί κάθε πληροφορία, που λαμβάνει από την Αναθέτουσα Αρχή, ως εμπιστευτική και να μην τη χρησιμοποιεί ή αποκαλύπτει σε άλλα πρόσωπα (πλην των υπαλλήλων του και αυτό μόνο στο βαθμό που είναι αναγκαίο για την εκτέλεση του Αντικειμένου της παρούσας), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής.
16. Ο Ανάδοχος οφείλει να αποφεύγει την προβολή καθ' οιονδήποτε τρόπο της συνεργασίας και της συμβατικής του σχέσης με την Αναθέτουσα Αρχή, με την εξαίρεση της απλής αναφοράς στο πελατολόγιό του.
17. Ο Ανάδοχος έχει επίσης την υποχρέωση να συνεργαστεί με οποιαδήποτε υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής και άλλον αρμόδιο κρατικό φορέα, με τον τρόπο που θα του υποδείξει η αρμόδια Διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής και να παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή αναφορές, πληροφορίες και στατιστικά στοιχεία σχετικά με το αντικείμενο της Σύμβασης, κατόπιν σχετικού της αιτήματος.
18. Ο Ανάδοχος ρητώς ευθύνεται, για κάθε ενέργεια υπαλλήλων του, τυχόν υπεργολάβων του ή συμβούλων ή αντιπροσώπων ή προστεθέντων αυτού, συμπεριλαμβανομένου ανεξαιρέτως οποιουδήποτε, που θα χρησιμοποιηθεί από αυτόν για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων που αναλαμβάνει ή κατά την άσκηση των δικαιωμάτων που του χορηγούνται με τη Σύμβαση, καθώς και για τις τυχόν παρεπόμενες υποχρεώσεις.
19. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαρίζει όλο το προσωπικό που απασχολεί ο ίδιος ή οι τυχόν εγκεκριμένοι υπεργολάβοι του, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Ασφαλιστική Νομοθεσία.

Άρθρο 4^ο: Υποχρεώσεις της Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι υποχρεωμένη για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας.

Άρθρο 5^ο: Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας δεν είναι υπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α.. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 6^ο: Αναθεώρηση τιμών

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, η τιμή της Οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου θα παραμείνει σταθερή και δεν θα υπόκειται σε αναθεώρηση, για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία.

Άρθρο 7^ο: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με το πέρας της σύμβασης και με την έκδοση των κατάλληλων παραστατικών / δικαιολογητικών και αντίστοιχης Βεβαίωσης Εκτέλεσης του Αντικειμένου.

Άρθρο 8^ο: Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου.

Άρθρο 9^ο: Επίλυση διαφορών, Εφαρμοστέο Δίκαιο

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα αρμόδια ελληνικά δικαστήρια.

Τρίκαλα, 02/03/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Αν. Προϊσταμένη Τ.Μ.Κ.

Θεωρήθηκε
Η Αν. Προϊσταμένη Δ/νσης Τ.Υ.

Αθανάσιος Κωστόπουλος
Πολ. Μηχ/κός

Παναγιώτα Μάντζαρη
Αγρ. & Τοπ. Μηχ/κός

Θεοδώρα Σαργιώτη
Πολιτικός Μηχ/κός

