



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ



Διεύθυνση: Πράμαντα Τ.Κ. 44001

Τηλέφωνο: 26593 60229

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο: info@voreiatzoumerka.gr

Υπεύθυνος Επικοινωνίας: Ευάγγελος Μακρής

Αρ. Πρωτ. 5830

Πράμαντα, 24/07/2024

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ

(κάτω των ορίων)

«Σύναψη σύμβασης παραχώρησης της Ανάπτυξης, Διαχείρισης και Λειτουργίας Δημοσίων Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων»

Στο πλαίσιο της Δράσης «ΦΟΡΤΙΖΩ ΠΑΝΤΟΥ» που θα υλοποιηθεί με την υποστήριξη του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, του Πυλώνα Ανάκαμψης 1 «Πράσινη Μετάβαση» του Άξονα Προτεραιότητας 1.3 «Μετάβαση σε ένα πράσινο και βιώσιμο σύστημα μεταφορών» του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Ελλάδα 2.0.

Συνολικός Προϋπολογισμός:

1.135.693,83 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και του δικαιώματος προαίρεσης
2.271.387,66 € με το δικαίωμα προαίρεσης και μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%

ΠΡΑΜΑΝΤΑ
2024

Περιεχόμενα

1.	ΠΑΡΑΧΩΡΟΥΣΑ/ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	3
1.1.	Στοιχεία Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής.....	3
1.2.	Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση	3
1.3.	Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της Παραχώρησης	4
1.4.	Θεσμικό πλαίσιο	7
1.5.	Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού	10
1.6.	Δημοσιότητα	11
1.7.	Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης	11
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	12
2.1.	Γενικές Πληροφορίες	12
2.1.1.	Έγγραφα της σύμβασης.....	12
2.1.2.	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Παραχώρησης	12
2.1.3.	Παροχή Διευκρινίσεων - Επιτόπια επίσκεψη.....	12
2.1.4.	Γλώσσα	13
2.1.5.	Εγγυήσεις	14
2.1.6.	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	15
2.2.	Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής	16
2.2.1.	Δικαίωμα συμμετοχής.....	16
2.2.2.	Εγγύηση συμμετοχής	16
2.2.3.	Λόγοι αποκλεισμού	17
2.2.4.	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	20
2.2.5.	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	21
2.2.6.	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	21
2.2.7.	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	22
2.2.8.	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	22
2.2.9.	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	23
2.3.	Κριτήρια Ανάθεσης.....	32
2.3.1.	Κριτήριο ανάθεσης.....	32
2.3.2.	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών	33
2.4.	Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών	36
2.4.1.	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	36
2.4.2.	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	36
2.4.3.	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	38
2.4.4.	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά»/ Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	40
2.4.5.	Χρόνος ισχύος των προσφορών	41
2.4.6.	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	42
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	43
3.1.	Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	43
3.1.1.	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	43
3.1.2.	Αξιολόγηση προσφορών	43
3.2.	Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου/ παραχωρησιούχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου/ παραχωρησιούχου.....	45
3.3.	Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης.....	46
3.4.	Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία	48
3.5.	Ματαίωση Διαδικασίας	50
	Παράρτημα 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικείμενου της Σύμβασης	51
	Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνικές Προδιαγραφές	62
	Παράρτημα 3 – Φύλλο Συμμόρφωσης	69
	Παράρτημα 4 – Υπόδειγμα Εντύπου Οικονομικής Προσφοράς	77
	Παράρτημα 5 – Ενημέρωση/ Δήλωση συγκατάθεσης για την προστασία προσωπικών δεδομένων	79
	Παράρτημα 6 – ΕΕΕΣ	81
	Παράρτημα 7 – Σχέδιο Σύμβασης Παραχώρησης	105

1. ΠΑΡΑΧΩΡΟΥΣΑ/ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1. Στοιχεία Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ
Αρμόδια υπηρεσία	ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ <u>ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ</u>
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997854446
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΡΑΜΑΝΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Πόλη	ΠΡΑΜΑΝΤΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	440 01
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL543
Τηλέφωνο	2659360229
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	v.makris@voreiatzoumerka.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ευάγγελος Μακρής, τηλ. 2659360229, Πράμαντα Ιωαννίνων, info@voreiatzoumerka.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.voreiatzoumerka.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	

1.1.1.1. Είδος Αναθέτουσας/Παραχωρούσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση.

1.1.1.2. Κύρια δραστηριότητα Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής

Η κύρια δραστηριότητα της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

1.1.1.3. Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): <https://www.voreiatzoumerka.gr>

1.2. Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση

1.2.1.1. Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με ανοικτή διαδικασία σύμφωνα με τους όρους της παρούσας.

1.2.1.2. Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται σε ποσοστό έως 70% επί του εκτιμώμενου κόστους επένδυσης [κόστος προμήθειας, εγκατάστασης και σύνδεσης στο δίκτυο παροχής ηλεκτρικής ενέργειας] από την Παραχωρούσα Αρχή, μέσω του προγράμματος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Φορτίζω Παντού», και κατά το υπολειπόμενο ποσοστό επί τοις % από ίδιους πόρους του Παραχωρησιούχου.

Αφού ολοκληρωθεί η κατακύρωση του διαγωνισμού σε συγκεκριμένο Παραχωρησιούχο και υπογραφεί η σύμβαση, ο Παραχωρησιούχος υποβάλλει αίτημα ένταξής του στο πρόγραμμα χρηματοδότησης «Φορτίζω Παντού», σύμφωνα με τους όρους και τη διαδικασία του προγράμματος. Για την εκταμίευση του ποσού ισχύουν όσα αναλυτικά αναφέρονται στους όρους του προγράμματος «Φορτίζω Παντού». Αν το αίτημα του Παραχωρησιούχου δεν γίνει δεκτό, υποχρεούται να εκτελέσει τη σύμβαση με δικούς του πόρους.

Η ως άνω χρηματοδότηση χορηγείται με σκοπό τη δημιουργία κινήτρων για την ανάπτυξη δημοσίων προσβάσιμων υποδομών επαναφόρτισης, είναι συμβατή με την εσωτερική αγορά σύμφωνα με το άρθρο 36^α του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/1237, με τον οποίο τροποποιήθηκε ο Γενικός Απαλλακτικός Κανονισμός της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (ΕΕ) με αριθ. 651/2014, και απαλλάσσεται από την υποχρέωση κοινοποίησης που προβλέπεται στο άρθρο 108 παρ. 3 της ΣΛΕΕ.

Χορηγείται για την κάλυψη μέρους του κόστους επένδυσης (capex), ήτοι του κόστους προμήθειας, εγκατάστασης και σύνδεσης των σταθμών φόρτισης στο δίκτυο παροχής ηλεκτρικής ενέργειας.

Το μέγιστο επιτρεπόμενο ποσό χρηματοδότησης βάσει του εκτιμώμενου κόστους επένδυσης (capex) και των όρων της δράσης «Φορτίζω Παντού», ήτοι ποσό **148.038,33 €**, θα προ-δεσμευτεί κατόπιν σχετικού αιτήματος της Αναθέτουσας Αρχής (Δήμος ή υπερκείμενος φορέας) στο πληροφοριακό σύστημα της δράσης.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον ακόλουθο Κ.Α. του προϋπολογισμού 2024:

- 69-6117.001 με τίτλο : «Σύναψη σύμβασης παραχώρησης της Ανάπτυξης, Διαχείρισης και Λειτουργίας Δημοσίων Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων» με το ποσό των 0,00 €.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η Α-23/18-07-2024 (ΑΔΑ: 9Α5ΦΩ99-ΨΤΠ, ΑΔΑΜ: 24REQ01518846) με αρ. πρωτ. 5637/18-07-2024 Απόφαση Πολυετούς Υποχρέωσης που έλαβε Αρ. Α.Π.Υ. Α-23 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα. Καθώς και η με αρ. πρωτ. 5639/18-07-2024 (ΑΔΑ: 6Σ4ΖΩ99-ΜΑ1) Βεβαίωση Π.Ο.Υ. Πολυετούς Υποχρέωσης.

1.3. Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της Παραχώρησης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η **προμήθεια, εγκατάσταση, διαχείριση, λειτουργία και συντήρηση δεκατεσσάρων (14) Σταθμών φόρτισης**, που αντιστοιχούν σε **δεκαπέντε (15) δημοσίων προσβάσιμα Σημεία (επανα)φόρτισης Ηλεκτροκίνητων επιβατικών Οχημάτων (Η/Ο)** εντός των γεωγραφικών και διοικητικών ορίων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων και σε σημεία και χώρους που ανήκουν **αποκλειστικά στην κυριότητα και κατά τόπον αρμοδιότητα** του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων, σύμφωνα με το εγκεκριμένο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) του Δήμου.

Διευκρινίζεται ότι δεν αποτελεί αντικείμενο της Παραχώρησης το σύνολο του ΣΦΗΟ κάθε Δήμου, αλλά μόνο το μέρος αυτού που αφορά σε ηλεκτροκίνητες μοτοσυκλέτες, επιβατικά αυτοκίνητα, ΤΑΞΙ και βαρέα οχήματα. Δεν αποτελεί, επομένως, αντικείμενο της Παραχώρησης η εγκατάσταση, συντήρηση και λειτουργία Σταθμών φόρτισης για την εξυπηρέτηση της μικροκινητικότητας, ήτοι ηλεκτρικών ποδηλάτων και ηλεκτρικών πατινιών.

Η σύμβαση παραχώρησης περιλαμβάνει την αδειοδότηση των σταθμών, την προμήθεια και εγκατάσταση του εξοπλισμού, τη λειτουργία του αναγκαίου λογισμικού και την παροχή υπηρεσιών για τη συντήρηση και λειτουργία του. Το αντικείμενο της σύμβασης κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

31000000-6 - Ηλεκτρικές μηχανές, συσκευές, εξοπλισμός και αναλώσιμα, φωτισμός

31681500-8 - Συσκευές φόρτισης

51110000-6 - Υπηρεσίες εγκατάστασης ηλεκτρολογικού εξοπλισμού

50532000-3 - Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρικών μηχανημάτων, συσκευών και συναφούς εξοπλισμού.

Το αντικείμενο της σύμβασης δεν υποδιαιρείται σε τμήματα αλλά συγκροτεί ένα ενιαίο σύνολο ειδών τα οποία είναι αλληλένδετα μεταξύ τους και ως εκ τούτου, για την απρόσκοπτη και χωρίς καθυστερήσεις υλοποίηση της σύμβασης, η ανάθεση θα γίνει σε έναν οικονομικό φορέα. Τυχόν υποδιαίρεση της σύμβασης θα διακινδυνεύσει την αποτελεσματική και προσήκουσα εκτέλεση της σύμβασης. Επίσης δεν υποδιαιρείται σε τμήματα για λόγους που σχετίζονται με τη διασφάλιση της ορθής εκτέλεσης της σύμβασης και του αποτελεσματικότερου συντονισμού, εξαιτίας της πολυπλοκότητας, αλλά και της ανάγκης ενιαίου και συνολικού τρόπου υλοποίησης των υπηρεσιών με ενιαίο χρονοδιάγραμμα, ενώ με αυτόν το τρόπο εξυπηρετούνται καλύτερα οι ανάγκες της Παραχωρούσας Αρχής.

Με βάση το Προσάρτημα 1 του Σχεδίου της Σύμβασης (Παράρτημα 7), προκύπτει ότι η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, ήτοι όλος ο εκτιμώμενος κύκλος εργασιών που αναμένεται να πραγματοποιήσει ο Παραχωρησιούχος καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης, είναι **1.135.693,83 €**, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και του δικαιώματος προαίρεσης.

Η εκτιμώμενη αξία επένδυσης (capex), ήτοι η εκτιμώμενη αξία για την προμήθεια, εγκατάσταση και σύνδεση των σταθμών φόρτισης στο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας, ανέρχεται στο ποσό των **211.483,33€**, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία επένδυσης συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 262.239,33 €), όπως επίσης προκύπτει από το Προσάρτημα 1 του Σχεδίου Σύμβασης (Παράρτημα 7).

Η Παραχωρούσα Αρχή διατηρεί **δικαίωμα προαίρεσης έως 100% της αρχικής εκτιμώμενης αξίας της της σύμβασης** και μέχρι του ποσού του **ενός εκατομμυρίου εκατόν τριάντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων ενενήντα τριών ευρώ και ογδόντα τριών λεπτών του ευρώ (1.135.693,83 €)**, πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ σύμφωνα με το Άρθρο 32.3 του Σχεδίου Σύμβασης (Παράρτημα 7).

Το δικαίωμα προαίρεσης ενεργοποιείται στο σύνολό του ή τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες της Παραχωρούσας Αρχής, κατόπιν μονομερούς δήλωσής της, που κοινοποιείται στον Παραχωρησιούχο τριάντα (30) ημέρες είτε πριν την αρχικώς προγραμματισμένη λήξη της σύμβασης, είτε πριν προκύψει η σχετική αναγκαιότητα.

Η **συνολική εκτιμώμενη αξία** της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **δύο εκατομμυρίων διακοσίων εβδομήντα ενός χιλιάδων τριακοσίων ογδόντα επτά ευρώ και εξήντα επτά λεπτών του ευρώ (2.271.387,66 €)**, συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης, πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **είκοσι (20) έτη¹**, τα οποία περιλαμβάνουν τόσο την περίοδο εγκατάστασης των Σταθμών Φόρτισης όσο και την περίοδο λειτουργίας τους, κατά τα άρθρα 6 και 18 του σχεδίου σύμβασης. Στο σχέδιο σύμβασης περιλαμβάνονται οι όροι βάσει των οποίων μπορεί να χορηγηθεί παράταση στη διάρκεια της σύμβασης, ιδίως σε περίπτωση τροποποίησης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο άρθρο 4 του σχεδίου Σύμβασης (Παράρτημα 7).

Παρακάτω τίθενται οι τελικές θέσεις εγκατάστασης των Σταθμών, που περιλαμβάνονται στην παρούσα:

Πίνακας 1 Τελικό Σενάριο Θέσεων Εγκατάστασης Φορτιστών Δήμου Β. Τζουμέρκων

A/A	Γεωγραφικές συντεταγμένες Γ.Π./Γ.Μ.	Περιοχή	Διεύθυνση	Κύρια κατηγορία οχήματος προς φόρτιση (υψηλότερη κατηγορία)	Τύπος φορτιστή	Αριθμός θέσεων
1	39.52351, 21.10748	Πράμαντα	Δημοτικός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
2	39.5089, 21.12455	Πράμαντα	Καταφύγιο Πραμάντων	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1

¹Η διάρκεια της σύμβασης δεν υπερβαίνει τον εύλογο χρόνο εντός του οποίου ο παραχωρησιούχος θα μπορούσε να αποσβέσει τις επενδύσεις που πραγματοποίησε για την εκτέλεση των έργων ή την παροχή των υπηρεσιών μαζί με κάποια απόδοση του επενδυμένου κεφαλαίου, λαμβάνοντας υπόψη τις επενδύσεις που απαιτούνται για την επίτευξη των συγκεκριμένων συμβατικών υποχρεώσεων (άρθρο 17 ν. 4413/2016).

A/A	Γεωγραφικές συντεταγμένες Γ.Π./Γ.Μ.	Περιοχή	Διεύθυνση	Κύρια κατηγορία οχήματος προς φόρτιση (υψηλότερη κατηγορία)	Τύπος φορτιστή	Αριθμός θέσεων
3	39.59424, 21.10435	Συρράκο	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
4	39.49107, 20.98191	Καλέντζι	Πλατεία Καλεντζίου	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
5	39.55016, 20.9585	Ελληνικό	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
6	39.45827, 21.03308	Γεφύρα Πλάκας	Πέτρινο Γεφύρι Πλάκας	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
7	39.41653, 21.01006	Πλατανούσσα	Έναντι Πλατείας Πλατανούσσας	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
8	39.55026, 21.0099	Χουλιαράδες	Χώρος Στάθμευσης Δημοτικού Καταστήματος	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
9	39.56519, 21.16174	Ματσούκι	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
10	39.58415, 21.12479	Καλαρρύτες	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
11	39.63089, 21.0604	Βαθύπεδο	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
12	39.51333, 21.0871	Πράμαντα	Χώρος Στάθμευσης – Σπήλαιο Ανεμότρυπα	Τουριστικά Λεωφορεία & Οχήματα Τροφοδοσίας	Ταχυφορτιστής DC 60kW	2
13	39.52305, 21.10419	Πράμαντα	Κεντρική Πλατεία Πραμάντων	Ταξί	AC 22kW	1
14	39.52307, 21.10422	Πράμαντα	Κεντρική Πλατεία Πραμάντων	I.X. Επιβατικό (AMEA)	AC 22kW	1
					ΣΥΝΟΛΟ	15

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της **πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει² βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.**

² Άρθρο 45 ν.4413/2016.

1.4. Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως:

- ο 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).
- ο του άρθρου 36α του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/1237 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 651/2014 για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης.
- ο του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα».
- ο 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.
- ο του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- ο του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- ο του άρθρου 134Β του ν. 4001/2011 (Α' 179) «Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου, για Έρευνα, Παραγωγή και δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις».
- ο 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».
- ο του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- ο του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις».
- ο του ν. 4413/2016 (Α' 148) «Ανάθεση και εκτέλεση συμβάσεων παραχώρησης - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2014/23/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014 σχετικά με την ανάθεση συμβάσεων παραχώρησης (ΕΕ L 94/1/28.3.2014) και άλλες διατάξεις».
- ο του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»³.
- ο του ν. 4439/2016 (Α' 222) «Ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2014/94/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22ας Οκτωβρίου 2014 για την ανάπτυξη υποδομών εναλλακτικών καυσίμων, απλοποίηση διαδικασίας αδειοδότησης και άλλες διατάξεις πρατηρίων παροχής καυσίμων και ενέργειας και λοιπές διατάξεις», καθώς και τυχόν μελλοντικής οδηγίας με την οποία ήθελε αναθεωρηθεί/τροποποιηθεί η οδηγία 2014/94/ΕΕ και του νόμου που θα εκδοθεί για την ενσωμάτωσή της στην ελληνική έννομη τάξη.
- ο του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37.
- ο του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με

³ Αν ο διαγωνισμός είναι άνω των ορίων και κατά τον χρόνο προκήρυξης του διαγωνισμού εξακολουθεί να ισχύει, συμπεριλαμβάνεται στο θεσμικό πλαίσιο του διαγωνισμού και αναφέρεται στο άρθρο 1.4. και ο Κανονισμός (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022, για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία και ιδίως του άρθρου 5α

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».

- ο 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».
- ο 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.
- ο του ν. 4710/2020 (Α' 142) «Πρώτωση της ηλεκτροκίνησης και άλλες διατάξεις».
- ο 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».
- ο του ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης».
- ο του ν. 4986/2022 (Α' 204) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/944 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 σχετικά με τους κοινούς κανόνες για την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ και άλλες επείγουσες διατάξεις».
- ο του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιριών 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.»
- ο του ν. 3852/2010 (Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- ο του ν. 3463/2006 (Α' 114) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- ο του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- ο του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- ο του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.».
- ο της υπ' αριθ. 42863/438/2019 (Β' 2040) Κοινής Υπουργικής Απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών, Οικονομίας και Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Υποδομών και Μεταφορών, Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής και Τουρισμού με θέμα: «Καθορισμός των όρων, των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την εγκατάσταση συσκευών φόρτισης συσσωρευτών ηλεκτροκίνητων οχημάτων (σημεία επαναφόρτισης), στις εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης οχημάτων, σε δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης κατά μήκος του αστικού, υπεραστικού και εθνικού οδικού δικτύου καθώς και σε χώρους στάθμευσης δημόσιων και ιδιωτικών κτιρίων».
- ο της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/93764/396/5.10.2020 (Β' 4380/5.10.2020) Υπουργικής Απόφασης του Υπουργού και Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα «Τεχνικές Οδηγίες για τα σχέδια Φόρτισης Η/Ο».
- ο της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ 2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019».

- ο της αριθμ. Κ.Υ.Α. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- ο της αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς».
- ο της υπ' αριθμ. 76928/13.7.2021 (Β' 3075) Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας με θέμα: «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».
- ο της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης 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)».
- ο της με αριθ. ΥΠΕΝ/ΑΤΗ/49144/468/5.5.2023 (Β' 2966) Κοινής Απόφασης των Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Υποδομών και Μεταφορών με τίτλο «Προκήρυξη της Δράσης με τίτλο «ΦΟΡΤΙΖΩ ΠΑΝΤΟΥ», που θα υλοποιηθεί με την υποστήριξη του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, στο πλαίσιο του Πυλώνα Ανάκαμψης 1 «Πράσινη Μετάβαση» Άξονα Προτεραιότητας 1.3 «Μετάβαση σε ένα πράσινο και βιώσιμο σύστημα μεταφορών» του ΕΣΑΑ Ελλάδα 2.0.»,
- ο της με αριθμ. 93657 πρώτης (1^{ης}) τροποποίησης της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΑΤΗ/49144/468/2023 κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Υποδομών και Μεταφορών «Προκήρυξη της Δράσης με τίτλο «ΦΟΡΤΙΖΩ ΠΑΝΤΟΥ», που θα υλοποιηθεί με την υποστήριξη του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, στο πλαίσιο του Πυλώνα Ανάκαμψης 1 «Πράσινη Μετάβαση» Άξονα Προτεραιότητας 1.3 «Μετάβαση σε ένα πράσινο και βιώσιμο σύστημα μεταφορών» του ΕΣΑΑ Ελλάδα 2.0.» (Β' 2966) - ΦΕΚ 2030 Β'/2-4-2024,
- ο την με αριθμ. 96401 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2091 Β'/7-04-2024) των Υπουργών Εσωτερικών – Υποδομών και Μεταφορών- Περιβάλλοντος και Ενέργειας – Ανάπτυξης «Πρότυπα Τεύχη Διαγωνισμών Παραχώρησης για την Ανάπτυξη, Διαχείριση και Λειτουργία Δημοσίων Προσβάσιμων Σημείων Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται σε Σχέδια Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.), σύμφωνα με το άρθρο 16 του ν. 4710/2020.
- ο της με αριθμ. 145046 δεύτερης (2^{ης}) τροποποίησης της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΑΤΗ/49144/468/04.05.2023 κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Υποδομών και Μεταφορών «Προκήρυξη της Δράσης με τίτλο “ΦΟΡΤΙΖΩ ΠΑΝΤΟΥ”, που θα υλοποιηθεί με την υποστήριξη του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, στο πλαίσιο του Πυλώνα Ανάκαμψης 1 “Πράσινη Μετάβαση” Άξονα Προτεραιότητας 1.3 “Μετάβαση σε ένα πράσινο και βιώσιμο σύστημα μεταφορών” του ΕΣΑΑ Ελλάδα 2.0. »(Β' 2966) – ΦΕΚ 3656 Β'/25-6-2024,
- ο την υπ' αρ. ΓΝ 044/2023 γνωμοδότηση της Κεντρικής Μονάδας Κρατικών Ενισχύσεων της Γενικής Γραμματείας Οικονομικής Πολιτικής του Υπουργείου Οικονομικών,
- ο της ερμηνευτικής Εγκυκλίου για την εφαρμογή των «Τεχνικών Οδηγιών τα Σχέδια Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.)».
- ο 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.
- ο το με αρ. πρωτ. 5756/28-07-2022 Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου, το οποίο εγκρίθηκε με την 223/2022 (ΑΔΑ: Ψ0ΣΧΩ99-ΗΜΟ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων.

- ο Τις πιστώσεις που έχουν εγγραφεί στον εγκεκριμένο προϋπολογισμό εξόδων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων έτους 2024 (Κ.Α: 69-6117.001) με τίτλο «Σύναψη σύμβασης παραχώρησης της Ανάπτυξης, Διαχείρισης και Λειτουργίας Δημοσίως Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων.
- ο Την 199/2024 (ΑΔΑ: 9ΜΠΨΩ99-ΖΜΟ) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων, με την οποία έγινε ο καθορισμός θέσεων στάθμευσης με σκοπό την εξυπηρέτηση των σταθμών επαναφόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων (Η/Ο) εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου.
- ο Την 200/2024 (ΑΔΑ: Ψ8ΛΠΩ99-5ΔΑ) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων, με την οποία έγινε ο καθορισμός του ποσού χρέωσης του Δήμου σε περίπτωση παράνομης κατάληψης των θέσεων.
- ο Την 201/2024 (ΑΔΑ: ΨΕ4ΠΩ99-Μ09) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων, με την οποία έγινε ο καθορισμός του ελάχιστου εγγυημένου ανταλλάγματος που θα καταβάλλει ο Παραχωρησιούχος προς τον Δήμο.
- ο Την 119/2024 (ΑΔΑ: ΨΧΒΥΩ99-Ξ22) Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων, για τον καθορισμό θέσεων στάθμευσης με σκοπό την εξυπηρέτηση των σταθμών επαναφόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων (Η/Ο) εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου και τον καθορισμό του ποσού χρέωσης του Δήμου σε περίπτωση παράνομης κατάληψης των θέσεων αυτών καθώς και του ελάχιστου εγγυημένου ανταλλάγματος που θα καταβάλλει ο παραχωρησιούχος προς τον Δήμο.
- ο την με αρ. πρωτ. 5420/12-07-2024 μελέτη του Τμήματος Έργων Καθημερινότητας, Περιβάλλοντος & Καθαριότητας, Πληροφορικής & Διαφάνειας, όπως ενσωματώθηκε στα παραρτήματα της παρούσης διακήρυξης.
- ο Την με αριθμό 219/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων με ΑΔΑ: 9ΦΡΟΩ99-ΛΕΨ για την έγκριση της μελέτης.
- ο το πρωτογενές αίτημα για την εκτέλεση της υπηρεσίας, το οποίο καταχωρήθηκε στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημόσιων Συμβάσεων λαμβάνοντας ΑΔΑΜ: 24REQ015152510.
- ο Το με αρ. Πρωτ. 5612/18-07-2024 Τεκμηριωμένο Αίτημα Διατάκτη για Ανάλυση Υποχρέωσης.
- ο Την υπ' αριθ. Α-23/18-07-2024 (ΑΔΑ: 9Α5ΦΩ99-ΨΤΠ, ΑΔΑΜ: 24REQ015158846) Απόφαση Πολυετούς Υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 5637/18-07-2024.
- ο Την με αρ. Πρωτ. 5639/18-07-2024 (ΑΔΑ: 6Σ4ΖΩ99-ΜΑ1) Βεβαίωση Π.Ο.Υ. Πολυετούς Υποχρέωσης.
- ο Την 222/2024 (ΑΔΑ: ΨΚΘΩΩ99-ΚΩΖ) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια του διαγωνισμού, καταρτίστηκαν οι όροι διακήρυξης του ανοικτού μειοδοτικού διαγωνισμού και ορίστηκε η επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού.

Σε περίπτωση μεταβολής της νομοθεσίας πριν τη δημοσίευση της διακήρυξης, οι παραχωρούσες αρχές επικαιροποιούν καταλλήλως το θεσμικό πλαίσιο της διακήρυξης και προσαρμόζουν τους όρους των τευχών δημοπράτησης ώστε να είναι συμβατοί με την ισχύουσα κάθε φορά νομοθεσία.

1.5. Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **04/10/2024** και ώρα **15:00**.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, από την ημερομηνία δημοσίευσης της διακήρυξης στις 24/07/2024, ημέρα Τετάρτη και η υποβολή των προσφορών θα ξεκινήσει στις 29/07/2024 και ώρα 15:00 π.μ.

1.6. Δημοσιότητα

1.6.1.1. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν επίσης:

(i) στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ και έλαβαν συστημικό αριθμό **355802**

(ii) στην ιστοσελίδα της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής στις 26/07/2024.

Βάσει του άρθρου 33 του 4413/2016 “Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο” (άρθρο 33 παρ. 4, δεύτερο εδάφιο της Οδηγίας 2014/23/ΕΕ))

1.7. Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ της Οδηγίας 2014/23/ΕΕ. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων παραχώρησης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,⁴

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

⁴ Άρθρο 29 παρ. 4 του ν. 4413/2016.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1. Γενικές Πληροφορίες

2.1.1. Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ 5829/24-07-2024 Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 24PROC015182887),
2. η παρούσα Διακήρυξη και τα Παραρτήματά της
3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

2.1.2. Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Παραχώρησης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης: www.promitheus.gov.gr.

2.1.3. Παροχή Διευκρινίσεων - Επιτόπια επίσκεψη

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα το αργότερο έως και έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr).

Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή **παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών**, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών. Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (π.χ. αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής

ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»⁵) και στο ΚΗΜΔΗΣ⁶.

2.1.4. Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Όλα τα δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά, που αφορούν σε αλλοδαπά πρόσωπα και θα κατατεθούν από τους Υποψηφίους στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα είτε από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους του Υποψηφίου ή των Μελών αυτού, σε περίπτωση Ένωσης προσώπων, και με την επίθεση της Επισημείωσης ("Apostille") σύμφωνα με τη Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/84 (Α'188) ή φέρουν θεώρηση από την οικεία ελληνική προξενική αρχή, ώστε να πιστοποιείται η γνησιότητά τους και θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στα ελληνικά.

Τα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα που προέρχονται: (i) από κράτη-μέρη της Σύμβασης της Χάγης της 5ης Οκτωβρίου 1961, αλλά εξαιρούνται από το πεδίο εφαρμογής της σύμβασης αυτής ή (ii) από κράτη τα οποία δεν έχουν προσχωρήσει στη Σύμβαση της Χάγης πρέπει να φέρουν προξενική θεώρηση από την ελληνική προξενική αρχή στο κράτος προέλευσής τους. Ειδικά για τα έγγραφα κρατών, για τα οποία η Ελλάδα έχει εκφράσει αντιρρήσεις για την προσχώρησή τους στη Σύμβαση της Χάγης, η επικύρωση γίνεται μόνον από την οικεία ελληνική προξενική αρχή στο εν λόγω κράτος.

Διευκρινίζεται ότι η διατύπωση αυτή εφαρμόζεται σε όσα έγγραφα και δικαιολογητικά θεωρούνται ως δημόσια έγγραφα κατά το άρθρο 1 της ως άνω Συνθήκης και δη: (i) τα έγγραφα που προέρχονται από αρχή ή δημόσιο υπάλληλο δικαιοδοτικού οργάνου του κράτους, (ii) τα διοικητικά έγγραφα, (iii) τα συμβολαιογραφικά έγγραφα και (iv) οι επίσημες βεβαιώσεις, όπως βεβαιώσεις καταχώρησης, θεωρήσεις για βέβαιη χρονολογία και επικυρώσεις υπογραφής που τίθενται σε ιδιωτικό έγγραφο.

Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα [ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)]. Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κρατους μέλους που υπάγονται στον Κανονισμό ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην Ε.Ε., όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφρασή τους, θα μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

⁵ Πρβλ. οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4.

⁶ Πρβλ. έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 «Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ).

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή α) ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή και β) οποιουδήποτε εκ των εγγράφων του τεχνικού φακέλου (πιστοποιητικά, τεχνικά φυλλάδια, δηλώσεις κοκ), στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται μετάφραση και επικύρωσή τους.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του Παραχωρησιούχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5. Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και του άρθρου 10 του Σχεδίου Σύμβασης εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),
- ζ) τους όρους ότι:
 - αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και
 - ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
- η) τα στοιχεία της διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
- ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6. Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2. Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1. Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) κράτη που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία για τις Δημόσιες Συμβάσεις (Σ.Δ.Σ.) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.), που κυρώθηκε από την Ελληνική Δημοκρατία με το ν. 2513/1997 στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6, 7⁷ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων⁸.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσει για την παρούσα διαδικασία Παραχώρησης και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης⁹

Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2. Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής ύψους **τεσσάρων χιλιάδων διακοσίων είκοσι εννέα ευρώ και εξήντα επτά λεπτών του ευρώ (4.229,67 €)**, χωρίς Φ.Π.Α.¹⁰

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 του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να

⁷ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ.

⁸ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρίας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

⁹ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

¹⁰ Το ποσό της εγγυητικής επιστολής διαμορφώνεται στο 2% του προϋπολογιζόμενου κόστους επένδυσης χωρίς ΦΠΑ.

παρατείνει, 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 που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον Παραχωρησιούχο/ 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.

2.2.2.3. 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 που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), 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 Παραχωρούσας/ 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 Παραχωρησιούχο/ Ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, 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 της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3. Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης παραχώρησης προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα αδικήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2803/2000 (Α` 48), δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ

του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιριών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιριών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιριών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιριών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρίας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική απόφαση με ισχύ δεδικασμένου ή διοικητική απόφαση με δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με

την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τρίτο εδάφιο της παραγράφου 5 του άρθρου 39 του ν. 4413/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις.

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 3 του άρθρου 29 του ν. 4413/2016, περί γενικών αρχών στις διαδικασίες σύναψης συμβάσεων παραχώρησης.

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τους εφαρμοστέους εθνικούς κανόνες και τα μέτρα σχετικά με την συνέχεια των δραστηριοτήτων του.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

(δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων της παραγράφου 3 του άρθρου 35 του ν. 4413/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης ή προηγούμενης σύμβασης με αναθέτουσα αρχή ή αναθέτοντα φορέα που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(στ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας προς επίρρωση αυτών των πληροφοριών,

(ζ) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(η) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης παραχώρησης (διαγωνισμό), οικονομικός φορέας εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.3310/2005 όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)¹¹. Οι υποχρεώσεις της παρούσης

¹¹ Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο

αφορούν τις ανώνυμες εταιρίες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρία .

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρίες, β) οι εταιρίες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρίες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρίες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρίες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφων και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία¹², προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργούς συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. **Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης ή σύμβασης έργων, προμήθειας αγαθών ή παροχής υπηρεσιών υπό την έννοια των διατάξεων με τις οποίες μεταφέρονται οι Οδηγίες 2014/24/ΕΕ ή 2014/25/ΕΕ ή σύμβασης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση¹³.**

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016¹⁴.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4. Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

2.2.4.1. Καταλληλότητα του Προσφέροντος για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να

αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ [αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού].

¹² Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19.

¹³ Παρ. 9 άρθρου 39 ν. 4413/2016.

¹⁴ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης, ήτοι υπηρεσίες ηλεκτροκίνησης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

2.2.5. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν και να δηλώσουν στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) όλα τα ακόλουθα, δηλαδή:

α) Μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις ύψους τουλάχιστον ίσου με το 200% της εκτιμώμενης αξίας της επένδυσης (capex), όπως υπολογίζεται στο Προσάρτημα 1 του Σχεδίου Σύμβασης (Παράρτημα 7 της Διακήρυξης).

Εάν ο υποψήφιος οικονομικός φορέας λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα μικρότερο του ως άνω απαιτούμενου, τότε ο ελάχιστος μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών θα πρέπει να καλύπτει την ανωτέρω προϋπόθεση, κατά τον χρόνο λειτουργίας του.

β) Κυκλοφορούν ενεργητικό ή/και πρόθεση χρηματοδότησης από πιστωτικά ιδρύματα ύψους τουλάχιστον ίσου με το 200% της εκτιμώμενης αξίας της επένδυσης (capex), όπως υπολογίζεται στο Προσάρτημα 1 του Σχεδίου Σύμβασης (Παράρτημα 7 της Διακήρυξης).

Σε περίπτωση συμμετοχής ένωσης οικονομικών φορέων, οι ως άνω απαιτήσεις μπορεί να καλύπτονται από ένα μέλος ή αθροιστικά από τα μέλη ή από κάποια από τα μέλη.

2.2.6. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να πληρούν τις κάτωθι απαιτήσεις και δη να διαθέτουν- δηλώσουν στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι:

α) Συμβάσεις

α1) Κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας (από το έτος 2019 μέχρι και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) να έχουν εκτελέσει ή να εκτελούν συμβάσεις στις οποίες έχει ολοκληρωθεί η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία τουλάχιστον δέκα (10) σταθμών φόρτισης εκ των οποίων τουλάχιστον οι τρεις (3) έχουν ισχύ μεγαλύτερη από 50kW (>50kW) έκαστος.

α2) Κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (από το έτος 2021 μέχρι και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) να έχουν εκτελέσει ή να εκτελούν τουλάχιστον μία σύμβαση ενεργειακής απόδοσης με ολοκληρωμένες τις φάσεις προμήθειας και εγκατάστασης εξοπλισμού, έκαστη συνολικού συμβατικού τιμήματος μεγαλύτερου από το 40% της εκτιμώμενης αξίας της παρούσας σύμβασης

(>475.440,00 €).

β) Ομάδα έργου

Να διαθέτουν ικανούς ανθρώπινους πόρους και τεχνική ικανότητα του προσωπικού το οποίο θα επιφορτισθεί με τις εργασίες της παρούσας και που θα διασφαλίζει την ικανότητα των να εκτελούν τις ζητούμενες εργασίες εγκατάστασης, συντήρησης και επισκευής στο ελάχιστο δυνατό διάστημα.

Συγκεκριμένα:

1. Έναν (1) Διπλωματούχο Μηχανικό με χρόνο κτήσης πτυχίου τουλάχιστον δέκα (10) έτη με βεβαιωμένη/πιστοποιημένη γνώση σε Project Management.
2. Έναν (1) Διπλωματούχο Ηλεκτρολόγο Μηχανικό με χρόνο κτήσης πτυχίου τουλάχιστον δέκα (10) έτη ο οποίος να διαθέτει γενική άδεια εκτέλεσης ηλεκτρικών εγκαταστάσεων όλων των ειδικοτήτων και κατηγοριών με αποδεδειγμένη εμπειρία στην εγκατάσταση σταθμών φόρτισης.

Σε περίπτωση συμμετοχής ένωσης οικονομικών φορέων, οι ως άνω απαιτήσεις μπορεί να καλύπτονται από ένα μέλος ή αθροιστικά από τα μέλη ή από κάποια από τα μέλη.

2.2.7. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

α) Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας **EN ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης

και με

β) Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης **EN ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης.

και με

γ) Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία **ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης.

και με

δ) Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας **ISO 50001:2018**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης.

Στην περίπτωση Ένωσης οικονομικών φορέων κάθε μέλος της ένωσης οικονομικών φορέων καλύπτει το ως άνω κριτήριο ξεχωριστά.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής

επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς¹⁵. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους, καθ' όλη τη διάρκεια της παραχώρησης, τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής έγγραφης δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης παραχώρησης, η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

2.2.9. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες/υποψήφιοι είχαν δηλώσει ότι πληρούν, σύμφωνα με το άρθρο 79, περί Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης, μέχρι τη σύναψη της σύμβασης, οι προσφέροντες/ υποψήφιοι οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την Παραχωρούσα αρχή σχετικά.

2.2.9.1. Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

¹⁵ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:

α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και

β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα 4, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ¹⁶ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 4.¹⁷

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ¹⁸, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης¹⁹ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν.

¹⁶ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

¹⁷ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία (<https://espint.eprocurement.gov.gr/>) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή

[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

¹⁸ βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28.

¹⁹ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα).

3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης²⁰.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.9.2. Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον Παραχωρησιούχο / Προσωρινό ανάδοχο. Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

Λαμβανομένης υπόψη της απόφασης ΣτΕ Ολ. 2325/2023, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω δικαιολογητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2. της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

B.1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι

²⁰ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή της χώρας εγκατάστασής του, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) Για την απόδειξη της μη συνδρομής του λόγου αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.5 περ. α' υποβάλλονται, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος/παραχωρησιούχος είναι ανώνυμη εταιρία:

Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρία **(πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στο άρθρο 2.2.3.5. της παρούσας ανωτέρω)**:

Οι ημεδαπές ανώνυμες εταιρίες:

- Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρίας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρισμένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρίας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Οι αλλοδαπές ανώνυμες εταιρίες, ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρίες εφόσον, κατά το δίκαιο της έδρας τους:

Α) έχουν ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν:

- i) πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές,
- ii) αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρισμένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρίας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες μέρες πριν την υποβολή προσφοράς,
- iii) κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολής της προσφοράς.

Β) δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

- i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου,
- ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,
- iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρίας να υποβάλλει την προαναφερόμενη κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρίας.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Η παραχωρούσα/αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης, υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005», υπογεγραμμένη σύμφωνα με το άρθρο 79 Α ν.4412/2016.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη

επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη των κριτηρίων οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Για περίπτωση α):

Δημοσιευμένες Οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων (ισολογισμοί) των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (2021, 2022, 2023) σε περίπτωση που η δημοσίευση αυτών απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης του οικονομικού φορέα ή δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών για τις τρεις τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις, σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται σε δημοσίευση οικονομικών καταστάσεων.

Εφόσον δεν έχει ακόμη ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους (2023), για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας θα πρέπει να υποβληθεί υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λπ.) για το εν λόγω έτος.

Σε περίπτωση που οι οικονομικοί φορείς δραστηριοποιούνται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) ετών, τότε οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων (ισολογισμοί) των αντίστοιχων διαχειριστικών χρήσεων για τα έτη που δραστηριοποιούνται σε περίπτωση που η δημοσίευση αυτών απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης του οικονομικού φορέα ή δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών για τις τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις, σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται σε δημοσίευση οικονομικών καταστάσεων.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

Για την περίπτωση β):

Βεβαίωση ορκωτού λογιστή για την απόδειξη του κυκλοφορούντος ενεργητικού ή/και Βεβαίωση πρόθεσης χρηματοδότησης από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα, ή σε άλλο μέρος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), που έχουν υπογράψει ευρωπαϊκές συμφωνίες ή Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με τον Ν.2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με την νομοθεσία των Κρατών

αυτών, αυτό το δικαίωμα.

Η βεβαίωση πρόθεσης χρηματοδότησης πρέπει να έχει ημερομηνία έκδοσης από την ημερομηνία δημοσίευσης του διαγωνισμού μέχρι και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς και να περιλαμβάνει τα κάτωθι:

- I. την πλήρη επωνυμία του διαγωνιζόμενου υπέρ του οποίου εκδίδεται,
- II. τον τίτλο και την συνολική δαπάνη του αντικείμενου της παρούσας Διακήρυξης,
- III. τον αριθμό της παρούσας Διακήρυξης,
- IV. πρόθεση χρηματοδότησης(όχι περιθώριο έκδοσης εγγυητικών) .

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Για την περίπτωση 2.2.6.α1:

Πίνακα σχετικών συμβάσεων που εκτελέστηκαν την τελευταία πενταετία από τον υποψήφιο με αναφορά στο ζητούμενο αντικείμενο της σύμβασης (συγκεκριμένα στον αριθμό και στην ισχύ των εγκατεστημένων φορτιστών), τη χρονική διάρκεια εκτέλεσης, τους εργοδότες και τα ποσοστά συμμετοχής του αναδόχου σε περίπτωση συμμετοχής του σε Ένωση/Κοινοπραξία. Ο κατάλογος θα συνοδεύεται επί ποινή αποκλεισμού από τις σχετικές συμβάσεις και τις σχετικές Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης ή /και τα σχετικά Πρωτόκολλα Οριστικής Παραλαβής, που αποδεικνύουν τη ζητούμενη εμπειρία. Σημειώνεται ότι στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή είναι ιδιωτικός φορέας θα πρέπει να επισυναφθούν απλά φωτοαντίγραφα συμβάσεων ή ιδιωτικών συμφωνητικών που έχουν κατατεθεί στην Εφορία.

Για την απόδειξη της ζητούμενης εμπειρίας για τις εν εξελίξει συμβάσεις, θα πρέπει να προσκομιστούν τα αντίστοιχα πρωτόκολλα/βεβαιώσεις οριστικής τμηματικής παραλαβής, από τα οποία να προκύπτει η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία των ζητούμενων σταθμών φόρτισης.

Ο εν λόγω κατάλογος θα πρέπει να είναι υπογεγραμμένος ψηφιακά από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα και να συνοδεύεται επί ποινή αποκλεισμού από τα ζητούμενα έγγραφα.

Ο Πίνακας των κυριότερων συμβάσεων πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	ΠΕΛΑΤΗΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ Η ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜ ΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗ Σ ΣΥΜΒΑΣΗ Σ (από – έως)	ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡ ΑΣ ΣΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧ ΗΣ ΣΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ (προϋπολο γισμός)	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩ ΣΗΣ (τύπος & ημ/νία	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗ ΜΕΝΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ Η/Ο	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗ ΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ Η/Ο

Για την περίπτωση 2.2.6.α2:

Σύμβαση ενεργειακής απόδοσης που εκτελέστηκε ή εκτελείται την τελευταία τριετία συνοδευόμενη από βεβαίωση περάτωσης των φάσεων προμήθειας και εγκατάστασης και σχετικά αποδεικτικά πληρωμής (πχ. εντάλματα πληρωμής, τιμολόγια αναδόχου) που αποδεικνύουν ότι η εκτέλεση της σύμβασης βρίσκεται στη φάση λειτουργίας. Σε περίπτωση εκτέλεσης της σύμβασης από Ένωση/ Κοινοπραξία, η στάθμιση της ζητούμενης εμπειρίας γίνεται με βάση το ποσοστό συμμετοχής του υποψηφίου στην Ένωση/ Κοινοπραξία.

Για την περίπτωση 2.2.6.β:

Για την περίπτωση 1:

- αντίγραφο πτυχίου,
- αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος ΤΕΕ.
- Η ζητούμενη γνώση Project Management θα αποδεικνύεται με βεβαίωση από την εταιρία ανάπτυξης του λογισμικού (ενδεικτικά Πιστοποίηση Oracle για το πρόγραμμα Primavera ή της Microsoft για

MSProject κλπ.).

Για την περίπτωση 2:

- αντίγραφο πτυχίου,
- αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος ΤΕΕ,
- αντίγραφο γενικής άδειας εκτέλεσης ηλεκτρικών εγκαταστάσεων όλων των ειδικοτήτων και κατηγοριών, και αποδεικτικό εγγραφής στο βιβλίο Διπλωματούχων Ανωτάτων Τεχνικών Σχολών ειδικότητας Μηχανολόγου,
- βεβαιώσεις δημόσιας υπηρεσίας ή ιδιωτικού φορέα για την απόδειξη της σχετικής εμπειρίας στην εγκατάσταση σταθμών φόρτισης.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα σχετικά πιστοποιητικά συμμόρφωσης, που έχουν εκδοθεί από φορέα πιστοποίησης διαπιστευμένο σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού 765/2008. Τα πιστοποιητικά θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς και να εξακολουθούν να βρίσκονται εν ισχύ (ή να ανανεωθούν) κατά την κατακύρωση και τη σύναψη της σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 104 του Ν. 4412/2016:

α) **Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης

και

β) **Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης.

και

γ) **Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης,

και

δ) **Πιστοποιητικό ISO 50001:2018**, για δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης, ήτοι σε αδειοδότηση, μελέτη, προμήθεια, εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση υποδομών φόρτισης,

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές του σε αρμόδια αρχή (πχ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

ι) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές του στο ΓΕΜΗ²¹, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης²², το οποίο

²¹ Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α' 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α' 91), γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α' 86), δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α' 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών, ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α' 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός), στ. η Κοιν.Σ.ΕΠ. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α' 205) και ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α' 96), η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012), θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247)

πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λουπές περιπτώσεις, τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο. Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

και έχει την έδρα του στην ημεδαπή, ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή, ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή, ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ', ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ', ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012.

²² Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρίας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους.

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3. Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1. Κριτήριο ανάθεσης

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

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
K1.	Χρόνος ανταπόκρισης σε περίπτωση βλαβών	100 – 150	20%
K2.	Χρονική διάρκεια εγκατάστασης	100 – 150	20%
K3.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά των Σταθμών (Εγγύηση 10% & Βαθμός Προστασίας IP 5%)	100-150	15%
K4.	Περιβαλλοντικά - Κοινωνικά χαρακτηριστικά	100 – 150	45%
ΣΥΝΟΛΟ			100%

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
-----	-----------	------------	-----------------------

K5.	Τιμή Κόστους Ενέργειας (€/MWh)	100 – 150	40%
K6.	Επιπρόσθετη χρέωση χρηστών ²³ (€/MWh)	100 – 150	30%
K7.	Ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα προς το Δήμο	100 – 150	20%
K8.	Ποσοστό (%) χρηματοδότησης από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού»	100 – 150	10%
ΣΥΝΟΛΟ			100%

2.3.2. Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Για την επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που είναι αποδεκτές, σύμφωνα με τους καθοριζόμενους στη διακήρυξη και εν γένει στα έγγραφα της σύμβασης ουσιαστικούς όρους.

2.3.2.1. Α. Βαθμολόγηση τεχνικών προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς, στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 150 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου. Οι συντελεστές βαρύτητας των κριτηρίων έχουν ληφθεί λαμβάνοντας υπόψη τόσο το φυσικό όσο και το οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης.

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

Στο κριτήριο K1 αξιολογείται ο χρόνος ανταπόκρισης σε περίπτωση βλαβών, με μέγιστο χρόνο απόκρισης αυτόν των 48 ωρών. Η ανταπόκριση μπορεί να γίνεται και εξ αποστάσεως (remotely), εφόσον είναι εφικτό ανάλογα και με το είδος της βλάβης. Ωστόσο, θα πρέπει να προβλέπεται ανταπόκριση στις βλάβες και με φυσική παρουσία εξειδικευμένου προσωπικού στο σημείο, σε περίπτωση που πρόκειται για βλάβες μη δυνάμενες να αποκατασταθούν εξ αποστάσεως (remotely). Προσφορά που ορίζει τον μέγιστο χρόνο απόκρισης βαθμολογείται με 100 και η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει τον ελάχιστο προσφερόμενο με 150, ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Στο κριτήριο K2 αξιολογείται ο χρόνος εγκατάστασης των σταθμών φόρτισης και συνακόλουθα ο χρόνος έναρξης της περιόδου λειτουργίας, με μέγιστο χρόνο από την έναρξη ισχύος της Σύμβασης τους δώδεκα (12) μήνες. Προσφορά που ορίζει τον μέγιστο χρόνο εγκατάστασης βαθμολογείται με 100 και η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει τον ελάχιστο χρόνο εγκατάστασης βαθμολογείται με 150, ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Στο κριτήριο K3 αξιολογούνται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων σταθμών φόρτισης. Συγκεκριμένα, βαθμολογείται με ίδιο συντελεστή, η προσφερόμενη εγγύηση του κατασκευαστή (10%) με ελάχιστη διάρκεια τα δύο (2) έτη καθώς και η αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους (5%) με ελάχιστη την προστασία IP54. Η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει τα καλύτερα χαρακτηριστικά βαθμολογείται με 150, προσφορά που ορίζει τιμές ίσες με τις ελάχιστες απαιτούμενες βαθμολογείται με 100 ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Στο κριτήριο K4 αξιολογούνται τα περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά και η προώθηση της κοινωνικής οικονομίας και συγκεκριμένα η δυνατότητα αξιοποίησης ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από ΑΠΕ σε συνδυασμό με τον τρόπο με τον οποίο ο Παραχωρησιούχος δεσμεύεται να καλύψει τη συνολική απαιτούμενη μέση ετήσια ενέργεια (138.452,58 kWh, όπως ορίζεται στο Προσάρτημα 1 του Σχεδίου Σύμβασης (Παράρτημα 7)). Συγκεκριμένα, η βαθμολογία του κριτηρίου προκύπτει ως το άθροισμα των παρακάτω γινομένων:

²³ Η τιμή χρέωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών συνιστά υποχρεωτικό κριτήριο αξιολόγησης δυνάμει του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 4710/2020.

- του ποσοστού της συνολικής απαιτούμενης μέσης ετήσιας ενέργειας που καλύπτεται μέσω ενέργειας προερχόμενης από συστήματα εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού μέσω ενεργειακών κοινοτήτων επί 150,
- του ποσοστού της συνολικής απαιτούμενης μέσης ετήσιας ενέργειας που καλύπτεται μέσω ενέργειας προερχόμενης από «πράσινες» συμβάσεις για την προμήθεια ηλεκτρικού ρεύματος (PPA) επί 120 και
- του ποσοστού της συνολικής απαιτούμενης μέσης ετήσιας ενέργειας που καλύπτεται με οποιοσδήποτε άλλο τρόπο επί 100.

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

Η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού θα αξιολογήσει και θα βαθμολογήσει τις τεχνικές προσφορές. Η Επιτροπή θα βαθμολογήσει με ένα ακέραιο βαθμό, από το 100 έως το 150 (σύμφωνα με την παραπάνω κλίμακα), κάθε ένα από τα επιμέρους στοιχεία των κριτηρίων τεχνικής αξιολόγησης.

Ο βαθμός κάθε επιμέρους κριτηρίου (K_i) σε επίπεδο Επιτροπής είναι το άθροισμα των ακεραίων βαθμών του συνόλου των μελών της Επιτροπής διαιρεμένου δια του αριθμού των μελών της.

Ο βαθμός αυτός πολλαπλασιάζεται με τον αντίστοιχο συντελεστή βαρύτητας (Σi) του κριτηρίου και εξάγεται η βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (U_i) ως εξής:

$$U_i = K1_i \times \Sigma 1_i + K2_i \times \Sigma 2_i + K3_i \times \Sigma 3_i + K4_i \times \Sigma 4_i$$

όπου $K1_i$, $K2_i$, $K3_i$, $K4_i$ είναι οι βαθμολογίες που έχει λάβει ο (i) υποψήφιος Ανάδοχος για τα κριτήρια $K1$, $K2$, $K3$, $K4$.

Η Συνολική βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς του (i) υποψήφιου ($\Sigma \Pi_i$) υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$$\Sigma \Pi_i = 100\% \times \frac{U_i}{\text{Max } U_i}$$

όπου U_i είναι η βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς του (i) υποψήφιου Παραχωρησιούχου και $\text{Max } U_i$ είναι η μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς μεταξύ των αποδεκτών τεχνικών προσφορών της πρόσκλησης.

2.3.2.2. Β. Βαθμολόγηση οικονομικών προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς οι ελάχιστοι όροι των οικονομικών προσφορών, αυξάνεται δε μέχρι τους 150 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

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

Στο Κριτήριο K5 βαθμολογείται η τιμή του κόστους ενέργειας για την οποία θα δεσμευτεί ο διαγωνιζόμενος για όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Η τιμή αυτή θα δηλώνεται σαφώς στην προσφορά εκφρασμένη σε €/MWh και δε θα πρέπει να υπερβαίνει τις 150€/MWh. Προσφορά που ορίζει τη μέγιστη τιμή του κόστους ενέργειας βαθμολογείται με 100 και η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει την ελάχιστη συνολική τιμή με 150, ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Στο **Κριτήριο K6** αξιολογείται η ελάχιστη τιμή που προσφέρεται ως η επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών για την εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση των Σταθμών φόρτισης και δεσμεύει τον Παραχωρησιούχο για τα πέντε (5) πρώτα έτη. Η τιμή της επιπρόσθετης χρέωσης αντιπροσωπεύει το σύνολο του κόστους που απαιτείται για την προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία/συντήρηση των Σταθμών φόρτισης, συμπεριλαμβανομένου του κέρδους του Παραχωρησιούχου. Το κόστος προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας δεν συμπεριλαμβάνεται στην επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών Ως μέγιστη τιμή της επιπρόσθετης χρέωσης ορίζεται η τιμή 300 €/MWh, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Η τιμή της

προσφοράς αποτυπώνεται σε €/MWh και, για τις ανάγκες εξαγωγής της συνολικής τιμής οικονομικής προσφοράς, αποτυπώνεται και σε ποσοστό έκπτωσης (%) επί της μέγιστης επιπρόσθετης χρέωσης των χρηστών. Προσφορά που ορίζει τη μέγιστη επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών βαθμολογείται με 100 και η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει την ελάχιστη βαθμολογείται με 150, ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Στο Κριτήριο K7 βαθμολογείται το ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα (τέλος παραχώρησης) για κάθε κοινόχρηστο χώρο στάθμευσης το οποίο θα καταβάλλει ο Ανάδοχος στο Δήμο και θα πρέπει να είναι εκφρασμένο σε ποσοστό (%) επί των ετήσιων κερδών του Παραχωρησιούχου. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να είναι μικρότερο από 3% επί των ακαθάριστων κερδών του Παραχωρησιούχου ανά έτος. Προσφορά που ορίζει το ελάχιστο ποσοστό που προσφέρεται ως ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα (τέλος παραχώρησης) βαθμολογείται με 100 και η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει το μέγιστο ποσοστό που προσφέρεται ως ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα (τέλος παραχώρησης) βαθμολογείται με 150, ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Στο Κριτήριο K8 βαθμολογείται το ποσοστό (%) χρηματοδότησης επί της εκτιμώμενης αξίας επένδυσης (capex) που αναφέρεται στο άρθρο 1.3 της παρούσας και στο Προσάρτημα 1 (Προϋπολογισμός) του σχεδίου της Σύμβασης (Παράρτημα 7), το οποίο θα αιτηθεί ο Παραχωρησιούχος να λάβει από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού». Ως μέγιστο ποσοστό χρηματοδότησης ορίζεται το 70%²⁴ της εκτιμώμενης αξίας επένδυσης (capex) και ως ελάχιστο ποσοστό 0%. Το ποσοστό χρηματοδότησης επί της εκτιμώμενης αξίας επένδυσης (capex) δεν επιτρέπεται πάντως να υπερβαίνει το μέγιστο ποσοστό (%) χρηματοδότησης επί του πραγματικού κόστους επένδυσης (όπως αυτό προκύπτει από την προσφορά του κάθε υποψηφίου), το οποίο επιτρέπεται να λάβει ο Παραχωρησιούχος σύμφωνα με τους όρους του προγράμματος «Φορτίζω Παντού». Προσφορά που ορίζει το μέγιστο ποσοστό χρηματοδότησης βαθμολογείται με 100 και η προσφορά που, συγκριτικά με τις υπόλοιπες υποβληθείσες προσφορές, ορίζει το ελάχιστο ποσοστό βαθμολογείται με 150, ενώ ενδιάμεσες προσφορές βαθμολογούνται με γραμμική παρεμβολή μεταξύ 100 και 150.

Προσφορές που δεν πληρούν τα παραπάνω κριτήρια απορρίπτονται και δε βαθμολογούνται.

Η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού θα αξιολογήσει και θα βαθμολογήσει τις οικονομικές προσφορές. Η Επιτροπή θα βαθμολογήσει με ένα ακέραιο βαθμό, από το 100 έως το 150 (σύμφωνα με την παραπάνω κλίμακα) το κριτήριο οικονομικής αξιολόγησης.

Ο βαθμός του κριτηρίου (Ki) σε επίπεδο Επιτροπής είναι το άθροισμα των αμέσων βαθμών του συνόλου των μελών της Επιτροπής διαιρεμένου δια του αριθμού των μελών της.

Ο βαθμός αυτός πολλαπλασιάζεται με τον αντίστοιχο συντελεστή βαρύτητας (Si) του κριτηρίου και εξάγεται η βαθμολογία της οικονομικής προσφοράς (Oi) ως εξής:

$$O_i = K5_i \times S5_i + K6_i \times S6_i + K7_i \times S7_i + K8_i \times S8_i$$

όπου K5i, K6i, K7i, K8i είναι οι βαθμολογίες που έχει λάβει ο (i) υποψήφιος Ανάδοχος για τα κριτήρια K5, K6, K7 και K8.

Η Συνολική βαθμολογία της Οικονομικής Προσφοράς του (i) υποψηφίου (ΣΟΠi) υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$$\Sigma \text{ΟΠ}_i = 100\% \times \frac{O_i}{\text{Max } O_i}$$

όπου Oi είναι η βαθμολογία της οικονομικής προσφοράς του (i) υποψηφίου Αναδόχου και Max Oi είναι η μεγαλύτερη βαθμολογία οικονομικής προσφοράς μεταξύ των αποδεκτών οικονομικών προσφορών της πρόσκλησης.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον **υψηλότερο** τελικό βαθμό αξιολόγησης, σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

²⁴ Διαμορφώνεται κατά περίπτωση με βάση τα όρια που τίθενται για τον κάθε Δήμο από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού».

$$TBA_i = 100 * [(ΣΠ_i * 0,3) + (ΣΟΠ_i * 0,7)], \text{ όπου:}$$

- TBA_i ο τελικός βαθμός αξιολόγησης του (i) υποψήφιου Αναδόχου
- ΣΤΠ_i η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς του (i) υποψήφιου Αναδόχου
- ΣΟΠ_i η συνολική βαθμολογία της οικονομικής προσφοράς του (i) υποψήφιου Αναδόχου.

2.4. Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1. Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα 2 της Διακήρυξης. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/ συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

2.4.2. Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, κατά τα αναφερόμενα στον ν. 4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, 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)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά»,

στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο .PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής:

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27²⁵ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

²⁵ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: "Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή ΦΕΚ²⁶ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά δεδομένα, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο .PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999²⁷,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν. 4231/2014). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Κανονισμό ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.4.3. Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

²⁶ Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού..».

²⁷ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα.

2.4.3.1. Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α, β και γ στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο .XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο .PDF.

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης,

γ) τη δήλωση του Παραρτήματος 7 της διακήρυξης περί Ενημέρωσης/συγκατάθεσης στην επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και

2.4.3.2. Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει, επί ποινή απορρίψεως, να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος 2 της παρούσας Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά (τεχνικά φυλλάδια κλπ.), βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση τα κριτήρια ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Προσάρτημα²⁸.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού:

- Συμπληρωμένο το φύλλο συμμόρφωσης του Παραρτήματος 3 της Διακήρυξης συνοδευόμενα από τα αντίστοιχα τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, κλπ.
- Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα εγκατάστασης των σταθμών φόρτισης.
- Σε περίπτωση αξιοποίησης ΑΠΕ, θα πρέπει να προσκομιστούν οι συμβάσεις σύνδεσης του/των Σταθμού/ών που θα χρησιμοποιηθούν, ενώ το ποσοστό αξιοποίησης ΑΠΕ θα τεκμηριώνεται με τον υπολογισμό παραγωγής του/ων Σταθμού/ών με έγκριτο πρόγραμμα (όπως PVSYST ή PVSOL) και υποβολή του αντίστοιχου report, καθώς και του εξαγόμενου από το πρόγραμμα αρχείου. Οι συνολικές απώλειες που θα ληφθούν υπόψη πρέπει να είναι <3%.
- Για την παραγωγή ενέργειας μέσω φ/β σταθμών με τη μέθοδο του εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού μέσω ενεργειακών κοινοτήτων προσκομίζονται σύμβαση σύνδεσης σταθμών, μεριδολόγιο κοινότητας που να φαίνεται ότι ο συμμετέχων είναι μέλος της και δήλωση συναίνεσης της ενεργειακής κοινότητας για τη χρήση των φ/β σταθμών.
- Για την παραγωγή ενέργειας μέσω «πράσινων» συμβάσεων για την προμήθεια ηλεκτρικού ρεύματος

²⁸ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα του προσφερόμενου εξοπλισμού βάσει του οποίου θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προσφερόμενου εξοπλισμού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

(PPA) προσκομίζονται PPA σύμβαση και σύμβαση σύνδεσης σταθμών.

- Τεκμηρίωση για τη δέσμευση του κόστους ενέργειας (πχ. υπεύθυνη δήλωση οικονομικού φορέα ή δέσμευση του κόστους ενέργειας ως μέλος ενεργειακών κοινοτήτων, με την αντίστοιχη συναίνεση της ενεργειακής κοινότητας ή δέσμευση μέσω πράσινων συμβάσεων, PPA).
- Υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του υποψήφιου αναδόχου που θα περιλαμβάνει:
 - ο Τις παραγόμενες MWh από συστήματα εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού μέσω ενεργειακών κοινοτήτων και το αντίστοιχο ποσοστό της συνολικής απαιτούμενης μέσης ετήσιας ενέργειας που καλύπτεται μέσω ενέργειας προερχόμενης από συστήματα εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού μέσω ενεργειακών κοινοτήτων,
 - ο Τις παραγόμενες MWh μέσω ενέργειας προερχόμενης από «πράσινες» συμβάσεις για την προμήθεια ηλεκτρικού ρεύματος (PPA) και το αντίστοιχο ποσοστό της συνολικής απαιτούμενης μέσης ετήσιας ενέργειας που καλύπτεται μέσω ενέργειας προερχόμενης από «πράσινες» συμβάσεις για την προμήθεια ηλεκτρικού ρεύματος (PPA) και
 - ο Το ποσοστό της συνολικής απαιτούμενης μέσης ετήσιας ενέργειας που καλύπτεται με οποιοδήποτε άλλο τρόπο.
 - ο το χρονικό διάστημα ανταπόκρισης σε περίπτωση βλαβών (σε ώρες).

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν στην τεχνική τους προσφορά το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

2.4.4. Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά»/ Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται σε ηλεκτρονική μορφή, με βάση τα αναγραφόμενα στην παράγραφο 2.3.1 της παρούσης διακήρυξης κριτήρια ανάθεσης και σύμφωνα με το «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς» του Παραρτήματος 4 της Διακήρυξης.

Εφόσον δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

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

Η Οικονομική Προσφορά του υποψήφιου Αναδόχου περιλαμβάνει:

α) τη δέσμευση κόστους ενέργειας σε €/MWh για όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ήτοι είκοσι (20) έτη

β) την επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών σε €/MWh

γ) το ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα (τέλος παραχώρησης) για κάθε κοινόχρηστο χώρο στάθμευσης το οποίο θα καταβάλει ο Ανάδοχος στο Δήμο, εκφρασμένο σε ποσοστό (%) επί των κερδών ανά έτος

δ) το ποσοστό (%) επί του εκτιμώμενου κόστους επένδυσης που προτίθεται να λάβει ο οικονομικός φορέας ως χρηματοδότηση από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού», το ποσοστό (%) επί του πραγματικού (συνολικού) κόστους επένδυσης που προβλέπεται στην προσφορά και το ποσό σε ευρώ (€) στο οποίο αντιστοιχεί το ποσοστό αυτό

στ) το κόστος επένδυσης (capex) που περιλαμβάνει: στ1) το κόστος προμήθειας/απόκτησης του εξοπλισμού ανά είδος φορτιστή και για το σύνολο των φορτιστών, στ2) το μέσο κόστος εγκατάστασης ανά είδος φορτιστή και για το σύνολο των φορτιστών (συμπεριλαμβανομένου του κόστους έγκρισης και αδειοδότησης των σταθμών φόρτισης), στ3) το κόστος σύνδεσης στο Δίκτυο Ηλεκτρικής Ενέργειας (ανά παροχή ομάδας φορτιστών και συνολικό) μετά τον υπολογισμό των μεγεθών των παροχών, σύμφωνα με τους κανόνες που περιγράφονται στη σύμβαση παραχώρησης, στ4) το συνολικό κόστος επένδυσης (συμπεριλαμβανομένων τυχόν απρόβλεπτων δαπανών).

ζ) Το κόστος λειτουργίας και συντήρησης (ετήσιο και συνολικό).

η) Τα συνολικά εκτιμώμενα ετήσια έσοδα.

Επιπλέον της υποβολής της οικονομικής προσφοράς στο ηλεκτρονικό σύστημα, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο) φάκελο “Οικονομική Προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ψηφιακά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα 4 της παρούσας Διακήρυξης) σε μορφή .pdf.

Στην ηλεκτρονική πλατφόρμα αποτυπώνεται η βαθμολογία της οικονομικής προσφοράς (Οι).

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά την διάρκεια ισχύος της προσφοράς και εκτέλεσης της σύμβασης. Ο υποψήφιος Παραχωρησιούχος/ Ανάδοχος έχει μελετήσει και εκτιμήσει τις απαιτήσεις του Έργου και τα οικονομικά μεγέθη που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση της παραχώρησης και εγγυάται για την ακρίβεια των επί μέρους στοιχείων του κόστους.

Τα τιμολόγια του Παραχωρησιούχου/Αναδόχου θα είναι σε ευρώ (€). Η καταβολή της αμοιβής του θα γίνεται στην Ελλάδα σε ευρώ σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Ο Παραχωρησιούχος/ Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε άλλη νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ Νομικών Προσώπων ή άλλων Οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει Κύριο ή/και Λειτουργό του Σταθμού φόρτισης.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και οι προσφορές στις οποίες:

- α) η δέσμευση κόστους ενέργειας σε €/MWh υπερβαίνει την προβλεπόμενη στην παρούσα μέγιστη τιμή,
- β) η επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών σε €/MWh υπερβαίνει την προβλεπόμενη στην παρούσα μέγιστη τιμή επιπρόσθετης χρέωσης,
- γ) το ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα (τέλος παραχώρησης) για κάθε κοινόχρηστο χώρο στάθμευσης το οποίο θα καταβάλει ο Ανάδοχος στο Δήμο, είναι μικρότερο από το ελάχιστο προβλεπόμενο ποσοστό,
- δ) το ποσοστό (%) επί του εκτιμώμενου κόστους επένδυσης που προτίθεται να λάβει ο οικονομικός φορέας ως χρηματοδότηση από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού», υπερβαίνει το μέγιστο προβλεπόμενο στην παρούσα.

2.4.5. Χρόνος ισχύος των προσφορών

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 ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι υφίστανται λόγοι για τη συνέχιση της διαδικασίας, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς. Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της

σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6. Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ της παρούσας και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων,

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει μη προβλεπόμενο όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν. 4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 29 του ν.4413/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό Παραχωρησιούχο/Ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1. Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1. Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η Επιτροπή διενέργειας/Επιτροπή αξιολόγησης²⁹, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατ' εφαρμογή του άρθρου 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» την **Παρασκευή 11 Οκτωβρίου 2024** και ώρα **12:30 μ.μ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2. Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της³⁰, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικά εξακριβώσιμα³¹.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης. Στη συνέχεια εκδίδεται από την

²⁹ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016.

³⁰ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα (επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

³¹ Πρβλ. Άρθρο 102 του ν. 4412/2016, καθώς και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021.

Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν. 4412/2016, αναλογικώς εφαρμοζόμενα, και τους όρους της παρούσας.

Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του προσωρινού Παραχωρησιούχου/Αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται κατ' αναλογία τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς³² η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή επιλέγει τον Παραχωρησιούχο/Ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω

³² Πρβλ. άρθρο 90 παρ. 2 και 4 του ν. 4412/2016.

σταδίου και η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή του άρθρου 103 του ν. 4412/2016 και σύμφωνα με την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης³³.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου/ παραχωρησιούχου

- Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου/ παραχωρησιούχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο/ παραχωρησιούχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας **δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και **τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.**

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο .PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5³⁴.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η Παραχωρούσα/ Αναθέτουσα Αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο/ παραχωρησιούχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 103 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός Ανάδοχος/ Παραχωρησιούχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού Αναδόχου/ Παραχωρησιούχου. Στην περίπτωση αυτή η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός Ανάδοχος/ Παραχωρησιούχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη

³³ Πρβλ. άρθρο 100, παρ. 5 του ν. 4412/2016.

³⁴ Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού Αναδόχου/ Παραχωρησιούχου, καταπίπτει υπέρ της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της Παραχωρούσας / Αναθέτουσας Αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός Ανάδοχος / Παραχωρησιούχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της Παραχωρούσας/ Αναθέτουσας Αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3. Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου/παραχωρησιούχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου/παραχωρησιούχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου/παραχωρησιούχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων

δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής³⁵. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης³⁶.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος/παραχωρησιούχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο/παραχωρησιούχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο/παραχωρησιούχο.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005»³⁷.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια ως άνω διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

ι σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την

³⁵ Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

³⁶ Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

³⁷ Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 του ν. 3310/2005.

επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

3.4. Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

A. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)³⁸ [τέως Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών], σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν.

³⁸ Η Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) μετονομάστηκε σε Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) δυνάμει του ν. ν. 4912 / 2022 (ΦΕΚ Α' 59).

4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. (τέως ΑΕΠΠ), το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου (Διοικητικό Εφετείο Ιωαννίνων). Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της Παραχωρούσας/Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης³⁹.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου⁴⁰. Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών

³⁹ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 ν. 4412/2016.

⁴⁰ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως अपαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

3.5. Ματαίωση Διαδικασίας

Η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 46 του ν. 4413/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη. Ειδικότερα, η Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω αποκλεισμού όλων των υποψηφίων ή προσφερόντων είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς ή απόρριψης όλων των προσφορών.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, β) αν η προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, γ) αν η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την Παραχωρούσα/Αναθέτουσα Αρχή ή δ) αν μεταβλήθηκαν ουσιωδώς οι οικονομικές ή οι τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης ή συντρέχουν λόγοι ανώτερης βίας, με συνέπεια να μην είναι δυνατή η εκτέλεση της σύμβασης και ε) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

Ο Δήμαρχος

Νικόλαος Βαϊτής
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμό **222/2024** απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής

Παράρτημα 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται ο καθορισμός του προϋπολογισμού της υπηρεσίας Παραχώρησης για την ανάπτυξη, διαχείριση και λειτουργία δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο στον Δήμο Β. Τζουμέρκων.

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια, εγκατάσταση, διαχείριση, λειτουργία και συντήρηση δεκατεσσάρων (14) Σταθμών φόρτισης, που αντιστοιχούν σε δεκαπέντε (15) δημοσίως προσβάσιμα Σημεία (επανα)φόρτισης Ηλεκτροκίνητων επιβατικών Οχημάτων (Η/Ο) εντός των γεωγραφικών και διοικητικών ορίων του Δήμου Β. Τζουμέρκων και σε σημεία και χώρους που ανήκουν αποκλειστικά στην κυριότητα και κατά τόπον αρμοδιότητα του Δήμου Β. Τζουμέρκων, σύμφωνα με το εγκεκριμένο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) του Δήμου.

Διευκρινίζεται ότι δεν αποτελεί αντικείμενο της Παραχώρησης το σύνολο του ΣΦΗΟ κάθε Δήμου, αλλά μόνο το μέρος αυτού που αφορά σε ηλεκτροκίνητες μοτοσυκλέτες, επιβατικά αυτοκίνητα, ΤΑΞΙ και βαρέα οχήματα. Δεν αποτελεί, επομένως, αντικείμενο της Παραχώρησης η εγκατάσταση, συντήρηση και λειτουργία Σταθμών φόρτισης για την εξυπηρέτηση της μικροκινητικότητας, ήτοι ηλεκτρικών ποδηλάτων και ηλεκτρικών πατινιών.

Η παραχώρηση θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4413/2016 «*Ανάθεση και εκτέλεση συμβάσεων παραχώρησης Εναρμόνιση με την Οδηγία 2014/23/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014 σχετικά με την ανάθεση συμβάσεων παραχώρησης (ΕΕ L 94/1/28.3.2014) και άλλες διατάξεις*», όπως ισχύει και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους και του πόρους της δράσης «Φορτίζω Παντού».

Σε περίπτωση επικαιροποίησης του ΣΦΗΟ που άγει σε αύξηση των δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο και η αύξηση αυτή είναι ίση ή μικρότερη του 100% των σημείων και θέσεων της σύμβασης υφίσταται δικαίωμα προαίρεσης υπέρ του Παραχωρησιούχου. Το δικαίωμα προαίρεσης ενεργοποιείται στο σύνολό του ή τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες της Παραχωρούσας Αρχής, κατόπιν μονομερούς δήλωσής της, που κοινοποιείται στον Παραχωρησιούχο τριάντα (30) ημέρες είτε πριν την αρχικώς προγραμματισμένη λήξη της σύμβασης, είτε πριν προκύψει η σχετική αναγκαιότητα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, ήτοι όλος ο εκτιμώμενος κύκλος εργασιών που αναμένεται να πραγματοποιήσει ο Παραχωρησιούχος καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης, είναι 1.135.693,83 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και του δικαιώματος προαίρεσης.

Η εκτιμώμενη αξία επένδυσης (capex), ήτοι η εκτιμώμενη αξία για την προμήθεια, αδειοδότηση, εγκατάσταση και σύνδεση των σταθμών φόρτισης στο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας, ανέρχεται στο ποσό των 211.483,33 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία επένδυσης συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 262.239,33 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **είκοσι (20) έτη**. Το πρώτο έτος περιλαμβάνει την προμήθεια, αδειοδότηση, εγκατάσταση και σύνδεση στο δίκτυο των σταθμών φόρτισης και τα υπόλοιπα δεκαεννέα (19) αφορούν την περίοδο λειτουργίας και συντήρησης.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Με βάση το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού», το σύνολο της προμήθειας και εγκατάστασης του εξοπλισμού θα πρέπει να έχει πραγματοποιηθεί μέχρι την 31/12/2025.

Η σύμβαση δύναται να χρηματοδοτηθεί σε ποσοστό έως 70% επί του εκτιμώμενου κόστους επένδυσης [κόστος προμήθειας, εγκατάστασης και σύνδεσης στο δίκτυο παροχής ηλεκτρικής ενέργειας] από την Παραχωρούσα Αρχή, μέσω του προγράμματος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Φορτίζω Παντού», και κατά το υπολειπόμενο ποσοστό επί τοις % από ίδιους πόρους του Παραχωρησιούχου.

Η ως άνω χρηματοδότηση χορηγείται με σκοπό τη δημιουργία κινήτρων για την ανάπτυξη δημοσίως προσβάσιμων υποδομών επαναφόρτισης, είναι συμβατή με την εσωτερική αγορά σύμφωνα με το άρθρο 36α του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/1237, με τον οποίο τροποποιήθηκε ο Γενικός Απαλλακτικός Κανονισμός της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (ΕΕ) με αριθ. 651/2014, και απαλλάσσεται από την υποχρέωση κοινοποίησης που προβλέπεται στο άρθρο 108 παρ. 3 της ΣΛΕΕ.

Προτείνεται να ορίζονται τρία (3) στάδια υλοποίησης, διάρκειας τεσσάρων μηνών έκαστο, ώστε να μπορεί να πραγματοποιηθεί η προμήθεια και η εγκατάσταση εντός αυτής της προθεσμίας. Το προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα εγκατάστασης παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

Στάδιο υλοποίησης	Φορτιστές ΙΧ (συμπ. ΑΜΕΑ)	Φορτιστές ΕΔΧ ΤΑΞΙ	Φορτιστές Βαρέως οχήματος / λεωφορείου	Θέσεις
1ο	4	1	1	7
2ο	4	-	-	4
3ο	4	-	-	4

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΕΞΟΔΩΝ

1. Εκτιμώμενο κόστος προμήθειας, εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και αδειοδότησης εξοπλισμού

Για τον υπολογισμό του κόστους προμήθειας, εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και αδειοδότησης των σταθμών, καθώς και για το κόστος προμήθειας του λογισμικού, πραγματοποιήθηκε διερεύνηση τιμών από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου από την οποία προέκυψαν οι παρακάτω τιμές:

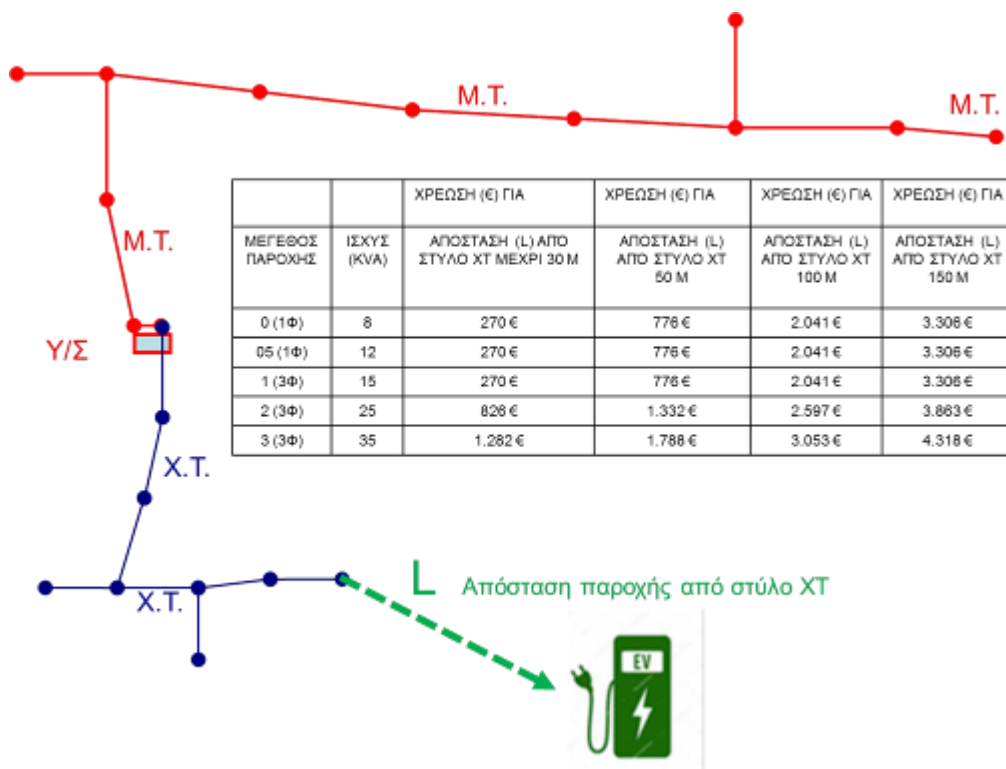
ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
Κόστος υποδομών φόρτισης 22kW	5.000,00 €	ανά φορτιστή 22kW
Κόστος υποδομών φόρτισης 60W	54.990,00 €	ανά φορτιστή 60kW
Κόστος λογισμικού πλατφόρμας	44.788,33 €	κατ' αποκοπή

2. Εκτιμώμενο κόστος σύνδεσης στο δίκτυο παροχής ηλεκτρικής ενέργειας (ανά σταθμό και συνολικά)

Η σχετική δαπάνη σύνδεσης με το Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας υπολογίζεται βάσει του Συστήματος Υπολογισμού Συμμετοχών καταναλωτών Χαμηλής Τάσης (ΧΤ) και Μέσης Τάσης (ΜΤ) (ΥΑ ΦΕΚ 440/30.3.2007), όπως εκάστοτε ισχύει.

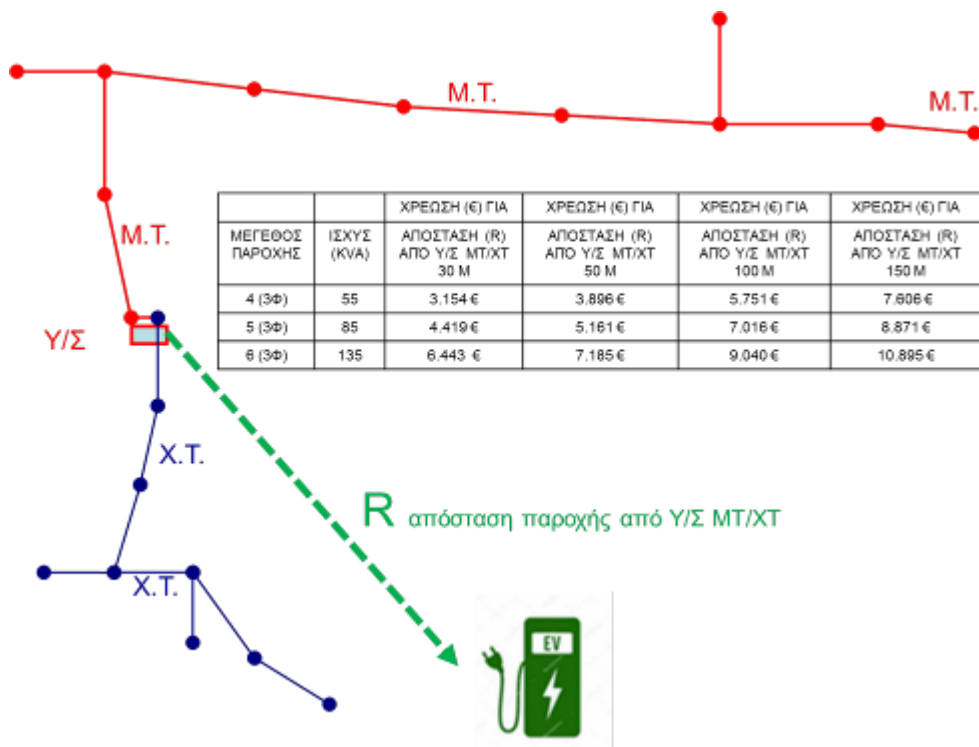
Στο Σχήμα 1 παρέχονται ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού του κόστους σύνδεσης με διαφορές αποστάσεις L για τα διαμερίσματα Α και Β (όπως αυτά ορίζονται στο σύστημα υπολογισμού Συμμετοχών Καταναλωτών ΧΤ και για τα οποία προκύπτει μεγαλύτερο κόστος σε σχέση με το διαμέρισμα Γ), καθώς και για χρήση Γενική. Για τους φορτιστές AC έχει θεωρηθεί η περίπτωση: Μέγεθος Παροχής 3 (3Φ) ισχύος

35KVA και μία μέση απόσταση από στύλο ΧΤ 100m, ήτοι τιμή κόστους σύνδεσης ίση με 3.053€.



Σχήμα 1 Ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού κόστους σύνδεσης για AC φορτιστές

Στο Σχήμα 2 παρέχονται ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού του κόστους σύνδεσης με διαφορές αποστάσεις R για τα διαμερίσματα Α και Β (όπως αυτά ορίζονται στο σύστημα υπολογισμού Συμμετοχών καταναλωτών ΧΤ και για τα οποία προκύπτει μεγαλύτερο κόστος σε σχέση με το διαμέρισμα Γ) καθώς και για χρήση Γενική. Για τους φορτιστές DC έχει θεωρηθεί η περίπτωση: Μέγεθος Παροχής 5 (3Φ) ισχύος 85KVA και μία μέση απόσταση από Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ 100m, ήτοι τιμή κόστους σύνδεσης ίσο με 7.016 €.



Σχήμα 2 Ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού κόστους σύνδεσης για DC φορτιστές

3. Εκτιμώμενο συνολικό κόστος επένδυσης (capex) για όλους τους σταθμούς φόρτισης.

Το εκτιμώμενο συνολικό κόστος επένδυσης (capex) για όλους τους σταθμούς φόρτισης συνίσταται στο άθροισμα του κόστους προμήθειας, του κόστους εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένου του εκτιμώμενου κόστους έγκρισης και αδειοδότησης των σταθμών φόρτισης, και του κόστους σύνδεσης των σταθμών στο Δίκτυο Ηλεκτρικής Ενέργειας και στο κόστος προμήθειας του λογισμικού των σταθμών .

Είδος	Αριθμός Σταθμών φόρτισης	Κόστος προμήθειας, εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και αδειοδότησης	Κόστος σύνδεσης	Συνολικό κόστος
AC 22kW	13	5.000,00 €	3.053,00 €	104.689,00 €
DC 60kW	1	54.990,00 €	7.016,00 €	62.006,00 €
Λογισμικό	1	44.788,33 €	-	44.788,33 €
ΣΥΝΟΛΟ				211.483,33 €

Σημειώνεται ότι το μέγιστο επιτρεπόμενο ποσό χρηματοδότησης μέσω του προγράμματος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Φορτίζω Παντού», βάσει του ως άνω εκτιμώμενου κόστους επένδυσης (capex), ανέρχεται σε 148.038,33€.

4. Εκτιμώμενο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, επιτήρησης και κόστη λειτουργίας πλατφόρμας ηλεκτροκίνησης συμπεριλαμβανομένου του κόστους συμμόρφωσης με τα περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά (ανά σταθμό και συνολικά) για όλη τη διάρκεια της σύμβασης συμπεριλαμβανομένων των απρόβλεπτων δαπανώνΠλατφόρμα ηλεκτροκίνησης

Η λειτουργία της πλατφόρμας της ηλεκτροκίνησης κοστολογείται από το εγκεκριμένο ΣΦΗΟ 1.500,00 € ετησίως (για 15 θέσεις Η/Ο). Το κόστος αυτό εκτιμάται να αυξηθεί σε 3.000,00 € ετησίως λόγω της ανατίμησης του κόστους του εξοπλισμού αλλά και των επιπλέον δυνατοτήτων που μπορούν να ενσωματωθούν στην πλατφόρμα. Επομένως το κόστος λειτουργίας της πλατφόρμας ηλεκτροκίνησης ανέρχεται σε $3.000,00 / 15 = 200,00 \text{ €/σημείο / έτος}$. Για την επιτήρηση θεωρήθηκε ένα κόστος ίσο με 0,10 €/σημείο/ημέρα.

Κόστος συντήρησης:

Το κόστος συντήρησης των σταθμών φόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων στην Ελλάδα κυμαίνεται και εξαρτάται από διάφορους παράγοντες όπως ο τύπος του σταθμού, η τοποθεσία του και οι συγκεκριμένες απαιτήσεις συντήρησης. Οι διαθέσιμες πηγές δεν παρέχουν συγκεκριμένες τιμές αποκλειστικά για την ελληνική αγορά, αλλά μπορούμε να κάνουμε μια γενική εκτίμηση με βάση τα δεδομένα που υπάρχουν.

Σύμφωνα με την έκθεση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και άλλες πηγές, το ετήσιο κόστος συντήρησης ενός σταθμού φόρτισης μπορεί να κυμαίνεται από 1.000 έως 3.000,00 € ανά σταθμό. Αυτά τα κόστη περιλαμβάνουν την τεχνική υποστήριξη, την αναβάθμιση λογισμικού και την αντικατάσταση εξαρτημάτων, καθώς και τη διαχείριση και παρακολούθηση της λειτουργίας των σταθμών ([European Alternative Fuels Observatory](#)) ([European Court of Auditors](#)).

Παρότι δεν υπάρχουν συγκεκριμένα στοιχεία αποκλειστικά για την Ελλάδα, οι προβλέψεις βασίζονται στα ευρωπαϊκά δεδομένα και τις τοπικές επενδύσεις, που επιβεβαιώνουν ότι τα κόστη συντήρησης είναι σημαντικά και απαραίτητα για τη διασφάλιση της συνεχούς και ασφαλούς λειτουργίας των σταθμών φόρτισης. Για τη συγκεκριμένη μελέτη θεωρούμε ένα κόστος συντήρησης και λειτουργίας ίσο με 1.000,00 €/φορτιστή / έτος.

Για τις απρόβλεπτες δαπάνες θεωρήθηκε μια τιμή ίση με 5% επί των εσόδων ετησίως.

5. Έξοδα από τέλη παραχώρησης για όλη τη διάρκεια της σύμβασης

Υφίσταται υποχρέωση, από την έναρξη της περιόδου λειτουργίας των Σταθμών, να αποδίδεται ετησίως τέλος παραχώρησης στο Δήμο ίσο με 3% επί των ακαθάριστων ετήσιων εσόδων, συμπεριλαμβανομένου του κόστους ηλεκτρικής ενέργειας, όπως ορίζεται στα πρότυπα τεύχη παραχώρησης.

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΕΣΟΔΩΝ

1. Εκτιμώμενα έσοδα βάσει της τιμής επιπρόσθετης χρέωσης και των παραδοχών για τη μέγιστη επισκεψιμότητα ανά έτος

Τα έσοδα της επένδυσης θα προκύπτουν από τη φόρτιση των οχημάτων. Τα έσοδα της φόρτισης προκύπτουν από τον αριθμό εκτιμώμενων αυτοκινήτων επί την τιμή της φόρτισης επί τον μέσο ρυθμό φόρτισής τους επί τις ώρες του έτους (8.760 ώρες).

i. Αριθμός εκτιμώμενων οχημάτων:

Για το έτος 1 εκτιμάται πως ο αριθμός οχημάτων που θα φορτίζουν ανά ώρα θα είναι ίσος με τον συνολικό αριθμό θέσεων φόρτισης επί τον συντελεστή απόδοσης φόρτισης, όπως αναλύεται παρακάτω. Για τα επόμενα έτη ο αριθμός αυτός θα προσαυξάνεται με βάση ένα συντελεστή φόρτισης, ο οποίος προκύπτει με βάση το σκεπτικό που επίσης θα παρουσιαστεί.

Συντελεστής απόδοσης φόρτισης – Αυξητικός ετήσιος συντελεστής

Αναφορικά με τους συντελεστές απόδοσης για τις ανάγκες της παρούσας μελέτης χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα από τις προβλέψεις του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ), καθώς και τα πραγματικά στοιχεία, όπως προκύπτουν από το Σύλλογο εισαγωγέων αντιπροσώπων αυτοκινήτων και ειδικότερα τα στοιχεία της αγοράς των Επαναφορτιζόμενων Επιβατικών (BEV-PHEV).

Για τον καθορισμό του συντελεστή φόρτισης που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του αριθμού των ηλεκτροκίνητων οχημάτων κατά το έτος αναφοράς (έτος 1) χρησιμοποιήθηκε το πραγματικό μερίδιο αγοράς των Επαναφορτιζόμενων Επιβατικών (BEV-PHEV) για το 2024. Συγκεκριμένα, το ποσοστό αυτό υπολογίστηκε ίσο με 9,44% (5,39% για PHEV και 4,05% για BEV), όπως φαίνεται και στους παρακάτω πίνακες:

Πίνακας 2 Ταξινομήσεις καινούργιων ηλεκτρικών επιβατικών PHEV για το έτος 2023

NEW PLUG-IN HYBRID PC REGISTRATIONS BY SEGMENT
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΕΙΣ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΩΝ PLUG-IN ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

PHEV Vehicles Segment	YTD		MAY '24	
	Total	Market Share	Total	Market Share
	3.441	5,39%	646	4,69%
	Volume:	%	Volume:	%
A				
A-SUV				
A TOTAL				
B				
B-SUV	49	1,42%	17	2,63%
B TOTAL	49	1,42%	17	2,63%
C	434	12,61%	76	11,76%
C-SUV	1.977	57,45%	404	62,54%
C TOTAL	2.411	70,07%	480	74,30%
D	112	3,25%	12	1,86%
D-SUV	608	17,67%	91	14,09%
D TOTAL	720	20,92%	103	15,94%
E	6	0,17%	1	0,15%
E-SUV	159	4,62%	29	4,49%
E TOTAL	165	4,80%	30	4,64%
F-G	16	0,46%	1	0,15%
F-G-SUV	74	2,15%	12	1,86%
F-G TOTAL	90	2,62%	13	2,01%
MPV				
MPV-M/COMBI	5	0,15%	2	0,31%
SPORTS	1	0,03%	1	0,15%

Πίνακας 3 Ταξινομήσεις καινούργιων ηλεκτρικών επιβατικών BEV για το έτος 2023

NEW BATTERY ELECTRIC PC REGISTRATIONS BY SEGMENT
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΕΙΣ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

BEV Vehicles Segment	YTD		MAY '24	
	Total	Market Share	Total	Market Share
	2.589	4,05%	405	2,94%
	Volume:	%	Volume:	%
A	127	4,91%	30	7,41%
A-SUV				
A TOTAL	127	4,91%	30	7,41%
B	79	3,05%	10	2,47%
B-SUV	401	15,49%	61	15,06%
B TOTAL	480	18,54%	71	17,53%
C	294	11,36%	34	8,40%
C-SUV	278	10,74%	46	11,36%
C TOTAL	572	22,09%	80	19,75%
D	496	19,16%	59	14,57%
D-SUV	733	28,31%	131	32,35%
D TOTAL	1.229	47,47%	190	46,91%
E	21	0,81%	2	0,49%
E-SUV	3	0,12%		
E TOTAL	24	0,93%	2	0,49%
F-G	40	1,54%	9	2,22%
F-G-SUV	35	1,35%	9	2,22%
F-G TOTAL	75	2,90%	18	4,44%
MPV				
MPV-M/COMBI	81	3,13%	14	3,46%
SPORTS	1	0,04%		

Για τον ετήσιο αυξητικό ρυθμό φόρτισης χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα από το Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ) και συγκεκριμένα θεωρήθηκε πως ο συντελεστής αύξησης συμπίπτει με τον συντελεστή ετήσιας αύξησης της συνολικής αγοράς οχημάτων (8%), όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 4 Δεδομένα για τον προσδιορισμό της εξέλιξης της αγοράς οχημάτων (πηγή:

<http://www.opengov.gr/minenv/wp-content/uploads/downloads/2019/11/%CE%95%CE%B8%CE%BD%CE%B9%CE%BA%CF%8C->

[%CE%A3%CF%87%CE%AD%CE%B4%CE%B9%CE%BF-%CE%B3%CE%B9%CE%B1-%CF%84%CE%B7%CE%BD-%CE%95%CE%BD%CE%AD%CF%81%CE%B3%CE%B5%CE%B9%CE%B1-%CE%BA%CE%B1%CE%B9-%CF%84%CE%BF-%CE%9A%CE%BB%CE%AF%CE%BC%CE%B1-%CE%95%CE%A3%CE%95%CE%9A.pdf](#))

Σενάριο	Έτος	Αγορά καινούριων επιβατικών	Μεταβολή συνολικής αγοράς	Αύξηση συνολικής αγοράς	Επιβατικά BEV-PHEV	Ετήσια αύξηση	Ποσοστό BEV-PHEV επί ετήσιας αγοράς
Σενάριο Α (Σενάριο Αναφοράς)	2018	103.431	-	-	315	-	0,3%
	2019	115.000	11.569	11%	461	146	0,4%
	2020	127.400	12.400	11%	1.151	690	0,9%
	2021	137.635	10.235	8%	3.450	2.299	2,5%
	2022	148.646	11.011	8%	6.900	3.450	4,6%
	2023	160.538	11.892	8%	10.349	3.449	6,4%
	2024	173.381	12.843	8%	15.005	4.656	8,7%
	2025	187.251	13.870	8%	20.257	5.252	10,8%
	2026	202.231	14.980	8%	26.333	6.076	13,0%
	2027	218.410	16.179	8%	33.180	6.847	15,2%
	2028	235.883	17.473	8%	41.806	8.626	17,7%
	2029	254.753	18.870	8%	52.676	10.870	20,7%
	2030	275.133	20.380	8%	66.371	13.695	24,1%
Σενάριο Β (Σενάριο Εμπροσθοβάρει με οικονομική ανάπτυξη και αυξημένα μέτρα πολιτικής)	2018	103.431	-	-	315	-	0,3%
	2019	115.000	11.569	11%	460	145	0,4%
	2020	127.400	12.400	11%	1.265	805	1,0%
	2021	137.635	10.195	8%	3.795	2.530	2,8%
	2022	148.646	11.011	8%	7.589	3.794	5,1%
	2023	160.538	11.892	8%	11.797	4.208	7,3%
	2024	173.381	12.843	8%	17.436	5.639	10,1%
	2025	187.251	13.870	8%	24.036	6.600	12,8%
	2026	202.231	14.980	8%	31.246	7.210	15,5%
	2027	218.410	16.179	8%	40.093	8.847	18,4%
	2028	235.883	17.473	8%	51.458	11.365	21,8%
	2029	254.753	18.870	8%	66.059	14.601	25,9%
	2030	275.133	20.380	8%	82.422	16.363	30,0%

ii. Τιμή φόρτισης:

Η τιμή φόρτισης ισούται με το κόστος προμήθειας + επιπρόσθετη χρέωση + κόστος ρυθμιζόμενων χρεώσεων.

Το κόστος προμήθειας ενέργειας έχει προκύψει από ένα ενδεικτικό τιμολόγιο ΔΕΗ, Γ21, όπως φαίνεται από το επίσημο site της ΔΕΗ (<https://www.dei.gr/el/gia-tin-epixeirisi/revma/epaggelmaties-epixeiriseis/g21/>) και παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 5 Τελική τιμή προμήθειας τιμολόγιου Γ21

Γ. Τελική Τιμή Προμήθειας Ιουλίου 2024

Η Τελική Τιμή Προμήθειας προκύπτει από το άθροισμα της Τελικής Βασικής Τιμής Προμήθειας και του Μηχανισμού Διακύμανσης

Πάγιο (€/μήνα)	5,0
Τελική Τιμή Προμήθειας (€/kWh)	0,14901

Η επιπρόσθετη χρέωση προκύπτει βάσει των προτύπων τευχών δημοπράτησης και είναι ίση με 300€/MWh=0,3 €/kWh, ενώ το κόστος των ρυθμιζόμενων υπολογίζεται από τα τιμολόγια της ΔΕΗ 0,04 €/kWh.

iii. Μέσος ρυθμός φόρτισης

Στα τεχνικά χαρακτηριστικά, για τον υπολογισμό του μέσου ρυθμού φόρτισης αντλήθηκαν δεδομένα από τα ηλεκτρικά οχήματα τα οποία κυκλοφορούν στην Ελλάδα. Από τα δεδομένα των οχημάτων αυτών προκύπτει ότι κυκλοφορούν οχήματα με τρεις βασικούς τύπους εσωτερικού φορτιστή με μέγιστη ισχύ (On Board Charger, OBC) 11kW, 6,6kW και 3,3kW. Για τις ανάγκες της παρούσας μελέτης επιλέχθηκε η τιμή 6,6 kW, η οποία είναι και η συνηθέστερη στα ηλεκτρικά οχήματα που κυκλοφορούν στην Ελλάδα.

A/A	Μοντέλο	Μέγιστη ισχύς φόρτισης (kW)
1	Tesla M3	12
2	Nissan Leaf	6,6
3	Lexus NX450	6,6
4	Toyota RAV4	6,6
5	Zhidou-d2	3,3

Λόγω αδυναμίας προσδιορισμού άλλων εσόδων δε λήφθηκαν υπόψη τυχόντα άλλα έσοδα (όπως λχ από διαφημίσεις).

Με βάση τα ανωτέρω προκύπτει ότι οι βασικές παραδοχές που χρησιμοποιούνται είναι:

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ					
Αριθμός θέσεων	15				
Κόστος επένδυσης (CapEx)			Έσοδα		
Κόστος υποδομών φόρτισης	5.000,00 €	ανά φορτιστή 22kW	Φόρτιση	0,43 €	ανά ώρα/φορτιστή
Κόστος υποδομών φόρτισης	54.990,00 €	ανά φορτιστή 60kW			
Κόστος σύνδεσης	3.053,00 €	ανά φορτιστή 22kW	Τεχνικά		
Κόστος σύνδεσης	7.016,00 €	ανά φορτιστή 60kW	Μέσος ρυθμός φόρτισης	6,6	kWh/h
Κόστος λογισμικού πλατφόρμας	44.788,33 €				
Λοιπά Κόστη (λειτουργία)			Συντελεστές απόδοσης		
Κόστος προμήθειας ενέργειας	0,15 €	ανά kWh	Φόρτιση	9,44%	ώρες του έτους
Πλατφόρμα ηλεκτροκίνησης	200,00 €	ανά σημείο/έτος	Αύξηση συντελεστή φόρτισης	8,00%	κάθε έτος
Επιτήρηση	0,10 €	ανά σημείο/ημέρα			
Υπηρεσίες λειτουργίας συντήρησης φορτιστών	1.000,00 €	ανά σημείο/έτος	Οικονομικά		
Απρόβλεπτα	5%	επί των εσόδων	Επιδότηση	70%	του Capex
			Τέλος παραχώρησης	3%	επί των εσόδων

Με βάση τις παραπάνω παραδοχές, εκτελέστηκε ανάλυση κόστους οφέλους με τα αποτελέσματα να παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:

Έτος	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Συνολικός αριθμός θέσεων		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Συνολικός αριθμός φορτιστών 22kW		13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Συνολικός αριθμός φορτιστών 60 kW		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Μέσος αριθμός φορτιζόμενων Η/Ο οχημάτων		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4
Έσοδα		24 860,88 €	24 860,88 €	28 997,73 €	31 317,55 €	33 822,95 €	36 528,79 €	39 451,09 €	42 607,18 €	46 015,75 €	49 697,01 €	53 672,78 €	57 966,60 €	62 603,93 €	67 612,24 €	73 021,22 €	78 862,92 €	85 171,95 €	91 985,70 €	99 344,56 €	107 292,13 €
Φόρτιση		24 860,88 €	24 860,88 €	28 997,73 €	31 317,55 €	33 822,95 €	36 528,79 €	39 451,09 €	42 607,18 €	46 015,75 €	49 697,01 €	53 672,78 €	57 966,60 €	62 603,93 €	67 612,24 €	73 021,22 €	78 862,92 €	85 171,95 €	91 985,70 €	99 344,56 €	107 292,13 €
Έξοδα		27 462,94 €	28 156,74 €	29 112,87 €	30 038,10 €	31 037,35 €	32 116,54 €	33 282,06 €	34 540,83 €	35 900,29 €	37 368,52 €	38 954,20 €	40 666,74 €	42 516,27 €	44 513,78 €	46 671,08 €	49 000,97 €	51 517,24 €	54 234,82 €	57 169,81 €	60 339,59 €
Ηλεκτρική ενέργεια		8 672,40 €	9 366,19 €	10 115,49 €	10 924,73 €	11 798,70 €	12 742,60 €	13 762,01 €	14 862,97 €	16 052,01 €	17 336,17 €	18 723,06 €	20 220,91 €	21 838,58 €	23 585,66 €	25 472,52 €	27 510,32 €	29 711,14 €	32 088,04 €	34 655,08 €	37 427,49 €
Πλατφόρμα ηλεκτροκίνησης		3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €
Επιτήρηση		547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €
Υπηρεσίες λειτουργίας συντήρησης φορτιστών		14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €
Απρόβλεπτα		1 243,04 €	1 243,04 €	1 449,89 €	1 565,88 €	1 691,15 €	1 826,44 €	1 972,55 €	2 130,36 €	2 300,79 €	2 484,85 €	2 683,64 €	2 898,33 €	3 130,20 €	3 380,61 €	3 651,06 €	3 943,15 €	4 258,60 €	4 599,29 €	4 967,23 €	5 364,61 €
CapEx	211 483,33 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Κόστος υποδομών φόρτισης	119 990,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Λοιπά κόστη	91 493,33 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Τέλος παραχώρησης		745,83 €	745,83 €	869,93 €	939,53 €	1 014,69 €	1 095,86 €	1 183,53 €	1 278,22 €	1 380,47 €	1 490,91 €	1 610,18 €	1 739,00 €	1 878,12 €	2 028,37 €	2 190,64 €	2 365,89 €	2 555,16 €	2 759,57 €	2 980,34 €	3 218,76 €
Net Income		-3 347,89 €	-4 041,68 €	-985,08 €	339,92 €	1 770,91 €	3 316,39 €	4 985,50 €	6 788,14 €	8 734,99 €	10 837,59 €	13 108,39 €	15 560,86 €	18 209,53 €	21 070,10 €	24 159,50 €	27 496,06 €	31 099,55 €	34 991,31 €	39 194,42 €	43 733,77 €
CapEx μετά επιδότησης	63 445,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Ταμειακή ροή	-63 445,00 €	-3 347,89 €	-4 041,68 €	-985,08 €	339,92 €	1 770,91 €	3 316,39 €	4 985,50 €	6 788,14 €	8 734,99 €	10 837,59 €	13 108,39 €	15 560,86 €	18 209,53 €	21 070,10 €	24 159,50 €	27 496,06 €	31 099,55 €	34 991,31 €	39 194,42 €	43 733,77 €

Από τα παραπάνω προκύπτουν οι εξής δείκτες:

IRR (10 yr)	-7,83%
IRR (20 yr)	10,41%
NPV @7% (10 yr)	-46.598,44 €
NPV @7% (20 yr)	36.833,48 €

Επομένως είναι σαφές ότι προκειμένου να είναι συμφέρουσα η επένδυση θα πρέπει η διάρκεια της παραχώρησης να είναι ίση με 20 έτη.

Περίπτωση προαίρεσης

Ο Δήμος υποχρεούται να απέχει από την προκήρυξη δημόσιου διαγωνισμού ή την εκκίνηση οιασδήποτε άλλης διαδικασίας ανάθεσης και υπογραφής νέας Σύμβασης Παραχώρησης, προμήθειας, παροχής υπηρεσιών ή/και εκτέλεσης έργου για την εγκατάσταση νέων δημοσίως προσβάσιμων Σταθμών φόρτισης στις περιοχές αρμοδιότητάς του που προαναφέρθηκαν.

Η υποχρέωση αυτή παύει να ισχύει σε περίπτωση ουσιώδους τροποποίησης του ΣΦΗΟ και πάντως όχι πριν την παρέλευση τριών (3) ετών από την υπογραφή της Σύμβασης Παραχώρησης. Σε κάθε περίπτωση, ακόμη κι αν δεν εμφολωρήσει τροποποίηση του ΣΦΗΟ, η υποχρέωση αυτή αίρεται μετά την παρέλευση πέντε (5) ετών από την υπογραφή της Σύμβασης Παραχώρησης. Ουσιώδης τροποποίηση του ΣΦΗΟ επέρχεται όταν προκύπτει ανάγκη πρόβλεψης επιπλέον δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο σε ποσοστό άνω του 20% των Σταθμών της παρούσας μελέτης. Σε περίπτωση επικαιροποίησης του ΣΦΗΟ που άγει σε αύξηση των δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο και η αύξηση αυτή είναι ίση ή μικρότερη του 100% των σημείων και θέσεων της Σύμβασης Παραχώρησης υφίσταται δικαίωμα προαίρεσης υπέρ του Παραχωρησιούχου. Το δικαίωμα προαίρεσης ενεργοποιείται στο σύνολό του ή τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες της Παραχωρούσας Αρχής, κατόπιν μονομερούς δήλωσής της, που κοινοποιείται στον Παραχωρησιούχο τριάντα (30) ημέρες είτε πριν την αρχικώς προγραμματισμένη λήξη της σύμβασης, είτε πριν προκύψει η σχετική αναγκαιότητα.

Αν ενεργοποιηθεί το δικαίωμα προαίρεσης της παραπάνω παραγράφου, η εγκατάσταση των νέων Σταθμών θα πρέπει να ολοκληρωθεί το αργότερο εντός δώδεκα (12) μηνών από την επικαιροποίηση του ΣΦΗΟ και την ενεργοποίηση του δικαιώματος προαίρεσης. Η περίοδος λειτουργίας των νέων Σταθμών διαρκεί για τουλάχιστον δέκα (10) έτη από την παρέλευση της παραπάνω προθεσμίας των τριάντα έξι (36) μηνών. Αν η εγκατάσταση οποιουδήποτε επιμέρους Σταθμού ολοκληρωθεί νωρίτερα, η λειτουργία του Σταθμού ή των Σταθμών αυτών εκκινεί από την ολοκλήρωση της εγκατάστασής τους, χωρίς ο χρόνος αυτός να αφαιρείται από την 10ετή περίοδο λειτουργίας τους.

Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνικές Προδιαγραφές

ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Τ.Σ.Υ.) & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΘΕΣΕΙΣ ΦΟΡΤΙΣΤΩΝ

Οι ακριβείς θέσεις των φορτιστών προκύπτουν από το εγκεκριμένο ΣΦΗΟ, όπως φαίνονται στον παρακάτω Πίνακα:

A/A	Γεωγραφικές συντεταγμένες Γ.Π./Γ.Μ.	Περιοχή	Διεύθυνση	Κύρια κατηγορία οχήματος προς φόρτιση (υψηλότερη κατηγορία)	Τύπος φορτιστή	Αριθμός θέσεων
1	39.52351, 21.10748	Πράμαντα	Δημοτικός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
2	39.5089, 21.12455	Πράμαντα	Καταφύγιο Πραμάντων	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
3	39.59424, 21.10435	Συρράκο	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
4	39.49107, 20.98191	Καλέντζι	Πλατεία Καλεντζίου	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
5	39.55016, 20.9585	Ελληνικό	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
6	39.45827, 21.03308	Γεφύρι Πλάκας	Πέτρινο Γεφύρι Πλάκας	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
7	39.41653, 21.01006	Πλατανούσσα	Έναντι Πλατείας Πλατανούσσας	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
8	39.55026, 21.0099	Χουλιαράδες	Χώρος Στάθμευσης Δημοτικού Καταστήματος	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
9	39.56519, 21.16174	Ματσούκι	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
10	39.58415, 21.12479	Καλαρρύτες	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
11	39.63089, 21.0604	Βαθύπεδο	Ανοιχτός Χώρος Στάθμευσης	I.X. Επιβατικό	AC 22kW	1
12	39.51333, 21.0871	Πράμαντα	Χώρος Στάθμευσης – Σπήλαιο Ανεμότρυπα	Τουριστικά Λεωφορεία & Οχήματα Τροφοδοσίας	Ταχυφορτιστής DC 60kW	2
13	39.52305, 21.10419	Πράμαντα	Κεντρική Πλατεία Πραμάντων	Ταξί	AC 22kW	1
14	39.52307, 21.10422	Πράμαντα	Κεντρική Πλατεία Πραμάντων	I.X. Επιβατικό (ΑΜΕΑ)	AC 22kW	1
					ΣΥΝΟΛΟ	15

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Σταθμοί φόρτισης AC & DC

Οι ζητούμενοι σταθμοί φόρτισης AC ισχύος 22 kW & DC ισχύος 60 kW θα πρέπει να συμμορφώνονται κατ' ελάχιστο με τις απαιτήσεις του θεσμικού πλαισίου που είναι εν ισχύ στην Ελλάδα όπως αναφέρεται παρακάτω:

- Νόμος υπ' αριθ. 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020) και ιδιαίτερα:
 - Άρθρο 14 για το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.)
 - Άρθρα 27 και 65 για τις εγκαταστάσεις φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων
- Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθ. 117/2004 (ΦΕΚ 82/Α/5-03-2004)
- Νόμος υπ' αριθ. 4439/2016 (ΦΕΚ 222/Α/30-11-2016) και ιδιαίτερα το Άρθρο 9

- ΚΥΑ υπ' αριθ. 41624/2057/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1625/Β/11-10-2010)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. ΔΠΠ 1418/2016 (ΦΕΚ 1231/Β/27-04-2016)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 51157/ΔΤΒΝ 1129/2016 (ΦΕΚ 1425/Β/20-05-2016)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 37764/873/Φ342/2016 (ΦΕΚ 1602/Β/7-06-2016)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 77226/1/2017 (ΦΕΚ 3824/Β/31-10-2017)
- Υπουργική Απόφαση υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 654/Β/08-10-2021).

Επιπρόσθετα, οι Σταθμοί φόρτισης πρέπει να συμμορφωθούν κατά περίπτωση με τις απαιτήσεις των ακόλουθων κανονισμών:

- Απόφαση υπ' αριθ. 768/2008/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9^{ης} Ιουλίου 2008 για κοινό πλαίσιο εμπορίας των προϊόντων και για την κατάργηση της απόφασης 93/465/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
- Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1745 της 13^{ης} Αυγούστου 2019 για τα δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) για ηλεκτρικά οχήματα της κατηγορίας L ισχύος μέχρι 3,7 kVA.

Επιπλέον, οι ζητούμενοι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να είναι καινούργιοι, κατασκευασμένοι από υψηλής ποιότητας υλικά, έμπειρου κατασκευαστικού οίκου, με πιστοποιητικά συμμόρφωσης ISO 9001 τουλάχιστον ή ισοδύναμο του κατασκευαστή και να παραδοθούν σε πλήρη λειτουργική κατάσταση.

Οι αναλυτικές ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές και απαιτήσεις παρουσιάζονται στις παρακάτω παραγράφους.

α) Φορτιστές AC

Οι φορτιστές AC θα πρέπει είναι επιδαπέδιοι και θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα αγκύρια εγκατάστασης για τη βάση θεμελίωσης από σκυρόδεμα. Τα παροχικά καλώδια θα πρέπει να εισέρχονται από το έδαφος μέσω υπόγειας εισόδου και μέσω της βάσης του σταθμού, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Τα χαρακτηριστικά εισόδου και εξόδου (ένταση και τάση) θα πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις φόρτισης από μία (1Φ) ή από τρεις φάσεις (3Φ) με δυνατότητα φόρτισης ενός (1) ηλεκτρικού οχήματος (έως 22 kW AC) ή δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης δυο (2) ηλεκτρικών οχημάτων (2 x 11 kW AC), με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 – AC charging) σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61851-1 (φορτιστών εξοπλισμένων με σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο) και βάσει της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019). Για αυτό τον λόγο οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/ και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Οι ρευματοδότες / ρευματολήπτες θα πρέπει να συμμορφώνονται με αποδεκτούς ακροδέκτες για την επαναφόρτιση με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 AC Charging) βάσει του προτύπου EN/IEC 62196-2 "Type 2".

Επιπλέον, θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις για την εγκατάσταση των απαραίτητων ηλεκτρολογικών διατάξεων και συσκευών για τη φόρτιση ηλεκτροκίνητων οχημάτων σύμφωνα με τον νόμο 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020), την απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 4654/Β/8-10-2021), καθώς και τις διατάξεις του νόμου 4483/1965 (ΦΕΚ 118/Α/24.6.1965), όπως αυτές ισχύουν στις περιπτώσεις νέων ή υφιστάμενων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Συνθήκες Λειτουργίας

Οι σταθμοί φόρτισης AC, θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λειτουργήσουν με ασφάλεια σε συνθήκες λειτουργίας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

Μέγιστο υψόμετρο	<2.000 m
------------------	----------

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20°C – 55°C
Σχετική υγρασία	5% - 95%
Ατμοσφαιρικές Συνθήκες	Αλατώδης, ομιχλώδης ατμόσφαιρα με σκόνη

Προστασία Σταθμών Φόρτισης

Οι ζητούμενοι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει τουλάχιστον να προστατεύονται και να καλύπτονται από τα παρακάτω :

- Προστασία από υπέρταση και υπόταση τουλάχιστον 10KVA.
- Εντοπισμός απώλειας γείωσης.
- Υπερθέρμανση.
- Προστασία από διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, με ρελέ διαρροής τύπου A + DC 6mA.
- Αντικεραυνική προστασία.
- Αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους IP54 και άνω για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και με βαθμό προστασίας έναντι εξωτερικής μηχανικής κρούσης κατ' ελάχιστο IK-10 για το κυρίως σώμα τους.
- Πρόσβαση σε κάθε διαμέρισμα του σταθμού φόρτισης μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα και με κατάλληλα κλειδιά (συμβατικά ή ηλεκτρονικά μέσω κινητού).

Επιπλέον, οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν τα απαραίτητα και προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία πιστοποιητικά και εγκρίσεις. Τέλος, θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι οι σταθμοί φόρτισης προστατεύονται με κατάλληλου τύπου κολωνάκια ή αποσβεστήρες (στοπ τροχών) ή άλλη κατάλληλη διάταξη προς αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος σε περίπτωση που απαιτείται βάση της θέσης στάθμευσης (σε διαγώνια ή κάθετη θέση).

Οθόνη και Ενδείξεις

Η/Οι οθόνη/ -ες των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι μεγάλης ευκρίνειας, αντίθεσης και μεγέθους ($\geq 50''$).

Θα πρέπει επιπλέον να διαθέτουν οπτικές ενδείξεις που να υποδεικνύουν την κατάσταση της λειτουργικής τους κατάστασης, όπως την ενεργή διαδικασία φόρτισης (charging status), πιθανά προβλήματα του λειτουργικού συστήματος (σταθμός εκτός λειτουργίας, εσφαλμένη λειτουργία, κτλ.) αλλά και την διαθεσιμότητα των ρευματοδοτών για την σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.

Η γλώσσα στις οδηγίες διαχείρισης αλλά και λειτουργίας των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι στα Ελληνικά και Αγγλικά και να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τον χρήστη μέσω της οθόνης λειτουργίας.

Σύστημα επικοινωνίας με κεντρικά συστήματα διαχείρισης και καταγραφής

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να έχουν σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο.

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να υλοποιούν όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6J ή σε νεότερη έκδοσή του για λόγους σταθερότητας, για την διαχείριση της ενεργού ισχύος (ορισμός setpoint, μέτρηση δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας, κτλ), ασφάλειας από κυβερνοεπιθέσεις μέσω κατάλληλων πρωτοκόλλων αλλά και καλύτερης επικοινωνίας με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης.

Επιπλέον, θα πρέπει οι σταθμοί φόρτισης που εξυπηρετούν θέσεις σταθμεύσεις ατόμων με αναπηρία, να παρέχουν τα σημεία χειρισμού και τις αναγκαίες διεπαφές σε ύψος 0,9μ. ως 1,2μ. από το δάπεδο, μετρούμενο από το επίπεδο του χώρου προσέγγισης του αμαξιδίου. Τέλος, για να υπάρχει σταθερή και αδιάλειπτη επικοινωνία των σταθμών φόρτισης, θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού, Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Σύστημα αναγνώρισης χρήστη & πληρωμής

Ο χρήστης θα πρέπει να αναγνωρίζεται μέσω κατάλληλου λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) και της ενοποιημένης πλατφόρμας διαχείρισης των σταθμών φόρτισης ώστε να έχει πάντα ασφαλή και εξασφαλισμένη πρόσβαση στο σημείο που έχει γίνει η κράτηση.

Η χρέωση και η πληρωμή για τους συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να γίνεται άμεσα μέσω του λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) ή μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment). Σε μη συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα χρέωσης μέσω ενός κοινού διεθνούς συστήματος χρεωστικών ή πιστωτικών καρτών ή πάλι μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).

Προτιμητέο είναι οι σταθμοί φόρτισης να διαθέτουν κάμερα (-ες) αλλά και ηχείο (μεγάφωνο), τα οποία θα παρέχουν επιπλέον ασφάλεια για τον χρήστη για την ενδεχόμενη φόρτιση του, με δυνατότητα ενημέρωσης των μη συμβεβλημένων χρηστών αλλά και των χρηστών που έχουν σταθμεύσει παράνομα για πιθανές χρεώσεις.

Μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας

Οι σταθμοί φόρτισης τύπου AC πρέπει να περιλαμβάνουν τους μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι, να πληρούν και να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. οικ. ΔΠΠ 1418/2016 (ΦΕΚ 1231/Β/27-04-2016) ιδίως με το Παράρτημα V «Μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας (MI-003)» της ανωτέρω Οδηγίας για τα όργανα μέτρησης 2014/32/EU (MID) και εμπίπτουν στην Κλάση B ή Κλάση C.

Η διαχείριση του ανοίγματος / κλεισίματος για το πορτάκι ασφαλείας του συγκεκριμένου χώρου (μετρητή) να γίνεται μέσω ηλεκτρικής κλειδαριάς με αναγνώστη / ενεργοποιητή μέσω NFC ή RFID ή Bluetooth (μέσω ψηφιακού κλειδιού στο κινητό τηλέφωνο) όπως και είναι προτιμητέο να διαθέτει σύστημα αυτονόμησης από το δίκτυο σε περίπτωση διακοπής, μέσω UPS (Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας) ή άλλου αντίστοιχου συστήματος παροχής ενέργειας (πχ μέσω usb powerbank, μικρής μπαταρίας, κτλ.).

Διεθνή πρότυπα και πρόσθετες Απαιτήσεις

Οι ζητούμενοι σταθμοί φόρτισης AC θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τα κάτωθι διεθνή πρότυπα αλλά και απαιτήσεις ή νεότερα αυτών:

- EN/IEC 62196-1 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements.
- EN/IEC 62196-2 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for AC pin and contact-tube accessories.
- EN 61851-1 - Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements.
- EN 61851-21 - Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply. EMC requirements for off board electric vehicle charging systems.
- Directive 2014/30/EU – Electromagnetic Compatibility (EMC)
- Directive 2014/35/EC – Low Voltage Directive (LVD).

Επιπλέον, με την συμμόρφωση των ανωτέρω προτύπων για τους σταθμούς φόρτισης, θα πρέπει να υπάρχουν οι σημάνσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων για την ορθή και ασφαλή λειτουργία τους. Τέλος, θα πρέπει να περιλαμβάνεται το σήμα συμμόρφωσης «CE» στους σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένης και της πιστοποίησης από τον διαπιστευμένο φορέα.

Εγχειρίδια υποστήριξης

Οι ζητούμενοι φορτιστές ηλεκτρικών οχημάτων θα πρέπει να παραδίδονται συνοδευόμενοι από πλήρη σειρά εγχειριδίων στα ελληνικά ή/και στα αγγλικά, όπως Εγχειρίδιο εγκατάστασης, Εγχειρίδιο λειτουργίας και Εγχειρίδιο συντήρησης.

Εγγύηση κατασκευαστή για τον εξοπλισμό & Καλής Λειτουργίας

Στους ζητούμενους φορτιστές θα πρέπει να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή για το σύνολο του εξοπλισμού διάρκειας τουλάχιστον δυο (2) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει και την αναβάθμιση του λογισμικού.

β) Φορτιστές DC

Οι φορτιστές DC θα είναι επιδαπέδιοι και θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα αγκύρια εγκιβωτισμού για τη βάση θεμελίωσης από σκυρόδεμα. Τα παροχικά καλώδια θα εισέρχονται από το έδαφος μέσω υπόγειας εισόδου και μέσω της βάσης του σταθμού, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Τα χαρακτηριστικά εισόδου και εξόδου (ένταση και τάση) θα πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις φόρτισης σε σταθμούς φόρτισης DC με εγκαταστημένη ισχύ 60 kW.

Για την περίπτωση των σταθμών φόρτισης με εγκαταστημένη ισχύ 60 kW, θα υπάρχει η δυνατότητα φόρτισης ενός (1) ηλεκτρικού οχήματος (έως 60 kW DC) ή δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης δυο (2) ηλεκτρικών οχημάτων (2 x 30 kW DC), με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 – DC charging) σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61851-1 (φορτιστών εξοπλισμένων με σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο) και βάσει της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019). Για αυτό τον λόγο οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/ και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Οι ρευματοδότες / ρευματολήπτες θα πρέπει να συμμορφώνονται με αποδεκτούς ακροδέκτες για την επαναφόρτιση με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 DC Charging) βάσει του προτύπου EN/IEC 62196-3 "CCS Combo 2" και το μήκος τους πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσο με πέντε (5) μέτρα.

Επιπλέον, θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις για την εγκατάσταση των απαραίτητων ηλεκτρολογικών διατάξεων και συσκευών για τη φόρτιση ηλεκτροκίνητων οχημάτων σύμφωνα με τον νόμο 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020), την απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 4654/Β/8-10-2021) καθώς και τις διατάξεις του νόμου 4483/1965 (ΦΕΚ 118/Α/24.6.1965), όπως αυτές ισχύουν στις περιπτώσεις νέων ή υφιστάμενων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Συνθήκες Λειτουργίας

Οι σταθμοί φόρτισης DC, έχουν την δυνατότητα να λειτουργήσουν με ασφάλεια σε συνθήκες λειτουργίας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Μέγιστο υψόμετρο	<2.000 m
Θερμοκρασία λειτουργίας	-20°C – 55°C
Σχετική υγρασία	5% - 95%
Ατμοσφαιρικές Συνθήκες	Αλατώδης, ομιχλώδης ατμόσφαιρα με σκόνη

Προστασία Σταθμών Φόρτισης

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει τουλάχιστον να προστατεύονται και να καλύπτονται από τα παρακάτω :

- Προστασία από υπέρταση και υπόταση τουλάχιστον 10KVA.
- Εντοπισμός απώλειας γείωσης.
- Υπερθέρμανση.
- Προστασία από διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, με ρελέ διαρροής τύπου A + DC 6mA.
- Αντικεραυνική προστασία.
- Αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους IP54 και άνω για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και με βαθμό προστασίας έναντι εξωτερικής μηχανικής κρούσης κατ' ελάχιστο IK-10 για το κυρίως σώμα τους.
- Πρόσβαση σε κάθε διαμέρισμα του σταθμού φόρτισης μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα και με κατάλληλα κλειδιά (συμβατικά ή ηλεκτρονικά μέσω κινητού).

Επιπλέον, οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν τα απαραίτητα και προβλεπόμενα από την

ισχύουσα νομοθεσία πιστοποιητικά και εγκρίσεις. Θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι προστατεύονται με κατάλληλου τύπου κολωνάκια ή αποσβεστήρες (στοπ τροχών) ή άλλη κατάλληλη διάταξη προς αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος σε περίπτωση που απαιτείται βάση της θέσης στάθμευσης (σε διαγώνια ή κάθετη θέση).

Οθόνη και Ενδείξεις

Η/Οι οθόνη/-ες των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι μεγάλης ευκρίνειας, αντίθεσης και μεγέθους ($\geq 50''$).

Θα πρέπει επιπλέον να διαθέτουν οπτικές ενδείξεις που να υποδεικνύουν την κατάσταση της λειτουργικής τους κατάστασης, όπως την ενεργή διαδικασία φόρτισης (charging status), πιθανά προβλήματα του λειτουργικού συστήματος (σταθμός εκτός λειτουργίας, εσφαλμένη λειτουργία, κτλ.) αλλά και την διαθεσιμότητα των ρευματοδοτών για την σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.

Η γλώσσα στις οδηγίες διαχείρισης αλλά και λειτουργίας των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι στα Ελληνικά και Αγγλικά και να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τον χρήστη μέσω της οθόνης λειτουργίας.

Σύστημα επικοινωνίας με κεντρικά συστήματα διαχείρισης και καταγραφής

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να έχουν σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο.

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να υλοποιούν όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6J ή σε νεότερη έκδοσή του για λόγους σταθερότητας, για την διαχείριση της ενεργού ισχύος (ορισμός setpoint, μέτρηση δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας, κτλ.), ασφάλειας από κυβερνοεπιθέσεις μέσω κατάλληλων πρωτοκόλλων αλλά και καλύτερης επικοινωνίας με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης.

Επιπλέον, θα πρέπει οι σταθμοί φόρτισης που εξυπηρετούν θέσεις σταθμεύσεις ατόμων με αναπηρία, να παρέχουν τα σημεία χειρισμού και τις αναγκαίες διεπαφές σε ύψος 0,9μ. ως 1,2μ. από το δάπεδο, μετρούμενο από το επίπεδο του χώρου προσέγγισης του αμαξιδίου. Τέλος, για να υπάρχει σταθερή και αδιάλειπτη επικοινωνία των σταθμών φόρτισης, θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/ και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Σύστημα αναγνώρισης χρήστη & πληρωμής

Ο χρήστης θα πρέπει να αναγνωρίζεται μέσω κατάλληλου λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) και της ενοποιημένης πλατφόρμας διαχείρισης των σταθμών φόρτισης ώστε να έχει πάντα ασφαλή και εξασφαλισμένη πρόσβαση στο σημείο που έχει γίνει η κράτηση.

Η χρέωση και η πληρωμή για τους συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να γίνεται άμεσα μέσω του λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) ή μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment). Σε μη συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα χρέωσης μέσω ενός κοινού διεθνούς συστήματος χρεωστικών ή πιστωτικών καρτών ή πάλι μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).

Προτιμητέο είναι οι σταθμοί φόρτισης να διαθέτουν κάμερα (-ες) αλλά και ηχείο (μεγάφωνο), τα οποία θα παρέχουν επιπλέον ασφάλεια για τον χρήστη για την ενδεχόμενη φόρτιση του, με δυνατότητα ενημέρωσης των μη συμβεβλημένων χρηστών αλλά και των χρηστών που έχουν σταθμεύσει παράνομα για πιθανές χρεώσεις.

Μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας

Οι σταθμοί φόρτισης τύπου DC θα πρέπει να περιλαμβάνουν τους μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι, να πληρούν και να διαθέτουν Εθνική Έγκριση Κυκλοφορίας χώρας μέλους της ΕΕ.

Η διαχείριση του ανοίγματος / κλεισίματος για το πορτάκι ασφαλείας του συγκεκριμένου χώρου (μετρητή) να γίνεται μέσω ηλεκτρικής κλειδαριάς με αναγνώστη / ενεργοποιητή μέσω NFC ή RFID ή Bluetooth (μέσω ψηφιακού κλειδιού στο κινητό τηλέφωνο) όπως και είναι προτιμητέο να διαθέτει σύστημα αυτονόμησης από το δίκτυο σε περίπτωση διακοπής, μέσω UPS (Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας) ή άλλου αντίστοιχου συστήματος παροχής ενέργειας (πχ μέσω usb powerbank, μικρής μπαταρίας, κτλ.).

Διεθνή πρότυπα και πρόσθετες Απαιτήσεις

Οι ζητούμενοι σταθμοί φόρτισης DC θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τα κάτωθι διεθνή πρότυπα αλλά και απαιτήσεις:

- EN/IEC 62196-1 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements.
- EN/IEC 62196-3 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for DC and AC/DC pin and contact-tube vehicle couplers.
- EN/IEC 61851-1 - Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements.
- EN 61851-21 - Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply. EMC requirements for off board electric vehicle charging systems.
- Directive 2014/30/EU – Electromagnetic Compatibility (EMC)
- Directive 2014/35/EC – Low Voltage Directive (LVD)

Επιπλέον, με την συμμόρφωση των ανωτέρω προτύπων για τους σταθμούς φόρτισης, θα πρέπει να υπάρχουν οι σημάνσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων για την ορθή και ασφαλή λειτουργία τους. Τέλος, θα πρέπει να περιλαμβάνεται το σήμα συμμόρφωσης «CE» στους σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένης και της πιστοποίησης από τον διαπιστευμένο φορέα.

Εγχειρίδια υποστήριξης

Οι ζητούμενοι φορτιστές ηλεκτρικών οχημάτων θα πρέπει να παραδίδονται συνοδευόμενοι από πλήρη σειρά εγχειριδίων στα ελληνικά ή/και στα αγγλικά, όπως Εγχειρίδιο εγκατάστασης, Εγχειρίδιο λειτουργίας και Εγχειρίδιο συντήρησης.

Εγγύηση κατασκευαστή για τον εξοπλισμό & Καλής Λειτουργίας

Στους ζητούμενους φορτιστές θα πρέπει να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή για το σύνολο του εξοπλισμού διάρκειας τουλάχιστον δυο (2) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει και την αναβάθμιση του λογισμικού.

Παράρτημα 3 – Φύλλο Συμμόρφωσης⁴¹

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
1.	Σταθμοί φόρτισης AC & DC			
1.1	Θα πρέπει να συμμορφώνονται κατ' ελάχιστο με τις απαιτήσεις του θεσμικού πλαισίου που είναι εν ισχύ στην Ελλάδα, όπως αναφέρεται παρακάτω : • Νόμος υπ' αριθ. 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020) και ιδιαίτερα: - Άρθρο 14 για το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) - Άρθρα 27 και 65 για τις εγκαταστάσεις φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων • Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθ. 117/2004 (ΦΕΚ 82/Α/5-03-2004) • Νόμος υπ' αριθ. 4439/2016 (ΦΕΚ 222/Α/30-11-2016) και ιδιαίτερα το Άρθρο 9 • ΚΥΑ υπ' αριθ. 41624/2057/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1625/Β/11-10-2010) • ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. ΔΠΠ 1418/2016 (ΦΕΚ 1231/Β/27-04-2016) • ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 51157/ΔΤΒΝ 1129/2016 (ΦΕΚ 1425/Β/20-05-2016) • ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ.37764/873/Φ342/2016 (ΦΕΚ 1602/Β/7-06-2016) • ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 77226/1/2017 (ΦΕΚ 3824/Β/31-10-2017) • ΚΥΑ υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019) • Υπουργική Απόφαση υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 654/Β/08-10-2021)	ΝΑΙ		
1.2	Θα πρέπει να συμμορφωθούν κατά περίπτωση με τις απαιτήσεις των ακόλουθων κανονισμών: • Απόφαση υπ' αριθ. 768/2008/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9^{ης} Ιουλίου 2008 για κοινό πλαίσιο εμπορίας των προϊόντων και για την κατάργηση της απόφασης 93/465/ΕΟΚ του Συμβουλίου. • Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1745 της 13^{ης} Αυγούστου 2019 για τα δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) για ηλεκτρικά οχήματα της κατηγορίας L ισχύος μέχρι 3,7 kVA.	ΝΑΙ		
1.3	Θα πρέπει να είναι καινούργιοι, κατασκευασμένοι από υψηλής ποιότητας υλικά, έμπειρου κατασκευαστικού οίκου και να παραδοθούν σε πλήρη λειτουργική κατάσταση από τον Παραχωρησιούχο.	ΝΑΙ		
1.4	Θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικά συμμόρφωσης ISO 9001 τουλάχιστον ή ισοδύναμο του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		

⁴¹ Διαμορφώνεται με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές που θα συμπεριληφθούν στο Προσάρτημα 2 του Σχεδίου Σύμβασης Παραχώρησης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7).

	AC Σταθμοί Φόρτισης Ισχύος 22 kW			
1.5	Θα πρέπει είναι επιδαπέδιοι και να συνοδεύονται από τα αντίστοιχα αγκύρια εγκαθίσταται για τη βάση θεμελίωσης από σκυρόδεμα.	NAI		
1.6	Τα παροχικά καλώδια των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να εισέρχονται από το έδαφος μέσω υπόγειας εισόδου και μέσω της βάσης του σταθμού, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.	NAI		
1.7	Τα χαρακτηριστικά εισόδου και εξόδου (ένταση και τάση) θα πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις φόρτισης από μία (1Φ) ή από τρεις φάσεις (3Φ) με δυνατότητα φόρτισης ενός (1) ηλεκτρικού οχήματος (έως 22 kW AC) ή δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης δυο (2) ηλεκτρικών οχημάτων (2 x 11 kW AC), με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 – AC charging).	NAI		
1.8	Διαδικασία φόρτισης με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 – AC charging) σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61851-1 (φορτιστών εξοπλισμένων με σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο) και βάσει της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019).	NAI		
1.9	Θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).	NAI		
1.10	Οι ρευματοδότες / ρευματολήπτες θα πρέπει να συμμορφώνονται με αποδεκτούς ακροδέκτες για την επαναφόρτιση με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 AC Charging) βάσει του προτύπου EN/IEC 62196-2 "Type 2".	NAI		
1.11	Θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις για την εγκατάσταση των απαραίτητων ηλεκτρολογικών διατάξεων και συσκευών για τη φόρτιση ηλεκτροκίνητων οχημάτων σύμφωνα με τον νόμο 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020), την απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 4654/Β/8-10-2021) καθώς και τις διατάξεις του νόμου 4483/1965 (ΦΕΚ 118/Α/24.6.1965), όπως αυτές ισχύουν στις περιπτώσεις νέων ή υφιστάμενων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.	NAI		
1.12	Οι σταθμοί φόρτισης AC, θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λειτουργήσουν με ασφάλεια σε συνθήκες λειτουργίας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά : • Μέγιστο υψόμετρο : <2.000 m • Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C – 55°C • Σχετική υγρασία: 5% - 95% • Ατμοσφαιρικές Συνθήκες : Αλατώδης, ομιχλώδης ατμόσφαιρα με σκόνη	NAI		
1.13	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει τουλάχιστον να προστατεύονται και να καλύπτονται από τα παρακάτω : - Προστασία από υπέρταση και υπόταση τουλάχιστον 10KVA. - Εντοπισμός απώλειας γείωσης. - Υπερθέρμανση. - Προστασία από διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, με ρελέ διαρροής τύπου A + DC 6mA. - Αντικεραυνική προστασία.	NAI		

	- Αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους IP54 και άνω για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και με βαθμό προστασίας έναντι εξωτερικής μηχανικής κρούσης κατ' ελάχιστο IK-10 για το κυρίως σώμα τους. - Πρόσβαση σε κάθε διαμέρισμα του σταθμού φόρτισης μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα και με κατάλληλα κλειδιά (συμβατικά ή ηλεκτρονικά μέσω κινητού).			
1.14	Θα πρέπει να διαθέτουν τα απαραίτητα και προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία πιστοποιητικά και εγκρίσεις.	ΝΑΙ		
1.15	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να προστατεύονται με κατάλληλου τύπου κολωνάκια ή αποσβεστήρες (στοπ τροχών) ή άλλη κατάλληλη διάταξη προς αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος σε περίπτωση που απαιτείται βάση της θέσης στάθμευσης (σε διαγώνια ή κάθετη θέση).	ΝΑΙ		
1.16	Η οθόνη των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι μεγάλης ευκρίνειας, αντίθεσης και μεγέθους ($\geq 50''$).	ΝΑΙ		
1.17	Σε περίπτωση που υπάρχει ξεχωριστή οθόνη για την λειτουργία του φορτιστή, τότε να δοθούν αναλυτικές τεχνικές περιγραφές και να είναι οθόνη αφής διαστάσεων τουλάχιστον 5" ώστε να είναι φιλική προς τον χρήστη.	ΝΑΙ		
1.18	Θα πρέπει να διαθέτουν οπτικές ενδείξεις που να υποδεικνύουν την κατάσταση της λειτουργικής τους κατάστασης, όπως την ενεργή διαδικασία φόρτισης (charging status), πιθανά προβλήματα του λειτουργικού συστήματος (σταθμός εκτός λειτουργίας, εσφαλμένη λειτουργία, κτλ.) αλλά και την διαθεσιμότητα των ρευματοδοτών για την σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.	ΝΑΙ		
1.19	Η γλώσσα στις οδηγίες διαχείρισης αλλά και λειτουργίας των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι στα Ελληνικά και Αγγλικά και να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τον χρήστη μέσω της οθόνης λειτουργίας.	ΝΑΙ		
1.20	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να έχουν σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο.	ΝΑΙ		
1.21	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να υλοποιούν όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6J ή σε νεότερη έκδοσή του για λόγους σταθερότητας, για την διαχείριση της ενεργού ισχύος (ορισμός setpoint, μέτρηση δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας, κτλ.), ασφάλειας από κυβερνο-επιθέσεις μέσω κατάλληλων πρωτοκόλλων αλλά και καλύτερης επικοινωνίας με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης.	ΝΑΙ		
1.22	Οι σταθμοί φόρτισης που εξυπηρετούν θέσεις σταθμεύσεις ατόμων με αναπηρία, θα πρέπει να παρέχουν τα σημεία χειρισμού και τις αναγκαίες διεπαφές σε ύψος 0,9μ. ως 1,2μ. από το δάπεδο, μετρούμενο από το επίπεδο του χώρου προσέγγισης του αμαξιδίου.	ΝΑΙ		
1.23	Θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου	ΝΑΙ		

	Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE) ώστε να υπάρχει σταθερή και αδιάλειπτη επικοινωνία των σταθμών φόρτισης.			
1.24	Ο χρήστης θα πρέπει να αναγνωρίζεται μέσω κατάλληλου λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) και της ενοποιημένης πλατφόρμας διαχείρισης των σταθμών φόρτισης ώστε να έχει πάντα ασφαλή και εξασφαλισμένη πρόσβαση στο σημείο που έχει γίνει η κράτηση.	NAI		
1.25	Η χρέωση και η πληρωμή για τους συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να γίνεται άμεσα μέσω του λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) ή μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).	NAI		
1.26	Σε μη συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα χρέωσης μέσω ενός κοινού διεθνούς συστήματος χρεωστικών ή πιστωτικών καρτών ή πάλι μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).	NAI		
1.27	Προτιμητέο είναι οι σταθμοί φόρτισης να διαθέτουν κάμερα (-ες) αλλά και ηχείο (μεγάφωνο), τα οποία θα παρέχουν επιπλέον ασφάλεια για τον χρήστη για την ενδεχόμενη φόρτισή του, με δυνατότητα ενημέρωσης των μη συμβεβλημένων χρηστών αλλά και των χρηστών που έχουν σταθμεύσει παράνομα για πιθανές χρεώσεις.	NAI		
1.28	Οι σταθμοί φόρτισης τύπου AC πρέπει να περιλαμβάνουν τους μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι, να πληρούν και να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. οικ. ΔΠΠ 1418/2016 (ΦΕΚ 1231/Β/27-04-2016) ιδίως με το Παράρτημα V «Μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας (MI-003)» της ανωτέρω Οδηγίας για τα όργανα μέτρησης 2014/32/EK (MID) και εμπίπτουν στην Κλάση Β ή Κλάση C.	NAI		
1.29	Η διαχείριση του ανοίγματος / κλεισίματος για το πορτάκι ασφαλείας του συγκεκριμένου χώρου (μετρητή) να γίνεται μέσω ηλεκτρικής κλειδαριάς με αναγνώστη/ ενεργοποιητή μέσω NFC ή RFID ή Bluetooth (μέσω ψηφιακού κλειδιού στο κινητό τηλέφωνο) όπως και είναι προτιμητέο να διαθέτει σύστημα αυτονομής από το δίκτυο σε περίπτωση διακοπής, μέσω UPS (Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας) ή άλλου αντίστοιχου συστήματος παροχής ενέργειας (πχ μέσω usb powerbank, μικρής μπαταρίας, κτλ.).	NAI		
1.30	Οι υπό προμήθεια σταθμοί φόρτισης AC θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστο τα κάτωθι διεθνή πρότυπα αλλά και απαιτήσεις ή νεότερα αυτών : - EN/IEC 62196-1 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements. - EN/IEC 62196-2 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for AC pin and contact-tube accessories. - EN 61851-1 - Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements. - EN 61851-21 - Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for	NAI		

	conductive connection to an AC/DC supply. EMC requirements for off board electric vehicle charging systems. - Directive 2014/30/EU – Electromagnetic Compatibility (EMC) - Directive 2014/35/EC – Low Voltage Directive (LVD).			
1.31	Θα πρέπει να υπάρχουν οι σημάνσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων για την ορθή και ασφαλή λειτουργία του.	NAI		
1.32	Θα πρέπει να περιλαμβάνεται το σήμα συμμόρφωσης «CE» στους σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένης και της πιστοποίησης από τον διαπιστευμένο φορέα.	NAI		
1.33	Θα πρέπει να παραδίδονται συνοδευόμενοι από πλήρη σειρά εγχειριδίων στα ελληνικά ή/και στα αγγλικά, όπως Εγχειρίδιο εγκατάστασης, Εγχειρίδιο λειτουργίας και Εγχειρίδιο συντήρησης.	NAI		
1.34	Θα πρέπει να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή για το σύνολο του εξοπλισμού διάρκειας τουλάχιστον δυο (2) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει και την αναβάθμιση του λογισμικού, από την ημερομηνία θέσης σε λειτουργία από τον Παραχωρησιούχο.	NAI		
DC Σταθμοί Φόρτισης Ισχύος 60 kW				
1.35	Θα πρέπει είναι επιδαπέδιοι και να συνοδεύονται από τα αντίστοιχα ακύρια εγκιβωτισμού για τη βάση θεμελίωσης από σκυρόδεμα.	NAI		
1.36	Τα παροχικά καλώδια των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να εισέρχονται από το έδαφος μέσω υπόγειας εισόδου και μέσω της βάσης του σταθμού, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.	NAI		
1.37	Τα χαρακτηριστικά εισόδου και εξόδου (ένταση και τάση) θα πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις φόρτισης σε σταθμούς φόρτισης DC με εγκαταστημένη ισχύ 60 kW. • Για την περίπτωση των σταθμών με εγκαταστημένη ισχύ 60 kW: θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα φόρτισης ενός (1) ηλεκτρικού οχήματος (έως 60 kW DC) ή δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης δυο (2) ηλεκτρικών οχημάτων (2 x 30 kW DC), με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 – DC charging).	NAI		
1.38	Διαδικασία φόρτισης με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 – DC charging) σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61851-1 (φορτιστών εξοπλισμένων με σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο) και βάσει της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019).	NAI		
1.39	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).	NAI		
1.40	Οι ρευματοδότες / ρευματολήπτες θα πρέπει να συμμορφώνονται με αποδεκτούς ακροδέκτες για την επαναφόρτιση με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 DC Charging) βάσει του προτύπου EN/IEC 62196-3 "CCS Combo 2" και το μήκος τους πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσο με πέντε (5) μέτρα.	NAI		
1.41	Θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις για την εγκατάσταση των απαραίτητων ηλεκτρολογικών διατάξεων και συσκευών για τη φόρτιση ηλεκτροκίνητων οχημάτων σύμφωνα με τον νόμο 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020), την απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ	NAI		

	4654/B/8-10-2021) καθώς και τις διατάξεις του νόμου 4483/1965 (ΦΕΚ 118/A/24.6.1965), όπως αυτές ισχύουν στις περιπτώσεις νέων ή υφιστάμενων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.			
1.42	Οι σταθμοί φόρτισης AC, θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λειτουργήσουν με ασφάλεια σε συνθήκες λειτουργίας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά : • Μέγιστο υψόμετρο: <2.000 m • Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C – 55°C • Σχετική υγρασία: 5% - 95% • Ατμοσφαιρικές Συνθήκες : Αλατώδης, ομιχλώδης ατμόσφαιρα με σκόνη.	NAI		
1.43	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει τουλάχιστον να προστατεύονται και να καλύπτονται από τα παρακάτω: - Προστασία από υπέρταση και υπόταση τουλάχιστον 10KVA. - Εντοπισμός απώλειας γείωσης. - Υπερθέρμανση. - Προστασία από διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, με ρελέ διαρροής τύπου A + DC 6mA. - Αντικεραυνική προστασία. - Αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους IP54 και άνω για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και με βαθμό προστασίας έναντι εξωτερικής μηχανικής κρούσης κατ' ελάχιστο IK-10 για το κυρίως σώμα τους. - Πρόσβαση σε κάθε διαμέρισμα του σταθμού φόρτισης μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα και με κατάλληλα κλειδιά (συμβατικά ή ηλεκτρονικά μέσω κινητού).	NAI		
1.44	Θα πρέπει να διαθέτουν τα απαραίτητα και προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία πιστοποιητικά και εγκρίσεις.	NAI		
1.45	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να προστατεύονται με κατάλληλου τύπου κολωνάκια ή αποσβεστήρες (στοπ τροχών) ή άλλη κατάλληλη διάταξη προς αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος σε περίπτωση που απαιτείται βάση της θέσης στάθμευσης (σε διαγώνια ή κάθετη θέση).	NAI		
1.46	Η οθόνη των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι μεγάλης ευκρίνειας, αντίθεσης και μεγέθους ($\geq 50''$).	NAI		
1.47	Σε περίπτωση που υπάρχει ξεχωριστή οθόνη για την λειτουργία του φορτιστή, τότε να δοθούν αναλυτικές τεχνικές περιγραφές και να είναι οθόνη αφής διαστάσεων τουλάχιστον 5'' ώστε να είναι φιλική προς τον χρήστη.	NAI		
1.48	Θα πρέπει να διαθέτουν οπτικές ενδείξεις που να υποδεικνύουν την κατάσταση της λειτουργικής τους κατάστασης, όπως την ενεργή διαδικασία φόρτισης (charging status), πιθανά προβλήματα του λειτουργικού συστήματος (σταθμός εκτός λειτουργίας, εσφαλμένη λειτουργία, κτλ.) αλλά και την διαθεσιμότητα των ρευματοδοτών για την σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.	NAI		
1.49	Η γλώσσα στις οδηγίες διαχείρισης αλλά και λειτουργίας των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι στα Ελληνικά και Αγγλικά και να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τον χρήστη μέσω της οθόνης λειτουργίας.	NAI		
1.50	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να έχουν σύστημα	NAI		

	επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο.			
1.51	Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να υλοποιούν όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6J ή σε νεότερη έκδοσή του για λόγους σταθερότητας, για την διαχείριση της ενεργού ισχύος (ορισμός setpoint, μέτρηση δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας, κτλ), ασφάλειας από κυβερνο-επιθέσεις μέσω κατάλληλων πρωτοκόλλων αλλά και καλύτερης επικοινωνίας με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης.	NAI		
1.52	Οι σταθμοί φόρτισης που εξυπηρετούν θέσεις σταθμεύσεις ατόμων με αναπηρία, θα πρέπει να παρέχουν τα σημεία χειρισμού και τις αναγκαίες διεπαφές σε ύψος 0.9μ ως 1.2μ από το δάπεδο, μετρούμενο από το επίπεδο του χώρου προσέγγισης του αμαξιδίου.	NAI		
1.53	Θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού, Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE) ώστε να υπάρχει σταθερή και αδιάλειπτη επικοινωνία των σταθμών φόρτισης.	NAI		
1.54	Ο χρήστης θα πρέπει να αναγνωρίζεται μέσω κατάλληλου λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) και της ενοποιημένης πλατφόρμας διαχείρισης των σταθμών φόρτισης ώστε να έχει πάντα ασφαλή και εξασφαλισμένη πρόσβαση στο σημείο που έχει γίνει η κράτηση.	NAI		
1.55	Η χρέωση και η πληρωμή για τους συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να γίνεται άμεσα μέσω του λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) ή μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).	NAI		
1.56	Σε μη συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα χρέωσης μέσω ενός κοινού διεθνούς συστήματος χρεωστικών ή πιστωτικών καρτών ή πάλι μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).	NAI		
1.57	Προτιμητέο είναι οι σταθμοί φόρτισης να διαθέτουν κάμερα (-ες) αλλά και ηχείο (μεγάφωνο), τα οποία θα παρέχουν επιπλέον ασφάλεια για τον χρήστη για την ενδεχόμενη φόρτιση του, με δυνατότητα ενημέρωσης των μη συμβεβλημένων χρηστών αλλά και των χρηστών που έχουν σταθμεύσει παράνομα για πιθανές χρεώσεις.	NAI		
1.58	Οι σταθμοί φόρτισης τύπου DC θα πρέπει να περιλαμβάνουν τους μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι, να πληρούν και να διαθέτουν Εθνική Έγκριση Κυκλοφορίας χώρας μέλους της ΕΕ.	NAI		
1.59	Η διαχείριση του ανοίγματος / κλεισίματος για το πορτάκι ασφαλείας του συγκεκριμένου χώρου (μετρητή) να γίνεται μέσω ηλεκτρικής κλειδαριάς με αναγνώστη / ενεργοποιητή μέσω NFC ή RFID ή Bluetooth (μέσω ψηφιακού κλειδιού στο κινητό τηλέφωνο) όπως και είναι προτιμητέο να διαθέτει σύστημα αυτονομής από το	NAI		

	δίκτυο σε περίπτωση διακοπής, μέσω UPS (Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας) ή άλλου αντίστοιχου συστήματος παροχής ενέργειας (πχ μέσω usb powerbank, μικρής μπαταρίας, κτλ).			
1.60	Θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστο τα κάτωθι διεθνή πρότυπα αλλά και απαιτήσεις : - EN/IEC 62196-1 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements. - EN/IEC 62196-3 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for DC and AC/DC pin and contact-tube vehicle couplers. - EN/IEC 61851-1 - Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements. - EN 61851-21 - Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply. EMC requirements for off board electric vehicle charging systems. - Directive 2014/30/EU – Electromagnetic Compatibility (EMC) - Directive 2014/35/EC – Low Voltage Directive (LVD).	NAI		
1.61	Θα πρέπει να υπάρχουν οι σημάνσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων για την ορθή και ασφαλή λειτουργία του.	NAI		
1.62	Θα πρέπει να περιλαμβάνεται το σήμα συμμόρφωσης «CE» στους σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένης και της πιστοποίησης από τον διαπιστευμένο φορέα.	NAI		
1.63	Θα πρέπει να παραδίδονται συνοδευόμενοι από πλήρη σειρά εγχειριδίων στα ελληνικά ή/και στα αγγλικά, όπως Εγχειρίδιο εγκατάστασης, Εγχειρίδιο λειτουργίας και Εγχειρίδιο συντήρησης.	NAI		
1.64	Θα πρέπει να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή για το σύνολο του εξοπλισμού διάρκειας τουλάχιστον δυο (2) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει και την αναβάθμιση του λογισμικού, από την ημερομηνία θέσης σε λειτουργία από τον Παραχωρησιούχο.	NAI		

Παράρτημα 4 – Υπόδειγμα Εντύπου Οικονομικής Προσφοράς

ΠΡΟΣ
ΔΗΜΟ ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ	
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΠΟΛΗ - ΠΕΡΙΟΧΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ / EMAIL	

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

για την

**Σύναψη σύμβασης παραχώρησης της Ανάπτυξης, Διαχείρισης και Λειτουργίας Δημοσίας
Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Φόρτισης
Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων**

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει την εταιρία «ΕΠΩΝΥΜΙΑ» μέχρι την / / 202..

Στην οικονομική προσφορά περιλαμβάνονται υποχρεωτικά:

1. η δέσμευση κόστους ενέργειας σε €/MWh για όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ήτοι είκοσι (20) έτη.
2. η επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών σε €/MWh και σε ποσοστό έκπτωσης (%) επί της μέγιστης επιπρόσθετης χρέωσης των χρηστών.
3. το ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα (τέλος παραχώρησης) για κάθε κοινόχρηστο χώρο στάθμευσης το οποίο θα καταβάλει ο Ανάδοχος στο Δήμο, εκφρασμένο σε ποσοστό (%) επί των ετήσιων ακαθάριστων κερδών του Παραχωρησιούχου.
4. το ποσοστό (%) επί του εκτιμώμενου κόστους επένδυσης που προτίθεται να λάβει ο οικονομικός φορέας ως χρηματοδότηση από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού», το ποσοστό (%) επί του πραγματικού (συνολικού) κόστους επένδυσης που προβλέπεται στην προσφορά και το ποσό σε ευρώ (€) στο οποίο αντιστοιχεί το ποσοστό αυτό.
5. το κόστος επένδυσης (capex) για το οποίο θα πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη:
 - a. το κόστος προμήθειας/απόκτησης του εξοπλισμού ανά είδος φορτιστή και για το σύνολο των φορτιστών
 - b. το μέσο κόστος εγκατάστασης ανά είδος φορτιστή και για το σύνολο των φορτιστών (συμπεριλαμβανομένου του κόστους έγκρισης και αδειοδότησης των σταθμών φόρτισης)
 - c. το κόστος σύνδεσης στο Δίκτυο Ηλεκτρικής Ενέργειας (ανά παροχή ομάδας φορτιστών και συνολικό) μετά τον υπολογισμό των μεγεθών των παροχών, σύμφωνα με τους κανόνες που περιγράφονται στην σύμβαση παραχώρησης.
 - d. το συνολικό κόστος επένδυσης (συμπεριλαμβανομένων τυχόν απρόβλεπτων δαπανών).
6. Το κόστος λειτουργίας και συντήρησης (ετήσιο και συνολικό)

7. Τα συνολικά εκτιμώμενα ετήσια έσοδα.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ
1	Τιμή Κόστους Ενέργειας (€/MWh)	
2	Επιπρόσθετη χρέωση χρηστών (€/MWh)	
3	Ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα προς το Δήμο (%)	
4	Ποσοστό (%) χρηματοδότησης από το πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού»	

Ημερομηνία:.....

Για τον Οικονομικό Φορέα

Σφραγίδα / Υπογραφή
Ονοματεπώνυμο Νόμιμου
Εκπροσώπου

Παράρτημα 5 – Ενημέρωση/ Δήλωση συγκατάθεσης για την προστασία προσωπικών δεδομένων

Η Παραχωρούσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στο Φάκελο της Προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Παραχωρούσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το/α φυσικό/α πρόσωπο/α το/α οποίο/α ορίζεται/ονται Νόμιμος/οι Εκπρόσωπος/οι Διαγωνιζόμενου Οικονομικού Φορέα.

II. Σκοπός της επεξεργασίας των ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένων είναι η αξιολόγηση του συνόλου των περιεχομένων του Φακέλου της Προσφοράς κάθε Διαγωνιζόμενου Οικονομικού Φορέα, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Παραχωρούσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Παραχωρούσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Παραχωρούσα Αρχή και για την ενημέρωση των Διαγωνιζόμενων Οικονομικών Φορέων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Παραχωρούσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, τα μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, οι Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και οι λοιποί εν γένει προστεθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς- δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Παραχωρούσας Αρχής.

VI. Η Παραχωρούσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφής αθέμιτη επεξεργασία.

VII. Αφού ενημερώθηκα για τα ανωτέρω, παρέχω την ανεπιφύλακτη συγκατάθεσή μου για την επεξεργασία των ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένων μου προσωπικού χαρακτήρα για όλους τους σκοπούς που αναφέρονται στην παράγραφο II του παρόντος.

Η ανωτέρω συγκατάθεσή μου ισχύει για κάθε εφεξής σχέση μου με την Παραχωρούσα Αρχή και ειδικότερα στην περίπτωση που ο Οικονομικός Φορέας, τον οποίο εκπροσωπώ, αναδειχθεί Ανάδοχος

της σύμβασης.

(Τόπος) (Ημερομηνία)

(Υπογραφή-ές)

Παράρτημα 6 – ΕΕΕΣ

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα****Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης

στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

[]/S []

0000/S 000-0000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο:(π.χ. www.promitheus.gov.gr

/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:	ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ
Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:	997854446
Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):	www.voreiatzoumerka.gr
Πόλη:	ΠΡΑΜΑΝΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Οδός και αριθμός:	ΠΡΑΜΑΝΤΑ
Ταχ. κωδ.:	44001
Αρμόδιος επικοινωνίας:	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΑΚΡΗΣ
Τηλέφωνο:	2659360229
φαξ:	2659061421
Ηλ. ταχ/μείο:	info@voreiatzoumerka.gr
Χώρα:	GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:

«Σύναψη σύμβασης παραχώρησης της Ανάπτυξης, Διαχείρισης και Λειτουργίας Δημοσίων Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων»

Σύνοψη περιγραφής:

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια, εγκατάσταση, διαχείριση, λειτουργία και συντήρηση δεκατεσσάρων (14) Σταθμών φόρτισης, που αντιστοιχούν σε δεκαπέντε (15) δημοσίως προσβάσιμα Σημεία (επανα)φόρτισης Ηλεκτροκίνητων επιβατικών Οχημάτων (Η/Ο) εντός των γεωγραφικών και διοικητικών ορίων του Δήμου Β. Τζουμέρκων και σε σημεία και χώρους που ανήκουν αποκλειστικά στην κυριότητα και κατά τόπον αρμοδιότητα του Δήμου Β. Τζουμέρκων, σύμφωνα με το εγκεκριμένο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) του Δήμου. Διευκρινίζεται ότι δεν αποτελεί αντικείμενο της Παραχώρησης το σύνολο του ΣΦΗΟ κάθε Δήμου, αλλά μόνο το μέρος αυτού που αφορά σε ηλεκτροκίνητες μοτοσυκλέτες, επιβατικά αυτοκίνητα, ΤΑΞΙ και βαρέα οχήματα. Δεν αποτελεί, επομένως, αντικείμενο της Παραχώρησης η εγκατάσταση, συντήρηση και λειτουργία Σταθμών φόρτισης για την εξυπηρέτηση της μικροκινητικότητας, ήτοι ηλεκτρικών ποδηλάτων και ηλεκτρικών πατινιών.

Αριθμός αναφοράς αρχείου
που αποδίδεται στον φάκελο
από την αναθέτουσα αρχή ή
τον αναθέτοντα φορέα (εάν
υπάρχει):

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο: φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;
%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία
-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής,

υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά. Απάντηση:

-

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας: Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

-

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

-

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό**Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν

εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα; Απάντηση:

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς

δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή

επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού

Ισχύουν οι αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη /γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουνε προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών

-

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύσταση οικονομικού φορέα

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Άλλες οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, εάν υπάρχουν, οι οποίες ενδέχεται να έχουν προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη /γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό**Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης**

.. - ..

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης
-

Για τις συμβάσεις υπηρεσιών: παροχή υπηρεσιών είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου
Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

.. - ..

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων

Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων κατέχονται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπερβολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπερβολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπερβολαβίου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπερβολαβίους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση. Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής

διαχείρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

Παράρτημα 7 – Σχέδιο Σύμβασης Παραχώρησης

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ

«Για την Ανάπτυξη, Διαχείριση και Λειτουργία Δημοσίως Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Βορείων Τζουμέρκων»

Περιεχόμενα

1.	ΟΡΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΡΟΣΩΠΩΝ - ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ	109
2.	ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ	109
3.	ΟΡΙΣΜΟΙ – ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	110
3.1.	ΟΡΙΣΜΟΙ	110
3.2.	ΕΡΜΗΝΕΙΑ	111
3.3.	ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	112
4.	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	112
5.	ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ – ΓΛΩΣΣΑ	112
5.1.	ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ	113
5.2.	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	113
5.3.	ΓΛΩΣΣΑ	114
6.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ – ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ	114
7.	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ	115
8.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ (ΑΜΟΙΒΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ - ΤΕΛΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ)	116
8.1.	ΑΜΟΙΒΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ	116
8.2.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ	116
8.3.	ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΕΓΓΥΗΜΕΝΟ ΑΝΤΑΛΛΑΓΜΑ	117
9.	ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ & ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	118
10.	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	118
11.	ΤΗΡΗΣΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	120
12.	ΧΩΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	120
13.	ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ- ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ	122
14.	ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΕΠΙ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	122
15.	ΑΔΕΙΕΣ	122
16.	ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑ ΤΕΧΝΗΣ	124
17.	ΓΝΩΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ - ΑΝΑΛΗΨΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	125
18.	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	126
19.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	127
20.	ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	127
21.	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΙ	129
22.	ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ	130
23.	ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ	132
23.1.	ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	132
23.2.	ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΑΝΤΙ ΥΛΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ	133
23.3.	ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΤΡΙΤΩΝ	134
23.4.	ΔΙΑΚΟΠΗ/ ΠΑΥΣΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	134
24.	ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ	135
24.1.	ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΑΝΩΤΕΡΑΣ ΒΙΑΣ	135
24.2.	ΕΠΕΛΕΥΣΗ	135
24.3.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ	137
24.4.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ	137
25.	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΕΩΝ ΑΓΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΣΗΣ (Μ.Υ.Φ.Α.Η.)	137
26.	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ & ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ	138
27.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ	140
28.	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ – ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΑΠΟΡΡΗΤΟ	142
29.	ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ / ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ - ΧΡΕΩΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ	143
29.1.	ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ / ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ	143
29.2.	ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΗ ΧΡΕΩΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ	143
30.	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	144
31.	ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ	145
32.	ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΝΕΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ	146
33.	ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ	146
34.	ΑΠΑΛΛΑΓΗ – ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ	147

34.1.	ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΕΥΘΥΝΗ	147
34.2.	ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ	148
35.	ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ	148
36.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	150
36.1.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΔΗΜΟ	150
36.2.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟ	151
37.	ΠΡΩΡΗ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ	154
37.1.	ΛΟΓΟΙ ΠΡΩΡΗΣ ΛΥΣΗΣ	154
37.2.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	155
37.3.	ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΛΟΓΩ ΠΡΩΡΗΣ ΛΥΣΗΣ	156
37.4.	ΤΥΧΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΡΩΡΗ ΛΥΣΗ	156
37.5.	ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΜΕΤΑ ΤΗ ΛΥΣΗ	157
38.	ΛΗΞΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	157
39.	ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΛΗΞΗΣ - ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΕΠΙ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗ ΛΗΞΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	157
40.	ΑΠΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	158
41.	ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ	158
42.	ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	159
43.	ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ – ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	160
44.	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ	160
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ	161
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 1 - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	161
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 2 – ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Τ.Σ.Υ.) & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	166
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 3 – ΣΧΕΔΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (Σ.Φ.Η.Ο.) ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ	174
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 4 – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	175
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 5 – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	176
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 6 - ΧΩΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ	177
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 7 - ΣΤΑΔΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	178
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 8 – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	179
	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 9 – ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	180

Στο/στη⁴² σήμερα, την του μηνός του έτους,

ΜΕΤΑΞΥ ΑΦΕΝΟΣ

του **Δήμου Β. Τζουμέρκων**, ο οποίος εδρεύει, οδός, αριθμ., με Α.Φ.Μ....., και εκπροσωπείται νόμιμα, που αποκαλείται εφεξής «**Δήμος**» **ΚΑΙ ΑΦΕΤΕΡΟΥ** του, που εδρεύει, οδός αριθμ., με Α.Φ.Μ....., και εκπροσωπείται νόμιμα από⁴³, που αποκαλείται εφεξής η «Παραχωρησιούχος»,

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Ο Δήμος Β. Τζουμέρκων διεξήγαγε Διεθνή Ανοικτό Διαγωνισμό για την «Σύναψη σύμβασης παραχώρησης για την Ανάπτυξη, Διαχείριση και Λειτουργία Δημοσίων Προσβάσιμων Υποδομών Επαναφόρτισης που περιλαμβάνονται σε Σχέδια Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων του Δήμου Β. Τζουμέρκων», ο οποίος προκηρύχθηκε με την από Διακήρυξη που εγκρίθηκε με την απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.

Με την υπ' αριθ. απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου εγκρίθηκε το αποτέλεσμα του Διαγωνισμού και ανακηρύχθηκε οριστικός Παραχωρησιούχος ο οικονομικός φορέας

Κατόπιν τούτων, ήδη με το παρόν μεταξύ των συμβαλλομένων συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα κάτωθι:

⁴² Αναφέρεται η τοποθεσία σύναψης της σύμβασης.

⁴³ Αναφέρονται τα πλήρη στοιχεία εκπροσώπησης του Παραχωρησιούχου.

1. ΟΡΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΡΟΣΩΠΩΝ - ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ

Αντίκλητος και εκπρόσωπος του Παραχωρησιούχου με εξουσία να τον εκπροσωπεί έναντι του Δήμου για τους σκοπούς εφαρμογής και εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης, δεκτικός κάθε επίδοσης, κοινοποίησης ή γνωστοποίησης οποιουδήποτε εγγράφου σχετικού με την εκτέλεση της Σύμβασης και αρμόδιος για κάθε επικοινωνία με τον Δήμο ορίζεται με την παρούσα σε συνδυασμό με την από απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του (Πρακτικό Συνεδριάσεως) Ο του, κάτοικος, οδός αριθ., κάτοχος του υπ' αρ.ΑΔΤ του Τ.Α., με ΑΦΜ της ΔΟΥ, με στοιχεία επικοινωνίας:, τηλ:, Fax:, email:

Αντίκλητος και εκπρόσωπος του Δήμου για τους σκοπούς εφαρμογής και εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης, δεκτικός κάθε επίδοσης, κοινοποίησης ή γνωστοποίησης οποιουδήποτε εγγράφου σχετικού με την εκτέλεση της Σύμβασης και αρμόδιος για κάθε επικοινωνία με τον Παραχωρησιούχο ορίζεται με την παρούσα και την υπ' αριθ. απόφαση της του Δήμου ο του,⁴⁴ της Υπηρεσίας του Δήμου, κάτοικος, οδός αριθ., κάτοχος του υπ' αρ.ΑΔΤ του Τ.Α., με ΑΦΜ της ΔΟΥ, με στοιχεία επικοινωνίας:, τηλ:, Fax:, email:.....

Κάθε συμβαλλόμενο μέρος δύναται να αντικαταστήσει τον εκπρόσωπο ή/και αντίκλητό του με άλλο πρόσωπο ή να ορίζει επιπλέον αντιπροσώπους με τις ίδιες ή λιγότερες εξουσίες από τους ανωτέρω οριζόμενους και με δυνατότητα να ενεργούν είτε από κοινού είτε ξεχωριστά από αυτούς, κατόπιν έγγραφης ενημέρωσης που κοινοποιείται στο έτερο μέρος εγκαίρως.

2. ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ

Με την παρούσα ο Παραχωρησιούχος δεσμεύεται ότι:

2.1. έχει λάβει πλήρη γνώση συνόλου των γενικών, ειδικών και τοπικών ή άλλων συνθηκών εκτέλεσης της Σύμβασης και γνωρίζει και αποδέχεται τη φύση και την έκταση των κινδύνων και των υποχρεώσεων που έχει αναλάβει σύμφωνα με την παρούσα Σύμβαση,

2.2. έχει συγκεντρώσει όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων, πλην όσων ρητώς αναφέρει η παρούσα ότι υποχρεούται να του παράσχει ο Δήμος μετά την υπογραφή της Σύμβασης και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της,

⁴⁴ Αναφέρεται η υπηρεσιακή του ιδιότητα.

Ο Δήμος Β. Τζουμέρκων δεσμεύεται ότι:

θα παράσχει προς τον Παραχωρησιούχο καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της παρούσας όλες τις πληροφορίες, μελέτες, σχέδια και εν γένει στοιχεία που έχει στη διάθεσή του και είναι απαραίτητα για την εκτέλεση της παρούσας.

3. ΟΡΙΣΜΟΙ – ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ

3.1. ΟΡΙΣΜΟΙ

3.1.1. **«Άδεια»:** είναι κάθε άδεια, συναίνεση, απόφαση, έγκριση ή εξουσιοδότηση, παροχή ή σύνδεση, η οποία απαιτείται σε σχέση με την εκτέλεση της Σύμβασης σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία και η οποία εκδίδεται από το Δημόσιο ή οποιαδήποτε Αρμόδια Αρχή ή οποιονδήποτε Οργανισμό Κοινής Ωφελείας ή Αρχή διαχείρισης δικτύου κοινής ωφέλειας,

3.1.2. **«Γεγονότα Ανωτέρας Βίας»** είναι ιδίως τα γεγονότα που ορίζονται στο Άρθρο 24 της παρούσας,

3.1.3. **«Παρατεταμένο Γεγονός Ανωτέρας Βίας»** είναι το γεγονός Ανωτέρας Βίας που ορίζεται στην παρ. 24.2.5. της παρούσας,

3.1.4. **«Δημοσίως προσβάσιμος Σταθμός φόρτισης»** ή **«Δημοσίως προσβάσιμο σημείο επαναφόρτισης ή ανεφοδιασμού»** είναι ο Σταθμός ή το σημείο επαναφόρτισης ή ανεφοδιασμού που παρέχει ηλεκτρική ενέργεια με άνευ διακρίσεων πρόσβαση σε όλους τους χρήστες. Η άνευ διακρίσεων πρόσβαση μπορεί να περιλαμβάνει διάφορα μέσα για την ταυτοποίηση, τη χρήση και την πληρωμή.

3.1.5. **«Διαφορά»** είναι κάθε διαφορά, διαφωνία ή αμφισβήτηση μεταξύ των Συμβαλλομένων Μερών που προκύπτει από ή σχετίζεται με την εκτέλεση, την ερμηνεία ή το κύρος της παρούσας Σύμβασης.

3.1.6. **«Ημερομηνία Έναρξης Ισχύος της Σύμβασης»** είναι η ημερομηνία ανάρτησης της υπογεγραμμένης Σύμβασης Παραχώρησης στο ΚΗΜΔΗΣ,

3.1.7. **«Μητρώο Υποδομών και Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.)»** είναι το Μητρώο που προβλέπεται στο άρθρο 134B του ν. 4001/2011 (Α' 179) και το άρθρο 13 του ν. 4710/2020 και καταρτίζεται με τη μορφή ηλεκτρονικής βάσης δεδομένων,

3.1.8. **«Συνολική Διάρκεια Σύμβασης»** είναι η διάρκεια είκοσι (20) ετών που καλύπτει τόσο την περίοδο εγκατάστασης όσο και την περίοδο λειτουργίας.

3.1.9. **«Σημείο (επανα)φόρτισης»** είναι το σημείο επαναφόρτισης κατά την έννοια του άρθρου 2 του ν. 4710/2020, δηλαδή η διεπαφή ικανή να φορτίσει τουλάχιστον ένα ηλεκτροκίνητο όχημα (Η/Ο) κάθε φορά ή να

αντικαταστήσει την μπαταρία ενός ηλεκτρικού οχήματος κάθε φορά.

3.1.10. «Σημείο (επανα)φόρτισης κανονικής ισχύος» είναι το σημείο επαναφόρτισης ηλεκτροκίνητου οχήματος (Η/Ο), ηλεκτρικής ισχύος έως και 22 kW. Δεν περιλαμβάνονται τα σημεία επαναφόρτισης με ηλεκτρική ισχύ έως και 3,7 kW που είναι εγκατεστημένα σε ιδιωτικές κατοικίες ή ο κύριος σκοπός τους δεν είναι να φορτίζουν ηλεκτροκίνητο όχημα (Η/Ο) και δεν είναι δημοσίως προσβάσιμα.

3.1.11. «Σημείο (επανα)φόρτισης υψηλής ισχύος» είναι το σημείο επαναφόρτισης που επιτρέπει τη μεταφορά ηλεκτρισμού σε Η/Ο ισχύος μεγαλύτερης των 22 kW. Ταυτίζεται με την έννοια του «Σημείου επαναφόρτισης υψηλής ισχύος» του άρθρου 2 του ν. 4710/2020.

3.1.12. «Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτροκίνητων Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.)» είναι το Σχέδιο που εκπονούν υποχρεωτικά όλοι οι Δήμοι της Επικράτειας, με το οποίο προγραμματίζουν τη χωροθέτηση επαρκούς αριθμού κανονικής ή υψηλής ισχύος δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο εντός των διοικητικών τους ορίων σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4710/2020 και της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/93764/396/30.09.2020 (ΦΕΚ 4380/05.10.2020 τεύχος Β') ΚΥΑ του Υπουργού και Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

3.1.13. «Σταθμός Φόρτισης Η/Ο» είναι η μεμονωμένη φυσική εγκατάσταση σε συγκεκριμένη τοποθεσία για τη μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας σε Η/Ο, η οποία είναι εγκατεστημένη εντός περιβλήματος και αποτελείται από ένα ή περισσότερα σημεία επαναφόρτισης. Κάθε σταθμός διαθέτει θεωρητική μέγιστη ισχύ εξόδου που εκφράζεται σε kilowatt (kW). Ο αριθμός των σημείων επαναφόρτισης σε έναν σταθμό καθορίζει τον αριθμό των οχημάτων που μπορούν να επαναφορτιστούν ταυτόχρονα σε αυτόν τον σταθμό.

3.1.14. «Στάδια Υλοποίησης» είναι τα στάδια τμηματικής υλοποίησης της προμήθειας και εγκατάστασης των σταθμών φόρτισης στα επιλεγμένα σημεία που έχουν οριστεί με βάση την Διακήρυξη με τα παραρτήματά της.

3.2. ΕΡΜΗΝΕΙΑ

Η παρούσα Σύμβαση αποτελεί ενιαίο σύνολο ερμηνευόμενο σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστεως και των συναλλακτικών ηθών, προς ικανοποίηση του δημοσίου συμφέροντος και της συνέχειας της παραχωρούμενης δημόσιας υπηρεσίας.

Τυχόν ακυρότητα οποιουδήποτε όρου ή μέρους της Σύμβασης δεν συνεπάγεται ακυρότητα της Σύμβασης ή των λοιπών όρων της, οι οποίοι παραμένουν ισχυροί και δεσμευτικοί για τα Συμβαλλόμενα Μέρη.

Στην παρούσα Σύμβαση, εφ' όσον δεν συνάγεται διαφορετικό νόημα από τα συμφραζόμενα:

(α) αναφορές σε νόμο ή σε διάταξη νόμου θα ερμηνεύονται, σε κάθε δεδομένη στιγμή, ως

περιλαμβάνουσες και κάθε τροποποίηση, παράταση ή επαναφορά σε ισχύ η οποία θα ισχύει κατά τη χρονική εκείνη στιγμή,

(β) αναφορές στον ενικό αριθμό εννοείται ότι περιλαμβάνουν και τις αναφορές στον πληθυντικό και αντιστρόφως,

(γ) οι επικεφαλίδες θα αγνοούνται κατά την ερμηνεία της παρούσας Σύμβασης.

3.3. ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ

Η σειρά ισχύος των συμβατικών εγγράφων σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ τους είναι η ακόλουθη:

- 1) Η Σύμβαση
- 2) Η Διακήρυξη
- 3) Η Οικονομική προσφορά του Αναδόχου
- 4) Η Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων & οι Τεχνικές Προδιαγραφές
- 5) Η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου
- 6) Ο Προϋπολογισμός.
- 7) Το Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) του Δήμου Β. Τζουμέρκων.

4. ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η **προμήθεια, εγκατάσταση, διαχείριση, λειτουργία και συντήρηση δεκατεσσάρων (14) Σταθμών φόρτισης, που αντιστοιχούν σε δεκαπέντε (15) δημοσίως προσβάσιμα Σημεία (επανα)φόρτισης Ηλεκτροκίνητων επιβατικών Οχημάτων (Η/Ο)** εντός των γεωγραφικών και διοικητικών ορίων του Δήμου Β. Τζουμέρκων και σε σημεία και χώρους που ανήκουν **αποκλειστικά στην κυριότητα και κατά τόπον αρμοδιότητα** του Δήμου, σύμφωνα με το εγκεκριμένο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.) του Δήμου.

Διευκρινίζεται ότι δεν αποτελεί αντικείμενο της παρούσας το σύνολο του ΣΦΗΟ κάθε Δήμου αλλά μόνο το μέρος αυτού που αφορά σε ηλεκτροκίνητες μοτοσυκλέτες, επιβατικά αυτοκίνητα, ΤΑΞΙ και βαρέα οχήματα. Δεν αποτελεί, επομένως, αντικείμενο της παρούσας η εγκατάσταση, συντήρηση και λειτουργία Σταθμών φόρτισης για την εξυπηρέτηση της μικροκινητικότητας, ήτοι ηλεκτρικών ποδηλάτων και ηλεκτρικών πατινιών.

Το οικονομικό αντικείμενο της Σύμβασης, είναι αυτό που καθορίζεται από την οικονομική προσφορά του Παραχωρησιούχου, η οποία προσαρτάται στην παρούσα ως Προσάρτημα 5.

5. ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ –

ΓΛΩΣΣΑ

5.1. ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η παρούσα Σύμβαση συνιστά δημόσια σύμβαση παραχώρησης υπηρεσιών και η εκτέλεσή της διέπεται από τις διατάξεις του ν. 4413/2016.

Εφαρμοστέο δίκαιο είναι το ελληνικό δίκαιο και ιδίως οι διατάξεις, τα νομοθετήματα και οι διοικητικές πράξεις που μνημονεύονται αναλυτικά στο άρθρο 1.4 της οικείας Διακήρυξης με τίτλο «ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ».

Η Σύμβαση διέπεται πρωτίστως από τους όρους της παρούσας, καθώς και από τα Τεύχη του διαγωνισμού που οδήγησαν στη σύναψή της, οι δε όροι της, όπως και οι όροι των συμβατικών Τευχών εν γένει, ως ειδικοί υπερισχύουν κάθε άλλης διάταξης.

5.2. ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ

Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να διασφαλίζει ότι ο σχεδιασμός, η εγκατάσταση, η λειτουργία και η συντήρηση των Σταθμών φόρτισης, καθώς και οι παρεχόμενες υπηρεσίες φόρτισης είναι σύμφωνες με τη νομοθεσία, λαμβάνοντας υπόψη τυχόν αλλαγές στη νομοθεσία κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

Σε περίπτωση Μεταβολής Νομοθεσίας, ο Παραχωρησιούχος:

α) θα λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα για να διασφαλίσει την συμμόρφωσή του με την Μεταβολή Νομοθεσίας,

β) θα προβεί σε όλες τις αναγκαίες ενέργειες και θα καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια προκειμένου να ελαχιστοποιήσει τις συνέπειες της Μεταβολής Νομοθεσίας, και σε περίπτωση κατά την οποία μετά την καταληκτική ημερομηνία Υποβολής Προσφορών, επέλθει ουσιώδης Μεταβολή της Νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας, η οποία επηρεάζει άμεσα και ουσιωδώς την παροχή και αντιπαροχή που συμφωνούνται με την παρούσα Σύμβαση, τότε οι εκ της τροποποίησης αυτής οικονομικές συνέπειες, όπως αυτές θα αποτιμώνται στην Έκθεση Επιπτώσεων που θα υποβληθεί από τον Παραχωρησιούχο, με βάση τόσο την Προσφορά του, όσο και τις Εκθέσεις Αποδόσεως του άρθρου 27 της παρούσας,

- i. εάν είναι δυσμενείς για τον Παραχωρησιούχο, οι οικονομικές συνέπειες θα καλύπτονται από τον Δήμο προς τον Παραχωρησιούχο μέσω της ενδεχόμενης μείωσης των Τελών Παραχώρησης, τη χρονική επέκταση της Σύμβασης Παραχώρησης κτλ., με την εξαίρεση μεταβολών νομοθεσίας που αφορούν τη βελτίωση του γενικού οικονομικού περιβάλλοντος και της ανταγωνιστικότητας της οικονομίας των επιχειρήσεων.

- ii. Αν οι παραπάνω μεταβολές της νομοθεσίας είναι επωφελείς για τον Παραχωρησιούχο, ο Δήμος θα δικαιούται να αξιώσει και ο Παραχωρησιούχος θα υποχρεούται να καταβάλει στο Δήμο το ποσό με το οποίο επωφελήθηκε, όταν το εισπράξει ή το εξασφαλίσει όντως.

5.3. ΓΛΩΣΣΑ

Η παρούσα Σύμβαση συντάχθηκε στην Ελληνική γλώσσα. Επί πλέον:

(α) Όλα τα σχετικά με την εκτέλεση της παρούσας έγγραφα, αλληλογραφία και λοιπά κείμενα μεταξύ των Συμβαλλομένων θα συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα.

(β) Ο Παραχωρησιούχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διευκολύνει την επικοινωνία του τυχόν αλλοδαπού προσωπικού του με το Δήμο με τη διάθεση διερμηνέων ή/και μεταφραστών.

(γ) Κατ' εξαίρεση, το Χρηματοοικονομικό Μοντέλο και πληροφοριακά έντυπα υλικών ή συσκευών ή μηχανημάτων μπορεί να υποβάλλονται κατ' αρχήν μόνο στην Αγγλική και να μεταφράζονται εφ' όσον ζητηθεί από το Δήμο. Η ευθύνη και η δαπάνη της μετάφρασης βαρύνει τον Παραχωρησιούχο.

6. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ – ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ

6.1. Χρόνος έναρξης ισχύος, άλλως εκτέλεσης, της Σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησης της υπογεγραμμένης από τα συμβαλλόμενα μέρη Σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 38 παρ. 7 του ν. 4412/2016).

6.2. Η **συνολική χρονική διάρκεια** της Σύμβασης ορίζεται σε είκοσι (20) έτη από την έναρξη της ισχύος της, ήτοι από τις-....-..... έως τις-....-.... . Τα 20 έτη καταλαμβάνουν τόσο την περίοδο εγκατάστασης των Σταθμών όσο και την περίοδο λειτουργίας τους.

Η εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης δύναται να πραγματοποιηθεί σταδιακά σε τρία (3) επιμέρους Στάδια Υλοποίησης. Η **περίοδος εγκατάστασης** του συνόλου των Σταθμών φόρτισης καθορίζεται με την προσφορά του Παραχωρησιούχου και δεν πρέπει να υπερβαίνει τους δώδεκα (12) μήνες.

Το αναλυτικό χρονοδιάγραμμα εγκατάστασης των Σταθμών κάθε επιμέρους Σταδίου Υλοποίησης, όπως διαμορφώθηκε με την προσφορά του Παραχωρησιούχου, τίθεται στο Προσάρτημα 8 της παρούσας.

Η πλήρωση των όρων επιλεξιμότητας του προγράμματος επιδότησης «Φορτίζω Παντού», ακόμη και ως προς τον χρόνο υλοποίησης της εγκατάστασης, συνιστά ευθύνη του Παραχωρησιούχου.

Σε περίπτωση που η εγκατάσταση ενός ή περισσότερων σταθμών οποιουδήποτε Σταδίου ολοκληρωθεί

νωρίτερα από την οριζόμενη με την προσφορά του Παραχωρησιούχου μέγιστη διάρκεια ολοκλήρωσης της εγκατάστασής του, ο Παραχωρησιούχος δικαιούται να λειτουργήσει τον/τους Σταθμό/ους αυτόν/ους ήδη από τον χρόνο εκείνο, εισπράττοντας κανονικά την προβλεπόμενη αμοιβή σύμφωνα με την παρ. 29.2 της παρούσης. Η περίοδος λειτουργίας ισούται με την συνολική χρονική διάρκεια της Σύμβασης μείον την περίοδο εγκατάστασης, ήτοι 20 έτη – Χ μήνες, ανάλογα με την προσφορά του Παραχωρησιούχου. Αν ο Παραχωρησιούχος προσφέρει τη μέγιστη διάρκεια εγκατάστασης. Παράταση της περιόδου εγκατάστασης των Σταθμών φόρτισης είναι δυνατή για κάθε επιμέρους Στάδιο υπό τους όρους του άρθρου 18 της παρούσας.

6.3. Παράταση της περιόδου λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών, ήτοι της προθεσμίας των ετών, όπως αυτή διαμορφώθηκε με την προσφορά του Παραχωρησιούχου, είναι δυνατή κατόπιν έγγραφου αιτήματος του Παραχωρησιούχου, στο οποίο αναφέρεται ο αιτούμενος χρόνος παράτασης, ο οποίος δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) έτη, και ο λόγος χορήγησής της από τον οποίο θα πρέπει να προκύπτει ότι ο αιτούμενος χρόνος παράτασης είναι εύλογος και αναλογικός. Παράταση της περιόδου λειτουργίας και συντήρησης επιτρέπεται μόνο για τους εξής λόγους: α) σε περίπτωση παρακώλυσης της λειτουργίας ενός ή περισσότερων σταθμών φόρτισης για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριών (3) μηνών χωρίς υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου και β) σε περίπτωση παραβίασης εκ μέρους του Δήμου της υποχρέωσής του να χαρακτηρίσει τις απαιτούμενες θέσεις στάθμευσης ως θέσεις για την φόρτιση Ηλεκτροκίνητων Οχημάτων (Η/Ο) κατά το άρθρο 31.1. της παρούσας, εφόσον η παράλειψη αυτή επιφέρει αποδεδειγμένα δυσμενείς συνέπειες στη λειτουργία των σταθμών φόρτισης. Το αίτημα παράτασης πρέπει να υποβληθεί υποχρεωτικά τουλάχιστον έξι (6) μήνες πριν τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης υποβολής του αιτήματος, δεν χορηγείται παράταση. Παράταση της Σύμβασης κατά ένα (1) έτος μπορεί να λάβει χώρα και με πρωτοβουλία της Παραχωρούσας αρχής, εφόσον ενημερώσει εγγράφως προς τούτο τον Παραχωρησιούχο τουλάχιστον έξι (6) μήνες πριν τη λήξη της Σύμβασης και εφόσον ο Παραχωρησιούχος συμφωνεί εγγράφως για την παράταση αυτή.

7. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ

7.1. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να χρηματοδοτήσει τον σχεδιασμό, τη σύνδεση στο δίκτυο, την εγκατάσταση, τη λειτουργία και τη συντήρηση των σημείων (επανα)φόρτισης και την παροχή των υπηρεσιών φόρτισης, κατ' αρχήν με ίδιους πόρους, αναλαμβάνοντας εξ ολοκλήρου και τον σχετικό οικονομικό κίνδυνο, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης παραχώρησης.

7.2. Μέρος της επένδυσης, ανερχόμενο σε ποσοστό % της εκτιμώμενης αξίας αυτής, σύμφωνα με την προσφορά του Παραχωρησιούχου, ήτοι ποσό ευρώ (..... €), θα προέρχεται από δημόσιους πόρους μέσω του προγράμματος «Φορτίζω Παντού» του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Ο

Παραχωρησιούχος μετά την οριστική κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού σε αυτόν και μετά την υπογραφή της παρούσας υποβάλλει αίτημα ένταξής του στο πρόγραμμα χρηματοδότησης, σύμφωνα με τους όρους και τη διαδικασία που περιγράφεται στο πρόγραμμα «Φορτίζω Παντού». Για την εκταμίευση του ποσού ισχύουν όσα αναλυτικά αναφέρονται στους όρους του προγράμματος αυτού.

8. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ (ΑΜΟΙΒΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ - ΤΕΛΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ)

8.1. ΑΜΟΙΒΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ

Το αντάλλαγμα του Παραχωρησιούχου για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων και την εν γένει εκτέλεση της Σύμβασης συνίσταται στο δικαίωμα εκμετάλλευσης του συνόλου των Σταθμών φόρτισης που αποτελούν αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης. Τα έσοδα του Παραχωρησιούχου θα προέρχονται κυρίως από την είσπραξη χρηματικού αντιτίμου από τους χρήστες για την παροχή σε αυτούς υπηρεσιών φόρτισης των οχημάτων τους. Ο Παραχωρησιούχος μπορεί να έχει επιπλέον έσοδα από την εκμετάλλευση των Σταθμών φόρτισης σύμφωνα με όσα ορίζει το άρθρο 29 της παρούσας.

Η τιμή του κόστους ενέργειας δεν μπορεί να υπερβεί την τιμή €/MWh, όπως έχει προσδιοριστεί από την Προσφορά του Παραχωρησιούχου για όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ήτοι για είκοσι (20) έτη.

Η χρέωση για την παράνομη στάθμευση όπως περιγράφεται στο Άρθρο 31 της παρούσας ορίζεται ως 1€/ ώρα.

8.2. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

8.2.1. Ο Παραχωρησιούχος αναλαμβάνει αποκλειστικά ο ίδιος το σύνολο του λειτουργικού και οικονομικού κινδύνου από την εκτέλεση της Σύμβασης καθ' όλη τη διάρκειά της.

8.2.2. Τα μέρη συμφωνούν ότι η χρηματοδότηση του άρθρου 7 λειτουργεί ως εύλογη μερική οικονομική ενίσχυση του Παραχωρησιούχου προς το σκοπό του μετριασμού του λειτουργικού και οικονομικού κινδύνου της Σύμβασης, ενόψει του γεγονότος ότι η αγορά ηλεκτροκίνησης στην Ελλάδα δεν είναι εισέτι επαρκώς ανεπτυγμένη, δίχως όμως να εξαλείφει τον κίνδυνο αυτόν. Ειδικότερα, ο λειτουργικός και οικονομικός κίνδυνος Σύμβασης τον οποίο αναλαμβάνει ο Παραχωρησιούχος συνίσταται στα εξής:

- Εφαρμογή μη αποδοτικών διαδικασιών λήψης αποφάσεων από τους εκπροσώπους του Δήμου, υπό την επιφύλαξη των άρθρων 6, 18 και 34.
- Καθυστερήσεις στην έκδοση των απαραίτητων αδειών, υπό την επιφύλαξη των άρθρων 6, 18, 34 και 36 της παρούσας.
- Καθυστέρηση στην εφαρμογή πολιτικών για την υποστήριξη της ηλεκτροκίνησης.

- Αλλαγή νομοθετικού πλαισίου, με την επιφύλαξη των όρων των παρ. 5.2. και 36.2.3. της παρούσας.
- Δυσκολία προμήθειας απαιτούμενου εξοπλισμού λόγω ανεπαρκούς προσφοράς.
- Αλλαγή ζήτησης αγοράς για ηλεκτρικά οχήματα σε σχέση με αυτή που έχει υιοθετηθεί βάσει του ΕΣΕΚ.
- Αδυναμία χρηματοδότησης έργου.
- Αδυναμία πληρωμής παρεχόμενων υπηρεσιών από χρήστες.
- Αύξηση πληθωρισμού.
- Αστάθεια επιτοκίων δανεισμού.
- Μείωση προβλεπόμενων εσόδων.
- Αύξηση ενδεχόμενου περιβαλλοντικού κινδύνου.
- Επιμήκυνση περιόδου εγκατάστασης, με την επιφύλαξη του άρθρου 18.
- Ελλείψεις στις διαδικασίες σχεδιασμού και κατασκευής.
- Κίνδυνος ολοκλήρωσης έργου.
- Υπέρβαση κόστους κατασκευής.
- Υπέρβαση κόστους λειτουργίας και συντήρησης.
- Πληρότητα και ακρίβεια των ΣΦΗΟ.
- Έλλειψη δέσμευσης και αδυναμία συμμόρφωσης με τις υποχρεώσεις που απορρέουν στο πλαίσιο της σύμβασης παραχώρησης από τα εμπλεκόμενα μέρη.
- Παρεμβάσεις Παραχωρούσας Αρχής, υπό τους όρους του άρθρου 22 της παρούσας.
- Ανωτέρα βία, υπό τους όρους του άρθρου 24 της παρούσας.
- Τυχόν μη πλήρωση των όρων επιλεξιμότητας του προγράμματος χρηματοδότησης «Φορτίζω Παντού».

8.3. ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΕΓΓΥΗΜΕΝΟ ΑΝΤΑΛΛΑΓΜΑ

Η αξία του ελάχιστου εγγυημένου ανταλλάγματος έχει καθοριστεί λαμβάνοντας υπ' όψιν την αξία του ελάχιστου εγγυημένου ανταλλάγματος χώρου ανά τ.μ. που ισχύει για αντίστοιχες/ συναφείς δραστηριότητες στον Δήμο και ενσωματώνει κάθε δημοτικό τέλος που θα μπορούσε να οφείλεται για την εγκατάσταση και λειτουργία των Σταθμών (π.χ. τέλη φωτισμού και καθαριότητας, τέλη Τ.Α.Π., φόρος ηλεκτροδοτούμενου ακινήτου, τέλος κατάληψης κοινόχρηστου χώρου, τέλος χρήσης υπεδάφους κοινόχρηστου χώρου κλπ.). Το αντάλλαγμα για την παραχώρηση χρήσης των κοινόχρηστων χώρων, όπως αυτό έχει οριστεί στην οικονομική προσφορά του Αναδόχου (ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα) θα καταβάλλεται ετησίως από τον Παραχωρησιούχο σε τραπεζικό λογαριασμό που θα υποδείξει στον/στην Παραχωρησιούχο η Παραχωρούσα Αρχή.

9. ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ & ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ

9.1. Ο Παραχωρησιούχος δεν δύναται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει δικαιώματα και αξιώσεις που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση, εν όλω ή εν μέρει, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση του Δήμου και σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους του παρόντος.

9.2. Ο Παραχωρησιούχος δύναται να εκχωρεί μέρος ή το σύνολο των συμβατικών του αξιώσεων, υφιστάμενων και μελλοντικών, σε τρίτα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, όπως ιδίως πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή οποιαδήποτε άλλα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα που υπόκεινται σε εποπτεία κεντρικής τράπεζας ή άλλης αρμόδιας ανεξάρτητης αρχής, μετά την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση του Δήμου. Προκειμένου να παράσχει ο Δήμος τη συναίνεσή του, θα υποβάλλεται από τον Παραχωρησιούχο έγγραφη γνωστοποίηση της πρόθεσής του να εκχωρήσει αξίωσή του σε τρίτο πρόσωπο, στην οποία (γνωστοποίηση) θα προσδιορίζονται οι προς εκχώρηση αξιώσεις καθώς και τα πρόσωπα στα οποία πρόκειται να εκχωρηθούν.

10. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης για την εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης.

Το ύψος της εγγύησης ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τυχόν δικαιώματα προαίρεσης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης για την εγκατάσταση κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης.

Οι σχετικές εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Η ίδια εγγυητική επιστολή χρησιμοποιείται ως εγγύηση καλής λειτουργίας για τη λειτουργία και συντήρηση των σημείων επαναφόρτισης και ως εκ τούτου πρέπει να έχει ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης/ λειτουργίας της σύμβασης.

Μετά την λήξη της σύμβασης και υπό την προϋπόθεση της ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής του συνόλου του αντικειμένου της Σύμβασης, το ποσό της εγγύησης καλής εκτέλεσης/ λειτουργίας επιστρέφεται στον Παραχωρησιούχο.

Οι εγγυήσεις, προκειμένου να γίνουν αποδεκτές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία (βλ. και άρθρο 2.1.5. της Διακήρυξης), πλην αυτού της περ. η, και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της Σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός.

Οι εγγυήσεις της σύμβασης καλύπτουν συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του Δήμου έναντι του Παραχωρησιούχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 36 της παρούσας, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο Παραχωρησιούχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης/ λειτουργίας, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της επένδυσης. Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

11. ΤΗΡΗΣΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ

Ο Παραχωρησιούχος σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης υποχρεούται να συμμορφώνεται με το δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τους Νόμους του Κράτους, τα Διατάγματα και τους Κανονισμούς, τις Αστυνομικές Διατάξεις ή διαταγές, καθώς και με τις νόμιμες απαιτήσεις οποιασδήποτε Δημόσιας, Δημοτικής ή άλλης Αρχής, που θα αναφέρονται και θα έχουν εφαρμογή κατά οποιονδήποτε τρόπο στον/στην Παραχωρησιούχο και στις εργασίες του. Η υποχρέωση αυτή αναφέρεται στους Κανόνες Δικαίου που διέπουν την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

Επιπρόσθετη υποχρέωση υπάρχει και αναφορικά με τη Νομοθεσία κρατών από τα οποία ενδεχομένως θα γίνει προμήθεια υλικών ή/και εξοπλισμού, καθώς και για τις Διεθνείς Συμβάσεις, Συνθήκες και Νομοθεσίες σχετικές με Διπλώματα ευρεσιτεχνίας κλπ. Η υποχρέωση αυτή επεκτείνεται και στην τήρηση του Δικαίου της διεθνούς ευθύνης για τις περιπτώσεις όπου ενδεχόμενα απειλούνται κυρώσεις τόσο κατά του υπαιτίου Παραχωρησιούχου, όσο και κατά του κράτους της υπηκοότητάς του ή της έδρας του.

Η παραπάνω υποχρέωση του Παραχωρησιούχου επεκτείνεται και στην τήρηση:

- i. της Νομοθεσίας (συμπεριλαμβανομένης και της εργατικής) των χωρών όπου τυχόν θα λάβουν χώρα εργασίες εκτέλεσης της Σύμβασης.
- ii. του Κοινοτικού Δικαίου για τις περιπτώσεις που τυχόν έχει εφαρμογή.
- iii. των Διμερών, ή Διεθνών Συμβάσεων για τις περιπτώσεις που τυχόν έχουν εφαρμογή, περιλαμβανομένων και των Διεθνών Συμβάσεων Εργασίας.

Ειδικότερα, ο Παραχωρησιούχος οφείλει, καθ' όλη η διάρκεια της Σύμβασης (τόσο κατά το σχεδιασμό και την εγκατάσταση όσο και κατά τη λειτουργία και συντήρηση των Σταθμών φόρτισης), να τηρεί ιδίως την κοινωνικοασφαλιστική και εργατική νομοθεσία, τη νομοθεσία για την προστασία του περιβάλλοντος και των αρχαιοτήτων, τους κανονισμούς υγείας/υγιεινής και ασφάλειας, τη νομοθεσία περί κατοχύρωσης τυχόν δικαιωμάτων πνευματικής και βιομηχανικής ιδιοκτησίας, λαμβάνοντας υπόψιν τυχόν μεταβολές της νομοθεσίας κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.

Επισημαίνεται επίσης, η υποχρέωση του Παραχωρησιούχου να μεριμνήσει για την τήρηση όλων των επιβαλλομένων από τη νομοθεσία (ή απορρέουν από τυχόν γενικό καθήκον προνοίας του) μέτρων ασφάλειας σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, ήτοι τόσο κατά την εγκατάσταση των Σταθμών όσο και κατά τη λειτουργία και συντήρησή τους.

12. ΧΩΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

12.1. Οι Σταθμοί φόρτισης θα εγκατασταθούν στις τοποθεσίες που προβλέπει το Σ.Φ.Η.Ο. του Δήμου και οι οποίες αφορούν σε θέσεις φόρτισης ηλεκτροκίνητων επιβατικών οχημάτων, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο

Προσάρτημα 6 της παρούσας.

Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να εγκαταστήσει Σταθμούς φόρτισης σε όλες τις αναφερόμενες στο Προσάρτημα 6 τοποθεσίες.

12.2. Η υλοποίηση της εγκατάστασης των Σταθμών φόρτισης θα γίνει σταδιακά σε 3 επιμέρους Στάδια Υλοποίησης σύμφωνα με το άρθρο 6 και το Προσάρτημα 7 της παρούσας, τηρουμένου του χρονοδιαγράμματος που τίθεται στο άρθρο 18 της παρούσας.

12.3. Ο Δήμος υποχρεούται, ήδη από την υπογραφή της Σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκειά της, να παρέχει στον Παραχωρησιούχο, για τους σκοπούς του σχεδιασμού, της εγκατάστασης, της λειτουργίας και της συντήρησης των Σταθμών, πλήρη και ακώλυτη πρόσβαση στις τοποθεσίες όπου πρόκειται να εγκατασταθούν αυτοί. Ειδικότερα, ενόψει της σταδιακής υλοποίησης της εγκατάστασης κατά τα ανωτέρω, η Παραχωρούσα Αρχή οφείλει να εξασφαλίσει ότι οι τοποθεσίες εγκατάστασης των Σταθμών Φόρτισης θα είναι διαθέσιμες βάσει των άρθρων 6 και 18 της παρούσας και όσα περιγράφονται στο Προσάρτημα 7.

12.4. Αν ο Δήμος καθυστερήσει να παράσχει πλήρη και ακώλυτη πρόσβαση σε μερικές ή όλες τις τοποθεσίες εγκατάστασης ή αν κατά τη διάρκεια της Σύμβασης παρακωλύει την πρόσβαση του Παραχωρησιούχου σε αυτές, γεννάται ευθύνη του Δήμου προς αποζημίωση του Παραχωρησιούχου σύμφωνα με την παρ. 34.2 της παρούσας.

12.5. Δυνατότητα του Παραχωρησιούχου να προτείνει εναλλακτικές τοποθεσίες εγκατάστασης των Σταθμών φόρτισης, ιδίως αν κάποια τοποθεσία αποδειχθεί ακατάλληλη για λόγους μη οφειλόμενους σε υπαιτιότητά του, υφίσταται υπό τους όρους του άρθρου 36 της παρούσας.

13. ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ-ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ

Ο Δήμος, καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας Σύμβασης, διατηρεί το δικαίωμα κυριότητάς του επί των χώρων όπου θα εγκατασταθούν και θα λειτουργήσουν οι Σταθμοί φόρτισης, καθώς και επί των θέσεων στάθμευσης οι οποίες προορίζονται αποκλειστικά για τη φόρτιση Η/Ο.

Ο Παραχωρησιούχος έχει καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και για τους σκοπούς αυτής δικαίωμα πλήρους και ακώλυτης χρήσης των χώρων όπου θα εγκατασταθούν και θα λειτουργήσουν οι Σταθμοί της Σύμβασης, καθώς και των θέσεων στάθμευσης που προορίζονται αποκλειστικά για τη φόρτιση Η/Ο και την εξυπηρέτηση των Σταθμών αυτών.

14. ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΕΠΙ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Ο εξοπλισμός που απαιτείται να εγκατασταθεί στους χώρους φόρτισης για την λειτουργία των Σταθμών (όπως π.χ. οι φορτιστές και ο συνοδός αυτών εξοπλισμός) ανήκει καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης στην κυριότητα του Παραχωρησιούχου.

Ο Δήμος έχει δικαίωμα, εφόσον το επιθυμεί, να ζητήσει από τον Παραχωρησιούχο να του μεταβιβάσει αζημίως τον εξοπλισμό, εν όλω ή εν μέρει, κατά τη λήξη της Σύμβασης σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους του άρθρου 39 της παρούσας και λαμβάνοντας υπόψη την εναπομένουσα ωφέλιμη διάρκεια ζωής των Σταθμών.

15. ΑΔΕΙΕΣ

15.1. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να προβαίνει με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του στην έκδοση κάθε άδειας που προβλέπεται από τη νομοθεσία, τα Τεύχη του διαγωνισμού και την παρούσα Σύμβαση και απαιτείται για την εκτέλεση της Σύμβασης, καταβάλλοντας ο ίδιος και τις νόμιμες κρατήσεις. Υποχρεούται, επίσης, καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης να συμμορφώνεται πλήρως με τις άδειες αυτές. Κατ' εξαίρεση ο Παραχωρησιούχος, εφόσον έχει προβεί εγκαίρως σε όλες τις απαιτούμενες προπαρασκευαστικές ενέργειες (π.χ. υποβολή αιτήματος), απαλλάσσεται από οποιαδήποτε ευθύνη του για τυχόν καθυστερήσεις κατά την έκδοση αδειών, των οποίων η έκδοση είτε είναι αρμοδιότητα του Δήμου είτε προϋποθέτει ενέργειες του Δήμου. Ως «**άδειες**» νοούνται κάθε είδους άδειες, εγκρίσεις, πιστοποιητικά, συναινέσεις και εξουσιοδοτήσεις που απαιτούνται για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του βάσει της Σύμβασης. Πριν από κάθε αίτημα του Παραχωρησιούχου για τις παραπάνω άδειες θα ενημερώνεται ο Δήμος, προκειμένου να παράσχει τη συγκατάθεσή του όπου απαιτείται.

15.2. Ο Δήμος θα παράσχει κάθε αναγκαίο έγγραφο, στοιχείο ή πληροφορία και θα συνδράμει, στην έκταση που είναι αναγκαίο και εφικτό, τον Παραχωρησιούχο με κάθε τρόπο και δίχως άσκοπες καθυστερήσεις στην έκδοση

των απαιτούμενων αδειών. Το γεγονός αυτό δεν μειώνει την οποιαδήποτε ευθύνη του Παραχωρησιούχου, ο οποίος εξακολουθεί να φέρει την αποκλειστική ευθύνη για την νομότυπη και εμπρόθεσμη έκδοση των απαιτούμενων αδειών, εξαιρουμένης της περίπτωσης που η έκδοση της άδειας είναι αρμοδιότητα του Δήμου ή προϋποθέτει ενέργειες αυτού.

15.3. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να προβαίνει σε κάθε απαραίτητη ενέργεια εγκαίρως, ώστε να μην προκύπτει καμιά καθυστέρηση για την έναρξη, πρόοδο και ολοκλήρωση της εγκατάστασης των Σταθμών αλλά και την εν γένει πρόοδο και εκτέλεση της Σύμβασης. Την ίδια υποχρέωση υπέχει και ο Δήμος για τις άδειες που εκδίδονται από τον ίδιο ή των οποίων η έκδοση προϋποθέτει ενέργειες του Δήμου.

15.4. Οι κατ' ελάχιστον απαιτούμενες άδειες τις οποίες ο Παραχωρησιούχος οφείλει να εκδώσει για την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης είναι οι εξής:

(α) σύναψη σύμβασης σύνδεσης στο δίκτυο με τον Διαχειριστή του Δικτύου Ηλεκτρικής Ενέργειας για τη σύνδεση υποδομών φόρτισης Η/Ο στο δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας για όλες τις τοποθεσίες όπου πρόκειται να εγκατασταθούν Σταθμοί φόρτισης σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Η σύμβαση συνάπτεται στο όνομα του Παραχωρησιούχου, ο οποίος αναλαμβάνει την καταβολή του κόστους σύνδεσης και υποχρεούται καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης στην αποπληρωμή των λογαριασμών ηλεκτροδότησης⁴⁵. Στην περίπτωση υφιστάμενης παροχής του Δήμου δεν προβλέπεται εκ νέου υπογραφή σύμβασης σύνδεσης με τον Διαχειριστή του Δικτύου Ηλεκτρικής Ενέργειας. Για την ανάληψη της ευθύνης πληρωμής των λογαριασμών ρεύματος από τον Παραχωρησιούχο, αρκεί η υπογραφή σύμβασης εκπροσώπησης της παροχής με προμηθευτή.

(β) Οι Σταθμοί φόρτισης Η/Ο και οι θέσεις στάθμευσης που προορίζονται για τους σκοπούς της φόρτισης, εφόσον ευρίσκονται σε χώρους που ανήκουν στην κυριότητα του Δήμου και συνιστούν κοινόχρηστους χώρους, δεν επιβαρύνονται με δημοτικά τέλη φωτισμού και καθαριότητας, φόρο ηλεκτροδοτούμενου ακινήτου και Τ.Α.Π.. Ο Δήμος, υποχρεούται να βεβαιώνει εγγράφως την απαλλαγή από τα παραπάνω τέλη, κατόπιν έγγραφου αιτήματος του Παραχωρησιούχου.

(γ) Πριν την έναρξη των εργασιών εγκατάστασης, ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να αιτηθεί και να λάβει άδεια τομής ή εκσκαφής για τη διασύνδεση του δημοσίου προσβάσιμου σημείου επαναφόρτισης Η/Ο με το δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σύμφωνα με το άρθρο 47 του ν. 2696/1999 (Α' 57), όπως αυτό ισχύει. Προς τον σκοπό αυτόν, οι αρμόδιες Τεχνικές Υπηρεσίες των Ο.Τ.Α. υποχρεούνται στην έκδοση της ως άνω άδειας εντός αποκλειστικής προθεσμίας ενός (1) μηνός από το αίτημα. Σύμφωνα με την παρ. 9 του άρθρου 17 του ν. 4710/2020, δεν απαιτείται άδεια κατάληψης κοινόχρηστου χώρου επ' ονόματι των Παραχωρησιούχων.

⁴⁵ Σε περίπτωση που η εγκατάσταση των Σταθμών πραγματοποιηθεί σε ήδη υφιστάμενο δίκτυο του Δήμου (αν δηλαδή πρόκειται για παροχή ηλεκτρικού ρεύματος που ανήκει στο Δήμο), μπορεί να προβλέπεται στη Σύμβαση ότι ο Παραχωρησιούχος συνάπτει τη σχετική σύμβαση προμηθευτή ηλεκτρικής ενέργειας.

(δ) Προϋπόθεση για την έναρξη της διαδικασίας για τη σύνδεση και λειτουργία υποδομών φόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων είναι η συμπλήρωση από τον Παραχωρησιούχο, ως Φ.Ε.Υ.Φ.Η.Ο., των στοιχείων σε ειδικό προς αυτόν τον σκοπό έντυπο σύνδεσης/ενημέρωσης, το οποίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. Το συμπληρωμένο έντυπο σύνδεσης/ενημέρωσης υποβάλλεται στην αρμόδια Μονάδα του ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε, όπου ανήκει η παροχή στην οποία θα συνδεθεί το σημείο επαναφόρτισης Η/Ο.

16. ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑ ΤΕΧΝΗΣ

Ισχύουν τα οριζόμενα στην παρ. 14 του Άρθρου 138 του Ν.4412/2016. Δεν αναμένεται η ύπαρξη αρχαιοτήτων στην περιοχή εγκατάστασης των Σταθμών. Στην περίπτωση όμως που αυτό συμβεί:

Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται, αμέσως μόλις διαπιστώσει την ύπαρξη αρχαιοτήτων ή έργων τέχνης, οποιασδήποτε χρονολογίας, να ειδοποιήσει τον Δήμο και την Αρμόδια Αρχαιολογική Υπηρεσία και να διακόψει αμέσως κάθε εργασία στην περιοχή των ευρημάτων, λαμβάνοντας συγχρόνως όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ανέπαφη διατήρηση και διαφύλαξη των υπόψη αρχαιοτήτων.

Μετά τον πρώτο χαρακτηρισμό των ευρημάτων από την Αρχαιολογική Υπηρεσία, θα δοθούν οδηγίες στον/στην Παραχωρησιούχο, είτε για την συνέχιση των εργασιών, είτε για την διενέργεια αρχαιολογικής έρευνας με δικά του μέσα και την επίβλεψη της Αρχαιολογικής Υπηρεσίας. Ο Παραχωρησιούχος θα πρέπει να είναι προετοιμασμένος ώστε να μετακινεί, με δικά του μέσα και χωρίς αποζημίωση, τον εξοπλισμό και το προσωπικό του από το ένα μέτρωπο εργασίας σε άλλο και να μειώνει με τον τρόπο αυτόν τις καθυστερήσεις από τις αρχαιολογικές έρευνες.

Για την περίπτωση ερευνητικών εργασιών που θα εκτελεσθούν από την Αρχαιολογική Υπηρεσία, ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να παρέχει τις απαιτούμενες διευκολύνσεις και να συντονίζει με αυτήν τις υπόλοιπες εργασίες του.

Όλα τα αρχαιολογικά ευρήματα, οποιασδήποτε φύσεως και αξίας που ανακαλύπτονται κατά την εγκατάσταση των Σταθμών ανήκουν στο Ελληνικό Δημόσιο. Σε κάθε περίπτωση ισχύει η Ελληνική Νομοθεσία.

Παράταση της προθεσμίας ολοκλήρωσης της εγκατάστασης του συγκεκριμένου Σταθμού στο σημείο χωροθέτησης, του οποίου βρέθηκαν αρχαιότητες ή έργα τέχνης κατά τα ανωτέρω, θα αναγνωρίζεται στον/στην Παραχωρησιούχο λόγω καθυστερήσεων από αρχαιολογικές έρευνες, μόνον σε περίπτωση που εργασίες εγκατάστασης διακοπούν εξαιτίας των ερευνών για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες. Η παράταση αυτή τελεί υπό την έγγραφη έγκριση του Δήμου, ο οποίος χορηγεί την παράταση αφού προηγουμένως συνεκτιμήσει τις συνθήκες και την έκταση των καθυστερήσεων.

17. ΓΝΩΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ - ΑΝΑΛΗΨΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Ο Παραχωρησιούχος θεωρείται ότι ήδη από την υποβολή της προσφοράς του ότι γνωρίζει και έχει αποδεχθεί τις συνθήκες, τη φύση και την κατάσταση στην οποία βρίσκονται οι τοποθεσίες όπου θα γίνει η εγκατάσταση των Σταθμών.

Άλλωστε, ο Παραχωρησιούχος πριν την υποβολή της προσφοράς του άσκησε την προβλεπόμενη από τη Διακήρυξη δυνατότητά του για επιτόπια επίσκεψη των σημείων όπου θα εγκατασταθούν οι Σταθμοί και έχει επιθεωρήσει τα σημεία, τα οποία βρήκε κατάλληλα ως προς τη φύση, τη θέση και την κατάσταση (ιδίως ως προς την κατάσταση του εδάφους και της πρόσβασης σε υπηρεσίες κοινής ωφέλειας και δη στο δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας) για την εγκατάσταση και λειτουργία των Σταθμών φόρτισης, όπως προβλέπεται από το Σ.Φ.Η.Ο. του Δήμου.

Θεωρείται επίσης ότι γνωρίζει και αποδέχεται τις γενικές και τοπικές συνθήκες των περιοχών όπου θα γίνει η εγκατάσταση αλλά και τις εν γένει συνθήκες εκτέλεσης των συμβατικών υποχρεώσεων του, όπως κυρίως την ύπαρξη νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, οδεύσεων του τυχόν υπάρχοντος δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης της περιοχής, τους φόρτους της υπάρχουσας κυκλοφορίας, τις καιρικές συνθήκες, τη διαμόρφωση και κατάσταση του εδάφους, στο είδος, την ποιότητα και ποσότητα των υλικών που μπορεί να συναντηθούν πάνω και κάτω από το έδαφος και κάθε άλλο στοιχείο που είναι απαραίτητο και επηρεάζει την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

Η ευθύνη για την αλληλογραφία και τη συνεννόηση με τους διάφορους Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας (ΟΚΩ), όποτε αυτό απαιτείται, ανήκει στον Παραχωρησιούχο. Τέτοια ανάγκη για αλληλογραφία ή επικοινωνία με ΟΚΩ μπορεί να προκύψει ιδίως σε περίπτωση τεχνικής βλάβης ή προσωρινής διακοπής της παρεχόμενης υπηρεσίας κοινής ωφέλειας. Όλες οι ενέργειες επικοινωνίας του Παραχωρησιούχου με τους ΟΚΩ θα γίνονται με γνώση της Επίβλεψης του Δήμου, η οποία θα πρέπει να ενημερώνεται εγγράφως ή προφορικά από τον Παραχωρησιούχο και μάλιστα εγκαίρως τόσο για την ανάγκη που έχει ανακύψει και επιβάλλει την επικοινωνία με τους ΟΚΩ όσο και για την ανταπόκριση των ΟΚΩ.

Επίσης, ο Παραχωρησιούχος θεωρείται ότι είναι ενήμερος για το είδος και τα μέσα, τα οποία θα απαιτηθούν πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο της εκτέλεσης των εργασιών εγκατάστασης καθώς και λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών, καθώς και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα, τα οποία, μπορούν να επηρεάσουν, με οποιοδήποτε τρόπο, τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών.

Ο Παραχωρησιούχος δύναται να αιτηθεί παράταση της προθεσμίας (τμηματικής ή συνολικής) της διάρκειας της περιόδου εγκατάστασης λόγω ακαταλληλότητας των συνθηκών των σημείων εγκατάστασης των Σταθμών, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 18.3 της παρούσης.

Σε περίπτωση καθυστέρησης των εργασιών της Σύμβασης εξαιτίας των συνθηκών που επικρατούν στις τοποθεσίες όπου θα γίνει η εγκατάσταση, ο Παραχωρησιούχος οφείλει να άρει αμελλητί, με δικά του μέσα και δαπάνες, τους λόγους που προκαλούν την καθυστέρηση.

Τα έξοδα και οι δαπάνες που πρέπει να γίνουν για την ορθή εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση των Σταθμών βαρύνουν τον Παραχωρησιούχο. Τυχόν επιπλέον έξοδα λόγω των συνθηκών που επικρατούν στις τοποθεσίες εγκατάστασης και λειτουργίας των Σταθμών επιβαρύνουν εξ ολοκλήρου τον Παραχωρησιούχο.

Ο Δήμος υποχρεούται να διαθέσει ήδη κατά την υπογραφή της παρούσας στον/στην Παραχωρησιούχο κάθε πληροφορία, μελέτη, σχέδιο ή άλλο έγγραφο ή στοιχείο (π.χ. χάρτες χρησιμότητας, μελέτες μόλυνσης, τοπογραφικά, χαρτογραφήσεις υπόγειων δικτύων, όπως δικτύου ύδρευσης - άρδευσης, αποχετευτικού δικτύου, δικτύου διανομής ενέργειας κλπ.) που δεν είχε ήδη καταστεί διαθέσιμη στους ενδιαφερόμενους κατά το στάδιο διενέργειας του διαγωνισμού και αφορά στις συνθήκες και την κατάσταση των τοποθεσιών όπου πρόκειται να γίνει η εγκατάσταση.

Οι πληροφορίες αυτές παρέχονται προς διευκόλυνση του Παραχωρησιούχου, ο οποίος όμως οφείλει να επιθεωρήσει και να αξιολογήσει τις συνθήκες των τοποθεσιών με τις τεχνικές του γνώσεις και με ίδια μέσα. Ο Παραχωρησιούχος δεν δύναται να επικαλεστεί τις παρεχόμενες από τον Δήμο πληροφορίες για την αποποίηση της ευθύνης του σχετικά με την κατάσταση και τις συνθήκες των τοποθεσιών εγκατάστασης ή την έγερση, δικαστικώς ή εξωδίκως, αποζημιωτικών αξιώσεων έναντι του Δήμου.

18. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ

18.1. Η εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης θα γίνει σταδιακά. Η διαδικασία εγκατάστασης χωρίζεται σε τρία (3) στάδια Υλοποίησης κάθε ένα από τα οποία αφορά στην εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης που ορίζονται στο Προσάρτημα 7 της παρούσας. Τα τελικά στάδια υλοποίησης και οι σταθμοί φόρτισης που περιλαμβάνονται σε αυτά ορίζονται από την προσφορά του Παραχωρησιούχου.

18.2. Οι Σταθμοί φόρτισης του εκάστοτε Σταδίου Υλοποίησης θα πρέπει να έχουν εγκατασταθεί με βάση τα οριζόμενα στο Προσάρτημα 7. Αν η εγκατάσταση οποιουδήποτε επιμέρους Σταθμού ή ακόμη και ενός ολόκληρου Σταδίου ολοκληρωθεί νωρίτερα η λειτουργία του Σταθμού ή των Σταθμών αυτών εκκινεί από την ολοκλήρωση της εγκατάστασής τους.

18.3. Παράταση της ως άνω προθεσμίας είναι δυνατή για κάθε επιμέρους Στάδιο μόνο για τρεις (3) μήνες κατόπιν έγγραφου αιτήματος του Παραχωρησιούχου το οποίο υποβάλλεται προς τον Δήμο τουλάχιστον έναν (1) μήνα πριν τη λήξη της ως άνω προθεσμίας και πάντως για λόγο μη οφειλόμενο σε υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου, όπως ιδίως σε περίπτωση ανυπαίτιας καθυστέρησης στην ολοκλήρωση της σύνδεσης με το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας ή σε περίπτωση καθυστερήσεων κατά την έκδοση των απαιτούμενων αδειών από υπαιτιότητα του Δήμου ή άλλου

αρμόδιου φορέα.

Σε κάθε περίπτωση η συνολική παράταση που δύναται να δοθεί δεν μπορεί να υπερβαίνει την απώτατη προθεσμία υλοποίησης, όπως εκάστοτε ισχύει από τη Δράση «Φορτίζω Παντού».

18.4. Σε περίπτωση υπαίτιας μη τήρησης του ως άνω χρονοδιαγράμματος από τον Παραχωρησιούχο επιβάλλεται σε βάρος του ποινική ρήτρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 35 της παρούσης.

19. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

19.1. Ο Παραχωρησιούχος, ως φορέας εκμετάλλευσης υποδομών φόρτισης Η/Ο (Φ.Ε.Υ.Φ.Η.Ο.), υποχρεούται να λειτουργεί ηλεκτρονικές πλατφόρμες για την εποπτεία και τον έλεγχο των υποδομών επαναφόρτισης, καθώς και πληροφοριακά συστήματα διαχείρισης των συλλεγόμενων πληροφοριών σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 134B του ν. 4001/2011. Δεδομένου ότι η Σύμβαση αφορά σε δημοσίως προσβάσιμα σημεία (επανα)φόρτισης ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να διασφαλίσει ότι ο σταθμός θα πρέπει να υλοποιεί όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6 ή σε νεότερη έκδοσή του. Επιπρόσθετα, ο Σταθμός φόρτισης θα πρέπει να διαθέτει σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης των Σταθμών φόρτισης του Παραχωρησιούχου, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο (βλ. ΚΥΑ 355076/2021 ΦΕΚ Β' 5777, 355033/2021 ΦΕΚ Β' 5776).

19.2. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να συνάψει σύμβαση σύνδεσης με τον Διαχειριστή του Δικτύου Διανομής και σύμβαση προμήθειας με έναν ή περισσότερους προμηθευτές ηλεκτρικής ενέργειας με τους οποίους συμβάλλεται ως τελικός καταναλωτής, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 134 του ν. 4001/2011 (Α' 179).

19.3. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να μεριμνά για την αναβάθμιση του λογισμικού (τύπου software και τύπου hardware) που χρησιμοποιεί για τη λειτουργία των Σταθμών φόρτισης, καθώς και να λαμβάνει κάθε αναγκαίο μέτρο ώστε να διασφαλίζει την ασφάλεια των πληροφοριακών και ψηφιακών συστημάτων (IT security) που χρησιμοποιεί ο ίδιος ή/και οι χρήστες.

20. ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

20.1. Ο Παραχωρησιούχος είναι υποχρεωμένος με δαπάνες του να εγκαταστήσει τους Σταθμούς με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους Νόμους, τα Διατάγματα, τις Αστυνομικές και λοιπές διατάξεις που αφορούν την υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων, καθώς και σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες του Δήμου, και να προβαίνει με δαπάνες του στη λήψη μέτρων προστασίας των άλλων χρηστών (οδηγών ή μη) της τοποθεσίας όπου θα γίνει η εγκατάσταση καθώς και των παρακείμενων αυτής οδών.

20.2. Ο Παραχωρησιούχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει, με δαπάνες του, για την τοποθέτηση καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών εγκατάστασης, καθώς και σε κάθε περίπτωση εκτέλεσης επισκευαστικών εργασιών ή εργασιών συντήρησης στους Σταθμούς, κατάλληλων πινακίδων ή φωτεινών σημάτων επισήμανσης καθώς και προειδοποιητικών και συμβουλευτικών πινακίδων για την προειδοποίηση και ασφάλεια τόσο των εργαζομένων του όσο και των λοιπών χρηστών της τοποθεσίας όπου πρόκειται να εγκατασταθούν οι Σταθμοί και των παρακείμενων οδών.

20.3. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και ιδίως κατά τη διενέργεια των εργασιών εγκατάστασης αλλά και συντήρησης των Σταθμών να μεριμνά, λαμβάνοντας όλα τα κατάλληλα μέτρα, για την ασφάλεια κάθε τρίτου, χρήστη ή μη των Σταθμών, καθώς και να διασφαλίζει ότι η πρόσβαση των χρηστών στους Σταθμούς φόρτισης ή/και στις θέσεις στάθμευσης, καθώς και στις παρακείμενες οδούς, θα είναι ασφαλής και ακώλυτη. Ειδικότερα, η εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης πρέπει να μην εμποδίζει την ομαλή κυκλοφοριακή ροή των τροχοφόρων οχημάτων και την ασφαλή κίνηση των πεζών.

20.4. Ο Δήμος υποχρεούται καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης να διασφαλίζει ότι ο χώρος που περιβάλλει τους Σταθμούς θα παραμένει ελεύθερος εμποδίων και παντός είδους αντικειμένων, θα είναι κατάλληλος για τη χρήση για την οποία προορίζεται και ελεύθερα προσβάσιμος από το κοινό. Ιδίως υποχρεούται να διασφαλίζει ότι η πρόσβαση και χρήση του περιβάλλοντος χώρου δεν θα παρακωλύει την ομαλή και ασφαλή λειτουργία των Σταθμών φόρτισης. Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο διαπιστώνεται τέτοια παρακώλυση, ο Δήμος υποχρεούται αμελλητί, με ίδια μέσα και δαπάνες, να την άρει.

20.5. Ο Παραχωρησιούχος κατά τη διάρκεια των εργασιών εγκατάστασης και των εκάστοτε εργασιών συντήρησης πρέπει να χορηγεί, με δαπάνες του, στο εργατικό προσωπικό του τα απαιτούμενα, κατά περίπτωση εργασιών, ατομικά και ομαδικά εφόδια προστασίας και εργαλεία για ασφαλή εργασία, όπως κράνη, γυαλιά προστασίας, ζώνες ασφαλείας, ποδιές, γάντια, μάσκες ηλεκτροσυγκολλητών, κλπ.

20.6. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης να λαμβάνει, με δικές του δαπάνες, όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα πυρασφάλειας και πυρόσβεσης για την προστασία και την αντιμετώπιση του κινδύνου πυρκαγιάς στους Σταθμούς φόρτισης.

20.7. Ρητά καθορίζεται ότι ανεξάρτητα από όλα τα παραπάνω ο Παραχωρησιούχος παραμένει μόνος και αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια των εργαζομένων που θα χρησιμοποιήσει κατά τον σχεδιασμό, την εγκατάσταση, τη λειτουργία και τη συντήρηση των Σταθμών φόρτισης και είναι δική του ευθύνη η λήψη με δαπάνες του των ενδεδειγμένων και σωστών μέτρων ασφαλείας και η τήρηση των σχετικών κανονισμών. Για θέματα πρόληψης ατυχημάτων ισχύουν γενικά όσα ορίζονται από την Ελληνική Νομοθεσία.

20.8. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεώνεται να ανακοινώνει στο Δήμο τις διαταγές και τις εντολές των διαφόρων Αρχών σχετικά με υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφαλείας κλπ., που απευθύνονται ή κοινοποιούνται σε αυτόν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης εργασιών της Σύμβασης.

21. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΙ

21.1. Το αργότερο κατά την έναρξη της εκτέλεσης της Σύμβασης, ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να αναφέρει στο Δήμο, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων που συμμετέχουν στην εκτέλεση της Σύμβασης, εφόσον είναι γνωστά εκείνη τη χρονική στιγμή και δεν έχουν ήδη δηλωθεί στο σύνολό τους με την προσφορά. Ο Παραχωρησιούχος γνωστοποιεί στο Δήμο κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών κατά τη διάρκεια της Σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Παραχωρησιούχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία για την εκτέλεση της Σύμβασης.

21.2. Προκειμένου περί υπεργολάβων που έχουν ονοματιστεί με την προσφορά, οποιαδήποτε ουσιώδης μεταβολή σχετικά με το αντικείμενο της υπεργολαβίας προϋποθέτει την έγγραφη συναίνεση του Δήμου.

21.3. Όταν οι υπεργολάβοι παρουσιάζονται το πρώτον μετά την ανάθεση της σύμβασης παραχώρησης, προσκομίζουν τα πιστοποιητικά και λοιπά σχετικά δικαιολογητικά σύμφωνα με τις διατάξεις της Διακήρυξης και το άρθρο 42 του ν. 4413/2016.

21.4. Ο Παραχωρησιούχος δεν δικαιούται να αναθέτει σε υπεργολάβο που δεν είχε δηλωθεί με την προσφορά την εκτέλεση ουσιώδους μέρους των συμβατικών του υποχρεώσεων, χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Δήμου. Σε περίπτωση που ο Παραχωρησιούχος επιθυμεί να αναθέσει σε μη δηλωθέντα με την προσφορά υπεργολάβο ουσιώδες μέρος των συμβατικών της υποχρεώσεων, εφαρμόζεται το άρθρο 50 παρ. 7 του ν. 4413/2016 και οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να προσκομίσουν τα πιστοποιητικά και λοιπά σχετικά δικαιολογητικά του άρθρου 2.2.9.2. της Διακήρυξης. Επιπλέον, ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να θέσει υπόψη του Δήμου όλα τα απαραίτητα πληροφοριακά στοιχεία για τον προτεινόμενο υπεργολάβο, όπως εμπειρία, προσωπικό που θα ασχοληθεί για την εκτέλεση εργασιών της Σύμβασης, εκπροσώπηση, προσωπική κατάσταση, οικονομικά στοιχεία, καθώς και τις συγκεκριμένες αρμοδιότητες που προτίθεται να του αναθέσει. Ο Δήμος αποφαινεται επί του αιτήματος εντός τριάντα (30) ημερών από την πλήρη υποβολή των ως άνω πληροφοριακών στοιχείων, καθώς και την παροχή κάθε συναφούς διευκρίνισης ή επιπλέον πληροφορίας ως προς το πρόσωπο του προτεινόμενου υπεργολάβου ήθελε ζητήσει ο Δήμος εντός του ανωτέρω χρονικού διαστήματος.

21.5. Ο Παραχωρησιούχος παραμένει υπεύθυνος και δεν απαλλάσσεται από καμία από τις δεσμεύσεις, υποχρεώσεις και ευθύνες του από την παρούσα Σύμβαση λόγω του ότι μέρος των υποχρεώσεών του εκτελείται από υπεργολάβο.

21.6. Επιπλέον, ο Παραχωρησιούχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εξασφαλίσει ότι με το υπεργολαβικό συμφωνητικό, αντίγραφο του οποίου θα υποβάλλεται στο Δήμο εντός (30) ημερών από την υπογραφή του, όλα τα δικαιώματα του Δήμου που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση ισχύουν και έναντι του υπεργολάβου και αποτελούν και δικές του υποχρεώσεις.

21.7. Το υπεργολαβικό συμφωνητικό δεν γεννά οποιοδήποτε δικαίωμα στους εκεί συμβαλλόμενους έναντι του Δήμου.

21.8. Ο Δήμος δεν ευθύνεται, ούτε αναλαμβάνει οποιαδήποτε οικονομική ή άλλη υποχρέωση που τυχόν απορρέει από το εκτελεσμένο - εκ μέρους του υπεργολάβου - μέρος του υπεργολαβικού συμφωνητικού, για το οποίο ο Παραχωρησιούχος και μόνον αυτός υπέχει κάθε ευθύνη.

21.9. Ο Δήμος δεν δικαιούται να παρεμβαίνει στις σχέσεις Παραχωρησιούχου και υπεργολάβου παρά μόνον όταν:

(i) παραβιάζονται ουσιωδώς από τον υπεργολάβο όροι της παρούσας Σύμβασης και υπό την προϋπόθεση ότι ο Δήμος έχει προηγουμένως ζητήσει εγγράφως από τον Παραχωρησιούχο να αρθεί η παραβίαση των όρων της Σύμβασης μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα και ο υπεργολάβος δεν έχει αποκαταστήσει τη συγκεκριμένη ουσιώδη παραβίαση εντός του σχετικού χρονικού διαστήματος,

(ii) συντρέχουν λόγοι παρέμβασης του Δήμου σύμφωνα με το άρθρο 22 της παρούσας.

21.10. Οι παρεμβάσεις του Δήμου μπορεί να φθάνουν μέχρις αξίωσης για άμεση αντικατάσταση του υπεργολάβου. Η παρέμβαση ή μη του Δήμου δεν αίρει ούτε αποδυναμώνει τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του Παραχωρησιούχου που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση.

22. ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

22.1. Εκτός εάν άλλως ορίζεται στην παρούσα, ο Δήμος δεσμεύεται ότι κατά τη διάρκεια της σύμβασης δεν θα παρέμβει ή/και θα διακόψει με πράξεις του το σχεδιασμό, την εγκατάσταση, τη λειτουργία και τη συντήρηση των Σταθμών. Οποιαδήποτε παράβαση της ανωτέρω υποχρέωσης εκ μέρους του Δήμου, εφόσον προκαλεί καθυστέρηση για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των επτά (7) ημερών στην εκτέλεση των εργασιών της Σύμβασης (είτε κατά το στάδιο της εγκατάστασης είτε κατά το στάδιο λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών) γεννά ευθύνη του Δήμου προς αποζημίωση του Παραχωρησιούχου σύμφωνα με το άρθρο 34.2 της παρούσας.

22.2. Κατ' εξαίρεση, ο Δήμος δύναται να παρεμβαίνει ή/και να διακόπτει την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση και εκμετάλλευση των Σταθμών φόρτισης και ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να ανέχεται τέτοια παρέμβαση ή/και διακοπή από τον Δήμο:

iv) Σε περίπτωση πολέμου (είτε κηρυγμένου είτε ακήρυκτου), εισβολής, ένοπλης σύρραξης ή ενέργειας ξένου εχθρού, επιστράτευσης οφειλομένης σε εξωτερικούς κινδύνους, αποκλεισμού, εμπορικού αποκλεισμού, επανάστασης, στάσης, εξέγερσης, κοινωνικής αναταραχής, πανδημίας, δολιοφθοράς, τρομοκρατικών ενεργειών ή απειλής οποιουδήποτε από αυτά, εφόσον συμβαίνουν εντός Ελλάδας ή εμπλέκεται ή επηρεάζεται άμεσα η χώρα, καθώς και σε κάθε περίπτωση απειλής εθνικού συμφέροντος ή προφανούς απειλής για τη δημόσια τάξη και την εθνική ασφάλεια και άμυνα.

v) Σε περίπτωση που ο Δήμος, οποτεδήποτε και για οποιονδήποτε λόγο κατά την περίοδο λειτουργίας των Σταθμών, θεωρεί ότι υφίσταται σοβαρή απειλή για την ασφάλεια των χρηστών, δύναται (εάν θεωρεί ότι υπάρχει ικανός χρόνος και ότι ο Παραχωρησιούχος είναι ικανός να μετριάσει ή να αποτρέψει αυτήν την απειλή) να ειδοποιήσει τον Παραχωρησιούχο και να απαιτήσει την άμεση λήψη μέτρων για τον μετριασμό ή τον αποκλεισμό της απειλής αυτής. Στην περίπτωση αυτή, εάν ο Δήμος εύλογα θεωρεί ότι ο χρόνος δεν επαρκεί ή

ότι ο Παραχωρησιούχος δεν διαθέτει τη σχετική ικανότητα ή εάν ο Παραχωρησιούχος δεν λύσει το πρόβλημα εντός της χρονικής περιόδου που ο Δήμος θεωρεί πρόσφορη, ο Δήμος δύναται να λάβει τα μέτρα εκείνα που κρίνει αναγκαία, ώστε να μετριάσει ή αποκλείσει την εν λόγω απειλή (συμπεριλαμβανομένου ενδεικτικώς του κλεισίματος ή της αναστολής της λειτουργίας του Σταθμού).

vi) Εάν ο Παραχωρησιούχος ουσιαστικά διακόψει τη λειτουργία ποσοστού τουλάχιστον 10% των Σταθμών της Σύμβασης για συνεχή περίοδο μεγαλύτερη των τριών (3) μηνών, εκτός εάν η διακοπή αυτή οφείλεται σε αντικειμενικούς παράγοντες που εκφεύγουν της υπαιτιότητας του Παραχωρησιούχου ή είναι αποτέλεσμα ανωτέρας βίας. Αν μετά την παρέμβαση του Δήμου δεν αποκατασταθεί η λειτουργία, συντρέχει λόγος πρόωρης λύσης της σύμβασης.

22.3. ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΔΗΜΟΥ

Μόλις συμβεί οποιοδήποτε από τα γεγονότα που προσδιορίζονται στο άρθρο 22.2 της παρούσας, ο Δήμος μπορεί να θέσει τον επηρεαζόμενο Σταθμό ή Σταθμούς φόρτισης υπό τον άμεσο έλεγχο ή διαχείρισή του και (αν αρμόζει) μπορεί ο ίδιος ή μέσω οποιουδήποτε τρίτου προσώπου να λάβει οποιοδήποτε αναγκαίο μέτρο για την άρση των συνθηκών που οδήγησαν σε αυτήν τη διακοπή ή παρέμβαση.

Καμία διακοπή ή παρέμβαση δεν θα είναι διάρκειας ή έκτασης μεγαλύτερης από αυτή που εύλογα απαιτείται για την άρση του γεγονότος που οδήγησε στην παρέμβαση του Δήμου, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες που έδωσαν αφορμή στην ανάγκη για διακοπή ή παρέμβαση.

23. ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

23.1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να συνάψει και να διατηρεί, αποκλειστικά με δική του δαπάνη, καθ' όλο το χρονικό διάστημα από την ημερομηνία έναρξης της εγκατάστασης των Σταθμών έως τη λήξη ισχύος της παρούσας Σύμβασης τις υποχρεωτικές από τον νόμο, καθώς και τις οριζόμενες από την παρούσα Σύμβαση ασφαλίσσεις.

Εκτός εάν άλλως ορίζεται στην παρούσα Σύμβαση, οι ασφαλίσσεις δεν απαλλάσσουν τον Παραχωρησιούχο, ούτε περιορίζουν καθ' οιονδήποτε τρόπο τις υποχρεώσεις και ευθύνες του που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση.

Ο Παραχωρησιούχος θα εξασφαλίσει ότι όλες οι ασφαλίσσεις, οι οποίες προβλέπονται στο πλαίσιο της παρούσας Σύμβασης, θα τοποθετούνται μέσω μεσιτών ή άλλων διαμεσολαβητών ασφάλισης και με αναγνωρισμένους ασφαλιστές ή αντασφαλιστές. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να διαθέτει οποιαδήποτε στοιχεία ή πληροφορίες ζητήσει ο Δήμος σχετικά με τους ασφαλιστές, τους αντασφαλιστές ή τους διαμεσολαβητές.

Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να:

- (α)** λαμβάνει υπ' όψιν του και να συμμορφώνεται με όλες τις περί ασφαλίσεων διατάξεις του νόμου,
- (β)** συμμορφώνεται απολύτως με όλα τα εκ του νόμου και των ασφαλιστικών συμβάσεων ασφαλιστικά βάρη,
- (γ)** εξασφαλίζει ότι έχουν παρασχεθεί και θα συνεχίσουν να παρέχονται στους ασφαλιστές όλες εκείνες οι πληροφορίες, οι οποίες απαιτούνται, προκειμένου να μην μπορεί να τεθεί υπό οποιαδήποτε αμφισβήτηση η ισχύς των ασφαλιστικών καλύψεων,
- (δ)** να αποφεύγει οποιαδήποτε ενέργεια, πράξη ή παράλειψη η οποία θα θέσει ή θα μπορούσε να θέσει σε αμφισβήτηση την ισχύ των ασφαλιστικών καλύψεων, εν όλω ή εν μέρει, και
- (ε)** να συμμορφώνεται πλήρως με οποιεσδήποτε συμφωνημένες υποδείξεις ή όρους των ασφαλιστών.

Οι ασφαλιστικές συμβάσεις θα υποβάλλονται στον Δήμο εγκαίρως και σε κάθε περίπτωση όχι αργότερα από τριάντα (30) ημέρες πριν την ημερομηνία έναρξης της ασφαλιστικής κάλυψης. Κατά την υποβολή, είναι επιτρεπτό η ασφαλιστική σύμβαση να έχει τη μορφή δεσμευτικά υπογεγραμμένου σχεδίου ασφάλισης, αλλά σε κάθε περίπτωση η πλήρης ασφαλιστική σύμβαση θα πρέπει να υποβληθεί στον Δήμο προς τελική έγκριση σε εύλογο χρονικό διάστημα πριν από την έναρξη ισχύος της κάλυψης. Επίσης, ο Παραχωρησιούχος οφείλει τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες πριν τη λήξη της αρχικής ασφαλιστικής σύμβασης να προβαίνει σε ανανέωσή της προκειμένου να παραμένει ενεργής η ασφαλιστική κάλυψη καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης. Σε περίπτωση ανανέωσης, ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να υποβάλλει στον Δήμο την ανανέωση της σύμβασης το αργότερο μία (1) ημέρα πριν τη λήξη της αρχικής ασφαλιστικής σύμβασης.

Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται κατ' ελάχιστον να συνάπτει και να διατηρεί τις ακόλουθες ασφαλίσεις:

α) ασφάλιση του εξοπλισμού και των υλικών που θα εγκαταστήσει στις τοποθεσίες χωροθέτησης των Σταθμών φόρτισης έναντι υλικών ζημιών τόσο κατά το στάδιο της εγκατάστασης όσο και της λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών και β) ασφάλιση «αστικής ευθύνης» έναντι τρίτων.

23.2. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΑΝΤΙ ΥΛΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ

23.2.A Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να ασφαλίσει πλήρως «κατά παντός κινδύνου» και σύμφωνα με τους όρους των Τευχών Δημοπράτησης, την Ελληνική και Ενωσιακή Νομοθεσία, τον βασικό ή κύριο εξοπλισμό, την ηλεκτρική υποδομή και όλα τα συναφή εξαρτήματα (κολώνες, πινακίδες, σήμανση κλπ.) που θα εγκαταστήσει σε όλες τις τοποθεσίες χωροθέτησης των Σταθμών φόρτισης της παρούσας.

Η ασφαλιστική κάλυψη θα παρέχεται έναντι οποιασδήποτε απώλειας, ζημίας, ή καταστροφής, μερικής ή ολικής, που οφείλεται ή προκαλείται από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, όπως απεργίες, κοινωνικές ταραχές, τρομοκρατικές ενέργειες, δολιοφθορές, κακοτεχνίες, λανθασμένη μελέτη ή/και κατασκευή, ελαττωματικά υλικά (manufacturer's risk), τυχαία περιστατικά (φωτιά, ανθρώπινο λάθος κλπ.), βανδαλισμούς.

Επίσης η ασφαλιστική κάλυψη θα παρέχεται για:

- βλάβες / καταστροφές που προέρχονται από δυσμενείς καιρικές συνθήκες έστω και εξαιρετικά σπάνιας εμφάνισης.
- βλάβες/ καταστροφές από σεισμούς και άλλα συναφή με το αντικείμενο της Σύμβασης ατυχήματα και ζημιογόνα συμβάντα.

Στο ασφαλιστήριο συμβόλαιο θα επισυνάπτεται η σχετική κατάσταση με τα χαρακτηριστικά και την ταυτότητα του εξοπλισμού. Η συγκεκριμένη ασφαλιστική κάλυψη θα παρέχεται για αξίες αντικατάστασης των μηχανημάτων ή/και εξαρτημάτων με καινούργια, αντίστοιχου τύπου ή τουλάχιστον ίδιας δυναμικότητας.

Ο μηχανικός, ηλεκτρικός, και ηλεκτρονικός εξοπλισμός θα είναι ασφαλισμένος έναντι οποιασδήποτε απώλειας ή ζημιάς, που οφείλονται ή προκαλούνται από ανωτέρα βία, ανθρώπινο λάθος ή /και τυχαία περιστατικά.

Ο Παραχωρησιούχος δεν δικαιούται, για οποιαδήποτε περίπτωση, να διεκδικήσει από τον Δήμο αποζημίωση για τυχόν ζημία ή ολική απώλεια μέρους ή του συνόλου του εξοπλισμού.

Η ασφάλιση του εξοπλισμού θα καλύπτει και τη μετακίνηση και μεταφορά του προς και από τα σημεία εγκατάστασής του.

23.2.B Όμοια ασφαλιστική κάλυψη θα παρέχεται για τα πάσης φύσεως υλικά από την παραλαβή τους μέχρι την εγκατάστασή τους στους Σταθμούς φόρτισης.

Το ασφαλιστήριο θα καλύπτει τόσο το στάδιο της εγκατάστασης όσο και εκείνο της λειτουργίας και

συντήρησης των Σταθμών φόρτισης. Η διάρκεια της ασφάλισης αρχίζει με την υπογραφή της σύμβασης και λήγει με την λήξη της Σύμβασης. Αν η συνολική διάρκεια της Σύμβασης παραταθεί κατά τους όρους των Άρθρων 6, 16 και 18 της παρούσης, η ασφάλιση θα πρέπει να καλύπτει και την παράταση αυτή.

Η ασφαλιστική κάλυψη είναι αποδεκτό να μη περιλαμβάνει ζημιές, οι οποίες εξαιρούνται διεθνώς και προκαλούνται από τις ακόλουθες - και μόνο αυτές - αιτίες:

- α. ανταρτική δράση, πόλεμο, εισβολή εχθρικής δύναμης στη χώρα, εμφύλιο πόλεμο, στασίαση ή κατάλυση της συνταγματικής τάξης της χώρας.
- β. ιονισμό, ακτινοβολία ή μόλυνση ραδιενέργειας από πυρηνικό καύσιμο ή κατάλοιπα από καύση πυρηνικού καυσίμου.
- γ. ωστικά κύματα προκληθέντα από αεροπλάνο ή άλλα ιπτάμενα αντικείμενα κινούμενα με ταχύτητα ίση προς την ταχύτητα του ήχου, ή με υποηχητική ταχύτητα.

23.3. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΤΡΙΤΩΝ

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η «ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ» του Παραχωρησιούχου έναντι τρίτων και οι ασφαλιστές θα υποχρεούνται να καταβάλουν αποζημιώσεις σε τρίτους για σωματικές βλάβες ή θάνατο, ψυχική οδύνη ή ηθική βλάβη και για υλικές ζημιές σε πράγματα, ακίνητα ή κινητά ή και ζώα, που προξενούνται καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εγκατάστασης και της περιόδου λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών φόρτισης εξαιτίας των εργασιών εγκατάστασης, λειτουργίας, συντήρησης ή επισκευής τους, οποτεδήποτε γίνονται αυτές, και εφόσον εκτελούνται στα πλαίσια των συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου. Το αντικείμενο της ασφάλισης περιλαμβάνει και την αστική ευθύνη έναντι τρίτων για λόγους μη εφαρμογής των περιβαλλοντικών αδειοδοτήσεων και πρόκλησης υποβάθμισης του περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια της κατασκευής, σύμφωνα με τις διατάξεις περί προστασίας του περιβάλλοντος.

Η διάρκεια της ασφάλισης αρχίζει με την υπογραφή της σύμβασης και λήγει με την λήξη της Σύμβασης. Αν η συνολική διάρκεια της Σύμβασης παραταθεί κατά τους όρους του άρθρου της παρούσης, η ασφάλιση θα πρέπει να καλύπτει και την παράταση αυτή.

23.4. ΔΙΑΚΟΠΗ/ ΠΑΥΣΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αν μία από τις ως άνω κατ' ελάχιστον απαιτούμενες ασφαλίσεις που υποχρεούται ο Παραχωρησιούχος να διαθέτει παύσει να είναι διαθέσιμη κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και πριν τη λήξη αυτής για τους κάτωθι περιοριστικά αναφερόμενους λόγους:

- (α) διότι δεν διατίθεται πλέον από αναγνωρισμένους ασφαλιστές στην ευρωπαϊκή αγορά,
- (β) διότι η τιμή της ασφάλισης καθίσταται πλέον απαγορευτικά υψηλή. Ως απαγορευτικά υψηλή τιμή θεωρείται η τιμή που έχει τουλάχιστον διπλασιαστεί σε σχέση με το κόστος που είχε κατά την αρχική ασφαλιστική σύμβαση ή την τελευταία ανανέωσή της.

Ο Παραχωρησιούχος γνωστοποιεί αμελλητί και εγγράφως στον Δήμο ποια ασφάλιση δεν είναι διαθέσιμη και για ποιον από τους ανωτέρω λόγους. Το αργότερο δεκαπέντε (15) ημέρες από τη γνωστοποίηση αυτή ο Δήμος καλεί τον Παραχωρησιούχο σε διαβούλευση προκειμένου τα μέρη να συζητήσουν και να εξεύρουν από κοινού μία λύση για την αντιμετώπιση της κατάστασης. Αν τέτοια λύση δεν εξευρεθεί και εξακολουθεί να μην υφίσταται η απαιτούμενη ασφάλιση για διάστημα μεγαλύτερο των τριών (3) μηνών ο Δήμος έχει δικαίωμα να ζητήσει τη λύση της σύμβασης σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 37 της παρούσας.

24. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

24.1. ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΑΝΩΤΕΡΑΣ ΒΙΑΣ

Ως ανωτέρα βία ορίζονται, ιδίως, οι κατωτέρω περιστάσεις που αποδεδειγμένα επηρεάζουν την ομαλή εξέλιξη των εργασιών:

- πόλεμος, εχθροπραξίες, εισβολή εχθρικής δύναμης στη χώρα,
- ανταρτική δράση, επανάσταση, τρομοκρατική ενέργεια, στασίαση ή κατάλυση της συνταγματικής τάξης της χώρας, εμφύλιος πόλεμος,
- βίαιη διατάραξη της τάξης από πρόσωπα ξένα προς τον Παραχωρησιούχο, τους υπεργολάβους του και το προσωπικό του, γενική απεργία εργαζομένων, γενική ανταπεργία εργοδοτών,
- ανεύρεση κεκρυμμένων πυρομαχικών, εκρηκτικών υλών ή ναρκών, πυρηνική, χημική ή βιολογική μόλυνση, εκτός και αν έχει προκληθεί από τον Παραχωρησιούχο, τους υπεργολάβους του ή το προσωπικό του,
- ιονίζουσα ακτινοβολία ή μόλυνση ραδιενέργειας, εφόσον οι τελευταίες δεν οφείλονται σε πράξεις ή παραλείψεις του Παραχωρησιούχου, των υπεργολάβων του ή του προσωπικού του,
- άλλες αιτίες, που δεν εξαιρούνται ρητά στα συμβατικά τεύχη, και κάθε γεγονός τυχερό και απρόβλεπτο που δεν εξαιρείται ρητά από τα συμβατικά τεύχη και δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα ενός από τα συμβαλλόμενα μέρη και δεν μπορεί αντικειμενικά να αποτραπεί ακόμη και με την επίδειξη άκρας επιμέλειας και σύνεσης εκ μέρους ενός από τα συμβαλλόμενα μέρη.

24.2. ΕΠΕΛΕΥΣΗ

24.2.1. Το συμβαλλόμενο μέρος που κωλύεται να εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις λόγω συνδρομής Γεγονότος Ανωτέρας Βίας δεν υπέχει ευθύνη έναντι του άλλου μέρους για παραβίαση των συμβατικών του υποχρεώσεων, εφόσον έχει ενημερώσει προσηκόντως το έτερο μέρος για το γεγονός Ανωτέρας Βίας σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο. Επίσης, υπό τους ίδιους όρους, ο Δήμος (Παραχωρούσα Αρχή) δεν επιβάλλει ποινική ρήτρα στον Παραχωρησιούχο σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης της σύμβασης εξαιτίας γεγονότος Ανωτέρας Βίας.

24.2.2. Σε περίπτωση κατά την οποία είτε ο Παραχωρησιούχος είτε ο Δήμος ισχυρίζονται ότι έχουν ουσιωδώς εμποδιστεί ή καθυστερήσει στην εκπλήρωση οποιασδήποτε συμβατικής τους υποχρέωσης λόγω Γεγονότος Ανωτέρας Βίας, υποχρεούνται να ειδοποιήσουν εγγράφως (**«Γνωστοποίηση Γεγονότος Ανωτέρας Βίας»**) τον αντισυμβαλλομένο τους μόλις αυτό καταστεί πρακτικώς δυνατό, σε κάθε περίπτωση όμως όχι αργότερα από πέντε (5) ημέρες αφότου υπέπεσε στην αντίληψή τους η επέλευση του Γεγονότος Ανωτέρας Βίας. Η γνωστοποίηση

γεγονότος Ανωτέρας Βίας θα πρέπει να προσδιορίζει τις συνθήκες, οι οποίες συνιστούν το γεγονός Ανωτέρας Βίας, την πιθανολογούμενη διάρκεια και τις επιπτώσεις του (κατά το μέτρο που είναι ευλόγως προσδιορίσιμες), καθώς και τις υποχρεώσεις του θιγόμενου Μέρους, των οποίων την εκπλήρωση εμποδίζει ή καθυστερεί το Γεγονός Ανωτέρας Βίας.

24.2.3. Σε περίπτωση κατά την οποία ο αποδέκτης της γνωστοποίησης γεγονότος Ανωτέρας Βίας αμφισβητεί τη βασιμότητά της, οφείλει να ειδοποιήσει εγγράφως για την αμφισβήτηση αυτή (**«Αμφισβήτηση Γεγονότος Ανωτέρας Βίας»**) το άλλο Μέρος εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημερομηνία λήψης της Γνωστοποίησης Γεγονότος Ανωτέρας Βίας, δηλώνοντας τους λόγους, για τους οποίους αμφισβητεί την επέλευση ή/και τις συνέπειες του Γεγονότος Ανωτέρας Βίας.

24.2.4. Εάν ούτε η Γνωστοποίηση γεγονότος Ανωτέρας Βίας ούτε η Αμφισβήτηση Γεγονότος Ανωτέρας Βίας δεν έχουν ανακληθεί μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία λήψης της Αμφισβήτησης Γεγονότος Ανωτέρας Βίας, ο Δήμος ή ο Παραχωρησιούχος δικαιούνται να προσφύγουν στη διαδικασία επίλυσης διαφορών σύμφωνα με το Άρθρο 42 της παρούσας.

24.2.5. Εάν δεν αμφισβητηθεί η Γνωστοποίηση γεγονότος Ανωτέρας Βίας και μόλις είναι πρακτικώς δυνατόν, ο Δήμος και ο Παραχωρησιούχος θα συναντηθούν για να συζητήσουν καλή τη πίστει το Γεγονός Ανωτέρας Βίας και τις συνέπειές του και, στον βαθμό που θα είναι τότε δυνατόν, να προσδιορίσουν τον αποτελεσματικότερο τρόπο για την συνέχιση της Εγκατάστασης ή της Λειτουργίας του/των Σταθμού/ Σταθμών φόρτισης, καταβάλλοντας κάθε δυνατή προσπάθεια προκειμένου να ελαχιστοποιήσουν τις βλαπτικές συνέπειες του Γεγονότος Ανωτέρας Βίας στην εκτέλεση της Σύμβασης Παραχώρησης. Ιδίως σε περιπτώσεις που το γεγονός Ανωτέρας Βίας ή οι επιπτώσεις του διαρκούν επί μία συνεχή περίοδο (...) ημερών/μήνα στο στάδιο της εγκατάστασης (**«Παρατεταμένο Γεγονός Ανωτέρας Βίας»**) και επί μία συνεχή περίοδο (...) ημερών/ μήνα στο στάδιο της λειτουργίας και συντήρησης, τα συμβαλλόμενα μέρη κατά τον προσδιορισμό του αποτελεσματικότερου τρόπου για την αντιμετώπιση του παρατεταμένου γεγονότος Ανωτέρας Βίας μπορούν, με την επιφύλαξη της κείμενης νομοθεσίας, να προβούν και στην τροποποίηση της παρούσας σύμβασης.

24.2.6. Σε περίπτωση γεγονότος Ανωτέρας Βίας ο Δήμος και ο Παραχωρησιούχος θα προβούν σε κάθε εύλογη ενέργεια για να συνεχίσουν την εκτέλεση της Σύμβασης, με τη χρήση των ασφαλιστικών αποζημιώσεων και της τυχόν οφειλόμενης αποζημίωσης του Δήμου.

24.2.7. Αν τα συμβαλλόμενα μέρη δεν καταλήξουν σε συμφωνία ως προς τον αποτελεσματικότερο τρόπο για τη συνέχιση της εγκατάστασης ή της λειτουργίας και συντήρησης του/των Σταθμού/Σταθμών φόρτισης σύμφωνα με την παρ. 24.2.5 του παρόντος άρθρου μέσα σε προθεσμία 60 ημερών από την κοινοποίηση στο ενδιαφερόμενο μέρος της έγγραφης ειδοποίησης της παρ. 24.2.2. του παρόντος και το Γεγονός Ανωτέρας Βίας εξακολουθεί να κωλύει την εκτέλεση της Σύμβασης, τότε το «Γεγονός Ανωτέρας Βίας» λογίζεται ως «Παρατεταμένο Γεγονός Ανωτέρας Βίας» και οποιοδήποτε εκ των συμβαλλομένων μερών μπορεί να καταγγείλει εγγράφως για τον λόγο αυτό τη σύμβαση, σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 38 της παρούσας. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας για γεγονός Ανωτέρας Βίας που δεν δύναται αντικειμενικά να αποκατασταθεί επέρχονται μετά την παρέλευση 40 εργασίμων ημερών από την κοινοποίηση της έγγραφης καταγγελίας στο αντισυμβαλλόμενο μέρος.

24.2.8. Αν πρόκειται για Παρατεταμένο Γεγονός Ανωτέρας Βίας, κατά την έννοια της παρ. 24.2.5., το οποίο

δεν δύναται να αποκατασταθεί ή τα συμβαλλόμενα μέρη δεν μπορούν να καταλήξουν σε συμφωνία ως προς την αποκατάστασή του η σύμβαση λύεται με πρωτοβουλία οποιουδήποτε εκ των μερών. Στην περίπτωση αυτή το συμβαλλόμενο μέρος που αναλαμβάνει την πρωτοβουλία για την λύση της σύμβασης οφείλει να επιδώσει νομίμως στον αντισυμβαλλόμενο του έγγραφη καταγγελία. Οι έννομες συνέπειες της καταγγελίας επέρχονται μετά την παρέλευση 20 εργασίμων ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της ειδοποίησης.

24.3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ

24.3.1. Στον βαθμό που ο Παραχωρησιούχος έχει ασφαλίσει τον εξοπλισμό και τα υλικά που θα εγκαταστήσει στα σημεία (επανα)φόρτισης έναντι της επέλευσης Γεγονότος Ανωτέρας Βίας του άρθρου 24.1 της παρούσας, αυτός θα φέρει τις οικονομικές συνέπειες του ανωτέρω Γεγονότος Ανωτέρας Βίας και μέχρι τα ποσά που είναι καταβλητέα σύμφωνα με τα ασφαλιστήρια συμβόλαια, συνυπολογιζομένης και της απαλλαγής που τυχόν προβλέπεται σε αυτά. Επιπλέον, και υπό την προϋπόθεση ότι από την επέλευση Γεγονότος Ανωτέρας Βίας επηρεάζεται το Χρονοδιάγραμμα Εγκατάστασης Σταθμών, ο Παραχωρησιούχος θα δικαιούται παράτασης της επηρεαζόμενης προθεσμίας υπό τους όρους του άρθρου 18 της παρούσας.

24.3.2. Ο Παραχωρησιούχος θα φέρει τις οικονομικές συνέπειες οποιουδήποτε Γεγονότος Ανωτέρας Βίας, οι συνέπειες του οποίου στην εκτέλεση της Σύμβασης οφείλονται στην υπαίτιαμη τήρηση των τεχνικών προδιαγραφών και των εν γένει απαιτήσεων των εγγράφων της Σύμβασης.

24.4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Όλα τα Γεγονότα Ανωτέρας Βίας, εκτός από εκείνα που βαρύνουν τον Παραχωρησιούχο (και στο μέτρο που τον βαρύνουν) σύμφωνα με το ως άνω άρθρο 24.3. της παρούσας, που λαμβάνουν χώρα είτε κατά την περίοδο εγκατάστασης είτε κατά την περίοδο λειτουργίας και συντήρησης, οι συνέπειες των οποίων στην εκτέλεση της Σύμβασης οφείλονται στη μη τήρηση εκ μέρους του Δήμου των συμβατικών του υποχρεώσεων, γεννούν αξίωση αποζημίωσης του Παραχωρησιούχου από τον Δήμο σύμφωνα με το άρθρο 34.2 της παρούσας.

Οι οικονομικές συνέπειες δύναται να καλυφθούν από τον Δήμο προς τον Παραχωρησιούχο, εκτός από την παροχή σε χρήμα, και με εναλλακτικούς τρόπους αποζημίωσης, όπως μέσω της μείωσης του εγγυημένου ανταλλάγματος προς τον Δήμο (Τέλη Παραχώρησης) ή της χρονικής επέκτασης της Σύμβασης Παραχώρησης.

25. ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΕΩΝ ΑΓΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΣΗΣ (Μ.Υ.Φ.Α.Η.)

25.1. Ο Παραχωρησιούχος, ως Φορέας Εκμετάλλευσης Υποδομών, οφείλει, εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης να εγγραφεί, με δικές του δαπάνες, στο Μ.Υ.Φ.Α.Η. και να παραμένει εγγεγραμμένος σε αυτό καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, άλλως κηρύσσεται έκπτωτος από αυτήν και υποκαθίσταται από τον αμέσως επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 36.2.5. της

παρούσης. Η παραπάνω προθεσμία για την εγγραφή του Παραχωρησιούχου στο Μ.Υ.Φ.Α.Η. μπορεί να παραταθεί κατόπιν αιτήματος του τελευταίου προς το Δήμο, εφόσον ο Παραχωρησιούχος αποδεικνύει ότι η εγγραφή του στο Μητρώο δεν είναι δυνατή εντός της αρχικής προθεσμίας για λόγους ανωτέρας βίας. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται επίσης να ενημερώνει το Μ.Υ.Φ.Α.Η., σχετικά με δεδομένα των σημείων επαναφόρτισης, τη σχέση του με τα διαχειριζόμενα σημεία (ιδιοκτήτες ή διαχειριστές) και τις συμβατικές του σχέσεις με τους άλλους φορείς της αγοράς και γενικά να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 13 και 14 του ν. 4710/2020 για τους φορείς της αγοράς ηλεκτροκίνησης. Αν ο διαχειριστής μερικών ή όλων των σημείων (επανα)φόρτισης της παρούσας Σύμβασης είναι πρόσωπο διαφορετικό από τον Παραχωρησιούχο υπέχει και αυτός τις υποχρεώσεις του παρόντος άρθρου και των άρθρων 13 και 14 του ν. 4710/2020.

25.2. Σε περίπτωση μεταβολής των δηλωθέντων στο Μ.Υ.Φ.Α.Η. στοιχείων του Παραχωρησιούχου, ο Παραχωρησιούχος οφείλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών⁴⁶ από την ημερομηνία μεταβολής να δηλώσει τη μεταβολή στο Μ.Υ.Φ.Α.Η..

25.3. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να δηλώνει στο Μ.Υ.Φ.Α.Η. όλους τους δημοσίως προσβάσιμους Σταθμούς φόρτισης που έχει στην ιδιοκτησία του ή/και διαχειρίζεται. Η υποβολή της σχετικής δήλωσης θα πρέπει να γίνει το αργότερο έως τριάντα (30) ημέρες από την ολοκλήρωση κάθε Σταδίου Υλοποίησης.

25.4. Τυχόν διαγραφή του Παραχωρησιούχου από το Μ.Υ.Φ.Α.Η. κατά τη διάρκεια της Σύμβασης για οποιονδήποτε λόγο (π.χ. λόγω μη καταβολής του παραβόλου διατήρησης που προβλέπει ο νόμος) συνιστά παραβίαση των συμβατικών του υποχρεώσεων. Στην περίπτωση αυτή ο Παραχωρησιούχος οφείλει να ενημερώσει εγγράφως τον Δήμο για τη διαγραφή και τον λόγο της εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από τότε που αποδεδειγμένα έλαβε γνώση της διαγραφής. Στην έγγραφη ενημέρωσή του προς τον Δήμο ο Παραχωρησιούχος οφείλει να εκφράζει ρητώς την πρόθεσή του να επανεγγραφεί στο Μ.Υ.Φ.Α.Η., καθώς και τυχόν ενέργειες που έχει κάνει ήδη έως τον χρόνο εκείνο για την επανεγγραφή του. Σε περίπτωση που μετά την παρέλευση δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση προς τον Δήμο της ως άνω έγγραφης ενημέρωσης του Παραχωρησιούχου ο τελευταίος δεν έχει επανεγγραφεί στο Μ.Υ.Φ.Α.Η., ο Δήμος έχει δικαίωμα να καταγγείλει εγγράφως τη σύμβαση. Οι έννομες συνέπειες της καταγγελίας επέρχονται μετά την παρέλευση 20 εργασίμων ημερών από την νόμιμη επίδοση της έγγραφης καταγγελίας προς τον Παραχωρησιούχο.

Αν ο λόγος διαγραφής του Παραχωρησιούχου ή/και ο λόγος μη επανεγγραφής του οφείλεται σε υπαιτιότητά του, ο Δήμος έχει επιπλέον και δικαίωμα αποζημίωσης.

25.5. Τυχόν επιβολή χρηματικών κυρώσεων στον/στην Παραχωρησιούχο από τις αρμόδιες αρχές λόγω παραβίασης της υποχρέωσής του για εγγραφή ή επανεγγραφή στο Μ.Υ.Φ.Α.Η. βαρύνει αποκλειστικά τον Παραχωρησιούχο.

26. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ & ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ

26.1. Η παρακολούθηση της εγκατάστασης και της λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης διενεργείται από την

⁴⁶ Η προθεσμία αυτή τάσσεται εκ του άρθρου 13 του ν. 4710/2020 και συνεπώς είναι υποχρεωτικό να τεθεί ως έχει στη Σύμβαση.

καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου⁴⁷, άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση του Δήμου ή από επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση του Δήμου. Τα καθήκοντα του οργάνου που διενεργεί την παρακολούθηση είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του Παραχωρησιούχου με τους όρους της Σύμβασης. Επίσης, το όργανο που παρακολουθεί την εκτέλεση της Σύμβασης εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της Σύμβασης.

Η αρμόδια υπηρεσία της ως άνω παραγράφου μπορεί, με απόφασή της ιδίως κατά το στάδιο της εγκατάστασης, να ορίζει για την παρακολούθηση της Σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο ή υπαλλήλους της υπηρεσίας, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της Σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση, ο/οι επόπτης/ες λειτουργεί/ούν ως συντονιστής. Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της Σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του Παραχωρησιούχου με τους όρους της Σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη Σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον Παραχωρησιούχο που αφορούν στην εκτέλεση της Σύμβασης.

26.2. Ο Παραχωρησιούχος τηρεί ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της Σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της Σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της Σύμβασης. Το ημερολόγιο φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της Σύμβασης ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον Παραχωρησιούχο στην έδρα της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου, εφόσον τούτο ζητηθεί. Όταν προβλέπεται η τήρηση ημερολογίου, τότε οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της Σύμβασης από την Επιτροπή παραλαβής.

26.3. Ο Δήμος καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης έχει το δικαίωμα μέσω της Επιτροπής Παραλαβής ή όποιου άλλου οργάνου να επαληθεύει τη λειτουργία και τη συντήρηση των Σταθμών φόρτισης και να ελέγχει τη συμμόρφωση του Παραχωρησιούχου με τους όρους της Σύμβασης (συμπεριλαμβανομένης της κατάστασης των σημείων φόρτισης και της λειτουργίας της υπηρεσίας φόρτισης). Η παρακολούθηση της λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης θα πραγματοποιείται από την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης του Παραχωρησιούχου απαιτώντας την απρόσκοπτη πρόσβαση σε αυτό αποκλειστικά για τις ανάγκες ελέγχου. Ο Παραχωρησιούχος θα πρέπει να διορθώσει οποιαδήποτε πλημμέλεια ή μη συμμόρφωση με τους όρους της παρούσας που θα εντοπίσει ο Δήμος από τον έλεγχο λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης.

26.4. Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, οι ορισμένοι εκπρόσωποι αμφοτέρων των συμβαλλόμενων μερών θα συναντώνται ανά δύο μήνες στο στάδιο της εγκατάστασης των Σταθμών και ανά τρεις μήνες στο στάδιο της λειτουργίας⁴⁸ για να συζητήσουν την εφαρμογή της Σύμβασης.

26.5. Ιδίως ως προς την εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης, μετά την ολοκλήρωση κάθε επιμέρους Σταδίου Υλοποίησης σύμφωνα με το άρθρο 18, ο Δήμος, μέσω της Επιτροπής Παραλαβής ή όποιου άλλου οργάνου

⁴⁷ Κατά κανόνα την Επιτροπή Παραλαβής.

⁴⁸ Ή και τέσσερις μήνες στο στάδιο της λειτουργίας.

οριστεί, επιθεωρεί με επιτόπια επίσκεψη αν η εγκατάσταση των Σταθμών του Σταδίου αυτού έγινε σε συμμόρφωση με τους όρους της Σύμβασης και, εφόσον δεν διαπιστώσει παρατυπίες, σφάλματα ή ελαττώματα στην εγκατάσταση, πιστοποιεί εγγράφως ότι ολοκληρώθηκε προσηκόντως η εγκατάσταση. Εναλλακτικά δύναται να ελεγχθεί ένα στατιστικά σημαντικό δείγμα, το οποίο θα επιλεγεί τυχαία από την Επιτροπή Παραλαβής ή όποιου άλλου οριζόμενου οργάνου.

27. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ

27.1. Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να διασφαλίζει την αδιάκοπη καθημερινή και 24ωρη λειτουργία των Σταθμών φόρτισης της παρούσας. Σε περίπτωση προσωρινής διακοπής της λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης, η οποία δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου (π.χ. λόγω διακοπής της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος ή λόγω σχετικού αιτήματος του Δήμου για λόγους ανάπλασης/ συντήρησης του περιβάλλοντος χώρου κλπ.), καθώς και σε περίπτωση διακοπής λόγω προγραμματισμένης συντήρησης των Σταθμών φόρτισης, η οποία είχε ανακοινωθεί εγκαίρως στους πιθανούς χρήστες, ο Παραχωρησιούχος απαλλάσσεται οποιασδήποτε ευθύνης για τη διακοπή αυτή.

27.2. Κάθε μήνα λειτουργίας των Σταθμών ο Παραχωρησιούχος οφείλει να υποβάλλει προς τον Δήμο Έκθεση Απόδοσης των Σταθμών, στην οποία προσδιορίζεται η διαθεσιμότητά τους και οι ώρες μη λειτουργίας τους βάσει των δεδομένων της κεντρικής πλατφόρμας διαχείρισης των Σταθμών φόρτισης που λειτουργεί ο Παραχωρησιούχος. Η έκθεση απόδοσης θα υποβάλλεται τις πρώτες 5 εργάσιμες ημέρες από το τέλος κάθε μήνα (μήνας ν) και θα προσδιορίζει τα εξής:

- όλα τα περιστατικά που συνέβησαν κατά τη διάρκεια του μήνα και επηρέασαν την λειτουργία του Σταθμού φόρτισης,
- τη διάρκεια κάθε περιστατικού,
- την χρονική περίοδο κατά την οποία αποκαταστάθηκε κάθε περιστατικό,
- τα ληφθέντα μέτρα αντιμετώπισης και αποκατάστασης τυχόν περιστατικών που συνεχίζονται. Το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την υποβολή της έκθεσης απόδοσης, ο Δήμος επιθεωρεί αυτήν και είτε την εγκρίνει είτε υποβάλλει παρατηρήσεις. Τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλουν κάθε δυνατή προσπάθεια προκειμένου να συμφωνήσουν ως προς το περιεχόμενο της έκθεσης έως το τέλος του μήνα ν+1.

Επιπλέον, ο Παραχωρησιούχος οφείλει να υποβάλλει προς τον Δήμο σε ετήσια βάση (κάθε Ιανουάριο) Έκθεση Αποτελεσμάτων, στην οποία θα συνοψίζεται η επίδοση των δεικτών απόδοσης για το προηγούμενο ημερολογιακό έτος τόσο για κάθε Σταθμό (επανα)φόρτισης ξεχωριστά, όσο και για το σύνολο των Σταθμών φόρτισης.

Εντός μηνός από τη λήξη της περιόδου λειτουργίας, ο Παραχωρησιούχος οφείλει να υποβάλλει προς τον Δήμο την Τελική Έκθεση Αποτελεσμάτων, στην οποία θα συνοψίζεται η επίδοση των δεικτών απόδοσης για το όλο διάστημα λειτουργίας για κάθε Σταθμό ξεχωριστά. Επιπρόσθετα, η Τελική Έκθεση Αποτελεσμάτων πρέπει να περιλαμβάνει σύνοψη των δράσεων λειτουργίας συντήρησης των Σταθμών

φόρτισης, όπως καταγράφονται στο ημερολόγιο και περιγραφή της εφαρμογής πολιτικών στάθμευσης βάσει των προβλέψεων του Άρθρου 31.

27.3. Οι ακόλουθοι δείκτες απόδοσης πρέπει να συλλέγονται επιπρόσθετα για κάθε Σταθμό (επανα)φόρτισης σε μηνιαία βάση και αποκλειστικά για τις ανάγκες της Παρούσας Σύμβασης. Ο Δήμος υποχρεούται να μην κοινοποιεί, διαθέτει ή δημοσιεύσει τα στοιχεία αυτά περαιτέρω σε τρίτους. Οι δείκτες απόδοσης είναι οι εξής:

- Σύνολο καταναλισκόμενης ηλεκτρικής ενέργειας
- Αριθμός μοναδικών χρηστών
- Αριθμός συνεδριών φόρτισης
- Μέσος χρόνος φόρτισης ανά συνεδρία
- Μέση πληρότητα.

Επιπρόσθετα, οι ακόλουθοι δείκτες απόδοσης πρέπει να συλλέγονται για το σύνολο των Σταθμών φόρτισης σε μηνιαία βάση:

- Σύνολο καταναλισκόμενης ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία παράγεται από ΑΠΕ και αυτοκαταναλώνεται από τους Σταθμούς φόρτισης
- Αριθμός σφαλμάτων λόγω μη λειτουργίας της κεντρικής πλατφόρμας διαχείρισης των Σταθμών φόρτισης του Παραχωρησιούχου
- Αριθμός παραπόνων.

Οι δείκτες απόδοσης θα ενσωματωθούν στην Έκθεση Απόδοσης των Σταθμών, η οποία περιγράφεται στον Άρθρο 27.2 της παρούσας.

27.4. Κατά τη λειτουργία των Σταθμών φόρτισης, ο Παραχωρησιούχος οφείλει να συμμορφώνεται με τις τεχνικές προδιαγραφές που τίθενται στην κείμενη νομοθεσία και τα Τεύχη του διαγωνισμού καθώς και με την τεχνική προσφορά που υπέβαλε και η οποία προσαρτάται στην παρούσα ως Προσάρτημα 4. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές λειτουργίας και συντήρησης, ο Δήμος οφείλει να ζητήσει εγγράφως από τον Παραχωρησιούχο, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από τη διαπίστωση της μη συμμόρφωσης, να συμμορφωθεί με τις προδιαγραφές τάσσοντάς του σχετική προθεσμία προς τούτο. Αν ο Παραχωρησιούχος δεν συμμορφωθεί ή δεν συμμορφωθεί εμπροθέσμως, επιβάλλεται σε βάρος του ποινική ρήτρα η οποία υπολογίζεται σε μηνιαία βάση δυνάμει του Χρονοδιαγράμματος Βασικών Δεικτών Απόδοσης και καταβάλλεται ως εξής:

- Η έκθεση απόδοσης για τον μήνα "ν" θα υποβληθεί και θα συμφωνηθεί από τα μέρη τον μήνα "ν+1" και οι προκύπτουσες ποινικές ρήτρες θα καταβληθούν τον [μήνα "ν+2"].

27.5. Ο Παραχωρησιούχος οφείλει καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών να διασφαλίζει, εκτός από τη συμμόρφωσή του με τις τεχνικές προδιαγραφές κατά τα ανωτέρω αναφερόμενα, και τα εξής:

- (i) ότι τα υλικά και ο εξοπλισμός που χρησιμοποιούνται στους Σταθμούς συμμορφώνονται με τα σχετικά πρότυπα και τις ορθές βιομηχανικές πρακτικές,
- (ii) ότι το προσωπικό που απασχολείται στη λειτουργία και τη συντήρηση έχει τις απαραίτητες δεξιότητες και

εμπειρία και θα παρακολουθείται / επιβλέπεται κατάλληλα,

(iii) ότι λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των προσώπων, καθώς και για την προστασία της ιδιοκτησίας και του περιβάλλοντος,

(iv) ότι η λειτουργία και συντήρηση των Σταθμών γίνεται σε συμμόρφωση με την ισχύουσα νομοθεσία και τις απαιτούμενες άδειες.

27.6. Αν η λειτουργία ενός ή περισσότερων Σταθμών παρουσιάσει τεχνικό πρόβλημα ή διακοπεί πλήρως, ο Παραχωρησιούχος οφείλει αμέσως μόλις αντιληφθεί τη βλάβη λειτουργίας να τοποθετήσει, σε εμφανές σημείο, ενημερωτική πινακίδα για τους χρήστες του Σταθμού στην οποία θα αναφέρεται η ύπαρξη βλάβης. Οφείλει επίσης να αποκαταστήσει το ταχύτερο δυνατό την τεχνική βλάβη και να επαναφέρει τον Σταθμό σε λειτουργία. Αν η βλάβη ή η διακοπή λειτουργίας του Σταθμού συνεχίζει και μετά την παρέλευση (...) ημερών, όπως προβλέπονται στην τεχνική του προσφορά, από την διαπίστωση τη βλάβης, στοιχειοθετείται αθέτηση των συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου που δικαιολογεί την σε βάρος του επιβολή ποινικής ρήτρας ίσης με ποσοστό 0,1% επί της εκτιμώμενης αξία της σύμβασης που αφορά τον συγκεκριμένο Σταθμό για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά την παρέλευση της ως άνω προθεσμίας.

27.7. Ο Παραχωρησιούχος κατά τη διάρκεια λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης της παρούσης Σύμβασης οφείλει να προβαίνει σε τακτά χρονικά διαστήματα, όπως έχουν καθοριστεί στην προσφορά του, στη συντήρησή τους βάσει των εγχειριδίων συντήρησης του κατασκευαστή. Παράλειψη ή μη προσήκουσα εκπλήρωση της υποχρέωσης αυτής επισύρει σε βάρος του Παραχωρησιούχου για κάθε μία ημέρα καθυστέρησης την επιβολή ποινικής ρήτρας κατά τους όρους της παρ. 36.2 (α) του άρθρου 36 της παρούσας.

27.8. Σε περίπτωση διαπίστωσης ανεπανόρθωτης ή δυσχερώς επανορθώσιμης τεχνικής βλάβης σε έναν ή περισσότερους Σταθμούς φόρτισης, ο Παραχωρησιούχος οφείλει με δικά του μέσα και δαπάνες να αντικαταστήσει τον Σταθμό που παρουσίασε τη βλάβη μέσα σε προθεσμία το αργότερο τριάντα (30) ημερών από τότε που διαπιστώθηκε η βλάβη. Αν η αντικατάσταση του Σταθμού καθυστερήσει για λόγους που οφείλονται σε υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου επιβάλλεται σε βάρος του ποινική ρήτρα ίση με ποσοστό 0,1% επί της εκτιμώμενης αξίας της Σύμβασης που αφορά τον συγκεκριμένο Σταθμό για κάθε ημέρα καθυστέρησης. Αν η ανεπανόρθωτη ή δυσχερώς επανορθώσιμη βλάβη οφείλεται σε υπαιτιότητα του Δήμου, ο Παραχωρησιούχος δύναται να αναζητήσει από τον Δήμο το σύνολο των δαπανών στις οποίες προέβη για την αποκατάσταση της βλάβης ή την αντικατάσταση του Σταθμού προσκομίζοντας τα αντίστοιχα παραστατικά, καθώς και αποζημίωση για τυχόν διαφυγόντα κέρδη, τα οποία υπολογίζονται με βάση τις μηνιαίες εκθέσεις απόδοσης.

27.9. Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να δημοσιεύει σε όλες τις ψηφιακές πλατφόρμες που χρησιμοποιεί (π.χ. ιστότοπο, ψηφιακή εφαρμογή-application) καθώς και σε εμφανές μέρος σε κάθε Σταθμό φόρτισης που διαχειρίζεται, εκμεταλλεύεται και λειτουργεί πληροφορίες σχετικά με την τεχνική κατάσταση, το είδος και τον χρόνο συντήρησης κάθε επιμέρους σημείου (επανα)φόρτισης. Επιπλέον, ο Παραχωρησιούχος οφείλει να διατηρεί αρχείο με τα πλήρη στοιχεία συντήρησης (χρόνος συντήρησης, είδος εργασιών συντήρησης, απόδοση πριν και μετά τη συντήρηση κλπ.) κάθε Σταθμού φόρτισης καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και να παρέχει τα στοιχεία αυτά στον Δήμο οποτεδήποτε ο τελευταίος το ζητήσει.

28. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ – ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΑΠΟΡΡΗΤΟ

29. προαίρεσης ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ / ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ - ΧΡΕΩΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ

29.1. ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ / ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ

29.1.1. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης των Σταθμών φόρτισης της παρούσας Σύμβασης και καθ' όλη την υπόλοιπη διάρκειά της να εκμεταλλεύεται και να διαχειρίζεται, ως ΦΕΥΦΗΟ, τα δημοσίως προσβάσιμα σημεία (επανα)φόρτισης της παρούσας και να παρέχει μέσω αυτών σε κάθε ενδιαφερόμενο χρήστη υπηρεσίες ιδίως -αλλά όχι αποκλειστικά- φόρτισης παντός είδους ηλεκτροκίνητων οχημάτων έναντι αμοιβής, η οποία καθορίζεται σύμφωνα με τους όρους της παρ. 29.2. της παρούσας, και καταβάλλεται από τους ίδιους τους χρήστες προς τον Παραχωρησιούχο.

29.1.2. Ο Παραχωρησιούχος κατά τη διάρκεια λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης υποχρεούται να παρέχει τις εξής υπηρεσίες:

(α) υπηρεσίες φόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων,

(β) υπηρεσίες υποστήριξης / εξυπηρέτησης χρηστών (παροχή βοήθειας, λήψη παραπόνων, αναφορά σφαλμάτων, διαχείριση περιστατικών που αφορούν στην παροχή ενέργειας, παροχή πληροφοριών σχετικά με την κατάσταση λειτουργίας των Σταθμών φόρτισης).

29.1.3. Ο Παραχωρησιούχος επιτρέπεται να έχει επιπλέον έσοδα:

(α) από την τοποθέτηση διαφημίσεων επί των φορτιστών καθώς και

(β) από την προβολή ψηφιακών διαφημίσεων μέσω της ψηφιακής εφαρμογής ή λογισμικού που θα δημιουργήσει ο Παραχωρησιούχος και θα διαθέσει προς κάθε ενδιαφερόμενο χρήστη για την καλύτερη εξυπηρέτησή του και τη γρηγορότερη και ευκολότερη ενεργοποίηση της φόρτισης του οχήματός του μέσω κινητού τηλεφώνου.

29.1.4. Ο Παραχωρησιούχος μπορεί να διαθέτει στους χρήστες δωρεάν ή επί πληρωμή πρόσβαση σε δίκτυο 4G ή 5G για όσο χρόνο χρειάζεται το όχημά τους για να φορτίσει.

29.1.5. Ο Παραχωρησιούχος καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας των Σταθμών της παρούσας Σύμβασης οφείλει να μεριμνά, με δικές του δαπάνες, για τη διατήρηση των Σταθμών φόρτισης καθαρών. Οφείλει, επίσης, να διασφαλίζει ότι δεν θα παρεμποδίζεται η πρόσβαση και η ασφάλεια των χρηστών από δικές του ενέργειες ή παραλείψεις.

29.1.6. Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να διαθέτει, καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, γραμμή υποστήριξης/ βοήθειας χρηστών (hotline), η οποία θα είναι ενεργή καθημερινά 24 ώρες το 24ωρο προκειμένου οι χρήστες να μπορούν να απευθύνονται σε κατάλληλα ενημερωμένο και κατηρτισμένο προσωπικό για τυχόν σφάλματα και τεχνικές δυσκολίες που ενδέχεται να αντιμετωπίσουν κατά την χρήση των Σταθμών φόρτισης. Ο αριθμός της γραμμής εξυπηρέτησης (hotline) θα πρέπει να υπάρχει σε εμφανές σημείο σε κάθε σταθμό φόρτισης. Το προσωπικό εξυπηρέτησης θα μπορεί κατ' αρχήν να διαγνώσει εξ αποστάσεως τυχόν προβλήματα στη λειτουργία των φορτιστών και, αν είναι απαραίτητο, να επιλύει αυτά προβαίνοντας εξ αποστάσεως σε επανεκκίνηση του φορτιστή.

29.1.7. Τα σημεία (επανα)φόρτισης Η/Ο για ΑμεΑ, σύμφωνα με το άρθρο 19 του ν. 4710/2020, φέρουν υποχρεωτικά ειδική σήμανση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 του ν. 2696/1999 (Α' 57).

29.2. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΗ ΧΡΕΩΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ

29.2.1. Η επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών είναι ενιαία για όλους τους σταθμούς που αποτελούν αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης και διαμορφώνεται με βάση την προσφορά του Παραχωρησιούχου. Η υποχρεωτική μη υπέρβαση του ποσού επιπρόσθετης χρέωσης των χρηστών, για την οποία έχει δεσμευθεί ο Παραχωρησιούχος με την προσφορά του, διαρκεί για τα πρώτα πέντε (5) έτη λειτουργίας των Σταθμών, τα οποία εκκινούν από την ολοκλήρωση του 1ου Σταδίου Υλοποίησης των Σταθμών. Μετά την παρέλευση της ως άνω 5ετούς διάρκειας, η χρέωση των χρηστών γίνεται ελεύθερα από τον Παραχωρησιούχο με βάση τις τιμές της αγοράς.

Η τιμή της επιπρόσθετης χρέωσης αντιπροσωπεύει το κόστος που απαιτείται για την εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση των Σταθμών φόρτισης και υπολογίζεται από τις συνιστώσες εξόδων, οι οποίες περιγράφονται στο Προσάρτημα 1 αναφορικά με τον προβλεπόμενο προϋπολογισμό. Το κόστος προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας δεν συμπεριλαμβάνεται στην επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών.

Η επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών των Σταθμών φόρτισης θα γίνεται βάσει της καταναλισκόμενης ενέργειας και θα ισούται με ένα σταθερό ποσό σε €/MWh, το οποίο δεν μπορεί να υπερβαίνει το ανώτατο όριο που έχει καθοριστεί με την οικονομική προσφορά του Παραχωρησιούχου.

29.2.2. Επιτρέπεται η τήρηση από τον Παραχωρησιούχο πολιτικής διαφοροποιημένης [χαμηλότερη] χρέωσης στις εξής κατ' ελάχιστον αναφερόμενες περιπτώσεις:

(α) σε χρήστες που διαθέτουν προσωποποιημένη προπληρωμένη κάρτα ημερήσιας, μηνιαίας, διμηνιαίας κ.ο.κ. ή ετήσιας συνδρομής του Παραχωρησιούχου σταθερής χρέωσης ανάλογα με τη χρονική διάρκεια που καλύπτει,

(β) σε χρήστες που ανήκουν σε ειδικές κατηγορίες κοινωνικής πρόνοιας, όπως ιδίως ΑΜΕΑ, ανέργους, φοιτητές, συνταξιούχους και πολυτέκνους.

29.2.3. Ο Παραχωρησιούχος δημοσιεύει τις εκάστοτε ισχύουσες τιμές χρέωσης των χρηστών στην ψηφιακή πλατφόρμα, την ιστοσελίδα ή/και την εφαρμογή (application) που διαθέτει και λειτουργεί για τις ανάγκες εκμετάλλευσης και λειτουργίας των Σταθμών της Σύμβασης.

Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να δέχεται πληρωμή είτε με χρεωστική είτε με πιστωτική κάρτα οποιουδήποτε χρηματοπιστωτικού ιδρύματος λειτουργεί νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ ή με όποιον άλλο τρόπο επιτρέπεται από την κείμενη νομοθεσία. Μπορεί εναλλακτικά/επιπρόσθετα να δέχεται πληρωμή με RFID κάρτα ή/και μέσω έξυπνης εφαρμογής (smartphone application) η οποία θα συνδέεται κατ' ελάχιστον με λειτουργικό σύστημα android και ios. Ως προς την τιμολόγηση των υπηρεσιών επαναφόρτισης ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 15 του ν. 4710/2020.

30. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο προβλεπόμενος εξοπλισμός περιλαμβάνει τους Σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένων των

ρευματοδοτών – ρευματοληπτών, των διατάξεων παροχής και προστασίας, των απαιτούμενων πινακίδων, των μετρητών, του συστήματος αναγνώρισης χρήστη και του συστήματος επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο με τον απαιτούμενο εξοπλισμό.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των Σταθμών φόρτισης καθορίζονται από το Προσάρτημα 2 της παρούσας και την προσφορά του Παραχωρησιούχου.

31. ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ

31.1. Οι θέσεις στάθμευσης που, σύμφωνα με το εγκεκριμένο ΣΦΗΟ, προορίζονται να εξυπηρετούν τα σημεία (επανα)φόρτισης της παρούσας θα πρέπει πριν την υπογραφή της Σύμβασης να έχουν χαρακτηριστεί ως θέσεις στάθμευσης για την φόρτιση Ηλεκτροκίνητων Οχημάτων (Η/Ο) και Ηλεκτροκίνητων Οχημάτων (Η/Ο) ΑμεΑ, όπου αυτό προβλέπεται, σύμφωνα με τη διαδικασία των άρθρων 52 και 109 του Κ.Ο.Κ. (ν. 2696/1999), 75, 79 και 82 του ν. 3463/2006, 73 του ν. 3852/2010 και 28 παρ. 1 του ν. 4325/2015. Προς τον σκοπό αυτό ο Δήμος υποχρεούται να εκκινήσει αμελλητί τη σχετική διαδικασία για τον καθορισμό των θέσεων στάθμευσης με βάση την ισχύουσα νομοθεσία. Αν κατά την υπογραφή της Σύμβασης δεν έχει ολοκληρωθεί η παραπάνω διαδικασία, ο Παραχωρησιούχος έχει δικαίωμα να αιτηθεί ανάλογη παράταση της περιόδου λειτουργίας της σύμβασης σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 6 της παρούσας.

31.2. Ο Δήμος υποχρεούται να τοποθετεί σε όλα τα σημεία (επανα)φόρτισης κατάλληλη σήμανση σύμφωνα με το άρθρο 20 του ν. 4710/2020. Ειδικότερα, οι θέσεις στάθμευσης, που εξοπλίζονται με σημεία επαναφόρτισης Η/Ο σημαίνονται με τη ρυθμιστική πινακίδα Ρ-40 με την ένδειξη «Απαγορεύονται η στάση και η στάθμευση», σε συνδυασμό με την πρόσθετη πινακίδα Πρ-19β με την ένδειξη «Εξαιρούνται τα Ηλεκτροκίνητα Οχήματα», σύμφωνα με το άρθρο 4 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας (Κ.Ο.Κ.) (ν. 2696/1999, Α' 57). Επίσης, οι θέσεις στάθμευσης Η/Ο σημαίνονται με την πινακίδα Ρ-35α με την ένδειξη «Θέση/Σημείο Επαναφόρτισης Ηλεκτροκίνητου Οχήματος». Προκειμένου να σημειωθεί ο χώρος στάθμευσης Η/Ο, μπορεί να χρησιμοποιηθεί και η ρυθμιστική πινακίδα Ρ-70 με την ένδειξη «Χώρος στάθμευσης ορισμένης κατηγορίας οχημάτων», σε συνδυασμό με την πρόσθετη πινακίδα Πρ-19α με την ένδειξη «Ηλεκτροκίνητα Οχήματα». Ο Δήμος οφείλει να ελέγχει την τήρηση της ως άνω σήμανσης και να επιβάλλει κυρώσεις σε περίπτωση παράβασής της.

31.3. Ως περιπτώσεις παράνομης στάθμευσης νοούνται οι εξής:

(α) όταν ένα Η/Ο, ανεξαρτήτως εκπομπών ρύπων, παραμένει σε θέση στάθμευσης, η οποία έχει τεθεί ή δημιουργηθεί σε σημείο (επανα)φόρτισης, για την εξυπηρέτηση της λειτουργίας αυτού, παραμένοντας συνδεδεμένο στη φόρτιση για χρονικό διάστημα που ξεπερνάει τα δεκαπέντε (15) λεπτά της ώρας από τη συμπλήρωση του απαιτούμενου χρόνου για την φόρτισή του με βάση την ισχύ του εγκατεστημένου φορτιστή.

(β) όταν ένα συμβατικό, μη ηλεκτροκίνητο, όχημα σταθμεύει ή κάνει στάση σε θέση η οποία έχει τεθεί ή δημιουργηθεί σε σημείο (επανα)φόρτισης για την εξυπηρέτηση της λειτουργίας αυτού για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) λεπτών ή όταν ένα ηλεκτροκίνητο όχημα καταλαμβάνει θέση στάθμευσης η οποία έχει τεθεί ή δημιουργηθεί σε σημείο (επανα)φόρτισης για την εξυπηρέτηση της

λειτουργίας αυτού χωρίς να είναι συνδεδεμένο στη φόρτιση για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) λεπτών.

Στην περίπτωση (α) μετά το πέρας των 15 λεπτών από τη συμπλήρωση του απαιτούμενου χρόνου για την φόρτιση του Η/Ο, με βάση την ισχύ του εγκατεστημένου φορτιστή, ο Παραχωρησιούχος θα χρεώνει τον χρήστη για την στάθμευση όπως έχει οριστεί στο άρθρο 8.1 της παρούσας.

Στην περίπτωση (β), μετά το πέρας των 10 λεπτών από την ώρα παράνομης στάσης ή στάθμευσης του οχήματος, ο Παραχωρησιούχος ειδοποιεί τον Δήμο, ο οποίος ενεργεί αρμοδίως. Σε περίπτωση συνολικής διάρκειας στάθμευσης άνω των 30 λεπτών ο Δήμος οφείλει να αποζημιώσει τον Παραχωρησιούχο για την παράνομη στάση ή/και στάθμευση του οχήματος. Το ποσό της αποζημίωσης υπολογίζεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 8.1 της παρούσας για τη χρέωση σε περίπτωση παράνομης στάθμευσης.

32. ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΝΕΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ

32.1. Ο Δήμος υποχρεούται να απέχει από την προκήρυξη δημόσιου διαγωνισμού ή την εκκίνηση οιασδήποτε άλλης διαδικασίας ανάθεσης και υπογραφής νέας Σύμβασης παραχώρησης, προμήθειας, παροχής υπηρεσιών ή/και εκτέλεσης έργου για την εγκατάσταση νέων δημοσίως προσβάσιμων Σταθμών φόρτισης στις περιοχές αρμοδιότητάς του που αποτελούν αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης.

Η υποχρέωση αυτή παύει να ισχύει σε περίπτωση ουσιώδους τροποποίησης του ΣΦΗΟ και πάντως όχι πριν την παρέλευση τριών (3) ετών από την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση, ακόμη κι αν δεν επιλοχωρήσει τροποποίηση του ΣΦΗΟ, η υποχρέωση αυτή αίρεται μετά την παρέλευση πέντε (5) ετών από την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης. Ουσιώδης τροποποίηση του ΣΦΗΟ επέρχεται όταν προκύπτει ανάγκη πρόβλεψης επιπλέον δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο σε ποσοστό άνω του 20% των Σταθμών της παρούσας Σύμβασης. Σε περίπτωση επικαιροποίησης του ΣΦΗΟ που άγει σε αύξηση των δημοσίως προσβάσιμων σημείων επαναφόρτισης Η/Ο και θέσεων στάθμευσης Η/Ο και η αύξηση αυτή είναι ίση ή μικρότερη του 100% των σημείων και θέσεων της σύμβασης υφίσταται **δικαίωμα προαίρεσης** υπέρ του Παραχωρησιούχου. Το **δικαίωμα προαίρεσης** ενεργοποιείται στο σύνολό του ή τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες της Παραχωρούσας Αρχής, κατόπιν μονομερούς δήλωσής της, που κοινοποιείται στον Παραχωρησιούχο τριάντα (30) ημέρες είτε πριν την αρχικώς προγραμματισμένη λήξη της σύμβασης, είτε πριν προκύψει η σχετική αναγκαιότητα.

32.2. Αν ενεργοποιηθεί το δικαίωμα προαίρεσης της παραπάνω παραγράφου, η εγκατάσταση των νέων Σταθμών θα πρέπει να ολοκληρωθεί το αργότερο εντός δώδεκα (12) μηνών από την επικαιροποίηση του ΣΦΗΟ και την ενεργοποίηση του δικαιώματος προαίρεσης. Η περίοδος λειτουργίας των νέων Σταθμών διαρκεί για τουλάχιστον δέκα (10) έτη⁴⁹ από την παρέλευση της παραπάνω προθεσμίας των δώδεκα (12) μηνών. Αν η εγκατάσταση οποιουδήποτε επιμέρους Σταθμού ολοκληρωθεί νωρίτερα, η λειτουργία του Σταθμού ή των Σταθμών αυτών εκκινεί από την ολοκλήρωση της εγκατάστασής τους χωρίς ο χρόνος αυτός να αφαιρείται από την 10ετή περίοδο λειτουργίας τους.

33. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

⁴⁹ Για όσο χρόνο δηλαδή διαρκεί, βάσει των όρων της Σύμβασης, η περίοδος λειτουργίας και των αρχικών Σταθμών φόρτισης.

33.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν ότι η παρούσα σύμβαση παραχώρησης δεν αποτελεί εμπιστευτική πληροφορία και μπορεί να αποκαλυφθεί χωρίς περιορισμό. Τα συμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρήσουν εμπιστευτικά και να μην γνωστοποιήσουν προς τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου, γραπτού ή/και ηλεκτρονικού) οποιαδήποτε έγγραφα ή/και πληροφορίες, που θα περιέλθουν σε γνώση τους κατά την εκτέλεση της Σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους, χωρίς προηγούμενη έγγραφη άδεια του αντισυμβαλλόμενου τους τηρουμένης και της νομοθεσίας περί προστασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (Ν. 4624/2019) και του Π.Δ. 28/2015 για την πρόσβαση στα δημόσια έγγραφα. Ιδίως για τα δημόσια ή ιδιωτικά έγγραφα που βρίσκονται στην κατοχή της παραχωρούσας αρχής ισχύουν και οι διατάξεις του άρθρου 5 του ν. 2690/1999.

33.2. Κατ' εξαίρεση, εμπιστευτικές πληροφορίες που αφορούν στην παρούσα Σύμβαση μπορούν να γνωστοποιηθούν σε τρίτους μόνο κατόπιν έγγραφης συναίνεσης του αντισυμβαλλομένου εκείνου του μέρους που πρόκειται να τις αποκαλύψει και μόνο στις περιοριστικώς αναφερόμενες κατωτέρω περιπτώσεις:

- (α) όπου απαιτείται για την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων των μερών,
- (β) εάν οι πληροφορίες είναι ήδη διαθέσιμες στη δημόσια διοίκηση,
- (γ) εάν η γνωστοποίηση απαιτείται για την επίλυση μιας διαφοράς,
- (δ) εάν η αποκάλυψη απαιτείται από το νόμο ή με εντολή αρμόδιας αρχής,
- (ε) εάν οι πληροφορίες κατέχονται ήδη νόμιμα από το τρίτο μέρος προς το οποίο πρόκειται να γίνει η κοινοποίηση,
- (στ) εάν απαιτείται γνωστοποίηση για τη σύναψη ασφαλιστικών συμβολαίων.

33.3. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να θέσει υπόψη του Δήμου όλα τα στοιχεία που θα του ζητηθούν εκάστοτε, ακόμα και τα θεωρούμενα ως εμπιστευτικά (κοστολογικά κτλ.), που εύλογα θα επιτρέψουν στον Δήμο να διαπιστώσει τη συμμόρφωση του Παραχωρησιούχου με τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

34. ΑΠΑΛΛΑΓΗ – ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ

34.1. ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΕΥΘΥΝΗ

34.1.1. Ως «Γεγονότα Απαλλαγής» ορίζονται τα κάτωθι ενδεικτικώς αναφερόμενα γεγονότα, εκτός εάν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου:

- i. πυρκαγιά, έκρηξη, κεραυνός, καταιγίδα, πλημμύρα, υπερχειλίση δεξαμενών νερού ή σωλήνων, σεισμοί,
- ii. τρομοκρατικές ενέργειες,
- iii. απεργίες που γενικά επηρεάζουν τη βιομηχανία, στο μέτρο που τα ανωτέρω i., ii. και iii γεγονότα δεν συνιστούν Ανωτέρα Βία κατά την έννοια του άρθρου 24 της παρούσας,
- iv. παράλειψη των δημόσιων αρχών ή υπηρεσιών κοινής ωφελείας να εκδώσουν άδειες εντός της περιοχής επιρροής τους,
- v.
- vi. τυχαία ζημιά στους χώρους,

- vii. σύγκρουση οχήματος με τον Σταθμό/ σημείο επαναφόρτισης,
- viii. έλλειψη ενέργειας, μεταφορών.

34.1.2. Ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να λαμβάνει εύλογα μέτρα για τον περιορισμό της εμφάνισης και την αντιμετώπιση των συνεπειών των «Γεγονότων Απαλλαγής». Σε περίπτωση επέλευσης ενός Γεγονότος Απαλλαγής ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να ενημερώσει εγγράφως, εντός προθεσμίας το αργότερο δέκα (10) ημερών από την εμφάνισή του, το Δήμο, παρέχοντάς του όλες τις πληροφορίες σχετικά με την επίδραση του γεγονότος αυτού στην πρόοδο της εγκατάστασης ή της λειτουργίας και συντήρησης του/των Σταθμού/ων. Η εμπρόθεσμη έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου συνιστά προϋπόθεση για την γέννηση του δικαιώματος του Παραχωρησιούχου κατά την επόμενη παράγραφο.

34.1.3. Ο Παραχωρησιούχος θα φέρει τις οικονομικές συνέπειες από τα Γεγονότα Απαλλαγής (όπως μείωση εσόδων, κυρώσεις για χαμηλή διαθεσιμότητα), ωστόσο εφόσον ενημέρωσε εγκαίρως και εν γένει νομοτύπως το Δήμο για τη συνδρομή του Γεγονότος Απαλλαγής:

- στην περίπτωση που επηρεάζονται προθεσμίες που έχουν ταχθεί με την παρούσα για την ολοκλήρωση συγκεκριμένων εργασιών, ο Δήμος παρατείνει την επηρεαζόμενη προθεσμία (π.χ. προθεσμία εγκατάστασης) ή/και την συνολική προθεσμία της Σύμβασης για όσο χρονικό διάστημα εύλογα απαιτείται, τηρουμένων όμως των περιορισμών που τίθενται για την παράταση της συνολικής προθεσμίας της Σύμβασης από το άρθρο 6 της παρούσας,
- Ο Δήμος δεν δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε περίπτωση παραβίασης συμβατικής υποχρέωσης του Παραχωρησιούχου η οποία συνιστά αποτέλεσμα επέλευσης Γεγονότος Απαλλαγής, για όσο χρόνο και στην έκταση που η εκτέλεση της υποχρέωσης εμποδίζεται άμεσα από «Γεγονός Απαλλαγής».

34.2. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ

Οποιαδήποτε υπαίτια παραβίαση των υποχρεώσεων που υπέχει ο Δήμος σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Σύμβασης, όπως ενδεικτικά η υπαίτια μη εμπρόθεσμη χορήγηση πρόσβασης στις τοποθεσίες όπου πρόκειται να εγκατασταθούν οι Σταθμοί, η υπαίτια παρακώλυση εκ μέρους του Δήμου της πρόσβασης σε αυτές ή η εκ μέρους του Δήμου καθυστέρηση κατά την έκδοση των απαιτούμενων αδειών που εκδίδονται από υπηρεσίες ή τα όργανά του ή προϋποθέτουν ενέργειες αυτών, στοιχειοθετεί αξίωση αποζημίωσης του Παραχωρησιούχου.

Η αποζημίωση καταβάλλεται με αντίστοιχη μείωση των τελών Παραχώρησης (εγγυημένο αντάλλαγμα) που οφείλει να αποδώσει ο Παραχωρησιούχος στον Δήμο, εκτός εάν η μείωση αυτή δεν επαρκεί οπότε το υπόλοιπο της αποζημίωσης καταβάλλεται σε χρήμα.

35. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

35.1. Σε περίπτωση υπέρβασης των προθεσμιών που τάσσονται από το άρθρο 18 της παρούσας για το στάδιο της εγκατάστασης των Σταθμών φόρτισης λόγω υπαιτιότητας του Παραχωρησιούχου καθώς και σε περίπτωση παραβίασης εκ μέρους του Παραχωρησιούχου των συμβατικών του υποχρεώσεων σχετικά με την εγκατάσταση,

επιβάλλεται, σε βάρος του ποινική ρήτρα ίση με 0,1% της αξίας του φορτιστή, όπως έχει προσδιοριστεί στον προϋπολογισμό, για κάθε μία ημέρα υπέρβασης του χρονοδιαγράμματος του άρθρου 18 της παρούσας.

35.2. Σε περίπτωση καθυστερήσεων από υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου κατά το στάδιο της λειτουργίας και συντήρησης των Σταθμών ή σε περίπτωση παραβίασης εκ μέρους του Παραχωρησιούχου των συμβατικών του υποχρεώσεων κατά το στάδιο λειτουργίας και συντήρησης, επιβάλλονται σε βάρος του ποινικές ρήτρες οι οποίες υπολογίζονται ως εξής:

(α) για καθυστέρηση ή παραβίαση συμβατικών υποχρεώσεων που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τις 30 ημέρες ποινική ρήτρα ίση με ποσοστό 2,5% επί του ετήσιου εσόδου του αμέσως προηγούμενου έτους λειτουργίας του σταθμού φόρτισης που αφορά η παραβίαση,

(β) για καθυστέρηση ή παραβίαση συμβατικών υποχρεώσεων που υπερβαίνει σε χρονικό διάστημα τις 30 ημέρες ποινική ρήτρα ίση με ποσοστό 5% επί του ετήσιου εσόδου του αμέσως προηγούμενου έτους λειτουργίας του σταθμού φόρτισης που αφορά η παραβίαση.

35.3. Σε περίπτωση υπέρβασης της μέγιστης επιβάρυνσης των χρηστών, επιβάλλεται ποινική ρήτρα ίση με τα επιπλέον έσοδα που έλαβε ο Παραχωρησιούχος από την αιτία αυτή, προσαυξημένη κατά 25%.

35.4. Ποινική ρήτρα επιβάλλεται επίσης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, σε κάθε περίπτωση παράβασης των βαθμολογούμενων κριτηρίων των άρθρων 2.3.1. και 2.3.2. της Διακήρυξης προσαυξημένη κατά 20% του ποσοστού της εφαρμοζόμενης στην εκάστοτε περίπτωση ποινικής ρήτρας σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις παραπάνω παραγράφους, ανάλογα δηλαδή με το εάν η παράβαση έλαβε χώρα κατά την περίοδο εγκατάστασης ή κατά την περίοδο λειτουργίας των σταθμών φόρτισης.

35.5. Αν ο Δήμος διαπιστώσει τη συνδρομή λόγου επιβολής ποινικής ρήτρας και, πάντως, πριν την έκδοση απόφασης επιβολής της, καλεί εγγράφως τον Παραχωρησιούχο να υποβάλει εντός δέκα (10) εργασίμων ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης έγγραφες απόψεις σχετικά με τη συνδρομή ή μη λόγου επιβολής ποινικής ρήτρας σε βάρος του. Σε περίπτωση που ο Παραχωρησιούχος, παρά τη νομότυπη κλήση του κατά τα ανωτέρω, δεν υποβάλει απόψεις, ή αν ο Δήμος εκτιμά ότι και μετά τη διαδικασία υποβολής απόψεων εξακολουθεί να συντρέχει ο λόγος επιβολής ποινικής ρήτρας, προχωρά στην έκδοση απόφασης επιβολής της.

35.6. Οι ποινικές ρήτρες επιβάλλονται με αιτιολογημένη απόφαση του Δήμου, η οποία κοινοποιείται στον Παραχωρησιούχο και καταβάλλονται από τον τελευταίο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την κοινοποίηση. Αν ο Παραχωρησιούχος καθυστερεί να καταβάλει τις σε βάρος του επιβληθείσες ποινικές ρήτρες, τα σχετικά ποσά καταπίπτουν υπέρ του Δήμου από την εγγύηση καλής εκτέλεσης εγκατάστασης, αν πρόκειται για ποινικές ρήτρες που επιβάλλονται για καθυστερήσεις ή/και παραβάσεις των συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου κατά το στάδιο της εγκατάστασης, άλλως από την εγγύηση καλής λειτουργίας και συντήρησης. Αν η εγγύηση καλής εκτέλεσης (για τη λειτουργία και τη συντήρηση) δεν επαρκεί για την κάλυψη του συνόλου του ποσού, το επιπλέον ποσό καταβάλλεται από τον Παραχωρησιούχο εντός προθεσμίας εξήντα (60) ημερών από την κοινοποίηση στον Παραχωρησιούχο της απόφασης επιβολής τους.

Οι ποινικές ρήτρες που επιβάλλονται για την υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας εγκατάστασης δεν επιτρέπεται να υπερβούν συνολικά ποσοστό πέντε (5%) της αξίας της Σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α..

Οι ποινικές ρήτρες που επιβάλλονται για παραβάσεις κατά το στάδιο της λειτουργίας και συντήρησης δεν επιτρέπεται να υπερβούν συνολικά ποσοστό πέντε (5%) της αξίας της Σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α..

Οι ποινικές ρήτρες του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται μόνο σε περιπτώσεις υπερβάσεως προθεσμιών ή παραβίασης συμβατικών υποχρεώσεων για τις οποίες δεν προβλέπονται ειδικές ποινικές ρήτρες από τις διατάξεις της Σύμβασης ή σε περιπτώσεις καθυστέρησης καταβολής των ειδικών ποινικών ρητρών που προβλέπονται από άλλες διατάξεις της Σύμβασης.

36. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

36.1. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΔΗΜΟ

36.1.1. Ο Δήμος δικαιούται να προτείνει τροποποιήσεις ως προς την εκτέλεση εργασιών ή υπηρεσιών, τις τεχνικές προδιαγραφές ή οποιαδήποτε άλλη διάταξη της παρούσας κοινοποιώντας προς τον Παραχωρησιούχο έγγραφη ειδοποίηση, υπό την επιφύλαξη των όρων του άρθρου 51 του ν. 4413/2016. Στην έγγραφη ειδοποίηση περιγράφεται επαρκώς και λεπτομερώς η προτεινόμενη τροποποίηση ώστε ο Παραχωρησιούχος να είναι σε θέση να εκτιμήσει το επιγενόμενο κόστος καθώς και να διαμορφώσει πρόγραμμα υλοποίησης της τροποποίησης.

36.1.2. Ο Παραχωρησιούχος έχει δικαίωμα να αρνηθεί την προτεινόμενη τροποποίηση στις εξής περιπτώσεις:

- (α) αν η προτεινόμενη τροποποίηση αφορά στην εκτέλεση εργασιών ή την παροχή υπηρεσιών που είναι αντίθετες με τη νομοθεσία ή την ορθή πρακτική του κλάδου,
- (β) αν η προτεινόμενη τροποποίηση συνεπάγεται την ανάκληση οποιασδήποτε άδειας/συγκατάθεσης ή απαιτεί νέα άδεια/συγκατάθεση που δεν μπορεί να ληφθεί,
- (γ) αν η προτεινόμενη τροποποίηση επηρεάζει ουσιωδώς και δυσμενώς την ικανότητα του Παραχωρησιούχου να εκτελέσει τη Σύμβαση χωρίς να του αναγνωρίζεται δικαίωμα αποζημίωσης για τον λόγο αυτό,
- (δ) αν η προτεινόμενη τροποποίηση επηρεάζει ουσιωδώς και δυσμενώς την υγεία και την ασφάλεια των χρηστών ή των εργαζομένων στα σημεία (επανα)φόρτισης και εν γένει του κοινού.

36.1.3. Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να κοινοποιήσει εγγράφως προς τον Δήμο την άρνησή του για την υλοποίηση της τροποποίησης εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών από τότε που έλαβε την έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου με την προτεινόμενη τροποποίηση. Με την έγγραφη άρνησή του αξιολογεί την προτεινόμενη τροποποίηση και τεκμηριώνει επαρκώς για ποιον από τους παραπάνω λόγους αρνείται την τροποποίηση. Αναφέρει επίσης: (i) τον αντίκτυπο της τροποποίησης στην εκτέλεση της Σύμβασης, (ii) τις τυχόν περαιτέρω τροποποιήσεις που θα χρειαστούν, (iii) το εκτιμώμενο κόστος που προκύπτει από την τροποποίηση, (iv) τις τυχόν επιπτώσεις στα έσοδά του, καθώς και (v) τις τυχόν απαιτούμενες άδειες/συναινέσεις που θα πρέπει να ληφθούν.

36.1.4. Τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλουν κάθε δυνατή προσπάθεια προκειμένου να συμφωνήσουν τους όρους με τους οποίους θα μπορούσε να εφαρμοστεί η τροποποίηση, συμπεριλαμβανομένης της αναζήτησης τρόπων για τον μετριασμό των αυξήσεων κόστους και τη μεγιστοποίηση του βαθμού στον οποίο τυχόν αυξήσεις κόστους μπορούν να χρηματοδοτηθούν μέσω μελλοντικών εσόδων. Σε περίπτωση που το κόστος ή οι απώλειες κερδών από την προτεινόμενη τροποποίηση δεν μπορούν να αντισταθμιστούν από τα μελλοντικά έσοδα, ο Δήμος οφείλει να

καταβάλει εύλογη αποζημίωση προς τον Παραχωρησιούχο. Μόλις επιτευχθεί συμφωνία σχετικά με τους όρους εφαρμογής της τροποποίησης, ο Δήμος επιβεβαιώνει εγγράφως ότι επιθυμεί να προχωρήσει στην τροποποίηση ή ανακαλεί εγγράφως την σχετική απόφασή του και αποσύρει το αίτημα τροποποίησης.

36.2. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟ

36.2.1. Εναλλακτικές Τοποθεσίες

Ο Παραχωρησιούχος δύναται να προτείνει τροποποιήσεις ως προς τις τοποθεσίες όπου θα εγκατασταθούν οι Σταθμοί της παρούσας, προτείνοντας εναλλακτικές τοποθεσίες εγκατάστασης, στις εξής περιοριστικές αναφερόμενες περιπτώσεις:

(α) αν κάποια ή κάποιες από τις προβλεπόμενες στη Σύμβαση τοποθεσίες αποδειχθεί κατά την εκτέλεση της Σύμβασης ακατάλληλη για την εγκατάσταση του Σταθμού για λόγους μη οφειλόμενους σε υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου και δεν είναι δυνατόν να καταστεί κατάλληλη με τη λήψη μέτρων, είτε διότι η λήψη τέτοιων μέτρων είναι τεχνικώς αδύνατη ή υπερβολικά δυσχερής (π.χ. αδύνατη ή υπερβολικά δυσχερής η σύνδεσή της στο δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας ή δεν έχει ολοκληρωθεί ο χαρακτηρισμός των θέσεων στάθμευσης ως θέσεις φόρτισης Η/Ο), είτε είναι απαγορευτικά υψηλό το κόστος για τη λήψη τέτοιων μέτρων.

Απαγορευτικά υψηλό είναι το κόστος όταν υπερβαίνει σε ποσοστό το 20% του κόστους επένδυσης ανά θέση (capex) που έχει υπολογίσει ο Παραχωρησιούχος στην προσφορά του.

Ειδικά για θέματα σύνδεσης στο δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, δύναται να μεταβάλλεται η τοποθεσία ή/και η ισχύς του Σταθμού φόρτισης που προβλέπονται στο Σ.Φ.Η.Ο. εφόσον ακολουθεί τους παρακάτω κανόνες εύλογης χωροθέτησης και διαστασιολόγησης παροχών ανά κατηγορία σημείων φόρτισης:

➤ Παροχές AC Σταθμών φόρτισης Mode 3

1. Υποχρέωση υπόγειας σύνδεσης με το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας
2. Μετατροπή μονού Σταθμού AC ανά παροχή (No. 1 15kVA) σε διπλό Σταθμό ανά παροχή (No. 2/ 25kVA ή No. 3/ 35kVA), με υποχρέωση διατήρησης του συνολικού αριθμού των εξυπηρετούμενων οχημάτων.
3. Μετατροπή διπλού Σταθμού παροχής No. 4 (55kVA) σε διπλό Σταθμό παροχής No. 3 (35kVA), με αντίστοιχη μείωση της ισχύος εξόδου ανά διεπαφή.
4. Για δημιουργία «κέντρων φόρτισης (charging hubs)» που εξυπηρετούν περισσότερα από δύο συνήθη οχήματα (ΙΧ, ελαφρό φορτηγό κ.λπ.), το μέγεθος της παροχής να υπολογίζεται ώστε κάθε όχημα που συνδέεται να μπορεί εξασφαλισμένα να λάβει 11kVA ισχύος φόρτισης. Για παράδειγμα, σε σημείο φόρτισης για 4 οχήματα η παροχή να μπορεί να παρέχει 44kVA, δηλαδή η No. 4 (55kVA).
5. (Για παροχές $\leq$ No. 3) Διασφάλιση ότι οι θέσεις των προς εγκατάσταση μετρητών του ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. που θα τροφοδοτούν τους Σταθμούς φόρτισης, δεν απέχουν περισσότερο από τριάντα (30) μέτρα από τα πλησιέστερα προς αυτούς υφιστάμενα «Σημεία ΧΤ».

➤ Παροχές DC Σταθμών φόρτισης

1. Δυνατότητα σύνδεσης του Σταθμού σε παροχή Νο. 4 (55kVA).

(β) αν δύο σημεία φόρτισης έχουν χωροθετηθεί σε απόσταση μικρότερη από 100 μέτρα μεταξύ τους, και εφόσον είναι τεχνικά εφικτό και αποδεκτό από τον Δήμο, οι Σταθμοί φόρτισης μπορούν να εγκατασταθούν σε ένα από τα δύο αρχικώς χωροθετημένα σημεία.

(γ) αν για κάποια ή κάποιες από τις προβλεπόμενες στη Σύμβαση τοποθεσίες δεν είναι δυνατή η λήψη μίας ή περισσοτέρων από τις κατ' ελάχιστον απαιτούμενες άδειες του άρθρου 15 της παρούσας για λόγους που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου.

Οι προτεινόμενες εναλλακτικές τοποθεσίες θα πρέπει:

- α) να πληρούν τους όρους και τις προδιαγραφές των Τευχών του διαγωνισμού και της Σύμβασης,
- β) να είναι κατάλληλες για την εγκατάσταση φορτιστή ισχύος ίσης με την ισχύ του φορτιστή που επρόκειτο να εγκατασταθεί στην αρχική τοποθεσία, πλην της περίπτωσης που η αλλαγή τοποθεσίας οφείλεται σε λόγους που αφορούν στη σύνδεση στο δίκτυο, και να είναι κατάλληλες για την εξυπηρέτηση οχημάτων του ίδιου τύπου με εκείνα που επρόκειτο να εξυπηρετηθούν από το αρχικό σημείο επαναφόρτισης σύμφωνα με το Σ.Φ.Η.Ο. του Δήμου και
- γ) να βρίσκονται σε ακτίνα όχι μεγαλύτερη των 100 μέτρων από την αρχική τοποθεσία εγκατάστασης του Σταθμού.

Η εγκατάσταση, η λειτουργία και η συντήρηση του σταθμού στην εναλλακτική τοποθεσία γίνεται με αποκλειστική ευθύνη και δαπάνες του Παραχωρησιούχου.

36.2.2. Βελτίωση εξοπλισμού

Λαμβάνοντας υπ' όψιν τη ραγδαία εξέλιξη της τεχνολογίας, ο Παραχωρησιούχος δύναται να προτείνει την εγκατάσταση ή την αντικατάσταση ήδη εγκατεστημένων σταθμών φόρτισης με άλλους σταθμούς βελτιωμένων προδιαγραφών, υπό την προϋπόθεση ότι οι νέοι σταθμοί θα πληρούν τις ελάχιστες απαιτήσεις του Προσαρτήματος 2 της παρούσης και της τεχνικής του προσφοράς και δεν μεταβάλλονται οι οικονομικοί όροι της παρούσης.

36.2.3. Μεταβολή της νομοθεσίας

Σε περίπτωση που επέλθει μεταβολή της νομοθεσίας, η οποία επηρεάζει άμεσα και ουσιωδώς την παροχή και αντιπαροχή που συμφωνούνται με την παρούσα Σύμβαση, ο Παραχωρησιούχος δύναται να υποβάλει αίτημα για την τροποποίηση της σύμβασης, το οποίο συνοδεύεται υποχρεωτικά από Έκθεση Επιπτώσεων, στην οποία υπολογίζονται οι οικονομικές συνέπειες της μεταβολής νομοθεσίας επί της σύμβασης και τεκμηριώνεται η αναγκαιότητα της προτεινόμενης τροποποίησης. Στην έκθεση επιπτώσεων ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται να συμπεριλάβει τρεις εναλλακτικές, προτείνοντας είτε μείωση των τελών παραχώρησης (ελάχιστο εγγυημένο αντάλλαγμα προς Δήμο), είτε παράταση της συνολικής διάρκειας της

σύμβαση είτε την αύξηση της χρέωσης των χρηστών, είτε συνδυασμό των ανωτέρω εναλλακτικών.

Ο Δήμος, εφόσον συναινέσει στην τροποποίηση, επιλέγει κατά τη διακριτική του ευχέρεια την βέλτιστη εναλλακτική.

36.2.4. Λοιπές περιπτώσεις τροποποίησης

Ο Παραχωρησιούχος μπορεί επίσης, υπό την επιφύλαξη των όρων του άρθρου 51 του ν. 4413/2016, να προτείνει και τροποποιήσεις άλλων διατάξεων της Σύμβασης υπό τους ίδιους όρους με το Δήμο, όπως οι όροι αυτοί ορίζονται στις υποπαραγράφους της παρ. 36.1. του παρόντος άρθρου. Ο Δήμος δεν έχει υποχρέωση να αποδεχτεί την προτεινόμενη τροποποίηση και δεν υποχρεούται να επιβαρυνθεί με οποιοδήποτε κόστος για την υλοποίηση οποιασδήποτε τροποποίησης προτείνεται από τον Παραχωρησιούχο.

36.2.5. Υποκατάσταση Παραχωρησιούχου

Ο Παραχωρησιούχος δεν δικαιούται να υποκαταστήσει τον εαυτό του με οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, στην εκτέλεση της Σύμβασης, ή οποιουδήποτε μέρους της, χωρίς προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Παραχωρούσας Αρχής και χωρίς την τήρηση των όρων του παρόντος.

Εξαιρείται η περίπτωση καθολικής ή μερικής διαδοχής του αρχικού Παραχωρησιούχου, λόγω εταιρικής αναδιάρθρωσης, περιλαμβανομένης της εξαγοράς, της απορρόφησης ή της συγχώνευσης. Σε αυτή την περίπτωση ο Παραχωρησιούχος υποκαθίσταται από τον οικονομικό φορέα που τον διαδέχεται ή εκείνον που προκύπτει μετά την αναδιάρθρωση, εφόσον πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που καθορίστηκαν στη διακήρυξη και με την προϋπόθεση ότι η διαδοχή δεν συνεπάγεται άλλες ουσιώδεις τροποποιήσεις της σύμβασης και δεν γίνεται με σκοπό την αποφυγή της εφαρμογής του ν. 4412/2016. Εξαιρείται επίσης η περίπτωση υπαγωγής του αρχικού Παραχωρησιούχου σε καταστάσεις αφερεγγυότητας, ιδίως στο πλαίσιο προπτωχευτικών ή πτωχευτικών διαδικασιών, καθώς και η περίπτωση πρόωρης λύσης της Σύμβασης από υπαιτιότητα του Παραχωρησιούχου σύμφωνα με το άρθρο 37 της παρούσας. Σε αυτές τις περιπτώσεις (καταστάσεις αφερεγγυότητας), για την υπόλοιπη χρονική διάρκεια της Σύμβασης ο Παραχωρησιούχος υποκαθίσταται από τον επόμενο σε σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα, εφόσον πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που καθορίστηκαν στη Διακήρυξη.

Ο νέος Παραχωρησιούχος, ανεξαρτήτως της αιτίας της υποκατάστασης, υποχρεούται σε κάθε περίπτωση να αναλάβει όλα τα από τη Σύμβαση δικαιώματα και όλες τις από αυτήν απορρέουσες υποχρεώσεις του αρχικού Παραχωρησιούχου έναντι της Παραχωρούσας Αρχής, μετά από έγγραφη ειδοποίηση προς την Παραχωρούσα Αρχή και απόδειξη του γεγονότος της διαδοχής, αναδιάρθρωσης ή υπαγωγής σε κατάσταση αφερεγγυότητας.

Αν ο αρχικός Παραχωρησιούχος συνιστά Σύμπραξη/ Ένωση, σε περίπτωση υπαγωγής μέλους της Σύμπραξης ή Ένωσης σε κατάσταση αφερεγγυότητας, τα εναπομείναντα μέλη υποχρεούνται να ολοκληρώσουν την

εκτέλεση Σύμβασης και να αναλάβουν όλες τις υποχρεώσεις των πτωχευσάντων ή των τεθέντων υπό αναγκαστική διαχείριση μελών, όπως αυτές απορρέουν από τη Σύμβαση.

Στην περίπτωση υποκατάστασης θα υπογραφεί από μέρους όλων των ενδιαφερομένων μερών Συμπλήρωμα της Σύμβασης και θα αντικατασταθούν οι εγγυητικές επιστολές της Σύμβασης. Πριν την υπογραφή του Συμπληρώματος, η Παραχωρούσα Αρχή ελέγχει ότι ο νέος Παραχωρησιούχος πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του διαγωνισμού καθώς και ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού. Ο έλεγχος αυτός διενεργείται κατ' ανάλογη εφαρμογή του άρθρου 3.2 της Διακήρυξης περί πρόσκλησης του προσωρινού αναδόχου να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης. Αν από τον έλεγχο αυτό προκύψει η μη πλήρωση των κριτηρίων επιλογής ή η συνδρομή λόγων αποκλεισμού, η Παραχωρούσα Αρχή καλεί τον αμέσως επόμενο σε σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα και επαναλαμβάνει τη διαδικασία.

Σε περίπτωση έγκρισης από την Παραχωρούσα Αρχή της υποκατάστασης, ολικά ή μερικά, του αρχικού Παραχωρησιούχου, ο τελευταίος δεν απαλλάσσεται από τις ευθύνες και υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση, αλλά θα παραμένει απευθείας και εις ολόκληρον υπεύθυνος για όλες τις πράξεις ή παραλείψεις του Υποκαταστάτη από κοινού με αυτόν, ή του προσωπικού του, ωσάν αυτές οι πράξεις ή παραλείψεις να οφείλονταν στον ίδιο τον αρχικό Παραχωρησιούχο.

Στην περίπτωση υποκατάστασής του και εις ολόκληρον ευθύνης του από κοινού με τον Υποκαταστάτη του, ο Παραχωρησιούχος παραιτείται ανεπιφύλακτα του δικαιώματος της διζήσεως.

Η παραίτηση αυτή, αναφορικά με τους Υποκαταστάτες, πρέπει επίσης να αναφέρεται σε όλες τις Συμβάσεις υποκατάστασης που συνάπτει ο Παραχωρησιούχος. Επίσης, στις εν λόγω Συμβάσεις των Υποκαταστατών με τον Παραχωρησιούχο, πρέπει να αναφέρεται ότι οι Υποκαταστάτες, κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, θα ευθύνονται καθένας πλήρως και από κοινού, αδιαίρετα και εις ολόκληρον μαζί με τον Παραχωρησιούχο, έναντι της Παραχωρούσας Αρχής για το αντικείμενο της αντίστοιχης υποκατάστασης.

37. ΠΡΩΩΡΗ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ

37.1. ΛΟΓΟΙ ΠΡΩΩΡΗΣ ΛΥΣΗΣ

Πρώωρη λύση της Σύμβασης επέρχεται αν συντρέξει μία από τις εξής περιπτώσεις: (α) σε περίπτωση αθέτησης των συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου, (β) σε περίπτωση αθέτησης των συμβατικών υποχρεώσεων του Δήμου, (γ) σε περίπτωση Παρατεταμένου Γεγονότος Ανωτέρας Βίας, (δ) σε περίπτωση μονομερούς απόφασης του Δήμου.

37.1.(α) ΑΘΕΤΗΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ

Αθέτηση των συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου, επιφέρουσα πρώωρη λύση της σύμβασης, συντρέχει στις εξής περιπτώσεις:

- (i) μη τήρησης της απώτατης ημερομηνίας ολοκλήρωσης της εγκατάστασης όλων των Σταθμών της παρούσας, η οποία ορίζεται σε περίοδο (6) μηνών μετά την καθορισμένη ημερομηνία του άρθρου 18 της παρούσας, όπως τυχόν έχει παραταθεί,
- (ii) αφερεγγυότητας (υπαγωγή σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριότητας κ.λπ.) του Παραχωρησιούχου⁵⁰
- (iii) που οποιαδήποτε εγγύηση καλής εκτέλεσης που εκδίδεται υπέρ του Δήμου παύει να ισχύει και δεν αντικαθίσταται από ισοδύναμη εγγύηση,
- (iv) αδυναμίας πληρωμής ποσών [που υπερβαίνουν το 70% του ετήσιου ανταλλάγματος] που οφείλονται στον Δήμο, όταν η αδυναμία συνεχίζεται για εξήντα (60) ημέρες αφότου έλαβε έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου με την οποία τον καλούσε να καταβάλει τα οφειλόμενα ποσά,
- (v) που επιβληθούν ποινικές ρήτρες αξίας ίσης με το ανώτατο ποσοστό ποινικής ρήτρας, είτε κατά την περίοδο εγκατάστασης είτε κατά την περίοδο λειτουργίας,
- (vi) Ο Παραχωρησιούχος διακόπτει από υπαιτιότητά του την εκτέλεση της Σύμβασης,
- (vii) ουσιώδους παραβίασης της Σύμβασης που έχει ουσιώδη και δυσμενή επίδραση στην υλοποίηση της στρατηγικής του Δήμου για την ηλεκτροκίνηση
- (viii) αδυναμίας σύναψης / διατήρησης των απαιτούμενων ασφαλιστηρίων συμβολαίων σύμφωνα με το άρθρο 23 της παρούσας,
- (ix) παράβασης των συμβατικών διατάξεων του άρθρου 9 για την εκχώρηση της Σύμβασης,
- (x) παραβίασης της Σύμβασης που οδηγεί σε δικαστική απόφαση που επιβεβαιώνει παραβίαση της νομοθεσίας για την υγεία και την ασφάλεια. Στην τελευταία αυτή περίπτωση ο Δήμος ασκεί το δικαίωμά του για πρόωρη λύση, λαμβάνοντας όμως υπόψιν προηγουμένως τη βαρύτητα του αδικήματος και την ταυτότητα του προσώπου που το διέπραξε.

37.1.(β) ΑΘΕΤΗΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ

Αθέτηση των συμβατικών υποχρεώσεων του Δήμου, επιφέρουσα πρόωρη λύση της σύμβασης, συντρέχει στις εξής περιπτώσεις:

- i. αδυναμία καταβολής ποσών που υπερβαίνουν το 50% των οφειλούμενων ανά έτος λόγω παράνομης στάθμευσης που οφείλει στον Παραχωρησιούχο και η αδυναμία συνεχίζεται για εξήντα (60) ημέρες αφότου έλαβε έγγραφη ειδοποίηση του Παραχωρησιούχου με την οποία τον καλούσε να καταβάλει τα οφειλόμενα ποσά,
- ii. παράβαση της υποχρέωσης παροχής ακώλυτης πρόσβασης σε όλες τις τοποθεσίες εγκατάστασης των Σταθμών, η οποία επηρεάζει ουσιαστικά και σοβαρά την ικανότητα του Παραχωρησιούχου να εκπληρώνει τις βασικές του υποχρεώσεις για συνεχή περίοδο που υπερβαίνει τις τριάντα (30) ημέρες.

37.2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

37.2.1. Το συμβαλλόμενο μέρος που επιθυμεί τη λύση της Σύμβασης επιδίδει έγγραφη καταγγελία στον αντισυμβαλλόμενο του στην οποία προσδιορίζει τον ακριβή λόγο της πρόωρης λύσης.

⁵⁰ Αν ο Παραχωρησιούχος είναι ένωση προσώπων και η κατάσταση αφερεγγυότητας αφορά στο πρόσωπο ενός μόνο από τα μέλη της και τα υπόλοιπα μέλη μπορούν να συνεχίσουν προσηκόντως την εκτέλεση της Σύμβασης, το αφερέγγυο μέλος υποκαθίσταται από τα λοιπά μέλη της ένωσης και δεν συντρέχει λόγος πρόωρης λύσης της Σύμβασης.

37.2.2. Για εκείνες τις περιπτώσεις αθέτησης συμβατικής υποχρέωσης οι οποίες δύναται να διορθωθούν ή να αντιμετωπιστούν, πριν την επίδοση της έγγραφης καταγγελίας, ο συμβαλλόμενος που επιθυμεί τη λύση της Σύμβασης οφείλει να καλέσει εγγράφως τον αντισυμβαλλόμενο του ώστε να συμφωνήσουν στην κατάρτιση ενός σχεδίου αποκατάστασης, ενεργώντας καλή τη πίστει και καταβάλλοντας κάθε δυνατή προσπάθεια προς την κατεύθυνση αυτή. Αν δεν καταστεί δυνατή η κατάρτιση σχεδίου αποκατάστασης ή εάν παρά το σχέδιο αποκατάστασης δεν αποκατασταθεί τελικά η αθέτηση της συμβατικής υποχρέωσης, η Σύμβαση λύεται εντός σαράντα (40) εργασίμων ημερών από την επίδοση από το συμβαλλόμενο μέρος που δικαιούται να ζητήσει τη λύση έγγραφης καταγγελίας προς τον αντισυμβαλλόμενο του. Η καταγγελία αυτή δύναται να επιδοθεί μετά τη διαπίστωση ότι κατέστη αδύνατη η κατάρτιση σχεδίου αποκατάστασης ή αμέσως μόλις παρέλθει άπρακτη η προθεσμία ή το χρονοδιάγραμμα που προβλέπει το σχέδιο αυτό για την αποκατάσταση της αθέτησης συμβατικής υποχρέωσης.

37.2.3. Σε περίπτωση πρόωρης λύσης της Σύμβασης λόγω μονομερούς απόφασης του Δήμου, ο τελευταίος υποχρεούται να επιδώσει στον/στην Παραχωρησιούχο έγγραφη καταγγελία της Σύμβασης στην οποία θα αναφέρεται η απόφασή του να λυθεί η Σύμβαση προσδιορίζοντας ταυτόχρονα και τους λόγους της απόφασης αυτής. Πρόωρη λύση κατόπιν μονομερούς απόφασης του Δήμου επιτρέπεται μόνο για σπουδαίο λόγο μη οφειλόμενο σε υπαιτιότητα του ίδιου του Δήμου. Οι έννομες συνέπειες της καταγγελίας επέρχονται μετά την παρέλευση είκοσι (20) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της καταγγελίας.

37.2.4. Σε περίπτωση συνδρομής Παρατεταμένου Γεγονότος Ανωτέρας Βίας η λύση της Σύμβασης επέρχεται μετά την παρέλευση είκοσι (20) εργασίμων ημερών από την επομένη της επίδοσης έγγραφης καταγγελίας από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη προς τον αντισυμβαλλόμενο του.

37.3. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΛΟΓΩ ΠΡΟΩΡΗΣ ΛΥΣΗΣ

37.3.1. Στις περιπτώσεις που η πρόωρη λύση της Σύμβασης οφείλεται σε λόγο αθέτησης των Συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου, αν ο λόγος αθέτησης αφορά στο στάδιο της εγκατάστασης, με τη λύση της Σύμβασης καταπίπτει υπέρ του Δήμου το σύνολο της εγγύησης καλής εκτέλεσης για την εγκατάσταση, μη αποκλεισμένης τυχόν περαιτέρω αποζημίωσης του Δήμου. Αν ο λόγος αθέτησης συμβατικής υποχρέωσης του Παραχωρησιούχου αφορά στο στάδιο της λειτουργίας και συντήρησης, με τη λύση της Σύμβασης καταπίπτει υπέρ του Δήμου το σύνολο της εγγύησης καλής εκτέλεσης για τη λειτουργία και συντήρηση. Τυχόν επιπλέον αποζημίωση του Δήμου λόγω πρόωρης λύσης της Σύμβασης εξαιτίας αθέτησης των συμβατικών υποχρεώσεων του Παραχωρησιούχου δεν αποκλείεται.

37.3.2. Σε περίπτωση πρόωρης λύσης της Σύμβασης λόγω αθέτησης των συμβατικών υποχρεώσεων του Δήμου, ο τελευταίος οφείλει στον/ στην Παραχωρησιούχο χρηματική αποζημίωση.

37.3.3. Σε περίπτωση πρόωρης λύσης λόγω συνδρομής Παρατεταμένου Γεγονότος Ανωτέρας Βίας, αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη απαλλάσσονται από την καταβολή αποζημίωσης λόγω της λύσης. Τυχόν υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για άλλη αιτία δυνάμει ειδικών διατάξεων της παρούσας δεν αποκλείεται.

37.4. ΤΥΧΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΩΡΗ ΛΥΣΗ

Για την τύχη του εξοπλισμού μετά την πρόωρη λύση της Σύμβασης, ανεξαρτήτως του λόγου που επέφερε

την πρόωρη λύση και του υπαιτίου για τη λύση αυτή συμβαλλόμενου μέρους, ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 39 και 40 της παρούσας.

37.5. ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΜΕΤΑ ΤΗ ΛΥΣΗ

Μετά την λύση της Σύμβασης τα συμβαλλόμενα μέρη υπέχουν αμοιβαίως την υποχρέωση να επιστρέψουν το ένα στο άλλο κάθε έγγραφο, σχέδιο, μελέτη, ενημερωτικό φυλλάδιο ή άλλου είδους πληροφοριακό υλικό που έλαβαν από τον αντισυμβαλλόμενο τους κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και για τις ανάγκες εκτέλεσής της.

38. ΛΗΞΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση, αν δεν λυθεί πρόωρα, λήγει με την παρέλευση της διάρκειάς της όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 6 της παρούσας και θα έχει έως τότε διαμορφωθεί κατόπιν χορηγήσεως τυχόν παρατάσεων.

39. ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΛΗΞΗΣ - ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΕΠΙ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗ ΛΗΞΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

39.1. Μετά τη λύση της Σύμβασης, είτε λόγω πρόωρης λύσης είτε λόγω λήξης της διάρκειάς της, την πλήρη κυριότητα επί του εξοπλισμού που χρησιμοποιήθηκε για την εκτέλεση της Σύμβασης εξακολουθεί να διατηρεί κατ' αρχήν ο Παραχωρησιούχος. Ο εξοπλισμός που απαιτείται για τη σύνδεση στο δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (υποσταθμοί, μετρητές, κλπ.) μεταβιβάζεται υποχρεωτικά το αργότερο έως τριάντα (30) ημέρες από τη λήξη της Σύμβασης στην κυριότητα του Δήμου. Αν ο εξοπλισμός αυτός άνηκε εξ αρχής στην κυριότητα του Δήμου, παραμένει στην κυριότητά του και μετά τη λήξη της Σύμβασης. Στην περίπτωση που η μετρητική διάταξη του Διαχειριστή Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας είναι εντός του ερμαρίου του Σταθμού φόρτισης, ο Παραχωρησιούχος θα έχει την δυνατότητα είτε να μεταβιβάσει στον Δήμο την κυριότητα του Σταθμού, είτε να απομακρύνει τον Σταθμό που φιλοξενεί την μετρητική διάταξη του Διαχειριστή υπό την προϋπόθεση ότι θα αναλάβει το κόστος μεταφοράς της (υλικά, εργασίες και χρεώσεις Διαχειριστή) σε νέο εγκεκριμένο ερμάριο από τον Διαχειριστή.

39.2. Ο Δήμος έχει δικαίωμα, εφόσον το επιθυμεί, να ζητήσει από τον Παραχωρησιούχο να του μεταβιβάσει μέρος ή το σύνολο του εξοπλισμού της Σύμβασης, χωρίς την καταβολή ανταλλάγματος. Εφόσον επιθυμεί να ασκήσει το δικαίωμά του αυτό, ο Δήμος οφείλει το αργότερο έως ένα (1) μήνα πριν τη λήξη της Σύμβασης να κοινοποιήσει προς τον Παραχωρησιούχο εγγράφως την πρόθεσή του αυτή περιγράφοντας με σαφήνεια το είδος και τα στοιχεία του εξοπλισμού που επιθυμεί να περιέλθουν στην κυριότητά του. Σε περίπτωση πρόωρης λύσης της Σύμβασης, αν η λύση επέρχεται με πρωτοβουλία του Δήμου, ο τελευταίος οφείλει να αναφέρει τα ως άνω στοιχεία με την έγγραφη καταγγελία που επιδίδει στον/στην Παραχωρησιούχο. Αν η πρόωρη λύση επέρχεται με πρωτοβουλία του Παραχωρησιούχου, ο Δήμος υποχρεούται εντός προθεσμίας δέκα (10) εργασίμων ημερών από τότε που του επιδόθηκε η καταγγελία του Παραχωρησιούχου να δηλώσει εγγράφως προς τον Παραχωρησιούχο την πρόθεσή του να αποκτήσει τον εξοπλισμό.

39.3. Εφόσον ο Δήμος ασκήσει το παραπάνω δικαίωμά του και συμφωνήσει με τον Παραχωρησιούχο την μεταβίβαση του συνόλου ή μέρους του εξοπλισμού, ο Παραχωρησιούχος οφείλει:

- Να δεσμευθεί ότι ο προς μεταβίβαση εξοπλισμός είναι λειτουργικός, σε καλή κατάσταση και κατάλληλος για την παροχή όλων των υπηρεσιών που αποτέλεσαν αντικείμενο της Σύμβασης,
- Να παραδώσει στον Δήμο όλα τα σχέδια, αρχεία, εγχειρίδια που χρησιμοποιήθηκαν για το σχεδιασμό, την εγκατάσταση, τη λειτουργία και τη συντήρηση των σημείων φόρτισης και την παροχή των υπηρεσιών φόρτισης,
- Να καταβάλλει κάθε εύλογη προσπάθεια για να μεταβιβάσει στον Δήμο το όφελος από τις εγγυήσεις των κατασκευαστών του εξοπλισμού,
- Να συνεργαστεί πλήρως με τον Δήμο (και με οποιονδήποτε μεταγενέστερο πάροχο υπηρεσιών φόρτισης ή παραχωρησιούχο τέτοιων υπηρεσιών που θα ορίσει ο Δήμος) για να διασφαλίσει την ομαλή συνέχιση των υπηρεσιών φόρτισης Η/Ο και να παράσχει κάθε απαραίτητη για τον σκοπό αυτόν πληροφορία.

40. ΑΠΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

Αν ο Δήμος δεν ασκήσει το δικαίωμά του να ζητήσει την μεταβίβαση σε αυτόν μέρους ή του συνόλου του εξοπλισμού, ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται μετά τη λήξη της Σύμβασης και μέσα σε προθεσμία το αργότερο έως τριών (3) μηνών από τη λήξη να απεγκαταστήσει όλους τους Σταθμούς φόρτισης που αποτέλεσαν αντικείμενο της Σύμβασης. Την ίδια υποχρέωση υπέχει ο Παραχωρησιούχος και σε περίπτωση μεταβίβασης στο Δήμο μέρους μόνο του εξοπλισμού, οπότε οφείλει να απεγκαταστήσει από τα λοιπά σημεία των οποίων ο εξοπλισμός δεν μεταβιβάσθηκε στον Δήμο τον εξοπλισμό που βρίσκεται σε αυτά. Οι χώροι (επανα)φόρτισης παραμένουν, σε κάθε περίπτωση, και μετά τη λήξη της Σύμβασης ως σημεία φόρτισης Η/Ο.

41. ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

41.1. Ο Παραχωρησιούχος οφείλει να συνάψει τις απαραίτητες συμφωνίες με τους φορείς των δικαιωμάτων πνευματικής και βιομηχανικής ιδιοκτησίας, ευρεσιτεχνιών, σημάτων, σχεδίων και υποδειγμάτων σε σχέση με οποιαδήποτε σχέδια, μελέτες πιστοποιητικά, προδιαγραφές, εκθέσεις, γραπτές πληροφορίες και στοιχεία σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή (εκτός όσων αποκτήθηκαν ή δημιουργήθηκαν από το Δημόσιο ή για λογαριασμό του), περιουσιακά στοιχεία, υλικά, κάθε είδους εξοπλισμό, μηχανήματα, εγκαταστάσεις, δικαιώματα ή κάθε είδους αντικείμενα χρησιμοποιηθέντα για (ή σε σχέση με) τις εργασίες της Σύμβασης (εφεξής τα «**Δικαιώματα Πνευματικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας**»), προκειμένου να χρησιμοποιεί τα στοιχεία αυτά για την εκτέλεση αυτής.

41.2. Ο Παραχωρησιούχος αναλαμβάνει την πληρωμή κάθε είδους αμοιβών, δικαιωμάτων, royalties, εξόδων, αποζημιώσεων και τελών στους φορείς των Δικαιωμάτων Πνευματικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας, καθώς και τη διενέργεια κάθε πράξης και την υπογραφή κάθε εγγράφου, που είναι αναγκαία για την επέλευση των αποτελεσμάτων του παρόντος, περιλαμβανομένης και κάθε είδους κατοχύρωσης ή ανανέωσης των Δικαιωμάτων αυτών.

41.3. Προς τον σκοπό χρησιμοποίησής τους για την εκτέλεση της Σύμβασης, ο Παραχωρησιούχος θα θέτει στη διάθεση του Δήμου και κάθε Αρμόδιας Αρχής, χωρίς οποιαδήποτε επιβάρυνσή τους, όλα τα σχέδια, μελέτες,

πιστοποιητικά, προδιαγραφές, εκθέσεις, γραπτές πληροφορίες και στοιχεία σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή, τα οποία αποκτώνται, αποκτήθηκαν κατά τους όρους του άρθρου 41.1. από τρίτους ή δημιουργήθηκαν από τον Παραχωρησιούχο ή για λογαριασμό του προς εξυπηρέτηση των σκοπών της Σύμβασης.

41.4. Ο Παραχωρησιούχος θα μπορεί να χρησιμοποιεί για τους σκοπούς της Σύμβασης όλα τα σχέδια, μελέτες πιστοποιητικά, προδιαγραφές, εκθέσεις, γραπτές πληροφορίες και στοιχεία σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή, τα οποία αποκτώνται, αποκτήθηκαν ή δημιουργήθηκαν από τον Δήμο ή για λογαριασμό του προς εξυπηρέτηση των σκοπών της Σύμβασης, υπό τους όρους που τυχόν θα ορίσει ο Δήμος. Εφόσον ο Παραχωρησιούχος επιθυμεί να χρησιμοποιεί τα στοιχεία και τα έγγραφα αυτά για οποιονδήποτε άλλο σκοπό, θα ενημερώνει εγγράφως τον Δήμο, ο οποίος θα απαντά εντός εξήντα (60) ημερών εάν συμφωνεί ή όχι. Σε περίπτωση που ο Δήμος δεν απαντήσει, θα θεωρείται ότι έχει απορριφθεί το αίτημα του ο Παραχωρησιούχος.

42. ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

42.1. Για την επίλυση των διαφορών μεταξύ του Δήμου και του Παραχωρησιούχου, που αναφύονται κατά την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης, εφαρμόζονται οι διαδικασίες των άρθρων 62-64 του ν. 4413/2016.

Για την επίλυση των διαφορών που αναφύονται οποτεδήποτε κατά την εκτέλεση της Σύμβασης ο Παραχωρησιούχος υποχρεούται πριν ασκήσει οποιοδήποτε ένδικο βοήθημα ενώπιον του αρμοδίου Δικαστηρίου, να υποβάλει γραπτή «Αίτηση Επίλυσης Διαφωνίας» προς τον Δήμο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τότε που έλαβε χώρα το γεγονός που προκάλεσε τη διαφορά. Στην "Αίτηση Επίλυσης Διαφωνίας", ο Παραχωρησιούχος θα εκθέτει σαφώς το θέμα που αφορά στη διαφωνία. Στην Αίτηση Επίλυσης Διαφωνίας θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα: α. σαφής περιγραφή της υπό κρίση διαφοράς ή διαφωνίας, β. η αιτούμενη αποκατάσταση ή και το τυχόν σε σχέση προς αυτή χρηματικό ποσό και γ. όλα τα αποδεικτικά στοιχεία που αφορούν στη διαφορά ή διαφωνία, όπως επίσης και κάθε στοιχείο που θεωρείται απαραίτητο, τα οποία θα πρέπει να υποβάλλονται στον Δήμο μαζί με την Αίτηση και εντός της ίδιας προθεσμίας. Ο Δήμος υποχρεούται να αποφαινεται εγγράφως, παραθέτοντας και συνοπτική αιτιολογία, στην Αίτηση του Παραχωρησιούχου εντός προθεσμίας εξήντα (60) ημερών από την υποβολή της. Εντός της ίδιας 60ήμερης προθεσμίας ο Δήμος οφείλει να κοινοποιήσει την απόφασή του στον/στην Παραχωρησιούχο. Σε περίπτωση που η απόφαση του Δήμου δεν έχει εκδοθεί και κοινοποιηθεί εντός της άνω προθεσμίας, η Αίτηση Επίλυσης Διαφωνίας του Παραχωρησιούχου λογίζεται ως σιωπηρώς απορριφθείσα από την επομένη παρέλευσης της 60ήμερης προθεσμίας. Η εμπρόθεσμη και παραδεκτή άσκηση της Αίτησης Επίλυσης Διαφωνίας του παρόντος άρθρου συνιστά προϋπόθεση του παραδεκτού για την άσκηση προσφυγής ενώπιον των αρμοδίων Διοικητικών Δικαστηρίων αλλά όχι για την άσκηση αγωγής ενώπιον αυτών.

42.2. Ως προς τη δικαστική επίλυση των διαφορών που αναφύονται από την εκτέλεση της παρούσας εφαρμόζεται το άρθρο 64 του ν. 4413/2016.

42.3. Δεν είναι επιτρεπτή η διαιτητική επίλυση των διαφορών που αναφύονται από την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης.

43. ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ – ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν ότι η μεταξύ τους επικοινωνία, αλληλογραφία, γνωστοποιήσεις και επιδόσεις θα γίνονται στις εξής διευθύνσεις:

.....

44. ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

Ο Παραχωρησιούχος επιβαρύνεται με παντός είδους τέλος, φόρο ή δασμό που επιβάλλεται από τις αρμόδιες αρχές και συνδέεται με τον σχεδιασμό, την εγκατάσταση, τη λειτουργία, τη συντήρηση και την εν γένει εκμετάλλευση του Σταθμών φόρτισης που αποτελούν αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης.

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ

44.1. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 1 - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΕΞΟΔΑ

1. Κόστος υποδομών φόρτισης (περιλαμβάνει το κόστος προμήθειας, εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και αδειοδότησης κάθε τύπου σταθμού φόρτισης).
2. Σχετική δαπάνη σύνδεσης με το Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας βάσει του Συστήματος Υπολογισμού Συμμετοχών καταναλωτών Χαμηλής Τάσης (ΧΤ) και Μέσης Τάσης (ΜΤ) (ΥΑ ΦΕΚ 440/30.3.2007), όπως φαίνεται και στο Προσάρτημα 9:

		ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ	ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ	ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ	ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ
ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΙΣΧΥΣ (KVA)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (L) ΑΠΟ ΣΤΥΛΟ ΧΤ ΜΕΧΡΙ 30 Μ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (L) ΑΠΟ ΣΤΥΛΟ ΧΤ 50 Μ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (L) ΑΠΟ ΣΤΥΛΟ ΧΤ 100 Μ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (L) ΑΠΟ ΣΤΥΛΟ ΧΤ 150 Μ
0 (1Φ)	8	270 €	776 €	2.041 €	3.306 €
05 (1Φ)	12	270 €	776 €	2.041 €	3.306 €
1 (3Φ)	15	270 €	776 €	2.041 €	3.306 €
2 (3Φ)	25	826 €	1.332 €	2.597 €	3.863 €
3 (3Φ)	35	1.282 €	1.788 €	3.053 €	4.318 €

Για τους φορτιστές AC θεωρείται θεωρηθεί η περίπτωση: Μέγεθος Παροχής 3 (3Φ) ισχύος 35KVA και μία μέση απόσταση από στύλο ΧΤ 100m, ήτοι τιμή κόστους σύνδεσης ίση με 3.053€.

		ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ	ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ	ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ	ΧΡΕΩΣΗ (€) ΓΙΑ
ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΙΣΧΥΣ (KVA)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (R) ΑΠΟ Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ 30 Μ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (R) ΑΠΟ Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ 50 Μ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (R) ΑΠΟ Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ 100 Μ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ (R) ΑΠΟ Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ 150 Μ
4 (3Φ)	55	3.154 €	3.896 €	5.751 €	7.606 €
5 (3Φ)	85	4.419 €	5.161 €	7.016 €	8.871 €
6 (3Φ)	135	6.443 €	7.185 €	9.040 €	10.895 €

Για τους φορτιστές DC θεωρείται η περίπτωση: Μέγεθος Παροχής 5 (3Φ) ισχύος 85KVA και μία μέση απόσταση από Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ 100m, ήτοι τιμή κόστους σύνδεσης ίσο με 7.016 €.

3. Κόστος πλατφόρμας και λογισμικού.
4. Εκτιμώμενο συνολικό κόστος επένδυσης (capex) για όλους τους σταθμούς φόρτισης, το οποίο συνίσταται στο άθροισμα των (1), (2) και (3).
5. Εκτιμώμενο κόστος λειτουργίας και συντήρησης για την περίοδο λειτουργίας (περιλαμβάνει: κόστος ηλεκτρικού ρεύματος, κόστος λειτουργίας πλατφόρμας, επιτήρηση σταθμών, υπηρεσίες συντήρησης και λειτουργίας φορτιστών και απρόβλεπτα).
6. Έξοδα από καταβολή ελάχιστου εγγυημένου ανταλλάγματος προς το Δήμο σε βάθος 20ετίας.

Η χρηματοδότηση που χορηγείται στον Παραχωρησιούχο μέσω του προγράμματος «Φορτίζω Παντού» (βλ. άρθρο 7 της παρούσας) χορηγείται για την κάλυψη μέρους του κόστους επένδυσης (capex) του Παραχωρησιούχου.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΕΣΟΔΑ

1. Εκτιμώμενα έσοδα βάσει της συνολικής τιμής χρέωσης των χρηστών.
2. Τυχόν άλλα έσοδα (αν έχουν προϋπολογιστεί άλλα έσοδα, όπως λχ από διαφημίσεις) σε βάθος 20ετίας.

Προκειμένου να γίνει ο προσδιορισμός των εκτιμώμενων ΕΣΟΔΩΝ, θα ληφθούν υπόψιν οι ελάχιστες παραδοχές επισκεψιμότητας των σταθμών και συγκεκριμένα η καταγραφή της εκτιμώμενης χρήσης όλων των Σταθμών φόρτισης της Σύμβασης ανά έτος, με ανάλογη αυξητική τάση από το ένα έτος στο άλλο, καθώς και η εκτιμώμενη επισκεψιμότητα συνολικά για όλη τη διάρκεια της περιόδου λειτουργίας, ήτοι σε βάθος 20ετίας, όπως έχουν αναλυτικά παρουσιαστεί στο συνημμένο Παράρτημα 1 της Διακήρυξης του Διαγωνισμού. Κατά το τελευταίο έτος λειτουργίας θα αποτυπώνεται η μέγιστη εκτιμώμενη επισκεψιμότητα των σταθμών.

Η εκτίμηση επισκεψιμότητας σε σύνολο 20ετίας σε συνδυασμό την επιπρόσθετη μέγιστη τιμή χρέωσης θα καταλήγει στα μέγιστα εκτιμώμενα ΕΣΟΔΑ από τη λειτουργία των σταθμών καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης.

Τα έσοδα που θα αποτυπώνονται στο παρόν Προσάρτημα θα πρέπει να είναι μεγαλύτερα από τα έξοδα, έτσι ώστε να προκύπτει ότι ο Παραχωρησιούχος θα αποσβέσει την επένδυσή του, θα καλύψει τα λειτουργικά του έξοδα και ταυτόχρονα θα έχει και ένα εύλογο κέρδος.

Ιδίως ως προς την εκτιμώμενη επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών, ο προσδιορισμός της θα πραγματοποιηθεί βάσει των παρακάτω σταδίων:

I. Εκτίμηση εξόδων εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης

- Συνολικός αριθμός σταθμών φόρτισης, οι οποίοι θα εγκατασταθούν και θα λειτουργούν, ανά έτος σε βάθος 20ετίας.
- Κόστος υποδομών φόρτισης (περιλαμβάνει το κόστος προμήθειας, εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και αδειοδότησης κάθε τύπου σταθμού φόρτισης).
- Κόστος σύνδεσης σταθμών φόρτισης με το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας.
- Λειτουργικό κόστος, ανά έτος σε βάθος 20ετίας (π.χ. κόστος αντικατάστασης εξοπλισμού, κόστος πλατφόρμας).
- Κόστος συντήρησης ανά έτος σε βάθος 20ετίας.
- Κόστος από καταβολή ελάχιστου εγγυημένου ανταλλάγματος προς το Δήμο, ανά έτος σε βάθος 20ετίας.

II. Εκτίμηση εσόδων λειτουργίας

- Αριθμός ηλεκτρικών οχημάτων, ανά τύπο φορτιστή και ανά έτος σε βάθος 20ετίας
- Επιπρόσθετες πηγές εσόδων (π.χ. έσοδα από διαφημίσεις κ.α.), ανά έτος σε βάθος 20ετίας
- Σύνολο εσόδων ανά έτος σε βάθος 20ετίας.

III. Εκπόνηση χρηματοοικονομικής ανάλυσης

- Αναλυτική παρουσίαση ταμειακών ροών, ανά έτος σε βάθος 20ετίας.
- Αναλυτική παρουσίαση Συνολικού Σωρευτικού Αποτελέσματος για κάθε ταμειακή ροή ξεχωριστά, ανά έτος σε βάθος 20ετίας.
- Δείκτες Αξιολόγησης: Υπολογισμός Καθαρής Παρούσας Αξίας (Net Present Value - NPV) και Εσωτερικού Βαθμού Απόδοσης (Internal Return Rate - IRR) για δέκα και είκοσι έτη.

IV. Προσδιορισμός χρέωσης χρηστών λαμβάνει υπόψη:

- Κόστος Επιπρόσθετης Χρέωσης Σταθμών (€/KWh)
- Κόστος Προμήθειας Ηλεκτρικής Ενέργειας (€/KWh)
- Κόστος ρυθμιζόμενων χρεώσεων (€/KWh)
- Συνολική Χρέωση Χρηστών (€/KWh)
- Ο Φ.Π.Α. είναι επιπλέον και δεν υπολογίζεται στην χρηματοοικονομική ανάλυση.

Επισημαίνεται ότι η τιμή της επιπρόσθετης χρέωσης αντιπροσωπεύει το σύνολο του κόστους που απαιτείται για την προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία/ συντήρηση των Σταθμών φόρτισης, συμπεριλαμβανομένου του κέρδους του Παραχωρησιούχου. Το κόστος προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας δεν συμπεριλαμβάνεται στην επιπρόσθετη χρέωση των χρηστών.

Η τιμή της Συνολικής Χρέωσης απαιτείται μόνο ως κοινή βάση σύγκρισης των τελικών τιμών επιπρόσθετης χρέωσης χρηστών του Παραχωρησιούχου με την τιμή της επιπρόσθετης χρέωσης χρηστών που υποβλήθηκε στο πλαίσιο της Οικονομικής Προσφοράς.

Όλα ως δεδομένα πρέπει να προσδιορίζονται και στην οικονομική προσφορά των οικονομικών φορέων.

Έτσι, η τελική αξία της σύμβασης θα προσδιοριστεί από τα ακαθάριστα έσοδα, όπως έχουν προκύψει από την Μελέτη της Υπηρεσίας, η οποία θα περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

1. Ζητούμενη, βάσει της προσφοράς, χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα, σύμφωνα με το άρθρο 1.2 της Διακήρυξης και το άρθρο 7 του σχεδίου Σύμβασης.
2. Εκτιμώμενα έσοδα, βάσει της προσφερόμενης τιμής χρέωσης και των παραδοχών μέγιστης επισκεψιμότητας ανά έτος (όπως προκύπτει από τον προϋπολογισμό).
3. Τυχόν άλλα έσοδα (αν έχουν προϋπολογιστεί άλλα έσοδα, όπως λχ. από διαφημίσεις).

Οι παραδοχές που έχουν ληφθεί για την εν λόγω ανάλυση παρουσιάζονται παρακάτω:

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ					
Αριθμός θέσεων	15				
Κόστος επένδυσης (CapEx)			Έσοδα		
Κόστος υποδομών φόρτισης	5.000,00 €	ανά φορτιστή 22kW	Φόρτιση	0,43 €	ανά ώρα/φορτιστή
Κόστος υποδομών φόρτισης	54.990,00 €	ανά φορτιστή 60kW			
Κόστος σύνδεσης	3.053,00 €	ανά φορτιστή 22kW	Τεχνικά		
Κόστος σύνδεσης	7.016,00 €	ανά φορτιστή 60kW	Μέσος ρυθμός φόρτισης	6,6	kWh/h
Κόστος λογισμικού πλατφόρμας	44.788,33 €	κατ' αποκοπή			
Λοιπά Κόστη (λειτουργία)			Συντελεστές απόδοσης		
Κόστος προμήθειας ενέργειας	0,15 €	ανά kWh	Φόρτιση	9,44%	ώρες του έτους
Πλατφόρμα ηλεκτροκίνησης	200,00 €	ανά σημείο/έτος	Αύξηση συντελεστή φόρτισης	8,00%	κάθε έτος
Επιτήρηση	0,10 €	ανά σημείο/ημέρα			
Υπηρεσίες λειτουργίας συντήρησης φορτιστών	1.000,00 €	ανά σημείο/έτος	Οικονομικά		
Απρόβλεπτα	5%	επί των εσόδων	Επιδότηση	70%	του Capex
			Τέλος παραχώρησης	3%	επί των εσόδων

Έτος	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Συνολικός αριθμός θέσεων		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Συνολικός αριθμός φορτιστών 22kW		13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Συνολικός αριθμός φορτιστών 60 kW		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Μέσος αριθμός φορτιζόμενων Η/Ο οχημάτων		1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4
Έσοδα		24 860,88 €	24 860,88 €	28 997,73 €	31 317,55 €	33 822,95 €	36 528,79 €	39 451,09 €	42 607,18 €	46 015,75 €	49 697,01 €	53 672,78 €	57 966,60 €	62 603,93 €	67 612,24 €	73 021,22 €	78 862,92 €	85 171,95 €	91 985,70 €	99 344,56 €	107 292,13 €
Φόρτιση		24 860,88 €	24 860,88 €	28 997,73 €	31 317,55 €	33 822,95 €	36 528,79 €	39 451,09 €	42 607,18 €	46 015,75 €	49 697,01 €	53 672,78 €	57 966,60 €	62 603,93 €	67 612,24 €	73 021,22 €	78 862,92 €	85 171,95 €	91 985,70 €	99 344,56 €	107 292,13 €
Έξοδα		27 462,94 €	28 156,74 €	29 112,87 €	30 038,10 €	31 037,35 €	32 116,54 €	33 282,06 €	34 540,83 €	35 900,29 €	37 368,52 €	38 954,20 €	40 666,74 €	42 516,27 €	44 513,78 €	46 671,08 €	49 000,97 €	51 517,24 €	54 234,82 €	57 169,81 €	60 339,59 €
Ηλεκτρική ενέργεια		8 672,40 €	9 366,19 €	10 115,49 €	10 924,73 €	11 798,70 €	12 742,60 €	13 762,01 €	14 862,97 €	16 052,01 €	17 336,17 €	18 723,06 €	20 220,91 €	21 838,58 €	23 585,66 €	25 472,52 €	27 510,32 €	29 711,14 €	32 088,04 €	34 655,08 €	37 427,49 €
Πλατφόρμα ηλεκτροκίνησης		3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €	3 000,00 €
Επιτήρηση		547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €	547,50 €
Υπηρεσίες λειτουργίας συντήρησης φορτιστών		14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €	14 000,00 €
Απρόβλεπτα		1 243,04 €	1 243,04 €	1 449,89 €	1 565,88 €	1 691,15 €	1 826,44 €	1 972,55 €	2 130,36 €	2 300,79 €	2 484,85 €	2 683,64 €	2 898,33 €	3 130,20 €	3 380,61 €	3 651,06 €	3 943,15 €	4 258,60 €	4 599,29 €	4 967,23 €	5 364,61 €
CapEx	211 483,33 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Κόστος υποδομών φόρτισης	119 990,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Λοιπά κόστη	91 493,33 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Τέλος παραχώρησης		745,83 €	745,83 €	869,93 €	939,53 €	1 014,69 €	1 095,86 €	1 183,53 €	1 278,22 €	1 380,47 €	1 490,91 €	1 610,18 €	1 739,00 €	1 878,12 €	2 028,37 €	2 190,64 €	2 365,89 €	2 555,16 €	2 759,57 €	2 980,34 €	3 218,76 €
Net income		-3 347,89 €	-4 041,68 €	-985,08 €	339,92 €	1 770,91 €	3 316,39 €	4 985,50 €	6 788,14 €	8 734,99 €	10 837,59 €	13 108,39 €	15 560,86 €	18 209,53 €	21 070,10 €	24 159,50 €	27 496,06 €	31 099,55 €	34 991,31 €	39 194,42 €	43 733,77 €
CapEx μετά επιδότησης	63 445,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Ταμειακή ροή	-63 445,00 €	-3 347,89 €	-4 041,68 €	-985,08 €	339,92 €	1 770,91 €	3 316,39 €	4 985,50 €	6 788,14 €	8 734,99 €	10 837,59 €	13 108,39 €	15 560,86 €	18 209,53 €	21 070,10 €	24 159,50 €	27 496,06 €	31 099,55 €	34 991,31 €	39 194,42 €	43 733,77 €

IRR (10 yr)	-7,83%
IRR (20 yr)	10,41%
NPV @7% (10 yr)	-46.598,44 €
NPV @7% (20 yr)	36.833,48 €

Η μέση ετήσια ενέργεια η οποία απαιτείται για την κάλυψη των αναγκών της παρούσας σύμβασης (σε βάθος 20ετίας) υπολογίζεται ίση με 132.288,69 kWh, θεωρώντας τον μέσο όρο της ενέργειας που απαιτείται ετησίως με βάση των ανωτέρω πίνακα.

Η εκτιμώμενη αξία επένδυσης (capex) ορίζεται ίση με 211.483,33 €.

44.2. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 2 – ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Τ.Σ.Υ.) & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σταθμοί φόρτισης AC & DC

Οι υπό προμήθεια σταθμοί φόρτισης AC ισχύος 22 kW, καθώς και οι σταθμοί φόρτισης DC ισχύος 60 kW, θα τοποθετηθούν και θα τεθούν σε λειτουργία από τον Παραχωρησιούχο.

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να συμμορφώνονται κατ' ελάχιστο με τις απαιτήσεις του θεσμικού πλαισίου που είναι εν ισχύ στην Ελλάδα όπως αναφέρεται παρακάτω :

- Νόμος υπ' αριθ. 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020) και ιδιαίτερα:
 - Άρθρο 14 για το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.)
 - Άρθρα 27 και 65 για τις εγκαταστάσεις φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων
- Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθ. 117/2004 (ΦΕΚ 82/Α/5-03-2004)
- Νόμος υπ' αριθ. 4439/2016 (ΦΕΚ 222/Α/30-11-2016) και ιδιαίτερα το Άρθρο 9
- ΚΥΑ υπ' αριθ. 41624/2057/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1625/Β/11-10-2010)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. ΔΠΠ 1418/2016 (ΦΕΚ 1231/Β/27-04-2016)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 51157/ΔΤΒΝ 1129/2016 (ΦΕΚ 1425/Β/20-05-2016)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 37764/873/Φ342/2016 (ΦΕΚ 1602/Β/7-06-2016)
- ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ. 77226/1/2017 (ΦΕΚ 3824/Β/31-10-2017)
- Υπουργική Απόφαση υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 654/Β/08-10-2021).

Επιπρόσθετα, οι Σταθμοί φόρτισης πρέπει να συμμορφωθούν κατά περίπτωση με τις απαιτήσεις των ακόλουθων κανονισμών:

- Απόφαση υπ' αριθ. 768/2008/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9^{ης} Ιουλίου 2008 για κοινό πλαίσιο εμπορίας των προϊόντων και για την κατάργηση της απόφασης 93/465/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
- Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1745 της 13^{ης} Αυγούστου 2019 για τα δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) για ηλεκτρικά οχήματα της κατηγορίας L ισχύος μέχρι 3,7 kVA.

Επιπλέον, οι υπό προμήθεια σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να είναι καινούργιοι, κατασκευασμένοι από υψηλής ποιότητας υλικά, έμπειρου κατασκευαστικού οίκου, με πιστοποιητικά συμμόρφωσης ISO 9001 τουλάχιστον ή ισοδύναμο του κατασκευαστή και να παραδοθούν σε πλήρη λειτουργική κατάσταση από τον Παραχωρησιούχο.

Οι αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές και απαιτήσεις παρουσιάζονται στις παρακάτω παραγράφους αλλά και στον Πίνακα συμμόρφωσης.

α) Φορτιστές AC

Οι φορτιστές AC θα πρέπει είναι επιδαπέδιοι και θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα αγκύρια εγκιβωτισμού για τη βάση θεμελίωσης από σκυρόδεμα. Τα παροχικά καλώδια θα πρέπει να εισέρχονται από το έδαφος μέσω υπόγειας

εισόδου και μέσω της βάσης του σταθμού, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Τα χαρακτηριστικά εισόδου και εξόδου (ένταση και τάση) θα πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις φόρτισης από μία (1Φ) ή από τρεις φάσεις (3Φ) με δυνατότητα φόρτισης ενός (1) ηλεκτρικού οχήματος (έως 22 kW AC) ή δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης δυο (2) ηλεκτρικών οχημάτων (2 x 11 kW AC), με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 – AC charging) σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61851-1 (φορτιστών εξοπλισμένων με σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο) και βάσει της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019). Για αυτό τον λόγο οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/ και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Οι ρευματοδότες / ρευματολήπτες θα πρέπει να συμμορφώνονται με αποδεκτούς ακροδέκτες για την επαναφόρτιση με τη Μέθοδο 3 (Mode 3 AC Charging) βάσει του προτύπου EN/IEC 62196-2 "Type 2".

Επιπλέον, θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις για την εγκατάσταση των απαραίτητων ηλεκτρολογικών διατάξεων και συσκευών για τη φόρτιση ηλεκτροκίνητων οχημάτων σύμφωνα με τον νόμο 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020), την απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 4654/Β/8-10-2021), καθώς και τις διατάξεις του νόμου 4483/1965 (ΦΕΚ 118/Α/24.6.1965), όπως αυτές ισχύουν στις περιπτώσεις νέων ή υφιστάμενων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Συνθήκες Λειτουργίας

Οι σταθμοί φόρτισης AC, θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λειτουργήσουν με ασφάλεια σε συνθήκες λειτουργίας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

Μέγιστο υψόμετρο	<2.000 m
Θερμοκρασία λειτουργίας	-20°C – 55°C
Σχετική υγρασία	5% - 95%
Ατμοσφαιρικές Συνθήκες	Αλατώδης, ομιχλώδης ατμόσφαιρα με σκόνη

Προστασία Σταθμών Φόρτισης

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει τουλάχιστον να προστατεύονται και να καλύπτονται από τα παρακάτω :

- Προστασία από υπέρταση και υπόταση τουλάχιστον 10KVA.
- Εντοπισμός απώλειας γείωσης.
- Υπερθέρμανση.
- Προστασία από διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, με ρελέ διαρροής τύπου A + DC 6mA.
- Αντικεραυνική προστασία.
- Αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους IP54 και άνω για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και με βαθμό προστασίας έναντι εξωτερικής μηχανικής κρούσης κατ' ελάχιστο IK-10 για το κυρίως σώμα τους.
- Πρόσβαση σε κάθε διαμέρισμα του σταθμού φόρτισης μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα και με κατάλληλα κλειδιά (συμβατικά ή ηλεκτρονικά μέσω κινητού).

Επιπλέον, οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν τα απαραίτητα και προβλεπόμενα από την ισχύουσα

νομοθεσία πιστοποιητικά και εγκρίσεις. Τέλος, θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι οι σταθμοί φόρτισης προστατεύονται με κατάλληλου τύπου κολωνάκια ή αποσβεστήρες (στοπ τροχών) ή άλλη κατάλληλη διάταξη προς αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος σε περίπτωση που απαιτείται βάση της θέσης στάθμευσης (σε διαγώνια ή κάθετη θέση).

Οθόνη και Ενδείξεις

Η οθόνη των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι μεγάλης ευκρίνειας, αντίθεσης και μεγέθους ($\geq 50''$). Σε περίπτωση που υπάρχει ξεχωριστή οθόνη για την λειτουργία του φορτιστή, τότε να δοθούν αναλυτικές τεχνικές περιγραφές και να είναι οθόνη αφής διαστάσεων τουλάχιστον 5" ώστε να είναι φιλική προς τον χρήστη.

Θα πρέπει επιπλέον να διαθέτουν οπτικές ενδείξεις που να υποδεικνύουν την κατάσταση της λειτουργικής τους κατάστασης, όπως την ενεργή διαδικασία φόρτισης (charging status), πιθανά προβλήματα του λειτουργικού συστήματος (σταθμός εκτός λειτουργίας, εσφαλμένη λειτουργία, κτλ.) αλλά και την διαθεσιμότητα των ρευματοδοτών για την σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.

Η γλώσσα στις οδηγίες διαχείρισης αλλά και λειτουργίας των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι στα Ελληνικά και Αγγλικά και να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τον χρήστη μέσω της οθόνης λειτουργίας.

Σύστημα επικοινωνίας με κεντρικά συστήματα διαχείρισης και καταγραφής

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να έχουν σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο.

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να υλοποιούν όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6J ή σε νεότερη έκδοσή του για λόγους σταθερότητας, για την διαχείριση της ενεργού ισχύος (ορισμός setpoint, μέτρηση δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας, κτλ.), ασφάλειας από κυβερνοεπιθέσεις μέσω κατάλληλων πρωτοκόλλων αλλά και καλύτερης επικοινωνίας με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης.

Επιπλέον, θα πρέπει οι σταθμοί φόρτισης που εξυπηρετούν θέσεις σταθμεύσεις ατόμων με αναπηρία, να παρέχουν τα σημεία χειρισμού και τις αναγκαίες διεπαφές σε ύψος 0,9μ. ως 1,2μ. από το δάπεδο, μετρούμενο από το επίπεδο του χώρου προσέγγισης του αμαξιδίου. Τέλος, για να υπάρχει σταθερή και αδιάλειπτη επικοινωνία των σταθμών φόρτισης, θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού, Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Σύστημα αναγνώρισης χρήστη & πληρωμής

Ο χρήστης θα πρέπει να αναγνωρίζεται μέσω κατάλληλου λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) και της ενοποιημένης πλατφόρμας διαχείρισης των σταθμών φόρτισης ώστε να έχει πάντα ασφαλή και εξασφαλισμένη πρόσβαση στο σημείο που έχει γίνει η κράτηση.

Η χρέωση και η πληρωμή για τους συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να γίνεται άμεσα μέσω του λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) ή μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment). Σε μη συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα χρέωσης μέσω ενός κοινού διεθνούς συστήματος χρεωστικών ή πιστωτικών καρτών ή πάλι μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή

με κάρτα (contactless payment).

Προτιμητέο είναι οι σταθμοί φόρτισης να διαθέτουν κάμερα (-ες) αλλά και ηχείο (μεγάφωνο), τα οποία θα παρέχουν επιπλέον ασφάλεια για τον χρήστη για την ενδεχόμενη φόρτιση του, με δυνατότητα ενημέρωσης των μη συμβεβλημένων χρηστών αλλά και των χρηστών που έχουν σταθμεύσει παράνομα για πιθανές χρεώσεις.

Μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας

Οι σταθμοί φόρτισης τύπου AC πρέπει να περιλαμβάνουν τους μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι, να πληρούν και να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. οικ. ΔΠΠ 1418/2016 (ΦΕΚ 1231/Β/27-04-2016) ιδίως με το Παράρτημα V «Μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας (MI-003)» της ανωτέρω Οδηγίας για τα όργανα μέτρησης 2014/32/EK (MID) και εμπίπτουν στην Κλάση B ή Κλάση C.

Η διαχείριση του ανοίγματος / κλεισίματος για το πορτάκι ασφαλείας του συγκεκριμένου χώρου (μετρητή) να γίνεται μέσω ηλεκτρικής κλειδαριάς με αναγνώστη / ενεργοποιητή μέσω NFC ή RFID ή Bluetooth (μέσω ψηφιακού κλειδιού στο κινητό τηλέφωνο) όπως και είναι προτιμητέο να διαθέτει σύστημα αυτονομής από το δίκτυο σε περίπτωση διακοπής, μέσω UPS (Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας) ή άλλου αντίστοιχου συστήματος παροχής ενέργειας (πχ μέσω usb powerbank, μικρής μπαταρίας, κτλ.).

Διεθνή πρότυπα και πρόσθετες Απαιτήσεις

Οι υπό προμήθεια σταθμοί φόρτισης AC θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τα κάτωθι διεθνή πρότυπα αλλά και απαιτήσεις ή νεότερα αυτών :

- EN/IEC 62196-1 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements.
- EN/IEC 62196-2 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for AC pin and contact-tube accessories.
- EN 61851-1 - Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements.
- EN 61851-21 - Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply. EMC requirements for off board electric vehicle charging systems.
- Directive 2014/30/EU – Electromagnetic Compatibility (EMC)
- Directive 2014/35/EC – Low Voltage Directive (LVD).

Επιπλέον, με την συμμόρφωση των ανωτέρω προτύπων για τους υπό προμήθεια σταθμούς φόρτισης, θα πρέπει να υπάρχουν οι σημάνσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων για την ορθή και ασφαλή λειτουργία τους. Τέλος, θα πρέπει να περιλαμβάνεται το σήμα συμμόρφωσης «CE» στους σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένης και της πιστοποίησης από τον διαπιστευμένο φορέα.

Εγχειρίδια υποστήριξης

Οι υπό προμήθεια φορτιστές ηλεκτρικών οχημάτων θα πρέπει να παραδίδονται συνοδευόμενοι από πλήρη σειρά εγχειριδίων στα ελληνικά ή/και στα αγγλικά, όπως Εγχειρίδιο εγκατάστασης, Εγχειρίδιο λειτουργίας και Εγχειρίδιο

συντήρησης.

Εγγύηση κατασκευαστή για τον εξοπλισμό & Καλής Λειτουργίας

Στους υπό προμήθεια φορτιστές θα πρέπει να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή για το σύνολο του εξοπλισμού διάρκειας τουλάχιστον δυο (2) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει και την αναβάθμιση του λογισμικού, από την ημερομηνία θέσης σε λειτουργία από τον Παραχωρησιούχο.

β) Φορτιστές DC

Οι φορτιστές DC θα είναι επιδαπέδιοι και θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα αγκύρια εγκαθίστασής τους για τη βάση θεμελίωσης από σκυρόδεμα. Τα παροχικά καλώδια θα εισέρχονται από το έδαφος μέσω υπόγειας εισόδου και μέσω της βάσης του σταθμού, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Τα χαρακτηριστικά εισόδου και εξόδου (ένταση και τάση) θα πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις φόρτισης σε σταθμούς φόρτισης DC με εγκαταστημένη ισχύ 60 kW.

Για την περίπτωση των σταθμών φόρτισης με εγκαταστημένη ισχύ 60 kW, θα υπάρχει η δυνατότητα φόρτισης ενός (1) ηλεκτρικού οχήματος (έως 60 kW DC) ή δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης δυο (2) ηλεκτρικών οχημάτων (2 x 30 kW DC), με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 – DC charging) σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61851-1 (φορτιστών εξοπλισμένων με σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο) και βάσει της Κοινής Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθ. 42863/438/2019 (ΦΕΚ 2040/Β/04-06-2019). Για αυτό τον λόγο οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/ και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Οι ρευματοδότες / ρευματολήπτες θα πρέπει να συμμορφώνονται με αποδεκτούς ακροδέκτες για την επαναφόρτιση με τη Μέθοδο 4 (Mode 4 DC Charging) βάσει του προτύπου EN/IEC 62196-3 "CCS Combo 2" και το μήκος τους πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσο με πέντε (5) μέτρα.

Επιπλέον, θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις για την εγκατάσταση των απαραίτητων ηλεκτρολογικών διατάξεων και συσκευών για τη φόρτιση ηλεκτροκίνητων οχημάτων σύμφωνα με τον νόμο 4710/2020 (ΦΕΚ 142/Α/23-07-2020), την απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων υπ' αριθ. 101195/2021 (ΦΕΚ 4654/Β/8-10-2021) καθώς και τις διατάξεις του νόμου 4483/1965 (ΦΕΚ 118/Α/24.6.1965), όπως αυτές ισχύουν στις περιπτώσεις νέων ή υφιστάμενων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Συνθήκες Λειτουργίας

Οι σταθμοί φόρτισης DC, έχουν την δυνατότητα να λειτουργήσουν με ασφάλεια σε συνθήκες λειτουργίας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Μέγιστο υψόμετρο	<2.000 m
Θερμοκρασία λειτουργίας	-20°C – 55°C
Σχετική υγρασία	5% - 95%
Ατμοσφαιρικές Συνθήκες	Αλατώδης, ομιχλώδης ατμόσφαιρα με σκόνη

Προστασία Σταθμών Φόρτισης

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει τουλάχιστον να προστατεύονται και να καλύπτονται από τα παρακάτω :

- Προστασία από υπέρταση και υπόταση τουλάχιστον 10KVA.
- Εντοπισμός απώλειας γείωσης.
- Υπερθέρμανση.
- Προστασία από διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, με ρελέ διαρροής τύπου A + DC 6mA.
- Αντικεραυνική προστασία.
- Αντιβανδαλιστική προστασία και με βαθμό προστασίας από περιβαλλοντικές παραμέτρους IP54 και άνω για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και με βαθμό προστασίας έναντι εξωτερικής μηχανικής κρούσης κατ' ελάχιστο IK-10 για το κυρίως σώμα τους.
- Πρόσβαση σε κάθε διαμέρισμα του σταθμού φόρτισης μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα και με κατάλληλα κλειδιά (συμβατικά ή ηλεκτρονικά μέσω κινητού).

Επιπλέον, οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να διαθέτουν τα απαραίτητα και προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία πιστοποιητικά και εγκρίσεις. Θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι προστατεύονται με κατάλληλου τύπου κολωνάκια ή αποσβεστήρες (στοπ τροχών) ή άλλη κατάλληλη διάταξη προς αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος σε περίπτωση που απαιτείται βάση της θέσης στάθμευσης (σε διαγώνια ή κάθετη θέση).

Οθόνη και Ενδείξεις

Η οθόνη των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι μεγάλης ευκρίνειας, αντίθεσης και μεγέθους ($\geq 50''$). Σε περίπτωση που υπάρχει ξεχωριστή οθόνη για την λειτουργία του φορτιστή, τότε να δοθούν αναλυτικές τεχνικές περιγραφές και να είναι οθόνη αφής διαστάσεων τουλάχιστον 5" ώστε να είναι φιλική προς τον χρήστη.

Θα πρέπει επιπλέον να διαθέτουν οπτικές ενδείξεις που να υποδεικνύουν την κατάσταση της λειτουργικής τους κατάστασης, όπως την ενεργή διαδικασία φόρτισης (charging status), πιθανά προβλήματα του λειτουργικού συστήματος (σταθμός εκτός λειτουργίας, εσφαλμένη λειτουργία, κτλ.) αλλά και την διαθεσιμότητα των ρευματοδοτών για την σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.

Η γλώσσα στις οδηγίες διαχείρισης αλλά και λειτουργίας των σταθμών φόρτισης θα πρέπει να είναι στα Ελληνικά και Αγγλικά και να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τον χρήστη μέσω της οθόνης λειτουργίας.

Σύστημα επικοινωνίας με κεντρικά συστήματα διαχείρισης και καταγραφής

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να έχουν σύστημα επικοινωνίας σε πραγματικό χρόνο τόσο με κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης, όσο και με το Μητρώο Υποδομών Φορέων Αγοράς Ηλεκτροκίνησης (Μ.Υ.Φ.Α.Η.) του Υπουργείου Μεταφορών. Κατά τη διαδικασία επικοινωνίας με το Μ.Υ.Φ.Α.Η. θα πρέπει να ακολουθούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, το είδος και η μορφή των στοιχείων που προδιαγράφονται στο Μητρώο.

Οι σταθμοί φόρτισης θα πρέπει να υλοποιούν όλα τα μηνύματα επικοινωνίας από και προς το κεντρικό σύστημα διαχείρισης, όπως περιγράφονται στο πρότυπο OCPP 1.6J ή σε νεότερη έκδοσή του για λόγους σταθερότητας, για την διαχείριση της ενεργού ισχύος (ορισμός setpoint, μέτρηση δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας, κτλ), ασφάλειας από κυβερνοεπιθέσεις μέσω κατάλληλων πρωτοκόλλων αλλά και καλύτερης επικοινωνίας με την κεντρική πλατφόρμα διαχείρισης.

Επιπλέον, θα πρέπει οι σταθμοί φόρτισης που εξυπηρετούν θέσεις σταθμεύσεις ατόμων με αναπηρία, να παρέχουν τα σημεία χειρισμού και τις αναγκαίες διεπαφές σε ύψος 0,9μ. ως 1,2μ. από το δάπεδο, μετρούμενο από το επίπεδο του χώρου προσέγγισης του αμαξιδίου. Τέλος, για να υπάρχει σταθερή και αδιάλειπτη επικοινωνία των σταθμών

φόρτισης, θα πρέπει να διαθέτουν θύρα σύνδεσης καλωδίου Ethernet στον ελεγκτή του σταθμού ή/ και Wi-Fi, καθώς και συνδεσιμότητα με 3G/4G (GPRS/LTE).

Σύστημα αναγνώρισης χρήστη & πληρωμής

Ο χρήστης θα πρέπει να αναγνωρίζεται μέσω κατάλληλου λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) και της ενοποιημένης πλατφόρμας διαχείρισης των σταθμών φόρτισης ώστε να έχει πάντα ασφαλή και εξασφαλισμένη πρόσβαση στο σημείο που έχει γίνει η κράτηση.

Η χρέωση και η πληρωμή για τους συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να γίνεται άμεσα μέσω του λογισμικού/εφαρμογής κινητού (App) ή μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment). Σε μη συμβεβλημένους χρήστες θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα χρέωσης μέσω ενός κοινού διεθνούς συστήματος χρεωστικών ή πιστωτικών καρτών ή πάλι μέσω πιστοποιημένου POS στο σταθμό φόρτισης για πληρωμή με κάρτα (contactless payment).

Προτιμητέο είναι οι σταθμοί φόρτισης να διαθέτουν κάμερα (-ες) αλλά και ηχείο (μεγάφωνο), τα οποία θα παρέχουν επιπλέον ασφάλεια για τον χρήστη για την ενδεχόμενη φόρτιση του, με δυνατότητα ενημέρωσης των μη συμβεβλημένων χρηστών αλλά και των χρηστών που έχουν σταθμεύσει παράνομα για πιθανές χρεώσεις.

Μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας

Οι σταθμοί φόρτισης τύπου DC θα πρέπει να περιλαμβάνουν τους μετρητές ενεργού ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι, να πληρούν και να διαθέτουν Εθνική Έγκριση Κυκλοφορίας χώρας μέλους της ΕΕ.

Η διαχείριση του ανοίγματος / κλεισίματος για το πορτάκι ασφαλείας του συγκεκριμένου χώρου (μετρητή) να γίνεται μέσω ηλεκτρικής κλειδαριάς με αναγνώστη / ενεργοποιητή μέσω NFC ή RFID ή Bluetooth (μέσω ψηφιακού κλειδιού στο κινητό τηλέφωνο) όπως και είναι προτιμητέο να διαθέτει σύστημα αυτονομής από το δίκτυο σε περίπτωση διακοπής, μέσω UPS (Αδιάλειπτης Παροχής Ενέργειας) ή άλλου αντίστοιχου συστήματος παροχής ενέργειας (πχ μέσω usb powerbank, μικρής μπαταρίας, κτλ.).

Διεθνή πρότυπα και πρόσθετες Απαιτήσεις

Οι υπό προμήθεια σταθμοί φόρτισης DC θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τα κάτωθι διεθνή πρότυπα αλλά και απαιτήσεις :

- EN/IEC 62196-1 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets -Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements.
- EN/IEC 62196-3 - Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for DC and AC/DC pin and contact-tube vehicle couplers.
- EN/IEC 61851-1 - Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements.
- EN 61851-21 - Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply. EMC requirements for off board electric vehicle charging systems.
- Directive 2014/30/EU – Electromagnetic Compatibility (EMC)
- Directive 2014/35/EC – Low Voltage Directive (LVD)

Επιπλέον, με την συμμόρφωση των ανωτέρω προτύπων για τους υπό προμήθεια σταθμούς φόρτισης, θα πρέπει να υπάρχουν οι σημάνσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων για την ορθή και ασφαλή λειτουργία τους. Τέλος, θα πρέπει να περιλαμβάνεται το σήμα συμμόρφωσης «CE» στους σταθμούς φόρτισης, συμπεριλαμβανομένης και της πιστοποίησης από τον διαπιστευμένο φορέα

Εγχειρίδια υποστήριξης

Οι υπό προμήθεια φορτιστές ηλεκτρικών οχημάτων θα πρέπει να παραδίδονται συνοδευόμενοι από πλήρη σειρά εγχειριδίων στα ελληνικά ή/και στα αγγλικά, όπως Εγχειρίδιο εγκατάστασης, Εγχειρίδιο λειτουργίας και Εγχειρίδιο συντήρησης.

Εγγύηση κατασκευαστή για τον εξοπλισμό & Καλής Λειτουργίας

Στους υπό προμήθεια φορτιστές θα πρέπει να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή για το σύνολο του εξοπλισμού διάρκειας τουλάχιστον δυο (2) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει και την αναβάθμιση του λογισμικού, από την ημερομηνία θέσης σε λειτουργία από τον Παραχωρησιούχο.

44.3. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 3 – ΣΧΕΔΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (Σ.Φ.Η.Ο.) ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

[Τίθεται αυτούσιο το Σ.Φ.Η.Ο. του Δήμου]

44.4. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 4 – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

[Τίθεται αυτούσια η τεχνική προσφορά του Παραχωρησιούχου]

44.5. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 5 – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

[Τίθεται αυτούσια η οικονομική προσφορά του Παραχωρησιούχου]

44.6. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 6 - ΧΩΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ

[Τίθεται το αντίστοιχο απόσπασμα του ΣΦΗΟ του Δήμου με τις ακριβείς τοποθεσίες του κάθε φορτιστή, την ισχύ του και το είδος των οχημάτων (π.χ. ταξί, ΜΜΜ, ΑΜΕΑ, Ι.Χ.) για τα οποία προορίζεται. Η Σύμβαση Παραχώρησης μπορεί να αφορά στην εγκατάσταση φορτιστών Η/Ο σε όλα τα προβλεπόμενα από το ΣΦΗΟ σημεία ή σε μερικά μόνο από αυτά.]

44.7. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 7 - ΣΤΑΔΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

Η εγκατάσταση των Σταθμών φόρτισης χωρίζεται σε τρία (3) Στάδια Υλοποίησης και θα γίνει σταδιακά. Η εγκατάσταση όλων των σταθμών που υπάγονται σε κάθε επιμέρους Στάδιο θα πρέπει να έχει διάρκεια **το πολύ τέσσερις (4) μήνες**, δηλαδή μέχρι τις ημερομηνίες που καθορίζονται στο άρθρο 18 της οαριύσας σύμβασης, όπως το άρθρο αυτό διαμορφώθηκε, και σε κάθε περίπτωση με βάση την τεχνική προσφορά του Παραχωρησιούχου. Παρακάτω φαίνεται ένας ενδεικτικός επιμερισμός για τα Στάδια Υλοποίησης, βάσει του εγκεκριμένου Σ.Φ.Η.Ο.

[Στην τελική σύμβαση επισυνάπτεται το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης όπως περιλαμβάνεται στην προσφορά του Παραχωρησιούχου.]

Πίνακας 1 Τελικό Σενάριο Θέσεων Εγκατάστασης Φορτιστών Δήμου Β. Τζουμέρκων

Στάδιο υλοποίησης	Φορτιστές ΙΧ (συμπ. ΑΜΕΑ)	Φορτιστές ΕΔΧ ΤΑΞΙ	Φορτιστές Βαρέως οχήματος / λεωφορείου	Θέσεις
1ο	4	1	1	7
2ο	4	-	-	4
3ο	4	-	-	4

44.8. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 8 – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[Τίθεται το χρονοδιάγραμμα που προκύπτει από την τεχνική προσφορά του Παραχωρησιούχου]

44.9. ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ 9 – ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Η σχετική δαπάνη σύνδεσης με το Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας υπολογίζεται βάσει του [Συστήματος Υπολογισμού Συμμετοχών καταναλωτών](#) Χαμηλής Τάσης (ΧΤ) και Μέσης Τάσης (ΜΤ) (ΥΑ ΦΕΚ 440/30.3.2007), όπως εκάστοτε ισχύει.

Ο υπολογισμός του κόστους συμμετοχής για την σύνδεση των υποδομών επαναφόρτισης στο Δίκτυο πραγματοποιείται μετά την σχετική αίτηση του Παραχωρησιούχου στην Δ.Ε.Δ.Δ.Η.Ε. Α.Ε. συνυποβάλλοντας την βεβαίωση σύνδεσης με τα δίκτυα κοινής ωφέλειας, η οποία εκδίδεται μέσω του πληροφοριακού συστήματος «e-Άδειες» του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ) από μηχανικό της επιλογής του⁵¹.

Για την ορθή επιλογή των σημείων χωροθέτησης, ενδείκνυται να λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα:

Για την σύνδεση με το Δίκτυο ΧΤ, το ύψος της συμμετοχής στο κόστος σύνδεσης κάθε συγκεκριμένου καταναλωτή είναι, κατά κανόνα, ανεξάρτητο από το κόστος των εγκαταστάσεων που θα κατασκευάσει ο ΔΕΔΔΗΕ για την ηλεκτροδότηση αυτού και καθορίζεται με βάση την ισχύ της Παροχής που ζητείται για την υποδομή επαναφόρτισης (ή την συστάδα υποδομών επαναφόρτισης) και την απόσταση του σημείου που τοποθετείται ο μετρητής του ΔΕΔΔΗΕ από τις υφιστάμενες σε λειτουργία εγκαταστάσεις του Δικτύου (Υποσταθμός (Υ/Σ) διανομής, στύλοι δικτύου ΜΤ/ΧΤ, κλπ.).

Η τυποποίηση των παροχών ΧΤ του ΔΕΔΔΗΕ παρουσιάζεται στον ακόλουθο Πίνακα (η παροχή Νο 7 δίνεται κατ' εξαίρεση και υπό προϋποθέσεις). Για τους καταναλωτές των περιοχών, όπου όριο ισχύος στη ΧΤ είναι η παροχή Νο. 6 και η παροχή Νο. 7 δίδεται κατ' εξαίρεση (αφορά αποκλειστικά περιοχές που ανήκουν στον πίνακα 3 του συστήματος συμμετοχών), η συμμετοχή είναι ίση με το σύνολο της πραγματικής δαπάνης για το απαιτούμενο δίκτυο ΜΤ & ΧΤ και τον εξοπλισμό του Υ/Σ. Ειδικότερα στη δαπάνη του Υ/Σ εσωτερικού χώρου περιλαμβάνεται και η αξία του χώρου του Υ/Σ. Αν καταναλωτής, προκειμένου να ηλεκτροδοτηθεί με παροχή Νο. 7 κατ' εξαίρεση, παραχωρεί δωρεάν χώρο για την εγκατάσταση Υ/Σ, τότε δεν επιβαρύνεται η Δ.Ε.Δ.Δ.Η.Ε. Α.Ε. με την αξία του χώρου.

Κωδικός Παροχής (№)	Ισχύς παροχής (kVA)	Ασφάλεια* Μετρητή (A)	Ασφάλειες πίνακα καταναλωτή (κατά μέγιστο) (A)
03	8	1 x 40	1 x 35
05	12	1 x 63	1 x 50
1	15	3 x 25	3 x 25
2	25	3 x 40	3 x 35
3	35	3 x 63	3 x 50
4	55	3 x 100	3 x 80
5	85	3 x 160	3 x 125

⁵¹ Πληροφορίες για τη Βεβαίωση Σύνδεσης.

6	135	3 x 250	3 x 200
7	250	3 x 400	3 x 335

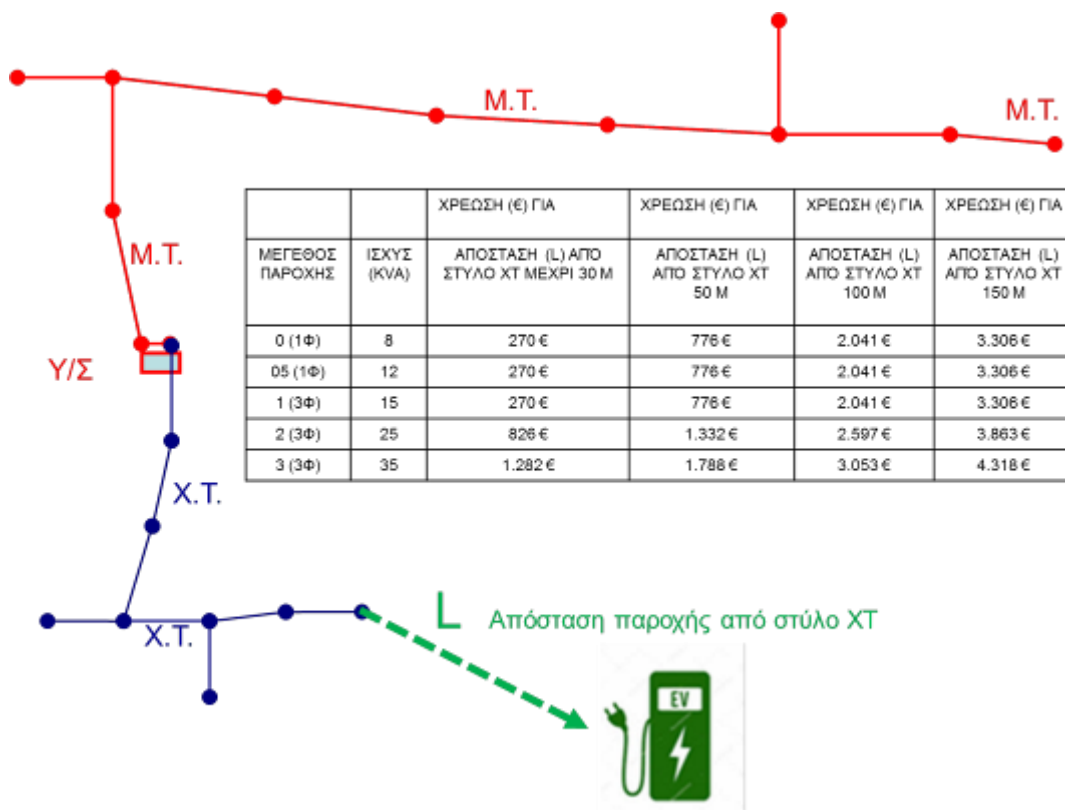
*Οι τιμές στις παροχές έως Νο 4 αφορούν σε μικροαυτόματο.

Στις παροχές έως και Νο 3 το κρίσιμο μέγεθος για τον υπολογισμό του κόστους είναι η απόσταση L (σε μέτρα) του προς εγκατάσταση μετρητή ΔΕΔΔΗΕ της υποδομής επαναφόρτισης Η/Ο από το πλησιέστερο προς αυτό υφιστάμενο «Σημείο ΧΤ».

Ως «Σημείο ΧΤ» ορίζεται:

- Κάθε στύλος που φέρει αγωγούς φάσεων και ουδέτερο. Στύλοι χωρίς αγωγούς φάσεων αλλά μόνο με αγωγό που χρησιμοποιείται για φωτισμό οδών πλατειών και λοιπών υπαίθριων και κοινόχρηστων χώρων (ΦΟΠ) θεωρούνται «Σημεία ΧΤ», εφόσον η τοποθέτηση αγωγών φάσεων δεν απαιτεί την αντικατάσταση αυτών και επιπλέον πληρείται η συνθήκη της ουδετέρωσης. Στύλοι παροχής μικρότεροι από 10 μέτρα, ή στυλίσκοι παροχών ή στύλοι επιτόνου κεφαλής δεν θεωρούνται «Σημεία ΧΤ».
- Κάθε σημείο επιτοίχιου Δικτύου ΧΤ.
- Κάθε σημείο υπόγειου Δικτύου ΧΤ.
- Το ασφαλειοκιβώτιο του Υ/Σ (εναέριου, επίγειου ή κλειστού χώρου) ή οι ακροδέκτες του μετασχηματιστή (Μ/Σ), αν δεν υπάρχει ασφαλειοκιβώτιο.

Στο Σχήμα 1 παρέχονται ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού του κόστους σύνδεσης με διαφορές αποστάσεις L για τα διαμερίσματα Α και Β (όπως αυτά ορίζονται στο σύστημα υπολογισμού Συμμετοχών Καταναλωτών ΧΤ και για τα οποία προκύπτει μεγαλύτερο κόστος σε σχέση με το διαμέρισμα Γ) καθώς και για χρήση Γενική.



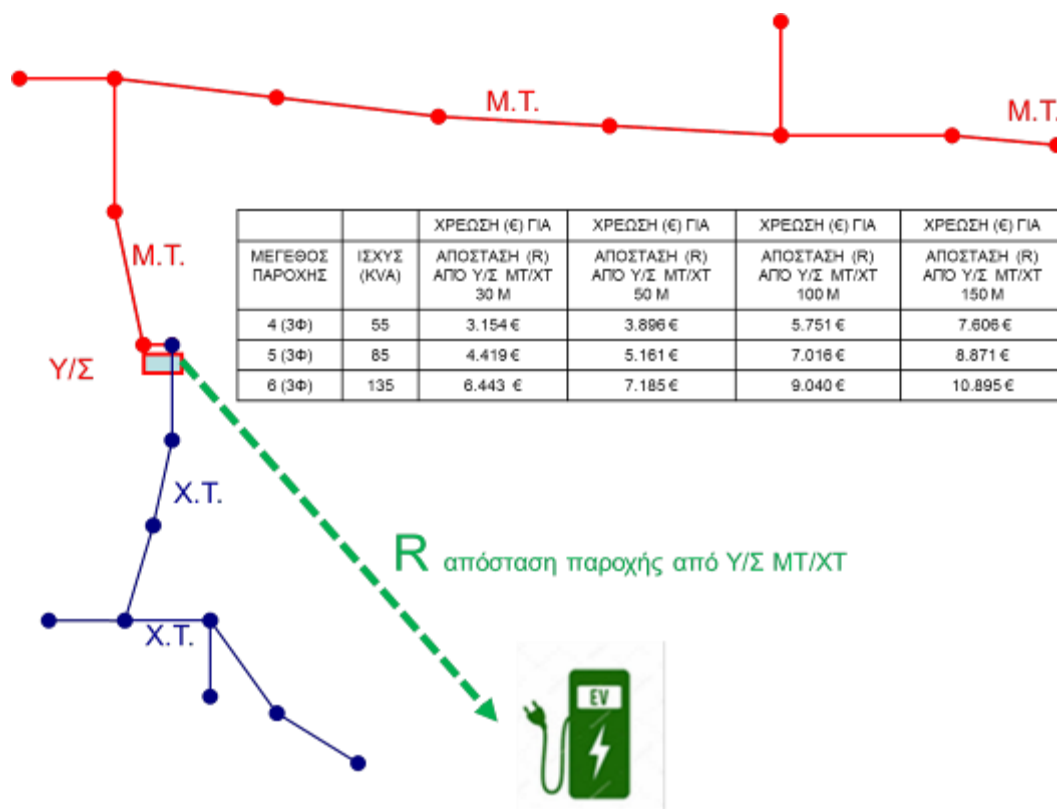
Σχήμα 1: Ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού κόστους σύνδεσης για αποστάσεις <30m , 50m , 150m από το πλησιέστερο υφιστάμενο σημείο ΧΤ

*Στις ανωτέρω τιμές δε συμπεριλαμβάνεται ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ).

Στις παροχές από Νο. 4 έως και Νο. 6 το κρίσιμο μέγεθος για τον υπολογισμό του κόστους είναι η απόσταση R (σε μέτρα) της υποδομής φόρτισης (με τον μετρητή του ΔΕΔΔΗΕ) από τον πλησιέστερο προς αυτό υφιστάμενο Υποσταθμό (Υ/Σ) Διανομής.

Στο Σχήμα 2 παρέχονται ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού του κόστους σύνδεσης με διαφορές αποστάσεις R για τα διαμερίσματα Α και Β (όπως αυτά ορίζονται στο σύστημα υπολογισμού Συμμετοχών καταναλωτών ΧΤ και για τα οποία προκύπτει μεγαλύτερο κόστος σε σχέση με το διαμέρισμα Γ) καθώς και για χρήση Γενική.

Στην ιδιαίτερη περίπτωση, κατά την οποία η υποδομή επαναφόρτισης θα συνδεθεί σε υφιστάμενη παροχή με επαύξηση αυτής, το κόστος επαύξησης της παροχής υπολογίζεται και αυτό βάσει του Συστήματος Συμμετοχών καταναλωτών ΧΤ και ΜΤ.



Σχήμα 2: Ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμού κόστους σύνδεσης για αποστάσεις <30m , 50m , 150m από τον πλησιέστερο Υ/Σ ΜΤ/ΧΤ

*Στις ανωτέρω τιμές δε συμπεριλαμβάνεται ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ).