



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών
Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι
Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή
Τηλ.: 213 2023889
Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ –WiFi4EU
(Ευρωπαϊκή Επιτροπή)»

Α.Μ.: 132/2019

Προϋπολογισμός: 15.000,00€
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV : 32344210-1, 51300000-5

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού ασύρματης διαδικτυακής πρόσβασης μέσω του προγράμματος WiFi4EU.

Στόχος είναι η παροχή δωρεάν ασύρματης πρόσβασης σε κλειστούς ή υπαίθριους δημόσιους χώρους δίνοντας στους χρήστες πρόσβαση στην κοινωνία των Gigabit και βελτιώνοντας τον ψηφιακό γραμματισμό. Ο Δήμος Χαλανδρίου έχει υπογράψει συμφωνία επιχορήγησης με τον Εκτελεστικό Οργανισμό Καινοτομίας και Δικτύων (INEA), δυνάμει των εξουσιών που του έχει αναθέσει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο πλαίσιο του μηχανισμού "ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ" (CEF) – WiFi4EU Αριθ. Συμφωνίας: INEA/CEF/WiFi4EY/1-2018/017621-034040.

Το ύψος της δαπάνης θα ανέλθει έως του ποσού των **15.000,00€** (δεκαπέντε χιλιάδων ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.7135.25 "Προμήθεια εξοπλισμού και εγκατάσταση δικτύου ασύρματης διαδικτυακής πρόσβασης – WiFi4EU (Ευρωπαϊκή Επιτροπή)" του υπό έγκριση προϋπολογισμού του Ο.Ε. 2019 με ποσό 10.000,00€ και τον αντίστοιχο κωδικό του 2020 με ποσό 5.000,00€.

Χαλάνδρι, 04/11/2019

Ο υπάλληλος του τμήματος
Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών

ΠΕΤΑΡΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι

Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή

Τηλ.: 213 2023889

Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ – WiFi4EU
(Ευρωπαϊκή Επιτροπή)»

Α.Μ.: 132/2019

Προϋπολογισμός: 15.000,00€
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV : 32344210-1, 51300000-5

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς ΦΠΑ)
1	32344210-1 Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας	Προμήθεια εξοπλισμού δικτύου WiFi	Τμχ	1	7.800,00€	7.800,00€
2	51300000-5 Υπηρεσίες εγκατάστασης εξοπλισμού τηλεπικοινωνιών	Εγκατάσταση και παραμετροποίηση	υπηρεσία	1	4.296,77€	4.296,77€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:						12.096,77€
ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%:						2.903,23€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ:						15.000,00€

Χαλάνδρι, 04/11/2019

Ο υπάλληλος του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

ΠΕΤΑΡΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Οργάνωσης &
Πληροφορικής

ΤΟΥΜΠΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών**

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι
Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή
Τηλ.: 213 2023889
Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ –WiFi4EU
(Ευρωπαϊκή Επιτροπή)»**

Α.Μ.: 132/2019

Προϋπολογισμός: 15.000,00€
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV : 32344210-1, 51300000-5

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η μελέτη αφορά στην προμήθεια εξοπλισμού ασύρματης διαδικτυακής πρόσβασης μέσω του προγράμματος WiFi4EU. Στόχος είναι η παροχή δωρεάν ασύρματης πρόσβασης σε κλειστούς ή υπαίθριους δημόσιους χώρους δίνοντας στους χρήστες πρόσβαση στην κοινωνία των Gigabit και βελτιώνει τον ψηφιακό γραμματισμό. Ο Δήμος Χαλανδρίου έχει υπογράψει συμφωνία επιχορήγησης με τον Εκτελεστικό Οργανισμό Καινοτομίας και Δικτύων (INEA), δυνάμει των εξουσιών που του έχει αναθέσει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο πλαίσιο του μηχανισμού "ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ" (CEF) – WiFi4EU Αριθ. Συμφωνίας: INEA/CEF/WiFi4EU/1-2018/017621-034040.

Στον παρακάτω Πίνακα I αναφέρονται τα εσωτερικά και εξωτερικά σημείων, συνδυαστικά, που έχει επιλέξει ο δήμος Χαλανδρίου (όπως καθορίζονται στο Παράρτημα I της συμφωνίας επιχορήγησης) είναι ο ακόλουθος:

ΠΙΝΑΚΑΣ I	
Αριθμός σημείων πρόσβασης σε κλειστούς χώρους	Αριθμός σημείων πρόσβασης σε υπαίθριους χώρους
1. ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ 1 (ισόγειο)	1. ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΠΛΑΤΕΙΑ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
2. ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ 2 (γρ. Δημάρχου)	2. ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ «Ν.ΠΕΡΚΙΖΑΣ» - ΑΝΟΙΧΤΟ ΓΗΠΕΔΟ
3. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	3. ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ «Π.ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ» ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΧΩΡΟΣ
4. ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΔΟΜΕΣ (Παπάγου 7)	4. ΘΕΑΤΡΟ ΡΕΜΑΤΙΑΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
5. ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΕΠ	
6. ΑΕΤΟΠΟΥΛΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	
7. ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΟΤΗΤΑΣ	
8. ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΧΩΡΟΣ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ «Ν.ΠΕΡΚΙΖΑΣ»	

Λόγω ανωτέρας βίας και εκτάκτων αναγκών, ενδέχεται η αλλαγή του χώρου εγκατάστασης κάποιου/ων σημείων πρόσβασης.

1. Τεχνικά χαρακτηριστικά σημείων πρόσβασης

Η ανάδοχος εταιρεία, θα πρέπει να εξασφαλίζει ότι **κάθε σημείο πρόσβασης**:

- Υποστηρίζει την ταυτόχρονη χρήση διπλής ζώνης (2,4GHz – 5GHz)
- Έχει κύκλο υποστήριξης άνω των 5 ετών
- Έχει μέσο χρόνο μεταξύ βλαβών (MTBF) τουλάχιστον 5 έτη.
- Έχει ένα ενιαίο ειδικό και κεντρικό σημείο διαχείρισης τουλάχιστον για όλα τα σημεία σύνδεσης κάθε δικτύου WiFi4EU.
- Υποστηρίζει το πρότυπο IEEE 802.1x
- Είναι συμβατό με το πρότυπο IEEE 802.11 ac Wave I
- Υποστηρίζει το πρότυπο IEEE 802.11r
- Υποστηρίζει το πρότυπο IEEE 802.11k
- Υποστηρίζει το πρότυπο IEEE 802.11v
- Έχει ικανότητα εξυπηρέτησης τουλάχιστον 50 χρηστών ταυτοχρόνως, χωρίς υποβάθμιση των επιδόσεων
- Διαθέτει τουλάχιστον 2x2 πολλαπλές εισόδους και πολλαπλές εξόδους (MIMO)
- Είναι συμβατό με Hotspot 2.0 (πρόγραμμα πιστοποίησης Passport WiFi Alliance)

Σε κάθε περίπτωση, ο εξοπλισμός που θα τοποθετηθεί να είναι εντός των επιτρεπτών ορίων ακτινοβολίας έτσι όπως αυτά ορίζονται από την εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία.

Ο κατάλογος των συσκευών Wi-Fi που έχουν λάβει πιστοποίηση Passpoint® είναι διαθέσιμος στον ακόλουθο σύνδεσμο: Passpoint (έκδοση 2): https://www.wi-fi.org/product-finder-results?sort_by=certified&sort_order=desc&certifications=44

Το δίκτυο WiFi4EU είναι ένα ανοικτό δίκτυο υπό την έννοια ότι δεν απαιτεί κανενός είδους πληροφορίες επαλήθευσης ταυτότητας για τη σύνδεση με αυτό. Θα πρέπει να εμφανίζει πύλη υποδοχής https (Hypertext Transfer Protocol Secure) πριν δοθεί έγκριση στον χρήστη να συνδεθεί με το διαδίκτυο.

2. Υποχρεώσεις αναδόχου προς Ευρωπαϊκή Επιτροπή

Η σύνδεση με το σύστημα παρακολούθησης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής θα πραγματοποιείται βάσει προσέγγισης δύο σταδίων.

Στάδιο I

Η εγγραφή, η επαλήθευση ταυτότητας, η αδειοδότηση και η λογιστική καταχώριση των χρηστών αποτελεί ευθύνη κάθε δικαιούχου σύμφωνα με το ενωσιακό και το εθνικό δίκαιο. Ο δικαιούχος διασφαλίζει τη συμμόρφωση της πύλης υποδοχής του αναγνωριστικού συνόλου υπηρεσιών WiFi4EU με τις ακόλουθες απαιτήσεις :

- Το δίκτυο WiFi4EU με αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών WiFi4EU χρησιμοποιεί πύλη υποδοχής HTTPS για τη διεπαφή με τους χρήστες. Η πύλη υποδοχής καθορίζει ένα χρονικό διάστημα αυτόματης αναγνώρισης των ήδη συνδεδεμένων χρηστών, ώστε η πύλη υποδοχής να μην εμφανίζεται εκ νέου κατά την επανασύνδεσή τους. Το εν λόγω χρονικό διάστημα επαναπροσδιορίζεται αυτόματα κάθε μέρα στις 00:00 ή τουλάχιστον καθορίζεται για μέγιστο χρονικό διάστημα 12 ωρών.
- Το όνομα τομέα που συνδέεται με την πύλη υποδοχής https είναι σύνηθες [όχι IDN (integrated digital network/ενοποιημένο ψηφιακό δίκτυο)] αποτελούμενο από χαρακτήρες a έως z, ψηφία 0 έως 9 και ενωτικό (-).
- Οπτική ταυτότητα: στην πύλη υποδοχής εμφανίζεται η οπτική ταυτότητα WiFi4EU.
- Η πύλη υποδοχής ενσωματώνει τμήμα κώδικα (snippet) παρακολούθησης ώστε ο Οργανισμός να είναι σε θέση να παρακολουθεί εξ αποστάσεως το δίκτυο WiFi4EU. Οι κατευθυντήριες γραμμές για την εγκατάσταση του τμήματος κώδικα παρακολούθησης διατίθενται στην ακόλουθη διεύθυνση : <https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility/cef-telecom/wifi4eu>
Το τμήμα κώδικα παρακολούθησης δεν συγκεντρώνει δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα. Χρησιμοποιεί για τον υπολογισμό του αριθμού των χρηστών που συνδέονται στο δίκτυο WiFi4EU, τη φόρτωση της οπτικής ταυτότητας WiFi4EU και τον έλεγχο της σωστής εμφάνισής της.
- Η πύλη υποδοχής περιλαμβάνει δήλωση αποποίησης ευθύνης με την οποία ενημερώνονται σαφώς οι χρήστες για το γεγονός ότι το WiFi4EU είναι ένα δημόσιο ανοικτό δίκτυο. Η δήλωση αποποίησης ευθύνης θα πρέπει επίσης να περιλαμβάνει προληπτικές συστάσεις οι οποίες συνήθως παρέχονται κατά την πρόσβαση στο διαδίκτυο μέσω τέτοιων δικτύων. Ο δικαιούχος έχει δικαίωμα να δημιουργεί ξεχωριστά δίκτυα Wi-Fi χρηματοδοτούμενα με το ίδιο κουπόνι, καθένα με διαφορετικό όνομα τομέα και διαφορετική πύλη υποδοχής. Η υποχρέωση, βάσει του άρθρου 9 του προγράμματος, διατήρησης του δικτύου WiFi4EU σε λειτουργία για χρονικό διάστημα 3 ετών μετά την εξακρίβωση από τον Οργανισμό ισχύει για όλα τα δίκτυα WiFi4EU που χρηματοδοτήθηκαν με το ίδιο κουπόνι. Το στάδιο I εφαρμόζεται έως ότου ο δικαιούχος λάβει κοινοποίηση για την ενεργοποίηση του σταδίου II. Μόλις λάβει την κοινοποίηση, ο δικαιούχος έχει την υποχρέωση, σύμφωνα με το άρθρο 9, να προσαρμόσει τη διαμόρφωση του δικτύου σύμφωνα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στο σημείο Δ της Συμφωνίας, όπως περιγράφεται αναλυτικά στην κοινοποίηση, εντός της προθεσμίας που αναφέρεται σε αυτή.

Στάδιο ΙΙ

Σε μεταγενέστερο στάδιο, θα δημιουργηθεί ένα ασφαλές σύστημα επαλήθευσης ταυτότητας και παρακολούθησης σε επίπεδο ΕΕ, το οποίο θα έχει τη δυνατότητα να εξελιχθεί σε ενοποιημένη δομή. Σύμφωνα με το άρθρο 9, μόλις τεθεί σε λειτουργία το ασφαλές σύστημα επαλήθευσης ταυτότητας και παρακολούθησης, ο δικαιούχος θα αναδιαμορφώσει το/τα δίκτυο/-α WiFi4EU προκειμένου να το/τα συνδέσει με το εν λόγω σύστημα. Η εν λόγω αναδιαμόρφωση θα περιλαμβάνει τη διατήρηση του ανοικτού αναγνωριστικού συνόλου υπηρεσιών WiFi4EU χρησιμοποιώντας την πύλη υποδοχής, προσθέτοντας ένα επιπλέον αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών WiFi4EU για επαρκώς ασφαλείς συνδέσεις (είτε αντικαθιστώντας το οικείο υφιστάμενο τοπικό ασφαλές σύστημα με το κοινό σύστημα ή προσθέτοντας απλώς το κοινό σύστημα ως τρίτο αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών) και διασφαλίζοντας ότι το σύστημα μπορεί να παρακολουθεί τα δίκτυα WiFi4EU σε επίπεδο σημείου πρόσβασης. Η εγγραφή και η επαλήθευση ταυτότητας των χρηστών για το ανοικτό αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών WiFi4EU και για το τοπικό αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών για ασφαλείς συνδέσεις, όπου υπάρχει, καθώς και η αδειοδότηση και η λογιστική καταχώρηση των χρηστών για το σύνολο των αναγνωριστικών συνόλου υπηρεσιών παραμένει ευθύνη κάθε δικαιούχου σύμφωνα με το ενωσιακό και το εθνικό δίκαιο

Για την πληρωμή, η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να υποβάλλει δήλωση στη διαδικτυακή πύλη WiFi4EU ότι έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του δικτύου WiFi σύμφωνα με το παράρτημα Ι και ότι λειτουργούν. Η δήλωση περιλαμβάνει για κάθε δίκτυο WiFi4EU τις ακόλουθες υποχρεωτικές πληροφορίες:

- το όνομα του δικτύου WiFi4EU (π.χ.: Δημαρχείο)
- το όνομα τομέα.

Επιπλέον, για κάθε δίκτυο WiFi4EU, ο ανάδοχος παρέχει πλήρη κατάλογο των εγκατεστημένων σημείων πρόσβασης. Για κάθε σημείο πρόσβασης θα παρέχονται οι ακόλουθες υποχρεωτικές πληροφορίες:

- Τύπος τοποθεσίας (π.χ.: σχολείο, πάρκο, μετρό). Στη διαδικτυακή πύλη WiFi4EU θα διατίθεται πτυσσόμενος κατάλογος.

- Ονομασία της τοποθεσίας (π.χ. διάδρομος)
- Εντοπισμός γεωγραφικής θέσης του σημείου πρόσβασης
- Είδος εξοπλισμού: εσωτερικής ή εξωτερικής χρήσης
- Εμπορικό σήμα της συσκευής
- Μοντέλο της συσκευής
- Αύξων αριθμός της συσκευής
- Διεύθυνση ελέγχου πρόσβασης μέσω (MAC)

Τα παραπάνω στοιχεία θα τα παρέχει αναλυτικά και στο δήμο Χαλανδρίου με την ολοκλήρωση της εγκατάστασης.

3. Απαιτήσεις υποδομής δικαιούχου

Ο Δήμος οφείλει να παρέχει την ακόλουθη υποδομή προς εγκατάσταση των σημείων ασύρματης πρόσβασης:

- Διαδικτυακή σύνδεση με ταχύτητα καταφόρτωσης τουλάχιστον 30Mbps
- Υποδομή παροχής ρεύματος για την εγκατάσταση του εξοπλισμού στα προκαθορισμένα σημεία

Χαλάνδρι, 04/11/2019

Ο υπάλληλος του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Οργάνωσης
& Πληροφορικής

ΠΕΤΑΡΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ

ΤΟΥΜΠΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών**

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι

Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή

Τηλ.: 213 2023889

Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ –WiFi4EU
(Ευρωπαϊκή Επιτροπή)»**

Α.Μ.: 132/2019

Προϋπολογισμός: 15.000,00€
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV : 32344210-1, 51300000-5

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η μελέτη αφορά στην προμήθεια εξοπλισμού ασύρματης διαδικτυακής πρόσβασης. . Ο Δήμος Χαλανδρίου έχει υπογράψει συμφωνία επιχορήγησης με τον Εκτελεστικό Οργανισμό Καινοτομίας και Δικτύων (INEA), δυνάμει των εξουσιών που του έχει αναθέσει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο πλαίσιο του μηχανισμού "ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ" (CEF) – WiFi4EU Αριθ. Συμφωνίας: INEA/CEF/WiFi4EU/1-2018/017621-034040.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

1. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
3. Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Το Ν.2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Το Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λπ.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Το Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»(ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014) , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Το Π.Δ.80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
12. Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
13. Το 4555/19-07-2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»

ΑΡΘΡΟ 3^ο: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) η σύμβαση
- β) η οικονομική προσφορά του αναδόχου
- γ) ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ) οι τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης

ΑΡΘΡΟ 4^ο: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **15.000,00€** (δεκαπέντε χιλιάδες ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%. Κάθε υποψήφιος προμηθευτής που συμμετέχει στο διαγωνισμό μπορεί να υποβάλλει προσφορά που αφορά στο σύνολο της προμήθειας. Η ανάθεση θα γίνει με τη διαδικασία της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 5^ο: ΣΥΜΒΑΣΗ

Η τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκειται.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 3 (τρεις) μήνες με ημερομηνία έναρξης την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6^ο: ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση, από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

Η πληρωμή του αναδόχου γίνεται με κουπόνι τηρώντας τη διαδικασία που περιγράφεται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι - Άρθρο 4 – Υποβολή εκθέσεων και ρυθμίσεις πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 7^ο : ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για την επιλογή της συμφερότερης προσφοράς αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που κρίνονται τεχνικά αποδεκτές. Προσφορές που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται, ενώ αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον εντός όρων και τεχνικών προδιαγραφών του οποίου η προσφορά κρίθηκε με τα παραπάνω στοιχεία ως η πλέον συμφέρουσα. Ισοδύναμες θεωρούνται οι προσφορές που κατά την παραπάνω αξιολόγηση δίνουν το αυτό αποτέλεσμα.

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 86 του ν.4412/2016. Ειδικότερα, τα κριτήρια αξιολόγησης είναι:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ	Συντελεστής βαρύτητας (%)	ΒΑΘΜΟΣ
1	Τεχνικά χαρακτηριστικά/πλήθος σημείων	50	100...120
2	ΠΛΑΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (μεθοδολογία, χρονοδιάγραμμα, εγκατάσταση, παραμετροποίηση, έναρξη λειτουργίας)	50	100...120
ΣΥΝΟΛΟ:		100	100...120

Η βαθμολογία κριτηρίου καθορίζεται σε 100 βαθμούς για τις περιπτώσεις που καλύπτονται ακριβώς οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης. Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αυξάνεται μέχρι τους 120 βαθμούς στις περιπτώσεις που υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις. Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος προκύπτει από τον τύπο ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ (ΤΠ_i) = 0,5 x ΒΑΘΜΟΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 1 + 0,5 x ΒΑΘΜΟΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 2.

Ανάδοχος ανακηρύσσεται αυτός με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που είναι εκείνη που παρουσιάζει σαν ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΣΒ_i το **μεγαλύτερο** συνολικό βαθμό σύμφωνα με τον παρακάτω μαθηματικό τύπο:

$$\Sigma B_i = \frac{T P_i}{O P_i}$$

όπου:

- ΤΠ_i : η συνολική βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς του προσφέροντος
- ΟΠ_i : η οικονομική προσφορά ίση με το κουπόνι, ήτοι 15.000,00€

ΑΡΘΡΟ 8°: ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους ανεξαιρέτως τους βάσει των ισχυόντων νόμων φόρους, τέλη, κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο. Επίσης ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης με το Ν. 4013/2011 για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

ΑΡΘΡΟ 9° : ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο υποψήφιος ανάδοχος επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να προσκομίσει:

- βεβαίωση περί συμμόρφωσης με τον κανονισμό 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου που αφορά την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων (το σχετικό Παράρτημα **Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων** περί συμμόρφωσης στον Κανονισμό, θα αποτελέσει μέρος της σύμβασης) καθώς και δέσμευση κοινοποίησης των στοιχείων του υπεύθυνου προστασίας δεδομένων (Data Protection Officer)

ΑΡΘΡΟ 10° : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο υποψήφιος ανάδοχος, επί ποινή αποκλεισμού, θα υποβάλλει έγγραφο με αναλυτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά της προσφοράς του καθώς και πλάνο υλοποίησης περιλαμβάνοντας μεθοδολογία, χρονοδιάγραμμα, εγκατάσταση, παραμετροποίηση, έναρξη λειτουργίας.

Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι υποχρεώσεις του περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης και στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της πρόσκλησης χρηματοδότησης στον σύνδεσμο: https://ec.europa.eu/inea/sites/inea/files/el_symfonia_epihorigisi_0.pdf

ΑΡΘΡΟ 11°: ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Εάν υπάρχει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή απόρριψης των υλικών και σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί θα εφαρμοσθούν όσα προβλέπονται για την έκπτωση του αναδόχου από την προμήθεια σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και την ισχύουσα νομοθεσία.

Χαλάνδρι, 04/11/2019

Ο υπάλληλος του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Οργάνωσης
& Πληροφορικής

ΠΕΤΑΡΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ

ΤΟΥΜΠΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών**

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι

Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή

Τηλ.: 213 2023889

Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ –WiFi4EU
(Ευρωπαϊκή Επιτροπή)»**

A.M.: 132/2019

Προϋπολογισμός: 15.000,00€
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV : 32500000-8

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του.....με έδρα
Τ.....Οδός.....Αριθ..... Τ.Κ..... Τηλ.
..... Fax Email:

Αφού έλαβα γνώση των όρων της μελέτης για την προμήθεια με τίτλο :

Καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι:

- Τα είδη της προμήθειας πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.
- Αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές επί των τιμών του Τιμολογίου μελέτης και του Προϋπολογισμού της μελέτης.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (υπηρεσία)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (χωρίς ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΗΣ ΕΙΔΟΥΣ (χωρίς ΦΠΑ)
1	Προμήθεια εξοπλισμού δικτύου WiFi	τμχ	1	7.800,00€	...
2	Εγκατάσταση και παραμετροποίηση	υπηρεσία	1	4.296,77€	...
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:					...€
ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%:					...€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ:					...€

....., .../.../....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα-Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ συμμόρφωσης με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (ΓΚΠΔ)

Άρθρο 1

Το παρόν αφορά συμφωνία περί επεξεργασίας και προστασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, που παρέχονται από τον δήμο Χαλανδρίου στην ανάδοχο εταιρεία ή συλλέγονται από την ανάδοχο εταιρεία για λογαριασμό του δήμου Χαλανδρίου (εφεξής Δεδομένα), βάσει του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων (ΓΚΠΔ) (ΕΕ) 2016/679 (εφεξής ΓΚΠΔ) και τη συμμόρφωση στον ΓΚΠΔ

Άρθρο 2

Οι από κοινού υπεύθυνοι επεξεργασίας δεδομένων είναι η ΓΔ CONNECT και ο INEA. Σε πρώτο στάδιο, όσον αφορά το δίκτυο WiFi4EU, η εγγραφή και η ταυτοποίηση των χρηστών και, ως εκ τούτου, κάθε ενδεχόμενη συλλογή και επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, θα αποτελεί ευθύνη του δήμου και των συμβεβλημένων παρόχων υπηρεσιών διαδικτύου (ISP). Σε αυτό το στάδιο, κάθε σημείο WiFi4EU θα πρέπει να συμμορφώνεται με δήλωση περί απορρήτου και με την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία, ιδίως τον κανονισμό (ΕΚ) 2018/1725

Άρθρο 3

Η ανάδοχος εταιρεία, ως η εκτελούσα την επεξεργασία, διαβεβαιώνει τον δήμο Χαλανδρίου ότι από την έναρξη ισχύος του παρόντος λαμβάνει και εφαρμόζει τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις που θέτει ο ΓΚΠΔ, ούτως ώστε να εξασφαλίζεται κατάλληλο επίπεδο προστασίας των προσωπικών Δεδομένων από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση, κοινολόγηση, αλλοίωση, διαγραφή ή απώλεια.

Άρθρο 4

Τα Δεδομένα υπόκεινται στις ακόλουθες δραστηριότητες επεξεργασίας: συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, διάρθρωση, αποθήκευση, προσαρμογή ή μεταβολή, ανάκτηση, αναζήτηση πληροφοριών, χρήση, κοινολόγηση με διαβίβαση, διάδοση ή κάθε άλλη μορφή διάθεσης, συσχέτιση ή συνδυασμός, περιορισμός, διαγραφή ή καταστροφή.

Η επεξεργασία των Δεδομένων από την ανάδοχο εταιρεία γίνεται για λογαριασμό και κατ' εντολή του δήμου Χαλανδρίου, αποκλειστικά για το σκοπό της συμβάσεως και λαμβάνει χώρα από τους εξουσιοδοτημένους εργαζομένους της και από κάθε άλλο υπεργολάβο ή προμηθευτή, που είναι δυνατόν να προσλαμβάνει η ανάδοχος εταιρεία για την εκτέλεση της αρχικής σύμβασης και θα έχουν την ιδιότητα των εκτελούντων την επεξεργασία. Προς τούτο, δια του παρόντος ο δήμος Χαλανδρίου δίνει γενική άδεια. Η ανάδοχος εταιρεία οφείλει να ενημερώνει εκ των προτέρων το δήμο Χαλανδρίου για τυχόν σκοπούμενες αλλαγές που αφορούν την προσθήκη ή την αντικατάσταση των άλλων εκτελούντων την επεξεργασία, παρέχοντάς του με τον τρόπο αυτό τη δυνατότητα να αντιταχθεί σε αυτές τις αλλαγές.

Η ανάδοχος εταιρεία διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται Δεδομένα (εργαζόμενοι και προσπιθέμενοι) έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας, επεξεργάζονται τα Δεδομένα μόνο για τους σκοπούς του ως άνω ιδιωτικού συμφωνητικού, γνωρίζουν και τηρούν τις εντολές του δήμου Χαλανδρίου, συμμορφώνονται με τον ΓΚΠΔ και ότι κάθε άλλος εκτελών την επεξεργασία που συμμετέχει στην εκτέλεση της σύμβασης φέρει επαρκείς διαβεβαιώσεις για την εφαρμογή των κατάλληλων τεχνικών και οργανωτικών μέτρων επεξεργασίας Δεδομένων. Όταν κάθε άλλος εκτελών την επεξεργασία αδυνατεί να ανταποκριθεί στις σχετικές με την προστασία των δεδομένων υποχρεώσεις του, η ανάδοχος εταιρεία παραμένει πλήρως υπόλογος έναντι του δήμου Χαλανδρίου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του άλλου εκτελούντος την επεξεργασία.

Άρθρο 5

Η διαβίβαση Δεδομένων σε τρίτους, εκτός των εδώ συμβαλλομένων γίνεται κατόπιν καταγεγραμμένων εντολών του δήμου Χαλανδρίου ή είναι δυνατή μόνο εφόσον είναι απαραίτητη από Νόμο ή κανόνα δικαίου ή δικαστική απόφαση ή εισαγγελική παραγγελία. Σε αυτήν την περίπτωση η ανάδοχος εταιρία οφείλει να ενημερώσει τον δήμο Χαλανδρίου για την εν λόγω νομική απαίτηση πριν από την επεξεργασία, εκτός εάν το εν λόγω δίκαιο απαγορεύει αυτού του είδους την ενημέρωση για σοβαρούς λόγους δημόσιου συμφέροντος.

Άρθρο 6

Τα Δεδομένα που παρέχονται από τον δήμο Χαλανδρίου στην ανάδοχο εταιρεία είναι ακριβή και έχουν ληφθεί και επεξεργαστεί με τρόπο νόμιμο, διαφανή και αντικειμενικό. Η ανάδοχος εταιρεία επεξεργάζεται και διατηρεί τα δεδομένα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και τις οδηγίες και εντολές του δήμου Χαλανδρίου. Αν θεωρεί ότι κάποια εντολή του δήμου Χαλανδρίου παραβιάζει τον ΓΚΠΔ και εν γένει το εθνικό και κανονιστικό νομικό πλαίσιο σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων, οφείλει να τον ενημερώνει σχετικά με την εντολή που κατά την κρίση της παραβιάζει τον ΓΚΠΔ.

Η διάρκεια διατήρησης των Δεδομένων καθορίζεται από την υποχρέωση διατήρησης που επιβάλλει το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο. Μετά το πέρας του χρόνου αυτού, τα Δεδομένα μπορούν να διατηρούνται μέχρι τη λήξη της σύμβασης ή έως το οριζόμενο από τον δήμο Χαλανδρίου χρόνο κατόπιν σχετικού αιτήματός του. Είναι δυνατή η παρέκταση της χρονικής διάρκειας διατήρησης των Δεδομένων για λόγους απόδειξης ενώπιον των δικαστηρίων των εκπληρώσεων συμβατικών υποχρεώσεων από την ανάδοχο εταιρεία ή σε περίπτωση που απαιτεί κανόνας δικαίου ή συμμόρφωση με υποδείξεις Δημοσίων ή Ανεξάρτητων Αρχών.

Σε περίπτωση τυχόν παραβίασης Δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα στο πλαίσιο της παρούσης σύμβασης, η ανάδοχος εταιρεία οφείλει εντός 24 ωρών από τη γνώση της παραβίασης των Δεδομένων να ενημερώσει τον δήμο Χαλανδρίου και να παρέχει πληροφορίες και αρωγή, που είναι δυνατό να παρασχεθούν, σχετικά με τη φύση της παραβίασης, τα Δεδομένα που επηρεάστηκαν, μέτρα που είναι δυνατό να παρθούν για την αντιμετώπιση της παραβίασης, την άμβλυνση των πιθανών συνεπειών, καθώς επίσης και συνεργάζεται, κατά το δυνατόν, με τον δήμο Χαλανδρίου για κάθε τυχόν περαιτέρω διαδικασία που θα απαιτηθεί.

Άρθρο 7

Ο δήμος Χαλανδρίου και η ανάδοχος εταιρεία δεσμεύονται να αλληλοβοηθούνται και συνεργάζονται για τη συμμόρφωση με το εφαρμοστέο δίκαιο περί προσωπικών Δεδομένων, για την παροχή κάθε πληροφορίας προκειμένου να τηρούνται οι υποχρεώσεις αμφοτέρων μερών, καθώς επίσης και για την εκτέλεση των δικαιωμάτων των υποκειμένων και τις αιτήσεις, υποδείξεις, ελέγχους ή ειδοποιήσεις κάθε Δημόσιας Αρχής σχετικά με αυτά.

Άρθρο 8

Η ανάδοχος εταιρία δεσμεύεται να τηρεί τους όρους της πολιτικής ασφαλείας του δήμου Χαλανδρίου στο μέτρο που αυτή την αφορά αναφορικά με κανόνες πρόσβασης στα συστήματα, διαχείριση περιστατικών ασφαλείας, μέτρα φυσικής ασφαλείας, κλπ.

Άρθρο 9

Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν με την παρούσα ότι όλες οι πληροφορίες του ενός προς το άλλο, που έχουν ήδη καταστεί γνωστές στο πλαίσιο εφαρμογής της παρούσας σύμβασης ή πρόκειται να αποκαλυφθούν κατά την εκτέλεσή της, είναι και θα παραμείνουν εμπιστευτικού περιεχομένου, δεν θα χρησιμοποιηθούν, ούτε συνολικά ούτε μερικά από τα αντισυμβαλλόμενα μέρη, τους υπαλλήλους τους, συμβούλους και εκπροσώπους τους, παρά μόνο από αυτούς που είναι αναγκαίο να έχουν πρόσβαση σε αυτές και στο μέτρο που είναι τούτο αναγκαίο

αποκλειστικά και μόνο για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παρούσας σύμβασης. Η ως άνω υποχρέωση εμπιστευτικότητας αίρεται αν κάποιο μέρος υποχρεωθεί σε διαβίβαση των κατά των ως άνω πληροφοριών με νομική διάταξη, απόφαση αρμόδιας διοικητικής αρχής, ή δικαστική απόφαση ή είναι απαραίτητη για την απόδειξη ενώπιον Δικαστηρίων και Αρχών αξιώσεων ή ισχυρισμών. Εμπιστευτικές δεν είναι οι πληροφορίες οι οποίες είτε είναι ήδη ή έχουν καταστεί κοινώς γνωστές χωρίς υπαιτιότητα του αντισυμβαλλομένου ή παραβίαση συμβατικής του υποχρέωσης, είτε βρίσκονται στην κατοχή του αντισυμβαλλομένου πριν από την ανακοίνωσή τους από τον συμβαλλόμενο, είτε έχουν δοθεί στο αντισυμβαλλόμενο μέρος ανεξάρτητα από τρίτο μέρος που δεν δεσμεύεται από υποχρέωση εμπιστευτικότητας είτε έχουν δημιουργηθεί από το αντισυμβαλλόμενο μέρος ανεξάρτητα, χωρίς τη χρήση εμπιστευτικών πληροφοριών του άλλου μέρους, είτε έχουν δοθεί προς δημοσίευση με την έγκριση του αντισυμβαλλομένου μέρους, είτε μπορούν να αποκτηθούν από δημόσια προσβάσιμες πηγές. Εμπιστευτική παύει να είναι μία πληροφορία όταν το μεγαλύτερο τμήμα της ή τα συστατικά της είναι ή γίνουν γνωστά σε τρίτους. Η υποχρέωση εμπιστευτικότητας και όσα προβλέπονται στο άρθρο αυτό διατηρούνται και μετά την με οποιοδήποτε τρόπο καταγγελία ή παύση ισχύος της παρούσας.

Άρθρο 10

Τροποποίηση του παρόντος είναι δυνατή μόνο εγγράφως.

Άρθρο 11

Όλοι οι όροι του παρόντος συμφωνούνται ως ουσιώδεις και οποιαδήποτε παραβίασή τους αποτελεί σπουδαίο λόγο καταγγελίας της συμφωνίας.

Άρθρο 12

Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται ο υπ' αριθ. 2016/679 Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων, το εθνικό δίκαιο περί προσωπικών δεδομένων και η σύμβαση μεταξύ των μερών.