



**ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  
**ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

## **ΜΕΛΕΤΗ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΑΠΙΝΙΔΩΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ  
ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΙΝΙΔΩΤΩΝ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ»**

**Προϋπολογισμού 22.134,00 € συμπ. Φ.Π.Α.(24%)**

**CPV: 33182100-0**  
**(Απινιδωτής)**

**Ηράκλειο, Μάρτιος 2021**

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Έντυπα προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Ταχ. Δ/ση: Ανδρόγεω 2 ,Τ.Κ: 712 02  
Τηλ.: 2813 409112  
E-mail : [koinoniki-anaptixi@heraklion.gr](mailto:koinoniki-anaptixi@heraklion.gr)

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»  
Κ.Α.: 00-6737.042  
Προϋπολογισμός: : 22.134,00€

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Ηρακλείου προτίθεται να προχωρήσει σε ανάδειξη αναδόχου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις που θα αφορά στην προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτησή τους σε σημεία του Δήμου καθ' υπόδειξη της αρμόδιας υπηρεσίας, στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου η διάρκεια της οποίας ορίζεται από την 30η/12/2020 έως 29η/12/2024.

Ο Δήμος Ηρακλείου δια της Αντιδημαρχίας Κοινωνικών Υπηρεσιών και τη συμβολή του Αυτοτελούς Γραφείου Πολιτικής Προστασίας, σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Κρήτης μέσω της Ιατρικής Σχολής / Εργαστήριο Καρδιοπνευμονικής Αναζωογόνησης, με κύριο σκοπό την ασφάλεια και προστασία των δημοτών, κατοίκων και των επισκεπτών του δήμου, ο Δήμος Ηρακλείου αναλαμβάνει την πρωτοβουλία δημιουργίας ενός δικτύου αυτόματων εξωτερικών απινιδωτών.

Ο μοναδικός τρόπος να βοηθηθεί ένα θύμα καρδιακής ανακοπής είναι άμεσα να εφαρμοστεί από τους παρευρισκόμενους πολίτες Καρδιοπνευμονική Αναζωογόνηση (ΚΑΡΠΑ) και να χρησιμοποιηθεί ένα μηχάνημα που λέγεται Αυτόματος Εξωτερικός Απινιδωτής (ΑΕΑ) μέσα στα πρώτα 3-5 λεπτά, δηλαδή πολύ πριν την άφιξη της εξειδικευμένης βοήθειας (ΕΚΑΒ). Ο Αυτόματος Εξωτερικός Απινιδωτής είναι ένα μηχάνημα εξαιρετικά απλό στην χρήση του και ασφαλές, το οποίο μπορεί να επανεκκινήσει την καρδιά ενός θύματος που βρίσκεται σε καρδιακή ανακοπή.

Επομένως κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια αυτή προκειμένου να ικανοποιηθεί την ασφάλεια και προστασία των δημοτών, κατοίκων και των επισκεπτών του δήμου

Η δαπάνη συνολικού ποσού έως 22.134,00 € (είκοσι δύο χιλιάδων εκατόν τριάντα τέσσερα ευρώ) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% θα βαρύνει τον Κ.Α. εξόδων 00-6737.042 με τίτλο «Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ Δήμου Ηρακλείου και Πανεπιστημίου Κρήτης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»

Από το παραπάνω ποσό, 12.648,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του τρέχοντος έτους 2021 για το οποίο υπάρχει σχετική πρόβλεψη και ποσό ύψους 9.486,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έτους 2022, για το οποίο θα υπάρξει σχετική πρόβλεψη

Η διάθεση της πίστωσης για το έτος 2022 θα γίνει με νέα απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, κατόπιν σχετικής εισήγησης της Υπηρεσίας.

Η παράδοση των απινιδωτών θα γίνει τμηματικά και μετά από σχετική υπόδειξη της υπηρεσίας,

προβλέπεται η παράδοση τεσσάρων (4) απινιδωτών το έτος 2021 και τριών (3) τριών απινιδωτών το έτος 2022.

Ο χρόνος ολοκλήρωσης της παράδοσης του συνόλου των απινιδωτών ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και την ημερομηνία ανάρτησης της υπογραφείσας σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ και έως 31/12/2022.

Πιο συγκεκριμένα η πρώτη παράδοση για τους 4 απινιδωτές του έτους 2021 καθορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/ση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου, και η δεύτερη παράδοση για τους 3 απινιδωτές θα γίνει το έτος 2022 και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/ση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου και όχι πέρα την 31/12/2022

Η παράδοση των ειδών της προμήθειας θα γίνει στο Δήμο Ηρακλείου σε χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία. Η εκφόρτωση των ειδών θα γίνει με έξοδα του προμηθευτή. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την πλήρη εγκατάσταση / τοποθέτηση / ρύθμιση των απινιδωτών σε όλα τα σημεία που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή με δική του ευθύνη και χωρίς καμία επιβάρυνση για την αναθέτουσα αρχή. Ο προμηθευτής υποχρεώνεται να εκτελέσει πλήρως την εγκατάσταση του μηχανήματος και να το παραδώσει σε λειτουργία, σύμφωνα με τους τεχνικούς & επιστημονικούς κανόνες, τους κανονισμούς του ελληνικού κράτους, με τις οδηγίες και τα σχέδια του κατασκευαστικού οίκου και τέλος σύμφωνα με τις οδηγίες των αρμοδίων υπηρεσιών του φορέα δηλ. του Πανεπιστημίου Κρήτης, σε όλα τα σημεία που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/ση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου.

Όλα τα είδη και υλικά, που θα προσκομίσει ο προμηθευτής για την εγκατάσταση και λειτουργία του υπό προμήθεια μηχανήματος, πρέπει να είναι καινούργια αμεταχειρίιστα χωρίς ελαττώματα και να ικανοποιούν όλους τους όρους σύμβασης, που καθορίζουν τον τύπο, την κατηγορία και τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά του

Η παράδοση- παραλαβή των απινιδωτών (οριστική ποιοτική και ποσοτική) θα γίνει, με την εγκατάσταση και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας, ως ειδικότερα ορίζεται από τη σχετική κείμενη νομοθεσία. Κατα τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 206 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Η παρακολούθηση των απινιδωτών θα γίνεται μέσω πλατφόρμας που θα είναι συμβατή με όλους τους υπολογιστές, κινητά και tablet. Οι χρήτες θα λαμβάνουν αυτόματες ειδοποιήσεις μέσω email για σημαντικά συμβάντα (π.χ την χρήση του απινιδωτή).

Επιπλέον σε περιστατικό ανακοπής ο απινιδωτής να στέλνει αυτόματα δεδομένα κατά την διάρκεια περιστατικού στο ΕΚΑΒ.

#### **Οι Τεχνικές Προδιαγραφές φορητού ημι-αυτόματου Απινιδωτή έχουν ως εξής:**

- Να είναι καινούργιος, αμεταχειρίστος, σύγχρονης διφασικής τεχνολογίας
- Να είναι φορητός, μικρού όγκου, με βάρος που δεν θα υπερβαίνει τα 3 Kg
- Η λειτουργία του απινιδωτή να είναι απλή στη χρήση και να διαθέτει φωνητικές και οπτικές οδηγίες χρήσης καθώς και οδηγίες για την εκτέλεση καρδιοπνευμονικής αναζωογόνησης (CPR) στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με τις τρέχουσες κατευθυντήριες οδηγίες του ERC (2021) και να υπάρχει η δυνατότητα αναβάθμισής τους
- Να πληροί όλους τους διεθνείς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς ποιότητας και ασφάλειας.
- Να πραγματοποιεί αυτόματη ανάλυση του ΗΚΓ, αναγνώρισης αρρυθμιών που απαιτούν την εφαρμογή απινιδωσης, να φορτίζει αυτόματα και να ειδοποιεί τον χειριστή για την ανάγκη απινιδωσης η οποία θα πραγματοποιείται μόνο με το πάτημα ενός κουμπιού.
- Να χορηγεί απινίδωση με παροχή κλιμακούμενης ενέργειας έως 200 Joules.

- Τόσο ο χρόνος ανάλυσης του ΗΚΓ όσο και ο χρόνος φόρτισης να είναι μικρότερος των 10 sec.
- Σε περίπτωση μη χορήγησης απινίδωσης σε χρονικό διάστημα >30 sec, η αποθηκευμένη ενέργεια να εκφορτίζεται αυτόματα εσωτερικά.
- Να μπορεί να αποδίδει πάνω από 100 απινιδώσεις.
- Να λειτουργεί με μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, ο τύπος των οποίων να είναι διαθέσιμος στο ελεύθερο εμπόριο και η αντικατάστασή τους να γίνεται εύκολα και γρήγορα.
- Να λειτουργεί με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια μιας χρήσης, κοινά για ενήλικες και παιδιά, μέσω των οποίων να λαμβάνεται το ΗΚΓ και να χορηγείται η απινίδωση. Η διάρκεια ζωής των ηλεκτροδίων να είναι τουλάχιστον 4 (τέσσερα) έτη.
- Ο απινιδωτής να αναλύσει το βάθος και τον ρυθμό των θωρακικών συμπιέσεων και να κατευθύνει με ακουστικό σήμα και οδηγίες τον διασώστη.
- Να διαθέτει αυτόματους περιοδικούς ελέγχους της ετοιμότητας της συσκευής με αντίστοιχη οπτική ένδειξη.
- Να συνδέεται ασύρματα μέσω Wi-Fi και να συνοδεύεται από ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης ώστε ο χρήστης να μπορεί να παρακολουθεί την κατάσταση της συσκευής και να λαμβάνει αυτόματες ή περιοδικές ειδοποιήσεις για το αποτέλεσμα του self-test, την χρήση του μηχανήματος και την ανάγκη σε αντικατάσταση αναλώσιμων κτλ. Η ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης να δέχεται στοιχεία επιπλέον απινιδωτών που θα προστεθούν στο δίκτυο μελλοντικά. Να περιλαμβάνεται η χρέωση χρήσης της πλατφόρμας για:
  - α) για τους 4 απινιδωτές του έτους 2021 (4) τέσσερα έτη διάρκειας και
  - β) για τους απινιδωτές του έτους 2022 (3) τρία έτη διάρκειας
- Να διαθέτει σύστημα αποθήκευσης σε εσωτερική μνήμη, με καταγραφή των απινιδώσεων και του ηλεκτροκαρδιογραφήματος, με δυνατότητα μεταφοράς, αποθήκευσης και ανάλυσής τους σε Η/Υ (το λογισμικό να παραδίδεται με τον απινιδωτή)
- Να συνοδεύεται από αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) μιας χρήσεως
- Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας με διάρκεια τουλάχιστον πέντε (5) έτη. Η προσφερόμενη εγγύηση θα περιγράφεται αναλυτικά και θα περιλαμβάνει τη δωρεάν τεχνική κάλυψη και τις προβλεπόμενες από τον κατασκευαστικό οίκο συντηρήσεις του Μηχανήματος για την χρονική περίοδο που προσφέρεται η εγγύηση. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης ο Δήμος Ηρακλείου δεν θα ευθύνεται για καμία βλάβη του όλου εξοπλισμού προερχόμενη από τη συνήθη και ορθή χρήση του και δεν θα επιβαρύνεται με κανένα ποσό για τα εργατικά, ανταλλακτικά και υλικά.
- Να παρέχεται SERVICE από την προμηθεύτρια εταιρία, και επάρκεια εξαρτημάτων, ανταλλακτικών και αναλώσιμων για τουλάχιστον δέκα (10) χρόνια.
- Να συνοδεύονται από Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης στα ελληνικά και εγχειρίδιο συντήρησης/επισκευών στα Ελληνικά και Αγγλικά.
- Να είναι προστατευμένος από είσοδο σωματιδίων και νερού, από κραδασμούς και πτώσεις από ύψος 1 μέτρου.
- Να συνοδεύεται από ένα κιτ (κουτί) με αντικείμενα τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν κατά την διάρκεια μιας αναζωογόνησης (όπως: φαλίδι, μάσκα τσέπης, ξυράφι, πετσέτα, γάντια μιας χρήσης)
- Να κατατεθούν πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE, ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε (οδηγία 93/42/ΕΟΚ, όπως ισχύει σήμερα) για την υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.
- Να δέχεται προσομοιωτή καρδιακών ρυθμών για την πραγματοποίηση εκπαιδευτικών σεμιναρίων.

- Να συνοδεύεται από κουτί αποθήκευσης εξωτερικού χώρου, 100% αδιάβροχο και αδιαπέραστο από σκόνη, το οποίο θα διαθέτει ηχητικό συναγερμό και το διεθνές διακριτικό πράσινο σήμα ύπαρξης Αυτόματου Εξωτερικού Απινιδωτή (AED).

Η παράδοση των απινιδωτών θα γίνει τμηματικά και μετά από σχετική υπόδειξη της υπηρεσίας. Συγκεκριμένα για το έτος 2021 προβλέπεται η παράδοση τεσσάρων (4) απινιδωτών και για το έτος 2022 προβλέπεται η παράδοση τριών (3) απινιδωτών

Αντωνία Κλάου  
Νοσηλεύτρια ΠΕ  


Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης  
Οικονομικής Φανούρης  




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Ταχ. Δ/ση: Ανδρόγεω 2 ,Τ.Κ: 712 02  
Τηλ.: 2813 409112  
E-mail : [koiononiki-anaptixi@heraklion.gr](mailto:koiononiki-anaptixi@heraklion.gr)

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»  
Κ.Α.: 00-6737.042  
Προϋπολογισμός: 22.134,00 €

#### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός αφορά την προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους σε σημεία της πόλης που θα υποδείξει η αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου. Το συνολικό κόστος της προμήθειας είναι **22.134,00** ευρώ συνολικά, όπως αποτυπώνεται ακολούθως:

α/α	ΕΙΔΟΣ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Ποσότητα σε τμχ	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)	ΦΠΑ 24%	Συνολική Δαπάνη ΣΕ €
1	Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους στο πλαίσιο ανάπτυξης δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου CPV:33182100-0 έτος 2021	4	2.550,00 €	10.200,00 €	2.448,00 €	12.648,00 €
2	Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους στο πλαίσιο ανάπτυξης δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου CPV:33182100-0 έτος 2022	3	2.550,00 €	7.650,00 €	1.836,00 €	9.486,00 €
	<b>Σύνολο</b>		<b>5.100,00 €</b>	<b>17.850,00 €</b>	<b>4.284,00 €</b>	<b>22.134,00 €</b>

Η δαπάνη συνολικού ποσού έως 22.134,00 € (είκοσι δύο χιλιάδων εκατόν τριάντα τέσσερα ευρώ)

συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% θα βαρύνει τον Κ.Α. εξόδων 00-6737.042 με τίτλο «Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ Δήμου Ηρακλείου και Πανεπιστημίου Κρήτης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»

Από το παραπάνω ποσό, 12.648,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του τρέχοντος έτους 2021 για το οποίο υπάρχει σχετική πρόβλεψη και ποσό ύψους 9.486,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έτους 2022, για το οποίο θα υπάρξει σχετική πρόβλεψη

Η διάθεση της πίστωσης για το έτος 2022 θα γίνει με νέα απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, κατόπιν σχετικής εισήγησης της Υπηρεσίας.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για όλοι την διάρκεια της σύμβασης

**Το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.**

Αντώνης Κόστας  
Νοσηλεύτρια ΠΕ  


Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

  
Οικονομάκης Φανούρης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Ταχ. Δ/ση: Ανδρόγεω 2 ,Τ.Κ: 712 02  
Τηλ.: 2813 409112  
E-mail : [koiononiki-anaptixi@heraklion.gr](mailto:koiononiki-anaptixi@heraklion.gr)

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση  
τους στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης  
για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο  
Ηρακλείου»  
Κ.Α.: 00-6737.042  
Προϋπολογισμός: :22.134,00 €

### ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### Άρθρο 1° : Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην εκτέλεση της προμήθειας απινιδωτών και τοποθέτηση τους σε σημεία που θα στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»

Η προμήθεια ,ορίζεται από την υπογραφή της σύμβασης και την ημερομηνία ανάρτησης της υπογραφείσας σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την ολοκλήρωση της προμήθειας και όχι πέραν την 31/12/2022

Η παράδοση των απινιδωτών θα γίνει τμηματικά και μετά από σχετική υπόδειξη της υπηρεσίας. Συγκεκριμένα για το έτος 2021 προβλέπεται η παράδοση τεσσάρων (4) απινιδωτών και για το έτος 2022 προβλέπεται η παράδοση τριών (3) απινιδωτών

Η δαπάνη συνολικού ποσού έως 22.134,00 € (εικοσι δύο χιλιάδων εκατόν τριάντα τέσσερα ευρώ) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% θα βαρύνει τον Κ.Α. εξόδων 00-6737.042 με τίτλο «Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ Δήμου Ηρακλείου και Πανεπιστημίου Κρήτης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»

Από το παραπάνω ποσό, 12.648,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του τρέχοντος έτους 2021 για το οποίο υπάρχει σχετική πρόβλεψη και ποσό ύψους 9.486,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έτους 2022, για το οποίο θα υπάρξει σχετική πρόβλεψη

Η διάθεση της πίστωσης για το έτος 2022 θα γίνει με νέα απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, κατόπιν σχετικής εισήγησης της Υπηρεσίας.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για όλοι την διάρκεια της σύμβασης

#### Άρθρο 2° : Ισχύουσες Διατάξεις – Αποφάσεις

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

Α) Τις διατάξεις:

- Το Ν. 3463/2006 « Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και συγκεκριμένα το άρθρο 225 αυτού και το άρθρο75 αυτού, παρ. ε', σημείο 2.
- Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ» και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

- Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ133/Α/19.07.2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]
- Το άρθρο 100 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε με τα άρθρα 116 & 179 του Ν. 4555/2018, με το άρθρο 96 του Ν. 4604/2019, με το άρθρο 6 του Ν. 4711/2020, με το άρθρο 96 του Ν. 4604/2019 και με το άρθρο 21 του Ν. 4690/2020 και ισχύει
- Τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας του Δήμου Ηρακλείου, όπως αυτός ψηφίσθηκε με την υπ' αριθμ. 436/2011 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Ηρακλείου (ΦΕΚ 2122Β/2011)
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ147/Α'/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως ισχύει.

#### **Β) Τις αποφάσεις:**

- Την υπ' αριθμ. 86247/05.09.2019 απόφαση Δημάρχου περί ορισμού Αντιδημάρχου ως Διατάκτη.
- Τη με αρ. Πρωτ. 17810/26-02-2021 (ορθή Επανάληψη) απόφαση Δημάρχου ορισμού Αντιδημάρχων και εντεταλμένου Συμβούλου του Δήμου Ηρακλείου Ηρακλείου
- Τη σχετική μελέτη που συντάχθηκε από την Υπηρεσία
- Τη με αρ. 740/2020 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ηρακλείου με την οποία εγκρίνεται η σύναψη προγραμματικής σύμβασης με το Πανεπιστήμιο Κρήτης για την ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών,
- Τη με αρ. 968/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ηρακλείου που αφορά στην έγκριση τροποποίησης των άρθρων 4 και 5 της Προγραμματικής σύμβασης,
- Το απόσπασμα πρακτικών 447ης / 15 -12-2020 συνεδρίας της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και τον ορισμό εκπροσώπων του Πανεπιστημίου Κρήτης στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησής της (ΑΔΑ: Ω8Ν3469Β7Γ-ΓΦΜ),
- Την υπ' αριθ. 125157/30-12-2020 Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ Δήμου Ηρακλείου και Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης για την Ανάπτυξη Δικτύου Απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου
- Την υπ' αριθ. 266/2021 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ηρακλείου για εξειδίκευση ποσού 12.898,00 του Κ.Α 00-6737.042 στο Τεχνικό πρόγραμμα του Δήμου Ηρακλείου

#### **Άρθρο 3° : Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία της παρούσης, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της μελέτης, είναι τα ακόλουθα:

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Τιμολόγιο προσφοράς

#### **Άρθρο 4° : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει με απόφαση Δημάρχου μετά από πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και συλλογής προσφορών. **Το κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη συνολική προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής,** τηρουμένων των τεχνικών προδιαγραφών που έχουν εγκριθεί για την εν λόγω προμήθεια.

### Άρθρο 5° : Σύμβαση

Τα στοιχεία της Σύμβασης που θα υπογραφεί θα είναι:

Η πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, η συγγραφή υποχρεώσεων, οι τεχνικές προδιαγραφές, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός και η προσφορά του αναδόχου. Μετά την ανακοίνωση της ανάθεσης η Υπηρεσία θα καταρτίσει τη σχετική σύμβαση που θα υπογραφεί από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

Ο Δήμος Ηρακλείου διατηρεί το δικαίωμα να διακόψει ή να παρατείνει τη σύμβαση όταν προκύψουν λόγοι ανωτέρας βίας ή σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση το κρίνει σκόπιμο, λόγω αντισυμβατικής συμπεριφοράς του αναδόχου (π.χ. ποιότητα παρεχόμενης υπηρεσίας – παρεχόμενου είδους). Προς τούτο οφείλει να ενημερώσει τον ανάδοχο δεκαπέντε (15) ημέρες νωρίτερα.

### Άρθρο 6° : Δικαιολογητικά συμμετοχής – Φάκελος Προσφοράς -Ανάθεση

Για την αξιολόγηση των προσφορών οι υποψήφιοι θα πρέπει να προσκομίσουν τα παρακάτω στοιχεία:

- 1) **Υπεύθυνη Δήλωση** του Ν. 1599/1986 υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης όπου να δηλώνεται ότι:
  - *Είναι εγγεγραμμένοι σε Επαγγελματικό Επιμελητήριο σε σχετικό με το αντικείμενο της προμήθειας κωδικό επαγγέλματος.*
  - *Δεν έχουν συμμετάσχει σε εγκληματική οργάνωση, σε δωροδοκία, σε απάτη, σε τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, σε νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας όπως αυτά ορίζονται στις αποφάσεις-πλαίσια 2008/841/ΔΕΥ, (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1), 2003/568/ΔΕΥ, (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), 2803/2000 (Α' 48), (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), 2002/475/ΔΕΥ (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), 2011/36/ΕΕ, Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), 2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 αντίστοιχα.*
  - *Δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.*
  - *Έχουν λάβει γνώση των όρων των τεχνικών προδιαγραφών, της συγγραφής υποχρεώσεων και του ενδεικτικού προϋπολογισμού της προμήθειας και συμφωνούν με αυτούς.*
  - *Οι οργανισμοί κοινωνικής ασφάλισης (αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλουν να καταβάλουν εισφορές.*
- 2) **Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς**, συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης.
- 3) **Ασφαλιστικά ενημερότητα σε ισχύ**

Για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς η φορολογική ενημερότητα θα αναζητηθεί αυτεπάγγελτα από την Υπηρεσία μας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο αρθ. 19 του ν.4704/20.

- 4) Πιστοποιητικό Επιμελητήριου στο οποίο να αναγράφονται οι Κωδικοί Άσκησης Δραστηριότητας από τους οποίους θα προκύπτει η συνάφεια με το αντικείμενο της σύμβασης και θα έχει εκδοθεί το πολύ 1 μήνα πριν από την ημερομηνία κατάθεσης των δικαιολογητικών
- 5) Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης φάκελο της τεχνικής Προσφοράς.
- 6) Υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, με κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό το οποίο θα παρέχει τις υπηρεσίες του στους απινιδωτές της συγκεκριμένης προμήθειας .
- 7) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, 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.

Η ανάθεση της υπηρεσίας θα γίνει με απόφαση Δημάρχου αφού ο ανάδοχος έχει προσκομίσει τα παραπάνω δικαιολογητικά.

#### **Άρθρο 7<sup>ο</sup>: Παραδοσή -Παραλαβή υλικών-χρόνος και τόπος παράδοσης**

Η παράδοση των απινιδωτών θα γίνει τμηματικά και μετά από σχετική υπόδειξη της υπηρεσίας, προβλέπεται η παράδοση τεσσάρων (4) απινιδωτών το έτος 2021 και τριών (3) τριών απινιδωτών το έτος 2022.

Ο χρόνος ολοκλήρωσης της παράδοσης του συνόλου των απινιδωτών ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και έως 31/12/2022.

Η πρώτη παράδοση για τους 4 απινιδωτές του έτους 2021 καθορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/υση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου, και η δεύτερη παράδοση για τους 3 απινιδωτές θα γίνει το έτος 2022 και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/υση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου και όχι πέρα την 31/12/2022.

Η παράδοση των ειδών της προμήθειας θα γίνει στο Δήμο Ηρακλείου σε χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

Η εκφόρτωση των ειδών θα γίνει με έξοδα του προμηθευτή. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την πλήρη εγκατάσταση / τοποθέτηση / ρύθμιση των απινιδωτών σε όλα τα σημεία που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή με δική του ευθύνη και χωρίς καμία επιβάρυνση για την αναθέτουσα αρχή.

Ο προμηθευτής υποχρεώνεται να εκτελέσει πλήρως την εγκατάσταση του μηχανήματος και να το παραδώσει σε λειτουργία, σύμφωνα με τους τεχνικούς & επιστημονικούς κανόνες, τους κανονισμούς του ελληνικού κράτους, με τις οδηγίες και τα σχέδια του κατασκευαστικού οίκου και τέλος σύμφωνα με τις οδηγίες των αρμοδίων υπηρεσιών του φορέα δηλ. του Πανεπιστημίου Κρήτης, σε όλα τα σημεία που θα

υποδείξει η αναθέτουσα αρχή και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/ση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου.

Όλα τα είδη και υλικά, που θα προσκομίσει ο προμηθευτής για την εγκατάσταση και λειτουργία του υπό προμήθεια μηχανήματος, πρέπει να είναι καινούργια αμεταχείριστα χωρίς ελαττώματα και να ικανοποιούν όλους τους όρους σύμβασης, που καθορίζουν τον τύπο, την κατηγορία και τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά του .

Η παράδοση- παραλαβή των απινιδωτών (οριστική ποιοτική και ποσοτική) θα γίνει, με την εγκατάσταση και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας, ως ειδικότερα ορίζεται από τη σχετική κείμενη νομοθεσία. Κατα τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 206 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Η παρακολούθηση των απινιδωτών θα γίνεται μέσω πλατφόρμας που θα είναι συμβατή με όλους τους υπολογιστές , κινητά και tablet. Οι χρήτες θα λαμβάνουν αυτόματες ειδοποιήσεις μέσω email για σημαντικά συμβάντα (π.χ την χρήση του απινιδωτή).

Επιπλέον σε περιστατικό ανακοπής ο απινιδωτής να στέλνει αυτόματα δεδομένα κατά την διάρκεια περιστατικού στο ΕΚΑΒ.

Η παραλαβή των υλικών γίνει από επιτροπή του Δήμου Ηρακλείου, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου για τον Δήμο Ηρακλείου με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων

#### **Άρθρο 8° :Εκπρόθεσμη παράδοση υλικών**

- Αν το υλικό φορτωθεί παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
- Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των

υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

- Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης Προμηθειών της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016 του Δήμου Ηρακλείου, δε λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.

#### **Άρθρο 9<sup>ο</sup>: Σταθερότητα τιμών**

Η τιμή των προσφορών θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση δεν υπόκειται.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται με χρηματικά εντάλματα πληρωμής τα οποία θα συνοδεύονται από όλα τα κατά νόμο απαιτούμενα δικαιολογητικά και θα εκδίδονται μετά την παραλαβή των ειδών κι εφόσον η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής του Δήμου Ηρακλείου υπογράψει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

#### **Άρθρο 10<sup>ο</sup> : Συμβατικό πλαίσιο**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 όπως ισχύει, οι όροι του διαγωνισμού και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

#### **Άρθρο 11<sup>ο</sup>: Υποχρεώσεις Αναδόχου για εγγύηση καλής λειτουργίας- τεχνική υποστήριξη**

Η εγγύηση καλής λειτουργίας να είναι με διάρκεια τουλάχιστον πέντε (5) ετών από την ημερομηνία παράδοσης ανά έτος. Η προσφερόμενη εγγύηση θα περιγράφεται αναλυτικά και θα περιλαμβάνει τη δωρεάν τεχνική κάλυψη και τις προβλεπόμενες από τον κατασκευαστικό οίκο συντηρήσεις του μηχανήματος για την χρονική περίοδο που προσφέρεται η εγγύηση. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης ο Δήμος Ηρακλείου δεν θα ευθύνεται για καμία βλάβη του όλου εξοπλισμού προερχόμενη από τη συνήθη και ορθή χρήση του και δεν θα επιβαρύνεται με κανένα ποσό για τα εργατικά, ανταλλακτικά και υλικά.

Η κάλυψη της συσκευής σε εξαρτήματα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον για δέκα τουλάχιστον (10) συνολικά έτη θα γίνεται με έγγραφη δέσμευση του κατασκευαστή, ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην Ευρωπαϊκή Ένωση όπως αυτοί ορίζονται στην Οδηγία 93/42/EEC και του Αναδόχου και τις ισχύουσες διατάξεις.

Μετά την εγκατάσταση και παραλαβή του μηχανήματος, θα παραδοθούν τα πάσης φύσεως εγχειρίδια χρήσης, λειτουργίας στην ελληνική και τεχνικής φροντίδας (service manual).

Υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, με κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό το οποίο θα παρέχει τις υπηρεσίες του στους απινιδωτές της συγκεκριμένης προμήθειας .

Η παράδοση των ειδών της προμήθειας θα γίνει στο Δήμο Ηρακλείου σε χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

Η εκφόρτωση των ειδών θα γίνει με έξοδα του προμηθευτή. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την πλήρη εγκατάσταση / τοποθέτηση / ρύθμιση των απινιδωτών σε όλα τα σημεία που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή με δική του ευθύνη και χωρίς καμία επιβάρυνση για την αναθέτουσα αρχή.

Ο προμηθευτής υποχρεώνεται να εκτελέσει πλήρως την εγκατάσταση του μηχανήματος και να το παραδώσει σε λειτουργία, σύμφωνα με τους τεχνικούς & επιστημονικούς κανόνες, τους κανονισμούς του ελληνικού κράτους, με τις οδηγίες και τα σχέδια του κατασκευαστικού οίκου και τέλος σύμφωνα με τις οδηγίες των αρμοδίων υπηρεσιών του φορέα δηλ. του Πανεπιστημίου Κρήτης, σε όλα τα σημεία που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή και κατόπιν συνεννόησης με την Δ/ση Κοινωνικής Ανάπτυξης του Δήμου Ηρακλείου.

Όλα τα είδη και υλικά, που θα προσκομίσει ο προμηθευτής για την εγκατάσταση και λειτουργία του υπό προμήθεια μηχανήματος, πρέπει να είναι καινούργια αμεταχείριστα χωρίς ελαττώματα και να ικανοποιούν όλους τους όρους σύμβασης, που καθορίζουν τον τύπο, την κατηγορία και τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά του.

Η παράδοση- παραλαβή των απινιδωτών (οριστική ποιοτική και ποσοτική) θα γίνει, με την εγκατάσταση και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας, ως ειδικότερα ορίζεται από τη σχετική κείμενη νομοθεσία. Κατα τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 206 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Η παρακολούθηση των απινιδωτών θα γίνεται μέσω πλατφόρμας που θα είναι συμβατή με όλους τους υπολογιστές, κινητά και tablet. Οι χρήτες θα λαμβάνουν αυτόματες ειδοποιήσεις μέσω email για σημαντικά συμβάντα (π.χ την χρήση του απινιδωτή).

Επιπλέον σε περιστατικό ανακοπής ο απινιδωτής να στέλνει αυτόματα δεδομένα κατά την διάρκεια περιστατικού στο ΕΚΑΒ.

Η ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης να δέχεται στοιχεία επιπλέον απινιδωτών που θα προστεθούν στο δίκτυο μελλοντικά. Να περιλαμβάνεται η χρέωση χρήσης της πλατφόρμας για:

- α) για τους 4 απινιδωτές του έτους 2021 (4) τέσσερα έτη διάρκειας και
- β) για τους απινιδωτές του έτους 2022 (3) τρία έτη διάρκειας

#### **Άρθρο 12° : Τρόπος πληρωμής – απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του αναδόχου**

Η τιμή της προσφοράς είναι σταθερή και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της υπηρεσίας και για κανένα λόγο δεν υπόκειται σε αναθεώρησή της.

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Το 100% της συμβατικής αξίας των υλικών τα οποία παραδίδονται στο φορέα, μετά την οριστική παραλαβή τους. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας επί του καθαρού ποσού.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται συνολικά με χρηματικά εντάλματα πληρωμής, τα οποία θα συνοδεύονται από όλα τα κατά νόμο απαιτούμενα δικαιολογητικά και θα εκδίδονται μετά την παραλαβή των ειδών κι εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής του φορέα υπογράψει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

#### **Άρθρο 13° : Έκπτωση του αναδόχου**

Εφόσον ο ανάδοχος δε συμμορφώνεται προς τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από τη σύμβαση, καθώς και

τις υποδείξεις του εντολέα μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

#### **Άρθρο 14°: Δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

#### **Άρθρο 15°: Εγγυήσεις**

##### **Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Για την καλή εκτέλεση της προμήθειας ο ανάδοχος θα καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης αποτελεί το 5% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 και ο χρόνος ισχύς της θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τη συμβατική διάρκεια της σύμβασης κατά δύο (2) μήνες.

Η εγγυητική επιστολή επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω επιστροφή γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν το υλικό είναι διαιρετό και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας ή του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

#### **Άρθρο 16° : Παρακολούθηση δικτύου**

Η παρακολούθηση των απινιδωτών θα γίνεται μέσω πλατφόρμας και θα είναι συμβατή με όλους τους υπολογιστές , κινητά και tablet. Οι χρήτες θα λαμβάνουν αυτόματες ειδοποιήσεις μέσω email για σημαντικά συμβάντα (π.χ την χρήση του απινιδωτή.

Επιπλέον σε περιστατικό ανακοπής ο απινιδωτής να στέλνει αυτόματα δεδομένα κατά την διάρκεια περιστατικού στο ΕΚΑΒ.

Η ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης να δέχεται στοιχεία επιπλέον απινιδωτών που θα προστεθούν στο δίκτυο μελλοντικά. Να περιλαμβάνεται η χρέωση χρήσης της πλατφόρμας για:

- α) για τους 4 απινιδωτές του έτους 2021 (4) τέσσερα έτη διάρκειας και
- β) για τους απινιδωτές του έτους 2022 (3) τρία έτη διάρκειας

#### **Άρθρο 17° : Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου**

Εφόσον ο ανάδοχος δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή

συντήρησε αυτά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής και Παρακολούθησης Προμηθειών. Κατά λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν4412/16 όπως ισχύει.

**Άρθρο 18° : Φόροι, τέλη, κρατήσεις.**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

**Άρθρο 19° : Αναθεώρηση τιμών**

Η τιμή που θα προκύψει από την προσφορά του αναδόχου δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερό και αμετάβλητο.

**Άρθρο 20° : Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Αντώνης Μόσχου  
Καθηγητής Π.Ε  


Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης



Οικονομάκης Φανούρης

Λογότυπο προσφέροντος

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους  
στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την  
ανάπτυξη δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου»  
CPV: 33182100-0

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης

.....  
.....  
με ΑΦΜ.....  
με έδρα τ.....οδός.....αριθμ.....  
Τ.Κ. ....Τηλ. ....Fax.....

α/α	ΕΙΔΟΣ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Ποσότητα σε τμχ	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)	ΦΠΑ 24%	Συνολική Δαπάνη ΣΕ €
1	Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους στο πλαίσιο ανάπτυξης δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου CPV:33182100-0 <b>έτος 2021</b>	4				
2	Προμήθεια απινιδωτών και τοποθέτηση τους στο πλαίσιο ανάπτυξης δικτύου απινιδωτών στο Δήμο Ηρακλείου CPV:33182100-0 <b>έτος 2022</b>	3				
	<b>Σύνολο</b>					

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή – σφραγίδα)

