



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
& ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Γρ. Λαμπράκη & Κλεάνθους 57

Ταχ. Κώδικας: 54453

Πληροφορίες: Κ. Κοκτσίδης

Ε. Τσίγκος

Τηλέφωνο 2313317647

2313317633

e-mail: . k.koktsidis@thessaloniki.gr

e.tsingos@thessaloniki.gr

Fax: 2313316127

Θεσσαλονίκη: 15 - 03 - 2019

Αρ. πρωτ. :

ΕΡΓΟ: “ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ”

ΟΙΚΟΝ. ΕΤΟΣ: 2019

ΚΑ:15.004/7135.04.01

“Προμήθεια Αθλητικού Εξοπλισμού”

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: Τριάντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων είκοσι πέντε ευρώ

και είκοσι λεπτών (35.625,20€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.24%

ΚΩΔΙΚΟΣ CPV: 37415000-0 “Αθλητικός Εξοπλισμός”

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- Τεχνική Έκθεση
- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Γενικά χαρακτηριστικά-Ειδικό όρο
- Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
& ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
Ταχ. Δ/ση: Γρ. Λαμπράκη & Κλεάνθους 57
Ταχ. Κώδικας: 54453

“ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ”
ΟΙΚΟΝ. ΕΤΟΣ: 2019
ΚΑ:15.004/7135.04.01
ΔΑΠΑΝΗ: 35.625,20 € συμπεριλαμβανομένου
του Φ.Π.Α.24%

Πληροφορίες: Κ. Κοκτσίδης
Ε. Τσίγγος
Τηλέφωνο: 2313317647
: 2313317633
e-mail: k.koktsidis@thessaloniki.gr
e.tsingos@thessaloniki.gr
Fax: 2313316127

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά στην προμήθεια αθλητικού εξοπλισμού για τα Δημοτικά Γυμναστήρια καθώς επίσης και στην προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων γυμναστικής εξωτερικού χώρου, για τη δημιουργία υπαίθριου χώρου άθλησης στο Δήμο Θεσσαλονίκης .

Ο Δήμος Θεσσαλονίκης ικανοποιώντας τα αιτήματα των πολιτών και αντιλαμβανόμενος τα ευεργετικά αποτελέσματα της συστηματικής άσκησης στη βελτίωση της σωματικής και ψυχικής υγείας των πολιτών, επιθυμώντας να παρέχει τη δυνατότητα στους πολίτες κάθε ηλικίας να γυμναστούν εύκολα, καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας και κατόπιν της τεράστιας ανταπόκρισης των Δημοτών στα τρία πάρκα που τοποθετήθηκαν όργανα, προτίθεται να προβεί εκ νέου στην προμήθεια υπαίθριων οργάνων γυμναστικής για την αναβάθμιση του αστικού αθλητικού εξοπλισμού των ελεύθερων δημόσιων χώρων.

Επιπλέον, στις αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης και Αθλητισμού συμπεριλαμβάνεται μεταξύ άλλων η λειτουργία έξι (6) Δημοτικών Γυμναστηρίων με ειδικά διαμορφωμένες αίθουσες, οι οποίες είναι εξοπλισμένες με συμβατικά και ηλεκτρονικά μηχανήματα εκγύμνασης. Λόγω της συνεχούς χρήσης του εξοπλισμού αυτού καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και της επακόλουθης φθοράς, είναι απαραίτητη η ανανέωση του, προκειμένου να διασφαλιστεί η σωστή και ασφαλής εκγύμναση των αθλουμένων, καθώς και η αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών..

Συγκεκριμένα, πρόκειται για την προμήθεια δύο (2) μαγνητικών ποδηλάτων και ενός (1) μαγνητικού ελλειπτικού για τα Δημοτικά Γυμναστήρια και οκτώ (8) οργάνων ανοικτού χώρου.

Τα προσφερόμενα υλικά θα πρέπει να είναι απόλυτα κατάλληλα για την χρησιμοποίησή τους στις αθλητικές εγκαταστάσεις. Τα όργανα γυμναστικής ανοικτού χώρου θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση από κατάλληλο Φορέα Πιστοποίησης ότι πληρούν τις Προδιαγραφές του Ευρωπαϊκού πρότυπου, που αφορά στον

μονίμως εγκατεστημένο εξοπλισμό εκγύμνασης σε εξωτερικούς χώρους. Η προμήθεια των υλικών θα γίνεται τμηματικά, στους χώρους που θα υποδειχθούν από τις υπηρεσίες του Δήμου.

Προσφορές που δεν θα περιλαμβάνουν τα ζητούμενα είδη σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των τριάντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων είκοσι πέντε ευρώ και είκοσι λεπτών (35.625,20€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.24%.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι υποχρεούνται να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές είναι απαραίτατοι, ισχύουν για τα υπό προμήθεια είδη και η μη συμμόρφωση έστω και με ένα (μια) από αυτούς (ες), θα έχει ως συνέπεια τον αποκλεισμό των προσφορών.

Α/Α	
1.	<p>ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ</p> <ul style="list-style-type: none">- Μαγνητικό σύστημα πέδησης με χειροκίνητα ελεγχόμενη ρύθμιση- Αντίσταση συνεχής ρυθμιζόμενη επιλεκτικά- Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) τροφοδοτούμενη με μπαταρίες- Cardio καταγραφή αφής στις χειρολαβές- Δίσκος κίνησης 180mm και βάρος 7,00 kg κατ' ελάχιστο- Σύστημα κίνησης με ιμάντα διπλής στρώσης- Ακουστικό σήμα κατά το πάτημα των πλήκτρων- Μονόστηλη ενιαία κατασκευή από χαλύβδινο σωλήνα βαρέως τύπου- Βάση στερέωσης με ρυθμιζόμενα πέλματα και ρόδες μεταφοράς- Πεντάλ διπλής όψης ρυθμιζόμενα με ιμάντες σε άξονα κίνησης- Ρυθμιζόμενη χειρολαβή πολλαπλών θέσεων με αντιολισθητική επένδυση- Ρυθμιζόμενο κάθισμα με ρύθμιση ύψους με υδραυλικό σύστημα- Βάρος χρήστη: κατ' ελάχιστο 150 kg-Θέση για μπουκάλι ή θερμός- Οθόνη με ένδειξη παλμών, στροφές ανά λεπτό, χρόνος, απόσταση και θερμίδες
2.	<p>ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ</p> <ul style="list-style-type: none">- Μαγνητικό σύστημα πέδησης με χειροκίνητα ελεγχόμενη ρύθμιση- Αντίσταση συνεχής ρυθμιζόμενη επιλεκτικά- Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) τροφοδοτούμενη με μπαταρίες- Cardio καταγραφή αφής στις χειρολαβές- Δίσκος κίνησης 180mm και βάρος 7,00 kg κατ' ελάχιστο

	<ul style="list-style-type: none"> -Μήκος διασκελισμού 50 cm κατ' ελάχιστο - Σύστημα κίνησης με ιμάντα διπλής στρώσης - Ακουστικό σήμα κατά το πάτημα των πλήκτρων - Μονόστηλη ενιαία κατασκευή από χαλύβδινο σωλήνα βαρέως τύπου και κινούμενες χειρολαβές διπλής κάμψης και αισθητήρες αφής - Βάση στερέωσης με ρυθμιζόμενα πέλματα και ρόδες μεταφοράς - Πεντάλ κίνησης από βουλκανισμένο λάστιχο με υποδοχή για τα παπούτσια των αθλούμενων - Κεντρική χειρολαβή με αισθητήρες αφής και αντιολισθητική επένδυση. - Βάρος χρήστη: κατ'ελάχιστο 150,00kg - Οθόνη με ένδειξη παλμών, στροφές ανά λεπτό, χρόνος, απόσταση και θερμίδες
3.	ΠΡΕΣΑ ΠΟΔΙΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
4.	ΟΡΓΑΝΟ ΙΠΠΑΣΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
5.	ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΣ ΜΠΑΡΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
6.	ΠΡΕΣΑ ΠΟΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΓΚΟΣ ΠΙΕΣΕΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
7.	ΟΡΓΑΝΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΟΔΙΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (2 τεμάχια)
8.	ΑΕΡΟΠΕΡΠΑΤΗΤΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
9.	ΔΙΠΛΟ ΜΟΝΟΖΥΓΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Όλα τα είδη θα παραδοθούν και θα τοποθετηθούν σε πλήρη λειτουργία από τον ανάδοχο προμηθευτή, στις θέσεις που θα υποδειχθούν από τον Δήμο Θεσ/νίκης.

Επιπλέον, για τα είδη με Α/Α 3-9 ισχύουν τα εξής:

Τα κύρια μεταλλικά μέρη τους θα είναι κατασκευασμένα εξ' ολοκλήρου από ανοξείδωτους σωλήνες **AISI 304 INOX** ή **AISI 316 INOX** και θα είναι κατασκευασμένα από συνδυασμό σωλήνων κυκλικής διατομής και ορθογώνιων συμπαγών στοιχείων. Οι διατομές των σωλήνων της κατασκευής πρέπει να έχουν ελάχιστο πάχος 3mm και διαμέτρους από Ø33mm έως Ø88mm.

Όλα τα άκρα των σωλήνων θα είναι σφραγισμένα με αυτογενή συγκόλληση και σε όλα τα σημεία κίνησης θα χρησιμοποιούνται ρουλεμάν κλειστού τύπου. Θα περιλαμβάνουν ενσωματωμένες μεταλλικές ταμπέλες, με αναλυτικές οδηγίες χρήσεως των οργάνων και των μυών που γυμνάζονται, στην Ελληνική γλώσσα.

Ο ανάδοχος προμηθευτής θα εγκαταστήσει τα όργανα σε σημεία που θα του υποδείξει ο Δήμος σε βάση στήριξης που θα κατασκευάσει ο ίδιος (ανάδοχος).

Για την καλύτερη εξοικονόμηση χώρου και λειτουργικότητα, όλα τα προσφερόμενα όργανα θα μπορούν να τοποθετούνται και σε συνδυασμούς των δύο οργάνων επί κοινού στύλου ή πόλου.

Ο κοινός στύλος ή πόλος θα πρέπει να στερεώνεται πάνω σε εξέχουσες βίδες μεταλλικής βάσης, η οποία θα είναι εγκλωβισμένη εντός οπλισμένου σκυροδέματος για λόγους ασφαλείας και θα ασφαρίζεται με μπουλόνια για λόγους σταθερότητας.

Τα όργανα θα πρέπει να φέρουν ευανάγνωστες ταμπέλες, με αναλυτικές οδηγίες χρήσης και ενημέρωσης για τους ασκούμενες μυικές ομάδες στην ελληνική γλώσσα. Πινακίδα ασφαλείας θα πρέπει να τοποθετηθεί σε κεντρικό σημείο του πάρκου με πληροφορίες σχετικά με τους κανόνες χρήσης του χώρου.

Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει να προσκομίσει επί ποινή αποκλεισμού, πιστοποιητικό ασφαλείας χρήσης και ποιότητας των οργάνων εκδοθέν από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης EN 16630:2015 του κατασκευαστή. Επιπλέον, επί ποινή αποκλεισμού, ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει να προσκομίσει πιστοποιητικό ISO 9001:2015 για τη διασφάλιση της πλήρους ικανοποίησης των απαιτήσεων των πελατών και τη συνεχή βελτίωση των λειτουργιών της επιχείρησης και ISO 14001:2015 για τον καθορισμό των απαιτήσεων για την ανάπτυξη και την εφαρμογή ενός Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, και OHSAS 18001:2007 για την ασφάλεια των εργαζομένων .

Για τα είδη με A/A 1 και 2 ο χρόνος εγγύησης θα είναι 10 έτη για τον σκελετό και 4 έτη σε όλα τα ηλεκτρονικά και μηχανικά μέρη.

Για τα είδη με A/A 3 - 9 ο χρόνος εγγύησης θα καλύπτει:

- εγγύηση για διαθεσιμότητα ανταλλακτικών για 10 χρόνια
- εγγύηση για τα υλικά 3 χρόνια
- εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον τριών ετών από την παραλαβή των οργάνων

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

A/A	Είδος υλικού	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη ολική (€)
1.	Μαγνητικό ποδήλατο για επαγγελματική χρήση	τμχ	2	2.840,00	5.680,00
2.	Μαγνητικό Ελλειπτικό για επαγγελματική χρήση	τμχ	1	4.650,00	4.650,00
3.	Πρέσα ποδιών εξωτερικού χώρου	Τμχ.	1	2.800,00	2.800,00
4.	Όργανο ιππασίας εξωτερικού χώρου	Τμχ.	1	2.000,00	2.000,00
5.	Παράλληλες μπάρες εξωτερικού χώρου	Τμχ.	1	1.350,00	1.350,00
6.	Πρέσσα ποδιών και πάγκος πιέσεων εξωτερικού χώρου	Τμχ.	1	3.400,00	3.400,00
7.	Όργανο ελλειπτικής κίνησης ποδιών εξωτερικού χώρου	Τμχ.	2	2.150,00	4.300,00

8	Αεροπερπατητής εξωτερικού χώρου	Τμχ.	1	2.700,00	2.700,00
9	Διπλό μονόζυγο εξωτερικού χώρου	Τμχ.	1	1.850,00	1.850,00
				ΣΥΝΟΛΟ	28.730,00
				Φ.Π.Α 24%	6.895,20
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	35.625,20

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επί ποινή αποκλεισμού ο φάκελος “ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ” θα περιέχει αναλυτική τεχνική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών και φωτογραφία ανά είδος, προκειμένου να διαπιστωθεί από την Αναθέτουσα Αρχή η συμφωνία τους με τις απαιτήσεις των προδιαγραφών.

Ο “προσφέρων” υποχρεούται να δηλώσει ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού είναι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο, ορίζοντας ρητά την επωνυμία του Επιμελητηρίου και το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που ασκεί (ρητά κατονομαζόμενες), προκειμένου για νομικά πρόσωπα ή το ειδικό επάγγελμα του, προκειμένου για φυσικά πρόσωπα, αυτό με το οποίο είναι εγγεγραμμένος στο Επιμελητήριο ή στο εμπορικό μητρώο που τηρείται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής του.

Ο κάθε διαγωνιζόμενος υποβάλλει προσφορά για το σύνολο των επιμέρους ειδών και ποσοτήτων. Προσφορά που θα αφορά μέρος μόνο της ποσότητας ή μέρος των υπό προμήθεια ειδών, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να έχουν διαθέσιμο ενδεικτικό δείγμα των α/α 3-9 επί ποινή αποκλεισμού, από τα προσφερόμενα είδη σε αποθηκευτικό τους χώρο κατά την ημερομηνία του διαγωνισμού, ώστε η επιτροπή να αποφανθεί για τη συμφωνία των προσφερόμενων ειδών με τις τεχνικές προδιαγραφές τα της μελέτης..

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει **τιμής** για το σύνολο (χαμηλότερη τιμή), όπως ορίζεται στο άρθρο 86 του Ν.4412/2016.

Ο ανάδοχος οφείλει εντός (50) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης να έχει εκτελέσει την προμήθεια και την εγκατάσταση των ειδών στους προβλεπόμενους χώρους, σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας του Δήμου

Οι συντάξαντες

Η Προϊσταμένη Τμήματος
Δημ. Γυμν. Κολυμβ. & Αθλ. Χώρων

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Εκδηλώσεων & Προγραμμάτων
Αθλητισμού

Κ. Κοκτσίδης

Θ. Τσούρλου

Ζ. Προκοπίου

Ε. Τσίγκος

Η Αναπλ. Προϊσταμένη Δ/σης
Εκπαίδευσης & Αθλητισμού

Θ. Τσούρλου