



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ: ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ
Αρμόδιος: Χαράλαμπος Παπανικολάου
Ταχ. Δ/νση : Λ. Πεντέλης 146 Χαλάνδρι
ΤΚ : 15234
Τηλέφωνο : 210 6821975
Φ
Ε
Ἡ

ΠΡΟΣ: Διεύθυνση
Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα: Προμηθειών και
Διαχείρισης Υλικού

Μελέτη

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια Αθλητικού εξοπλισμού (Ομάδα Α) και υποστηρικτικού αθλητικού υλικού για τα Δημοτικά Αθλητικά προγράμματα (Ομάδα Β), της Διεύθυνσης Παιδείας Αθλητισμού και Νέας Γενιάς για το Ο.Ε.2016 η οποία θα εκτελεστεί με ΑΝΟΙΚΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ.

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Α´ 48.681,16 € Κ.Α. 15.7135.23

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Β´ 14.197,38 € Κ.Α. 15.6699.03

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 62.878,54 €

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 50.708,50 €

ΦΠΑ 24%: 12.170,04 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 62.878,54 €

Π.Α.Υ.

-Κ.Α.15.7135.23 Π.Α.Υ.1235/2016 με ποσό 48.681,16€

-Κ.Α.15.6699.03 Π.Α.Υ.1236/2016 με ποσό 14.197,38€

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4. Συγγραφή υποχρεώσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ: ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ
Ταχ. Δ/ση : Λ. Πεντέλης 146 Χαλάνδρι
ΤΚ : 15234
Τηλέφωνο : 210 6821975
Φ
Ἑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Για τις ανάγκες των Αθλητικών τμημάτων της Διεύθυνσης Παιδείας Αθλητισμού και Νέας Γενιάς, απαιτείται προμήθεια Αθλητικού εξοπλισμού (Ομάδα Α) και υποστηρικτικού αθλητικού υλικού για τα Δημοτικά Αθλητικά προγράμματα (Ομάδα Β):

Αναλυτικά:

Ομάδα Α'

Αθλητικός Εξοπλισμός		
Είδος	CPV	ποσ.
CPV 433		
Αντικυματική διαδρομή πισίνας πλήρης	43324100-1	7
Μηχανισμός σύσφιξης διαδρομών (καστάνια)	43324100-1	5
Ανοξείδωτο συρματόσχοινο-inox Φ 4mm (μέτρα)	43324100-1	400
Ελατήρια διαδρομών	43324100-1	5
Σκάλα πισίνας	43324100-1	3
Απόχη βυθού	43324100-1	2
Απόχη επιφανείας	43324100-1	2
Τηλεσκοπική ράβδος (150-450)	43324100-1	2
Βατήρες	43324100-1	13
Σχάρα υπερχειλίσης (μέτρα)	43324100-1	210
Γωνία σχάρας υπερχειλίσης (90°)	43324100-1	8
Σύνολο CPV 433		657
CPV 441		
Βάση βατήρα	44112000-8	13
Σύνολο CPV 441		13
CPV 374		
Κλουβί φύλαξης-μεταφοράς αθλητικού υλικού	37452920-6	4
Πλήρες σετ ταμπλώ μπάσκετ	37410000-5	10
Σετ ορθοστάτες βόλεϋ	37410000-5	1
Σύνολο CPV 374		15
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		685

Ομάδα Β'

Αθλητικό υλικό		
Είδος	CPV	ποσ.
CPV 374		
Τρόμπες ποδιού τύπου T	37400000-2	4
Βελόνα μεταλλική για τρόμπα ποδιού τύπου T	37400000-2	10
Σκάλα προσαρμογής - ισορροπίας	37400000-2	1
Βατραχοπέδιλα (Ζεύγη)	37412250-6	20
Σανίδες κολύμβησης	37412300-2	30
Αφρώδης σωλήνας(μακαρόνια)	37412300-2	30
Poolboy	37412300-2	30
Paddles (Χεράκια ενηλίκων) (Ζεύγη)	37412300-2	10
Σκουφάκια κολύμβησης	37412300-2	700
Μπάλα ρυθμικής 16,5cm	37415000-0	20
Στρώμα γυμναστικής με ενισχυμένες γωνίες	37440000-4	4
Στρώμα TATAMI με WTF αναγνώριση	37440000-4	12
Σχοινάκι γυμναστικής χωρίς λαβές	37441500-6	20
Σκόνη μαγνησίας 300γρ.	37442000-8	2
Δίχτυ για στεφάνι μπάσκετ 6mm	37450000-7	12
Δίχτυ για στεφάνι μπάσκετ 8mm	37450000-7	4
Σετ πιάτα (κωνάκια) οριοθέτησης 20 τεμαχίων	37451000-4	2
Μπάλες ποδοσφαίρου No 3	37451700-1	15
Μπάλες ποδοσφαίρου No 4	37451700-1	15
Κώνος πλαστικός 40cm	37451730-0	20
Πλαστικοί κώνοι με 12 τρύπες περιμετρικά και 1 τρύπα στην κορυφή (Ζεύγη)	37451730-0	8
Μπαλάκι ρίψεων "softball"	37451800-2	4
Μπάλα μπάσκετ Νο5	37452200-3	20
Μπάλα μπάσκετ Νο7	37452200-3	10
Μπαλάκια τέννις foam	37452710-1	72
Μπαλάκια τέννις	37452710-1	432
Μπαλάκια μίνι τέννις	37452710-1	72
Δίχτυ Τέννις	37452720-4	2
Αντιανεμικό δίχτυ για γήπεδα τέννις σε m2	37452720-4	48
Επαγγελματικές Ρακέτες	37452730-7	2
Πλέγμα ρακέτας	37452730-7	4
Καλάθι μεταφοράς μπαλών τέννις με ροδάκια	37452740-0	2
Καλάθι μεταφοράς και αποθήκευσης μπαλών τέννις	37452740-0	2
Μίνι τέννις σετ 6μ. μεταφερόμενο	37452740-0	2
Μπάλα Βόλει παιδικές No 5	37452900-0	15
Σάκκος μεταφορών μπαλών διάτρητος	37452920-6	4
Κλιπ στήριξης πασσάλων	37453000-8	12
Κοντάρι ασκήσεων PVC	37453000-8	12
Κοντάρι ασκήσεων PVC	37453000-8	12
Σετ 50τεμ. Κάψουλες για πιστόλι εκκίνησης	37453000-8	1
Πιστόλι εκκίνησης αγώνων στίβου	37453000-8	1

Ακόντιο NERF VORTEX	37453100-9	4
Εμπόδιο PVC σχολικού στίβου	37453600-4	20
Σημάδι τοποθέτησης βέλους	37462100-5	20
Άκρα στήριξης βέλους	37462100-5	40
Μύτες βελών	37462100-5	40
Φτερά βέλους	37462100-5	40
Ειδική κόλλα για βέλη	37462100-5	4
Πινέζα συγκράτησης χάρτινου στόχου	37462100-5	50
Φαρέτρα βελών εδάφους	37462100-5	4
Προστατευτικά χεριών για τοξοβολία	37462110-8	4
Προστατευτικό δακτύλων για τοξοβολία	37462110-8	4
Ανταλλακτική χορδή τόξου	37462140-7	20
Τόξο με χορδή (δεξιόχειρες)	37462150-0	3
Τόξο με χορδή (αριστερόχειρες)	37462150-0	1
Βέλη	37462150-0	20
Βάση στήριξης τόξου	37462170-6	4
Τρίποδας στόχου	37462170-6	4
Χάρτινος στόχος	37462180-9	200
Μαγνητικός στόχος ασφαλείας για παιδιά	37462210-9	6
Μετροταινία χειρός 30m.	37400000-2	2
Μετροταινία χειρός 50m.	37400000-2	2
Σφυρίχτρα αγώνων πλαστική	37400000-2	3
Ναυαγοσωστικός σωλήνας "Rescue tube"	37400000-2	4
Σωσίβιο ναυαγοσωστών	37400000-2	2
Σωσίβια κυκλικά με ανακλαστήρες και σχοινί	37400000-2	6
Χρονόμετρο οκτώ έως δέκα (8-10) μνημών	37400000-2	10
Πλαστικά παπουτσάκια ισορροπίας	37400000-2	6
Τουνελ παιχνιδιού	37400000-2	6
Σετ 4 τεμαχίων δαχτυλίδια "Diving rings" ασκήσεων και παιχνιδιού	37400000-2	1
Σετ 5 τεμαχίων ράβδων "Diving sticks" ασκήσεων και παιχνιδιού	37400000-2	4
Μπάλα πισίνας πλαστική 23cm	37400000-2	10
Μπαλάκι ρίψεων με κορδέλα	37400000-2	10
Παιδική τσουλήθρα πισίνας	37400000-2	3
Φουσκωτό volley πισίνας πλωτό	37400000-2	1
Φουσκωτή μπασκέτα πισίνας πλωτή, μαζί με μπάλα	37400000-2	3
Σύνολο CPV 374		2.259
CPV 189		
Τσάντες προπονητή	18932000-1	2
Σύνολο CPV 189		2
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		2.261

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι (συμμετέχοντες στο διαγωνισμό) μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για τις δύο ή για μια εκ των δυο ομάδων , υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά τους θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Η δαπάνη θα ανέλθει στο ποσό των 62.878,54 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τους Κ.Α. 15.7135.23, Κ.Α. 15.6699.03 του προϋπολογισμού του Δήμου Ο.Ε.2016 .

Π.Α.Υ. 1235/2016 - Κ.Α.15.7135.23

Π.Α.Υ. 1236/2016 - Κ.Α.15.6699.03

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ

ΜΠΑΚΟΛΑΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΛΥΞΕΝΗ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ομάδα Α΄

Αθλητικός Εξοπλισμός	
Είδος	Περιγραφή
Αντικυματική διαδρομή πισίνας πλήρης	Μήκος 25 μ. Αποτελείται από σετ. Κάθε σετ αποτελείται από ένα ζεύγος αντικυματικών δίσκων, στους οποίους παρεμβάλλονται πλωτήρες. Ανάμεσα στα σετ δύο ανεξάρτητοι αντικυματικοί δίσκοι. Από ανθεκτικό HD πολυαιθυλένιο στον ήλιο στο χλώριο και το νερό. Εύκαμπτο ανοξείδωτο συρματόσχοινο από ανοξείδωτο χάλυβα, με ανοξείδωτο ελατήριο στην μία άκρη και καστάνια σύσφιξης στην άλλη και κάλυμμα προστασίας. Ειδικό κλειδί για τον μηχανισμό σύσφιξης.
Μηχανισμός σύσφιξης διαδρομών (καστάνια)	Από ανοξείδωτο χάλυβα. Περιλαμβάνει άγκιστρο τύπου S, κάλυμμα προστασίας και ειδικό ανοξείδωτο κλειδί.
Ανοξείδωτο συρματόσχοινο-inox Φ 4mm (μέτρα)	Από ανοξείδωτο χάλυβα, για αντικατάσταση φθαρμένου στις αντικυματικές διαδρομές.
Ελατήρια διαδρομών	Από ανοξείδωτο χάλυβα. Περιλαμβάνει γάντζο για την αγκύρωση, ειδικό σφιγκτήρα για την προσαρμογή του συρματόσχοινου. Ιδιαίτερα ανθεκτικό στον εφελκυσμό.
Σκάλα πισίνας	Με χειρολαβές από ανοξείδωτη σωλήνα Φ45mm γυαλιστερή, με 3 σκαλιά από inox με αντιολισθητική προστασία
Απόχη βυθού	Παραλληλόγραμμη, βαθύ δίχτυ
Απόχη επιφανείας	Κυκλική, ρηχό δ+C98 δίχτυ
Τηλεσκοπική ράβδος (150-450)	Να μπορεί να δεχτεί τις απόχες βυθού και επιφανείας
Βατήρες	Νέας αγωνιστικής τεχνολογίας, από ανοξείδωτο χάλυβα, η βάση και η πλατφόρμα του θα είναι βαμμένη με ειδική ηλεκτροστατική βαφή για μέγιστη προστασία από οξειδώσεις. Ρυθμιζόμενη αντιολισθητική πλατφόρμα. Ρυθμιζόμενο υποπόδιο με αντιολισθητική επιφάνεια. Ανοξείδωτη χειρολαβή για το ύπτιο. Θα πρέπει να μπορεί να δεχτεί το νέο σύστημα εκκίνησης υπτίου, σύμφωνα με τις οδηγίες της FINA, χωρίς περαιτέρω τροποποιήσεις ή παρεμβάσεις σε αυτόν. Ύψος περίπου 40 εκ.

Σχάρα υπερχειίλισης (μέτρα)	Από σκληρό PVC, με ιδιαίτερη αντοχή στον ήλιο, στο χλώριο και το νερό, πλάτος 24 εκ και πάχος 23 χιλ. Σύνδεση τουλάχιστον σε 3 σημεία. Να μην δημιουργεί επιφανειακές ανωμαλίες.
Γωνία σχάρας υπερχειίλισης (90°)	Από σκληρό PVC, με ιδιαίτερη αντοχή στον ήλιο, στο χλώριο και το νερό, πλάτος 24 εκ και πάχος 23 χιλ.
Βάση βατήρα	Θα είναι κατασκευασμένη από οπλισμένο σκυρόδεμα και επενδεδυμένο με πλακάκια στο χρώμα του κολυμβητηρίου, διαστάσεων 1,00 x 1,00 x 0,30 m, με τις απαραίτητες οπές για τη διέλευση του νερού προς το κανάλι υπερχειίλισης. Θα περιλαμβάνονται τα υλικά και οι εργασίες σύνδεσης της νέας βάσης με την υφιστάμενη κατασκευή.
Κλουβί φύλαξης-μεταφοράς αθλητικού υλικού	Από αλουμίνιο, πυκνό πλέγμα, 4 περιστροφικοί τροχοί, κλειδαριά, ελάχιστες διαστάσεις 100X65X95 εκ.
Πλήρες σετ ταμπλώ μπάσκετ	Ορθογώνια πλαίσια από ενισχυμένο κοιλοδοκό. Πλεξιγκλάς πάχους 10 χιλ. Στεφάνι μασίφ. Αντισκωριακή βαφή. Διαστάσεις 180X105. Ολυμπιακού τύπου.
Σετ ορθοστάτες βόλεϋ	Μεταλλικός σωλήνας βαρέος τύπου. Διάμετρος Φ89. Συνολικό ύψος 2,84 μ. Δυνατότητα ρύθμισης ύψους (ανδρικό, γυναικείο, παιδικό). Μηχανισμός τάνυσης.

Ομάδα Β´

Αθλητικό υλικό	
Είδος	Περιγραφή
CPV 374	
Τρόμπες ποδιού τύπου T	Υλικό: Μέταλλο - Πλαστικό
Βελόνα μεταλλική για τρόμπα ποδιού τύπου T	Βελόνα μεταλλική για τρόμπα ποδιού τύπου T
Σκάλα προσαρμογής - ισορροπίας	Μήκος: 4m - Πλάτος: 34cm - Πάχος: 0,4mm, εύκαμπτα
Βατραχοπέδιλα (Ζεύγη)	Με μικρό πτερύγιο Νούμερο: 35-44
Σανίδες κολύμβησης	Σανίδα εκμάθησης για παιδιά με λαβές 40X26X3,2 και παιδικό σχέδιο
Αφρώδης σωλήνας(μακαρόνια)	Βοηθητικός σωλήνας εκμάθησης κολύμβησης 165cmX7cm
Poolboy	Μαξιλάρι πλεύσης ποδιών για εκμάθηση 23X10 cm
Paddles (Χεράκια ενηλίκων) (Ζεύγη)	Μεγάλο μέγεθος - υπερκάλυψη παλάμης
Σκουφάκια κολύμβησης	Λευκά Σιλικόνης με έγχρωμο λογότυπο του Δήμου
Μπάλα ρυθμικής 16,5cm	Υλικό: Ελαστική PVC - Βάρος: 320gr - Διάφορα χρώματα
Στρώμα γυμναστικής με ενισχυμένες γωνίες	Διάστασεις: 200X120X7εκ.(πάχος) - Σκληρότητα: 85%

Στρώμα TATAMI με WTF αναγνώριση	Υλικό: Ελαστικό αφρολέξ Διαστάσεις: 100X100X2,5cm Δίχρωμο
Σχοινάκι γυμναστικής χωρίς λαβές	Μήκος:3m. - Πάχος :10χιλιοστά - Υλικό: Πολυπροπυλένιο - Διάφορα χρώματα
Σκόνη μαγνησίας 300gr.	Σκόνη μαγνησίας
Δίκτυ για στεφάνι μπάσκετ 6mm	Διάμετρος: 45,7cm - Πάχος: 6mm - Υλικό: Nylon - Μήκος δικτυού 52cm, 12 θηλιές - Χρώμα: Λευκό
Δίκτυ για στεφάνι μπάσκετ 8mm	Με χοντρή πλέξη, "heavy duty" (επαγγελματικό - λευκό)
Σετ πιάτα (κωνάκια) οριοθέτησης 20 τεμαχίων	Με μεταλλική λαβή μεταφοράς - Διάμετρος: 19cm. , Ύψος: 5cm., το καθένα
Μπάλες ποδοσφαίρου Νο 3	Υλικό συνθετικό δέρμα, ανθεκτικό εξωτερικό υλικό, παιχνίδι σε συνθετικό χόρτο, προπόνηση ομάδων, 100% χειροποίητη
Μπάλες ποδοσφαίρου Νο 4	Υλικό συνθετικό δέρμα, ανθεκτικό εξωτερικό υλικό, παιχνίδι σε συνθετικό ή φυσικό χόρτο, αγώνες και προπόνηση ομάδων, 100% χειροποίητη, προδιαγραφές IMS
Κώνος πλαστικός 40cm	Υλικό:PVC - Χρώμα:Πορτοκαλί - Ύψος: 23cm
Πλαστικοί κώνοι με 12 τρύπες περιμετρικά και 1 τρύπα στην κορυφή (Ζεύγη)	Ύψος: 46cm Με υποδοχές για την στήριξη πασσάλων οριζόντια
Μπαλάκι ρίψεων "softball"	Διάμετρος: 9,5cm - Βάρος: 200gr - Υλικό: Καουτσούκ,soft
Μπάλα μπάσκετ Νο5	Υλικό: Συνθετικό δέρμα, 12 φέτες
Μπάλα μπάσκετ Νο7	Υλικό: Συνθετικό δέρμα, 12 φέτες (προδιαγραφές FIBA)
Μπαλάκια τένις foam	Μπαλάκια κατάλληλα για παιδιά - Υλικό: Foam - Διάμετρος: 7cm (σε αεροστεγείς συσκευασίες)
Μπαλάκια τένις	Μπαλάκια προπόνησης με μεγάλη διάρκεια ζωής τύπου και προδιαγραφών Head ATP - Head Team Εγκεκριμένες από την Διεθνή Ομοσπονδία Τένις. (σε αεροστεγείς συσκευασίες)
Μπαλάκια μίνι τένις	50% πιο αργές και χαμηλότερη αναπήδηση - Με χαμηλή πίεση. Για το 2ο επίπεδο εκμάθησης. (σε αεροστεγείς συσκευασίες).
Δίκτυ Τένις	<ul style="list-style-type: none"> • Διαστάσεις: 12.8x1.07εκ. Πάχος δικτύου: 3χιλ. • Υλικό: Πολυαιθυλένιο • Με διπλή πλέξη στο πλέγμα • Με ιμάντα PVC ραμμένο πάνω • Συρματόσχοινο πάχους 4χιλ. και μήκος 13,50m. • Υφασμάτινη λευκή λωρίδα
Αντιανεμικό δίκτυ για γήπεδα τένις σε m2	<ul style="list-style-type: none"> • Διαστάσεις 12m. Μήκος X 2m. Ύψος • Υλικό: Πολυαιθυλένιο • Ενισχυμένη πλέξη • Με 85% αντιδιαπερατότητα • Με ούγια ραμμένη περιμετρικά στο δίκτυ και θηλιές ανά 2 μέτρα. • Με αντηλιακή προστασία UV.
Επαγγελματικές Ρακέτες	Τύπου & προδιαγραφών Wilson Racquet Pro Staff 97 S - Λαβή No 3
Πλέγμα ρακέτας	Τύπου και προδιαγραφών Luxilon Allu Power 125 - 12 πλέξεις
Καλάθι μεταφοράς μπαλών τένις με ροδάκια	Τύπου και προδιαγραφών Wilson Tennis Teaching Cart 150 Υφασμάτινο αποσπώμενο καλάθι Πόδια αλουμινίου με ροδάκια Χωρητικότητα 150 μπάλες

Καλάθι μεταφοράς και αποθήκευσης μπαλών τέννις	Υλικό: Μεταλλικό Χωρητικότητα: 95 μπάλες Βάρος: 3Kgr Με ενσωματωμένα ροδάκια για εύκολη μεταφορά
Μίνι τέννις σετ 6μ. μεταφερόμενο	Υλικό ορθοστάτη: μεταλλικό πτυσσόμενο Υψος:85-95cm (ρυθμιζόμενο) Μήκος: 6m. Με δίχτυ πάχους 2χιλ. και μάτι 4,5Χ4,5εκ.
Μπάλα Βόλει παιδικές Νο 5	Υλικό: Συνθετικό Δέρμα PU, super soft touch
Σάκκος μεταφορών μπαλών διάτρητος	Υλικό: PVC, διάτρητο, αντοχής Διαστάσεις: 90Χ40Χ40εκ. (Χωρητικότητα: 12 μπάλες περίπου)
Κλιπ στήριξης πασσάλων	Σε 6 βαθμίδες (ύψη)-Πλαστικό-Δημιουργία εμποδίου με δυνατότητα αύξησης του ύψους
Κοντάρι ασκήσεων PVC	Μήκος:160cm Διάμετρος: Φ25
Κοντάρι ασκήσεων PVC	Μήκος:100cm Διάμετρος: Φ25
Σετ 50τεμ. Κάψουλες για πιστόλι εκκίνησης	Κάψουλες για πιστόλι εκκίνησης
Πιστόλι εκκίνησης αγώνων στίβου	Πιστόλι εκκίνησης αγώνων στίβου μεταλλικό
Ακόντιο NERF VORTEX	Υλικό: Foam - Μήκος: 32cm - Παιχνίδι εκμάθησης ρίψεων
Εμπόδιο PVC σχολικού στίβου	Μεταβλητό ρυθμιζόμενο ύψος από 55 έως 95cm - Πλάτος εμποδίου: 100cm
Σημάδι τοποθέτησης βέλους	Μπρουτζίνο, με καμπυλωτές άκρες, εσωτερική επένδυση από πλαστικό υλικό
Άκρα στήριξης βέλους	Πλαστικό, να ταιριάζει με τα βέλη
Μύτες βελών	Μέταλλο αντοχής, να ταιριάζει με τα βέλη
Φτερά βέλους	Να ταιριάζει με τα βέλη
Ειδική κόλλα για βέλη	Για την τοποθέτηση των άκρων και μυτών και φτερών στα βέλη
Πινέζα συγκράτησης χάρτινου στόχου	Πλαστικό
Φαρέτρα βελών εδάφους	Μεταλλική, με θέση αντιστήριξης τόξου
Προστατευτικά χεριών για τοξοβολία	Μήκος 17εκ, για την αποφυγή εκδορών και τραυματισμών από την χορδή, ενισχυμένο
Προστατευτικό δακτύλων για τοξοβολία	Δερμάτινο, για την συγκράτηση του βέλους στην χορδή
Ανταλλακτική χορδή τόξου	Για τόξα 157 εκ
Τόξο με χορδή (δεξιόχειρες)	Αντοχής, ελαφρύ, ξύλινο ή πλαστικό, χρήση από παιδιά 11 έως 15 ετών, μήκος 157 εκ, βάρος τραβήγματος έως 21 lbs
Τόξο με χορδή (αριστερόχειρες)	Αντοχής, ελαφρύ, ξύλινο ή πλαστικό, χρήση από παιδιά 11 έως 15 ετών, μήκος 157 εκ, βάρος τραβήγματος έως 21 lbs
Βέλη	Υλικό Carbon, μήκος 75 εκ, πάχος 5,5 χιλ
Βάση στήριξης τόξου	Πλαστικό
Τρίποδας στόχου	Ξύλινος, ελαφρύς
Χάρτινος στόχος	Μέγεθος 80Χ80
Μαγνητικός στόχος ασφαλείας για παιδιά	Διαστάσεις: 42Χ48 Με 6 μαγνητικά βελάκια
Μετροταινία χειρός 30m.	Μήκος: 30m. - Πλάτος 1,5cm.
Μετροταινία χειρός 50m.	Μήκος: 50m. - Πλάτος 1,5cm.
Σφυρίχτρα αγώνων πλαστική	Σφυρίχτρα αγώνων πλαστική υψηλής συχνότητας, Αδιάβροχη, χωρίς στραγάλι
Ναυαγοσωστικός σωλήνας "Rescue tube"	Χρώμα : πορτοκαλί ή κόκκινο Μήκος: 114cm, με ιμάντα και σχοινί πρόσδεσης
Σωσίβιο ναυαγοσωστών	Μήκος: 68cm, Πλάτος: 24cm, χωρίς αφρό πολυουρεθάνης
Σωσίβια κυκλικά με ανακλαστήρες και σχοινί	Με εσωτερικό γέμισμα από αφρό πολυουρεθάνης Βάρος: 2,5Kgr - Με εσωτερική διάμετρο 44,5cm και εξωτερική διάμετρο 71,5cm. - Περιλαμβάνει ανακλαστικές ταινίες SOLAS

Χρονόμετρο οκτώ έως δέκα (8-10) μηνών	Ψηφιακό χρονόμετρο με τουλάχιστον οκτώ (8) μνήμες Split & Lap
Πλαστικά παπουτσάκια ισορροπίας	Ανθεκτικό υλικό σε κυλινδρική μορφή με αντιολισθητικό κορδόνι ύψους 12cm
Τουνελ παιχνιδιού	Υλικό: PVC Διαστάσεις: 180X60cm
Σετ 4 τεμαχίων δαχτυλίδια "Diving rings" ασκήσεων και παιχνιδιού	Διάμετρος 14cm - Από μαλακό ανθεκτικό υλικό - Με αρίθμηση στο καθένα από το 1 έως το 4
Σετ 5 τεμαχίων ράβδων "Diving sticks" ασκήσεων και παιχνιδιού	Από μαλακό ανθεκτικό υλικό - Με αρίθμηση στο καθένα από το 1 έως το 5
Μπάλα πισίνας πλαστική 23cm	Διάφορα σχέδια
Μπαλάκι ρίψεων με κορδέλα	Υλικό:Μαλακό, αφρώδες Διάμετρος μπάλας: 7cm Μήκος κορδέλας: 46cm Πλάτος κορδέλας: 5cm
Παιδική τσουλήθρα πισίνας	Διαστάσεις: 141X60X78 cm - Από ανθεκτικό πλαστικό
Φουσκωτό volley πισίνας πλωτό	Υλικό: Βινύλιο, πάχους 0,3mm - Διαστάσεις: 239X64X91εκ. - Με δίχτυ και μικρή μπάλα
Φουσκωτή μπασκέτα πισίνας πλωτή, μαζί με μπάλα	Υλικό: Βινύλιο, πάχους 0,3mm - Διαστάσεις 67X55cm
CPV 189	
Τσάντες προπονητή	Τύπου Wilson Federel Elite 12 pack bag

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ

ΜΠΑΚΟΛΑΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΥΛΥΞΕΝΗ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ομάδα Α΄

Αθλητικός Εξοπλισμός					
Είδος	ποσ.	Τιμή χωρίς ΦΠΑ	Τιμή με ΦΠΑ	Κόστος χωρίς ΦΠΑ	Κόστος με ΦΠΑ
CPV 433					
Αντικυματική διαδρομή πισίνας πλήρης	7	515,00 €	123,60 €	3.605,00 €	4.470,20 €
Μηχανισμός σύσφιξης διαδρομών (καστάνια)	5	110,00 €	26,40 €	550,00 €	682,00 €
Ανοξείδωτο συρματόσχοινο-inox Φ 4mm (μέτρα)	400	1,50 €	0,36 €	600,00 €	744,00 €
Ελατήρια διαδρομών	5	20,00 €	4,80 €	100,00 €	124,00 €
Σκάλα πισίνας	3	350,00 €	84,00 €	1.050,00 €	1.302,00 €
Απόχη βυθού	2	11,00 €	2,64 €	22,00 €	27,28 €
Απόχη επιφανείας	2	11,00 €	2,64 €	22,00 €	27,28 €
Τηλεσκοπική ράβδος (150-450)	2	25,00 €	6,00 €	50,00 €	62,00 €
Βατήρες	13	1.500,00 €	360,00 €	19.500,00 €	24.180,00 €
Σχάρα υπερχειλίσσης (μέτρα)	210	13,00 €	3,12 €	2.730,00 €	3.385,20 €
Γωνία σχάρας υπερχειλίσσης (90°)	8	40,00 €	9,60 €	320,00 €	396,80 €
Σύνολο 433	657			28.549,00 €	35.400,76 €
CPV 441					
Βάση βατήρα	13	250,00 €	60,00 €	3.250,00 €	4.030,00 €
Σύνολο 441	13			3.250,00 €	4.030,00 €
CPV 374					
Κλουβί φύλαξης-μεταφοράς αθλητικού υλικού	4	550,00 €	132,00 €	2.200,00 €	2.728,00 €
Πλήρες σετ ταμπλώ μπάσκετ	10	500,00 €	120,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €
Σετ ορθοστάτες βόλεϋ	1	260,00 €	62,40 €	260,00 €	322,40 €
Σύνολο 374	15			7.460,00 €	9.250,40 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	685			39.259,00 €	48.681,16 €

ΟΜΑΔΑ Β΄
Αθλητικό υλικό

Είδος	ποσ.	Τιμή χωρίς ΦΠΑ	Τιμή με ΦΠΑ	Κόστος χωρίς ΦΠΑ	Κόστος με ΦΠΑ
Τρόμπες ποδιού τύπου T		11,00 €	13,64 €	44,00 €	54,56 €
Βελόνα μεταλλική για τρόμπα ποδιού τύπου T		0,25 €	0,31 €	2,50 €	3,10 €
Σκάλα προσαρμογής - ισορροπίας		14,30 €	17,73 €	14,30 €	17,73 €
Βατραχοπέδιλα (Ζεύγη)		12,50 €	15,50 €	250,00 €	310,00 €
Σανίδες κολύμβησης		4,50 €	5,58 €	135,00 €	167,40 €
Αφρώδης σωλήνας(μακαρόνια)		2,20 €	2,73 €	66,00 €	81,84 €
		5,20 €	6,45 €	156,00 €	193,44 €
Paddles (Χεράκια ενηλίκων) (Ζεύγη)		6,30 €	7,81 €	63,00 €	78,12 €
Σκουφάκια κολύμβησης		3,00 €	3,72 €	2.100,00 €	2.604,00 €
Μπάλα ρυθμικής 16,5cm		6,10 €	7,56 €	122,00 €	151,28 €
Στρώμα γυμναστικής με ενισχυμένες γωνίες		110,00 €	136,40 €	440,00 €	545,60 €
Στρώμα TATAMI με WTF αναγνώριση		16,50 €	20,46 €	198,00 €	€
Σχοινάκι γυμναστικής χωρίς λαβές		2,70 €	3,35 €	54,00 €	66,96 €
Σκόνη μαγνησίας 300γρ.		10,00 €	12,40 €	20,00 €	24,80 €
Δίχτυ για στεφάνι μπάσκετ 6mm		3,70 €	4,59 €	44,40 €	55,06 €
Δίχτυ για στεφάνι μπάσκετ 8mm		4,90 €	6,08 €	19,60 €	24,30 €
Σετ πιάτα (κωνάκια) οριοθέτησης 20 τεμαχίων		8,90 €	11,04 €	17,80 €	22,07 €
Μπάλες ποδοσφαίρου No 3		22,00 €	27,28 €	330,00 €	409,20 €
Μπάλες ποδοσφαίρου No 4		22,00 €	27,28 €	330,00 €	409,20 €
Κώνος πλαστικός 40cm		0,85 €	1,05 €	17,00 €	€
Πλαστικοί κώνοι με 12 τρύπες περιμετρικά και 1 τρύπα στην κορυφή (Ζεύγη)		5,20 €	6,45 €	41,60 €	51,58 €
Μπαλάκι ρίψεων "softball"		4,10 €	5,08 €	16,40 €	20,34 €
Μπάλα μπάσκετ Νο5		23,00 €	28,52 €	460,00 €	570,40 €
Μπάλα μπάσκετ Νο7		24,00 €	29,76 €	240,00 €	297,60 €

Μπαλάκια τέννις foam		0,50 €	0,62 €	36,00 €	44,64 €
Μπαλάκια τέννις		1,60 €	1,98 €	691,20 €	857,09 €
Μπαλάκια μίνι τέννις		1,60 €	1,98 €	115,20 €	142,85 €
Δίκτυ Τέννις		90,00 €	111,60 €	180,00 €	223,20 €
Αντιανεμικό δίκτυ για γήπεδα τέννις σε m2		3,50 €	4,34 €	168,00 €	208,32 €
Επαγγελματικές Ρακέτες		220,00 €	272,80 €	440,00 €	545,60 €
Πλέγμα ρακέτας		20,00 €	24,80 €	80,00 €	99,20 €
Καλάθι μεταφοράς μπαλών τέννις με ροδάκια		40,00 €	49,60 €	80,00 €	99,20 €
Καλάθι μεταφοράς και αποθήκευσης μπαλών τέννις		50,00 €	62,00 €	100,00 €	124,00 €
Μίνι τέννις σετ 6μ. μεταφερόμενο		85,00 €	105,40 €	170,00 €	210,80 €
Μπάλα Βόλει παιδικές Νο 5		17,00 €	21,08 €	255,00 €	316,20 €
Σάκκος μεταφορών μπαλών διάτρητος		9,90 €	12,28 €	39,60 €	49,10 €
Κλιπ στήριξης πασσάλων		2,30 €	2,85 €	27,60 €	34,22 €
Κοντάρι ασκήσεων PVC		2,20 €	2,73 €	26,40 €	32,74 €
Κοντάρι ασκήσεων PVC		1,30 €	1,61 €	15,60 €	19,34 €
Σετ 50τεμ. Κάψουλες για πιστόλι εκκίνησης		48,00 €	59,52 €	48,00 €	59,52 €
Πιστόλι εκκίνησης αγώνων στίβου		99,00 €	122,76 €	99,00 €	122,76 €
Ακόντιο NERF VORTEX		16,90 €	20,96 €	67,60 €	83,82 €
Εμπόδιο PVC σχολικού στίβου		19,70 €	24,43 €	394,00 €	488,56 €
Σημάδι τοποθέτησης βέλους		0,50 €	€	10,00 €	12,40 €
Άκρα στήριξης βέλους		0,40 €	0,50 €	16,00 €	19,84 €
Μύτες βελών		0,60 €	0,74 €	24,00 €	29,76 €
Φτερά βέλους		0,20 €	0,25 €	8,00 €	9,92 €
Ειδική κόλλα για βέλη		7,00 €	8,68 €	28,00 €	34,72 €
Πινέζα συγκράτησης χάρτινου στόχου		0,50 €	0,62 €	25,00 €	31,00 €
Φαρέτρα βελών εδάφους		10,00 €	12,40 €	40,00 €	49,60 €
Προστατευτικά χεριών για τοξοβολία		7,50 €	9,30 €	30,00 €	37,20 €
Προστατευτικό δακτύλων για τοξοβολία		2,50 €	3,10 €	10,00 €	12,40 €
Ανταλλακτική χορδή τόξου		4,00 €	4,96 €	80,00 €	99,20 €
Τόξο με χορδή (δεξιόχειρες)		100,00 €	124,00 €	300,00 €	372,00 €

Τόξο με χορδή (αριστερόχειρες)		101,00 €	125,24 €	101,00 €	125,24 €
Βέλη		6,00 €	7,44 €	120,00 €	148,80 €
Βάση στήριξης τόξου		1,50 €	1,86 €	6,00 €	7,44 €
Τρίποδας στόχου		50,00 €	62,00 €	200,00 €	248,00 €
Χάρτινος στόχος		2,00 €	2,48 €	400,00 €	496,00 €
Μαγνητικός στόχος ασφαλείας για παιδιά		13,80 €	17,11 €	82,80 €	102,67 €
Μετροταινία χειρός 30m.		5,90 €	7,32 €	11,80 €	14,63 €
Μετροταινία χειρός 50m.		8,80 €	10,91 €	17,60 €	21,82 €
Σφυρίχτρα αγώνων πλαστική		6,20 €	7,69 €	18,61 €	23,08 €
Ναυαγοσωστικός σωλήνας "Rescue tube"		100,00 €	124,00 €	400,00 €	496,00 €
Σωσίβιο ναυαγοσωστών		24,80 €	30,75 €	49,60 €	61,50 €
Σωσίβια κυκλικά με ανακλαστήρες και σχοινί		31,00 €	38,44 €	186,00 €	230,64 €
Χρονόμετρο οκτώ έως δέκα (8-10) μηνμών		18,60 €	23,06 €	186,00 €	230,64 €
Πλαστικά παπουτσάκια ισορροπίας		4,70 €	5,83 €	28,19 €	34,96 €
Τουνελ παιχνιδιού		22,00 €	27,28 €	132,00 €	163,68 €
Σετ 4 τεμαχίων δαχτυλίδια "Diving rings" ασκήσεων και παιχνιδιού		4,20 €	5,21 €	4,20 €	5,21 €
Σετ 5 τεμαχίων ράβδων "Diving sticks" ασκήσεων και παιχνιδιού		4,60 €	5,70 €	18,40 €	22,82 €
Μπάλα πισίνας πλαστική 23cm		10,90 €	€	109,00 €	135,16 €
Μπαλάκι ρίψεων με κορδέλα		5,00 €	6,20 €	50,00 €	62,00 €
Παιδική τσουλήθρα πισίνας		120,00 €	148,80 €	360,00 €	446,40 €
Φουσκωτό volley πισίνας πλωτό		12,50 €	15,50 €	12,50 €	15,50 €
Φουσκωτή μπάσκέτα πισίνας πλωτή, μαζί με μπάλα		10,00 €	12,40 €	30,00 €	37,20 €
Σύνολο 374				11.309,50 €	14.023,78 €
Τσάντες προπονητή		70,00 €	86,80 €	140,00 €	173,60 €
Σύνολο 189				140,00 €	173,60 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				11.449,50 €	14.197,38 €

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ Α' 48.681,16 € Κ.Α. 15.7135.23
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ Β 14.197,38 € Κ.Α. 15.6699.03

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 62.878,54 €

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 50.708,50 €
ΦΠΑ 24%: 12.170,04 €
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 62.878,54 €

Π.Α.Υ.

-Κ.Α.15.7135.23 Π.Α.Υ.1235/2016 με ποσό 48.681,16€

-Κ.Α.15.6699.03 Π.Α.Υ.1236/2016 με ποσό 14.197,38€

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ

ΜΠΑΚΟΛΑΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΛΥΞΕΝΗ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ

Η παρούσα αφορά την προμήθεια Αθλητικού εξοπλισμού (Ομάδα Α΄) και υποστηρικτικού αθλητικού υλικού για τα Δημοτικά Αθλητικά προγράμματα (Ομάδα Β΄), της Διεύθυνσης Παιδείας Αθλητισμού και Νέας Γενιάς η οποία θα εκτελεστεί με ΑΝΟΙΚΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

ΑΡΘΡΟ 2^ο: ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ

Η διενέργεια της παρούσας θα γίνει έχοντας υπόψη και σύμφωνα με:

1. Το άρθρο του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Νέου Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα» και ειδικότερα της παρ. 9 εδ. β του άρθρου 29.
2. Τις διατάξεις του Ν.3852/10 (Φ.Ε.Κ. 87 Α΄) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 , « Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
4. Το Ν. 2690/199 « Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες Διατάξεις» (ΦΕΚ 45/Α//09-03-
5. Το Ν. 2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν. 3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» 9ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. 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.
8. Τις διατάξεις του Ν. 4270/14 « Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/ Α΄) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών , διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
10. Τις διατάξεις του Π.Δ. 113/2010 (Φ.Ε.Κ. 194/ Α΄) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» και τις υπ΄ αριθ. 30/20-04-2011 εγκυκλίου των ΥΠ.ΕΣ. & ΥΠ.ΟΙΚ. «Εφαρμογή των διατάξεων του ΠΔ 113/2010 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες στους δήμους και στα δημοτικά ΝΠΔΔ.»
11. Τις διατάξεις του Ν. 3979/2011 Φ.Ε.Κ. 138 τ. Α΄/16-06-2011 « Για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και λοιπές διατάξεις» .
12. Το Ν. 4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-9-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
13. Την υπ΄ αριθ. 368 /2016 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου που αφορά την έγκριση διενέργειας της προμήθειας και του τρόπου εκτέλεσης αυτής.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- α. Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:
- β. Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- γ. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- δ. Η τεχνική Έκθεση
- ε. Τεχνικές προδιαγραφές
- στ. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4°: ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής(χαμηλότερη τιμή).

Από την προσφορά του προμηθευτή, θα πρέπει να προκύπτει σαφώς ότι, τα προς προμήθεια είδη, συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Σημειώνεται ότι αυτό θα είναι εντελώς δεσμευτικό για τον υποψήφιο ο οποίος θα αναδειχτεί προμηθευτής της εν λόγω προμήθειας, καθώς η προσφορά του ,θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της προς υπογραφή, σχετικής σύμβασης.

Σε αυτή την περίπτωση οι τιμές μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη, θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση και της τελευταίας παράδοσης των προς προμήθεια ειδών με την οποία θα ολοκληρωθεί η παράδοση της συνολικής ποσότητας αυτών, όπως προβλέπονται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει υπόψη του τις προδιαγραφές και να δώσει πλήρη στοιχεία, όπως περιγράφονται στη Διακήρυξη για να μπορέσει η επιτροπή να προβεί σε σωστή αξιολόγηση των προσφορών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τοποθετήσει τις βάσεις των βατήρων εκκίνησης στην υφιστάμενη κατασκευή, καθώς και τους βατήρες επ' αυτών.

Κατά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών, για την Ομάδα Β' απαιτείται η προσκόμιση δειγμάτων τα οποία θα εξετασθούν και παρουσία υπαλλήλου που θα έχει ορισθεί από τη Διεύθυνση Παιδείας, Αθλητισμού και Νέας Γενιάς, ενώ για την Ομάδα Α' δείγματα θα προσκομισθούν, εφόσον κριθεί απαραίτητο από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 5°: ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης , προκειμένου να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει κατά την το σχετικό άρθρο της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για εξήντα (60) ημέρες, από την ημέρα υπογραφής της.

ΑΡΘΡΟ 6°: ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

1. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής για το διαγωνισμό ορίζεται σε ποσοστό δύο (2%) τοις εκατό επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης της εκάστοτε ομάδας ή των ομάδων για τις οποίες ο οικονομικός φορέας υποβάλλει προσφορά, χωρίς τον Φ.Π.Α.
 - Η εγγύηση συμμετοχής ανεξάρτητα από το όργανο που θα την εκδώσει, πρέπει να έχει συνταχθεί με τον τρόπο που ορίζει το άρθρο 302, παράγρ.3 & 4 του Ν.4412/16.
 - Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα κατά τα ανωτέρω εγγύηση, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δε θα λαμβάνονται υπόψη.
 - Η εγγύηση πρέπει να ισχύει για εξήντα (30) ημέρες από τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς. Εγγύηση που αναφέρει μικρότερο χρόνο ισχύος μικρότερο ή έχει εκδοθεί σε συνάλλαγμα, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης: ο οικονομικός φορέας στον οποίον θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης, εγγύηση καλής εκτέλεσης για ποσό ίσο με το πέντε (5%) τοις εκατό της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α. .
Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του αναθέτοντος φορέα έναντι του αναδόχου και θα επιστραφεί στο σύνολο της, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7°: ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν με ποινή αποκλεισμού για το χρονικό διάστημα εκατόν ογδόντα (180) ημερών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: ΑΡΝΗΣΗ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση εντός της προθεσμίας που ορίζεται από την σχετική έγγραφη ειδική πρόσκληση και δεν καταθέσει την κατά το 6^ο άρθρο της παρούσης εγγύηση, η εγγύηση συμμετοχής εκπίπτει αυτοδίκαια υπέρ του Δήμου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής.
2. Ο Δήμος δικαιούται να αναζητήσει από τον μη υπογράφοντα τη σύμβαση κάθε τυχόν γεννώμενης σε αυτόν θετικής ή αποθετικής ζημίας.

ΑΡΘΡΟ 9^ο: ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

- 1.- Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή (παράγραφος 5, άρθρο 105, Ν. 4412/16)
- 2.- Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του, που απορρέει από αυτή, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.
- 3.- Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή τη σύμβαση όταν:
 - α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα.
 - β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.(άρθρο 203 παρ. 3 Ν. 4412/2016)
- 4.-Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση , επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, οι παρακάτω κυρώσεις:
 - α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
 - β) Προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών του φορέα.

ΑΡΘΡΟ 10^ο : ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ

1.- Σε περίπτωση που το υλικό παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2.- Το ανωτέρω ποσοστό προστίμου υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς το Φ.Π.Α. 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.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης , εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Η επιβολή των κυρώσεων δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 11^ο: ΦΟΡΟΙ-ΤΕΛΗ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Τον προμηθευτή βαρύνουν εξ' ολοκλήρου τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης της δημοπρασίας , καθώς και κάθε νόμιμη ή νέα κράτηση άγνωστη μέχρι σήμερα, που θα εμφανισθεί κατά το διάστημα από την σύνταξη της παρούσας μελέτης μέχρι την ημερομηνία που θα γίνει ο διαγωνισμός . Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 12°:ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η μεταφορά των υλικών της προμήθειας θα γίνει κατόπιν παραγγελίας της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου με φροντίδα , παρουσία και έξοδα του προμηθευτή κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες και θα πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη και με δαπάνη του αναδόχου. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για την παράδοση και μεταφορά των υλικών. Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητα του στα υλικά και μέχρι την παράδοση αυτών.

ΑΡΘΡΟ 13°: ΤΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Οι ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη των αντικειμένων της προμήθειας στο Αθλητικό Κέντρο «Νίκος Πέρκιζας» του Δήμου Χαλανδρίου, *Λεωφ. Πεντέλης 146*, μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Η δαπάνη μεταφοράς καθώς και της φόρτο εκ φόρτωσης, βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Ο χρόνος παράδοσης της παραγγελθείσας ποσότητας ορίζεται σε δέκα πέντε (15) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία ειδοποίησης από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, ενώ για τα είδη που πρέπει να εισαχθούν από το εξωτερικό η παράδοση ορίζεται σε είκοσι (20) εργάσιμες ημέρες από την παραγγελία των ειδών στον προμηθευτή. Σε ειδική περίπτωση αντικειμενικής αδυναμίας ο χρόνος θα παρατείνεται μόνο μετά από έγκριση της υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώσει την αρμόδια επιτροπή παραλαβής καθώς και την αρμόδια υπηρεσία για την παράδοση των υλικών, πέντε (5) ημέρες νωρίτερα, από την ημερομηνία παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 14°: ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται, στο άρθρο 127 του Ν. 4412/16, απαιτείται με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ Δημοσίου, ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ

ΜΠΑΚΟΛΑΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΥΛΥΞΕΝΗ