

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Πληροφορίες: Τσόκου Παν.
ΤΗΛ. & FAX: 2221079603

Προμήθεια οργάνων αθλοπαιδιών
Κ.Α.: 30.6662.0009
Έτος 2017

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια και τη μεταφορά στο χώρο που θα ζητηθεί από την Υπηρεσία, οργάνων αθλοπαιδιών για τις παιδικές χαρές του Δήμου Χαλκιδέων καθώς και οργάνων για τη δημιουργία μιας παιδικής χαράς που θα εξυπηρετεί παιδιά με ειδικές ανάγκες.

Το σύνολο της δαπάνης έχει προϋπολογιστεί ενδεικτικά στο ποσό των **99.944,00€** η δε πίστωση είναι εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του Δήμου Χαλκιδέων με Κ.Α.:30-6662-0009 .

Σε ότι αφορά το Νομικό Πλαίσιο, η προμήθεια αυτή θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν4412/2016 και:

(α) Το Ν. 3463/2006 (Φ.Ε.Κ.114/Α //2006) με τίτλο «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

(β) Το Ν. 3852 (ΦΕΚ 87/ Α΄/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης.

(γ) Το Ν.3861 (ΦΕΚ11/Α΄/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.

Χαλκίδα:Ιούλιος 2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ.Ε.Ε.Α.

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΤΣΟΚΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΠΕ6

ΚΟΡΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΔΕ5

ΚΛΑΓΚΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ
ΠΕ5

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ΕΥΡΩ)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Κούνια μεταλλική 2/θέσια νηπίων (CPV 37535210-2)	ΤΜΧ	20	1.100	22.000
2	Τραμπάλα ξύλινη 2/θέσια (CPV 37535250-4)	ΤΜΧ	20	500	10.000
3	Ζωάκι ελατηρίου (CPV 37535250-4)	ΤΜΧ	20	500	10.000
4	Σύνθετο διαδρομή ΑΜΕΑ με τσουλήθρα (CPV 37535200-9)	ΤΜΧ	1	5.300	5.300
5	Κούνια ξύλινη 1/θέσια ΑΜΕΑ (CPV 37535210-2)	ΤΜΧ	1	1.950	1.950
6	Σύνθετο (CPV 37535200-9)	ΤΜΧ	2	2.000	4.000
7	Μύλος (CPV 37535230-8)	ΤΜΧ	20	1.000	20.000
8	Διαδραστικό πάνελ κατάλληλο και για ΑΜΕΑ (CPV 37535200-9)	ΤΜΧ	3	450	1.350
9	Μπάλα ισορροπίας (CPV 37535200-9)	ΤΜΧ	1	2.000	2.000
10	Τραμπάλα ελατηρίων 8 ατόμων ΑΜΕΑ (CPV 37535250-4)	ΤΜΧ	1	4.000	4.000
				Άθροισμα	80.600
				Φ.Π.Α.24%	19.344
				ΣΥΝΟΛΟ	99.944

Χαλκίδα: Ιούλιος 2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ.Ε.Ε.Α.

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΤΣΟΚΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΠΕ6

ΚΟΡΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΔΕ5

ΚΛΑΓΚΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ
ΠΕ5

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.1 Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος με τις οποίες θα εκτελεσθεί η προμήθεια, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης που ορίζονται στην διακήρυξη.

1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης προμήθειας και που ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν στην περιοχή του υπόψη έργου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών

περιλαμβάνονται:

1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου, που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος.

1.2.2 "Κάθε δαπάνη" γενικά, έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων.

1.3 Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου "κάθε δαπάνη") οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος Τιμολογίου.

1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κ.λπ. [πλην Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)]

Ρητά καθορίζεται ότι στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου. Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις της

Τελωνειακής Νομοθεσίας δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή

απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού του

έργου, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διόδων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων.

1.3.2 Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στους τόπους ενσωμάτωσης ή και αποθήκευσης φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλων ανεξάρτητα των υλικών, κύριων και βοηθητικών υλικών ενσωματούμενων και μη, που είναι αναγκαία για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών με όλες τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, χαμένους χρόνους μεταφορικών μέσων και τις κάθε είδους μετακινήσεις μέχρι και την πλήρη ενσωμάτωση ή/και χρήση τους ή/και μεταφοράς, σύμφωνα με τα παραπάνω των περιρροισμάτων ή/και άχρηστων υλικών στους κατάλληλους χώρους απόρριψης λαμβανομένων υπόψη των οποιωνδήποτε Περιβαλλοντικών περιορισμών που θα ισχύουν σύμφωνα με την Ε.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

1.4 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

1.5.Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον κύριο του έργου

A.T.:1 Κούνια μεταλλική 2/θεσια νηπίων (CPV 37535210-2)

Η μεταλλική κούνια νηπίων δύο θέσεων, έχει γενικές διαστάσεις: 3200x1600χιλ. και ύψος 2440χιλ περίπου. Αποτελείται από μία οριζόντια μεταλλική δοκό, διατομής Ø 3", η οποία καταλήγει σε μεταλλικά κομβοελάσματα πάχους 4 χιλ. Η στήριξη της οριζόντιας δοκού επιτυγχάνεται εκατέρωθεν με τύπου «Λ» κεκλιμένα υποστυλώματα διατομής Ø 3" γαλβανιζέ.

Η σύνδεση των εκατέρωθεν κομβοελασμάτων γίνεται με κοχλίες και περικόχλια ασφαλείας. Το σύστημα ανάρτησης αποτελείται από πιστοποιημένα έδρανα και αλυσίδες. Η αλυσίδα έχει κρίκους διατομής 6 χιλ., εν θερμώ γαλβανισμένους, που αποτρέπουν παγίδευση δακτύλου.

Στην οριζόντια δοκό τοποθετούνται τέσσερα κουζινέτα σύμφωνα με τις αποστάσεις των προτύπων EN 1176.

Το κάθισμα νηπίων πληροί όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 και κατασκευάζεται από λάμα αλουμινίου που περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ και φέρει κλωβό επενδεδυμένο με πολυουρεθάνη περιμετρικά για την αποφυγή πτώσεων.

Διαστάσεις οργάνου

Απαιτήσεις ασφαλείας

Μήκος	3200mm	Απαιτούμενος χώρος	7000X3100mm
Πλάτος	1600 mm		Μέγιστο ύψος πτώσης
Υψος	2440 mm		
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	2		
Ηλικιακή ομάδα	1 +		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	ΟΧΙ		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :1.100 ευρώ

Ολογράφως: χίλια εκατό ευρώ

Α.Τ.2 Τραμπάλα ξύλινη 2/θεσια (CPV 37535250-4)

Αποτελείται από οριζόντια ξύλινη δοκό διαστάσεων 280X9,5X9,5εκ., στα δύο άκρα της οποίας υπάρχουν δύο καθίσματα, στερεωμένα στη δοκό με βίδες 8X90.

Στο εμπρός μέρος των καθισμάτων είναι προσαρμοσμένη μεταλλική χειρολαβή για την συγκράτηση των χρηστών.

Η βάση της τραμπάλας είναι σχήματος «Π» με δύο κάθετα μέρη κατασκευασμένα από ξυλεία διαστάσεων 9,5X9,5X62εκ., τα κάτω μέρη των οποίων πακτώνονται στο έδαφος με την βοήθεια μεταλλικών βάσεων θεμελίωσης.

Οι κάθετοι δοκοί ενώνονται μεταξύ τους με τη βοήθεια ανοξείδωτου μεταλλικού μηχανισμού, αποτελούμενο από δύο μέρη, το ένα στερεώνεται στα υποστυλώματα και το δεύτερο βιδώνεται στη δοκό. Τα δύο μέρη συνδέονται μεταξύ τους δημιουργώντας έναν άξονα περιστροφής με ρουλεμάν, που επιτρέπει την κίνηση της δοκού.

Στα άκρα της τραμπάλας, και στο κάτω μέρος τους τοποθετούνται κομμάτια ελαστικού απόσβεσης κρούσεως.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	2900mm	Απαιτούμενος χώρος	4900X2400mm
Πλάτος	400mm		
Υψος	750mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	1100mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	2		
Ηλικιακή ομάδα	2 +		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	ΟΧΙ		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :500 ευρώ

Ολογράφως: πεντακόσια ευρώ

ΑΤ3: Ζωάκι ελατηρίου ((CPV 37535250-4)

Το συγκεκριμένο παιχνίδι αποτελεί ταλαντευόμενο εξοπλισμό που μπορεί να εξυπηρετήσει 1 χρήστη ηλικίας από 1 έως και 12 ετών. Το παιχνίδι απαρτίζεται από το φορέα ταλάντωσης ο οποίος προσαρμόζεται πάνω στο σύστημα ταλάντωσης.

Ο φορέας είναι κατασκευασμένος από κόντρα πλακέ πάχους 18 mm σε μορφή "αλογάκι". Σε κατάλληλες θέσεις τοποθετούνται πλαστικές χειρολαβές και αναβολείς που σκοπεύουν στην ορθή χρήση του οργάνου.

Για την σύνδεση του φορέα με την βάση χρησιμοποιείται κατάλληλα διαμορφωμένο μεταλλικό έλασμα (στραντζαριστό) πάχους 3 mm. Το έλασμα έχει διπλή διαμόρφωση σχήματος "Π" με εξωτερικές προεξοχές. Στο εσωτερικού του "Π" τοποθετείται ο φορέας καθώς και τέσσερις αποστάτες κατασκευασμένους από κόντρα πλακέ. Στις τέσσερις ειδικά διαμορφωμένες προεξοχές του ελάσματος στερεώνεται το κάθισμα του οργάνου που περιγράφεται παρακάτω. Αυτό κατασκευάζεται από κόντρα πλακέ πάχους 18mm, διαστάσεων 325x280 mm. Επιπλέον, το κάθισμα στερεώνεται στο μεταλλικό έλασμα διαμέσω τεσσάρων κοχλιών M8x25 mm ειδικά διαμορφωμένης κεφαλής (φρεζάτη) ώστε να μην προεξέχει από την επιφάνεια του καθίσματος. Όλες οι βίδες που επιφυλάσσουν κινδύνους καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, για την τήρηση των κανόνων ασφαλείας.

Το σύστημα ταλάντωσης αποτελείται από ελατήριο ύψους 400 mm, διαμέτρου 200 mm και πάχους σπείρας 20 mm, δύο μεταλλικά καπάκια σύσφιξης (άνω και κάτω καπάκι) και βάση αγκύρωσης. Η βάση αγκύρωσης αποτελείται από

τέσσερις υποστυλώματα Ø1'' με εσωτερικό σπείρωμα, που στερεώνονται με κοχλίες ασφαλείας στην βάση του ελατηρίου και όλη η κατασκευή πακτώνετε στο έδαφος, μέσα σε σκυρόδεμα ικανού βάθους. Όλες οι βίδες στήριξης καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, για την τήρηση των κανόνων ασφαλείας.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	800 mm	Απαιτούμενος χώρος	2800x2280mm
Πλάτος	280 mm		
Ύψος	800 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	600mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	1		
Δραστηριότητες	Γαλάντωση		
Ηλικιακή ομάδα	1+		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :500 ευρώ

Ολογράφως: πεντακόσια ευρώ

ΑΤ4: Σύνθετο διαδρομή ΑΜΕΑ με τσουλήθρα (CPV 37535200-9)

Το σύνθετο αποτελείται από μία τετράγωνη πλατφόρμα σε ύψος 90εκ , τέσσερις τετράγωνες πλατφόρμες σε ύψος 25εκ, μία τσουλήθρα για πλατφόρμα ύψους 90εκ, τέσσερα διακοσμητικά λουλούδια στις κολώνες, μία δραστηριότητα αναρρίχησης με σωλήνες, διαδραστικά πάνελ, μία ράμπα

Το σύνθετο αποτελείται από ένα πύργο με πλατφόρμα τετράγωνη σε ύψος 90εκ στην οποία η πρόσβαση επιτυγχάνεται μέσω της αναρρίχησης με σωλήνες. Στο πλάι του πύργου ακολουθεί μια διαδρομή από τέσσερις τετράγωνες πλατφόρμες σε ύψος 25εκ από το έδαφος. Η διαδρομή πλαισιώνεται από επτά διαδραστικά φράγματα/πάνελ. Σε όλη τη διαδρομή η είσοδος και η έξοδος επιτυγχάνεται από μία ενιαία ράμπα. Την όλη κατασκευή συμπληρώνουν διακοσμητικά λουλούδια, τα οποία τοποθετούνται στις ψηλές κολώνες (ύψους έως 2750χιλ.)

Η πλατφόρμα πύργου αποτελείται από:

- Τέσσερις ξύλινους δοκούς
- Μία επιφάνεια αντιολισθηρού κόντρα πλακέ δαπέδου
- Τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα

Οι τέσσερις ξύλινοί δοκοί διατομής 95x45εκ, ενώνονται μεταξύ τους μέσω μεταλλικών συνδέσμων, σχηματίζοντας ένα σταθερό πλαίσιο. Πάνω σε αυτό το πλαίσιο εφαρμόζεται ένα κομμάτι αντιολισθηρό κόντρα πλακέ πάχους 21 mm, με διαμορφώσεις στις τέσσερις γωνίες. Η στερέωση του στο πλαίσιο, γίνεται με ξυλόβιδες. Το πλαίσιο βιδώνεται σε τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα διατομής 95X95 mm με εξάγωνες βίδες και παξιμάδια ασφαλείας.

Η τσουλήθρα αποτελείται από: μία μεταλλική σκάφη, δύο ξύλινες κουπαστές, ένα προστατευτικό τσουλήθρας

Το σύστημα αποτελείται από το προστατευτικό εξόδου και την τσουλήθρα.

Η τσουλήθρα είναι ίσια και έχει πλάτος 540mm. Το μήκος ολίσθησης διαφοροποιείται ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας (μήκος ολίσθησης 1700χιλ για πλατφόρμα σε ύψος 90εκ.). Η σκάφη αποτελείται από ανοξείδωτη λαμαρίνα πάχους 1,5 mm και βιδώνεται στις δύο πλαϊνές κουπαστές από πλάκα κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 30χιλ.

Το προστατευτικό εξόδου είναι κατασκευασμένο από πλάκα κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 18χιλ. Αποτελείται από δύο κομμάτια που τοποθετούνται κατά μήκος της ζώνης εισόδου της τσουλήθρας και στο πάνω μέρος τους τοποθετείται μπάρα κρατήματος.

Τα λουλούδια οροφής κατασκευάζονται από κόντρα πλακέ θαλάσσης 15χιλ. και τοποθετούνται στο επάνω μέρος των κολώνων.

Η ράμπα ανάβασης αποτελείται από δύο πλαϊνά ξύλα πάνω στα οποία τοποθετείται πλακάξ θαλάσσης. Το ανώτερο μέρος του συνδέεται με το πατάρι του. Έχει διαστάσεις 2200X1600χιλ.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	5300 mm	Απαιτούμενος χώρος	6200X9000mm
Πλάτος	3350 mm		
Ύψος	2800 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	900mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	14		

Δραστηριότητες	Ανάβαση, εκπαιδευτικά, κύλιση, πάνελ, παιχνίδι ρόλων, επικοινωνία	
Ηλικιακή ομάδα	1+	
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	ΝΑΙ	

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :5.300 ευρώ

Ολογράφως: πέντε χιλιάδες και τριακόσια ευρώ

ΑΤ5: Κούνια ξύλινη 1/θεσια ΑΜΕΑ (CPV 37535210-2)

Το όργανο αποτελείται από:μία οριζόντια ξύλινη δοκό, δύο κεκλιμένα ξύλινα υποστυλώματα, διατεταγμένα ανά δύο, σε σχήμα «Λ», ένα κάθισμα ΑΜΕΑ

Γενικά η κατασκευή απαρτίζεται από οριζόντιο άξονα που στηρίζεται σε σύστημα τεσσάρων υποστυλωμάτων υπό γωνία και κάθισμα ΑΜΕΑ. Ο οριζόντιος άξονας κατασκευάζεται από δοκό διατομής 120X95mm, η οποία καταλήγει σε μεταλλικό κομβοέλασμα πάχους 4χιλ. Τα τέσσερα υποστυλώματα κατασκευάζονται από δοκούς διατομής 95 x 95mm ενώ στερεώνονται με βίδες M12 x 140 σε ειδικά διαμορφωμένο μεταλλικό τεμάχιο τραπέζιου σχήματος διαμέσω τεσσάρων μεταλλικών μπουλονιών.

Το κάθισμα ΑΜΕΑ, (κατάλληλο για χρήση και από παιδιά με ειδικές ανάγκες), έχει μορφή αρκουδάκι. Κατασκευάζεται από περιστροφικά χυτευμένο πολυαιθυλένιο, υλικό 100% ανακυκλώσιμο. Έχει διαστάσεις 71εκ. μήκος, 57εκ. πλάτος και 55εκ ύψος. Είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με το παράρτημα Β του EN 1176-2:2008 (το πιστοποιητικό του καθίσματος πρέπει να περιέχεται στο φάκελο αρχικής αξιολόγησης κατά τη διαδικασία υποβολής του φακέλου λόγω της ιδιαιτερότητας και του κοινού στο οποίο απευθύνεται το κάθισμα και ανεξάρτητα από το πιστοποιητικό της κούνιας).

Το σύστημα ανάρτησης αποτελείται από έδρανα και αλυσίδες κατασκευασμένα σύμφωνα με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά Πρότυπα. Η αλυσίδα αποτελείται από κρίκους διατομής 6 χιλ., εν θερμώ γαλβανισμένους, προς αποφυγή παγίδευσης δακτύλου. Στην οριζόντια δοκό τοποθετούνται δύο κουζινέτα σύμφωνα με τις αποστάσεις των προτύπων EN 1176.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάση από σκυρόδεμα, μέσω ειδικών γαλβανιζέ μεταλλικών βάσεων.

Οι βάσεις πάκτωσης τοποθετούνται στο πέλμα (κάτω πλευρά) των υποστυλωμάτων προς αποφυγή της δημιουργίας υγρασίας ανάμεσα στο ξύλο και στο μέταλλο. Συνολικά η κατασκευή είναι γαλβανισμένη εν θερμώ ώστε να είναι ανθεκτική σε υγρασία και λοιπές καιρικές συνθήκες.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	2150 mm	Απαιτούμενος χώρος	7000X2220mm
Πλάτος	1600 mm		
Ύψος	2440 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	1300mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	1		
Ηλικιακή ομάδα	1+		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Ναι		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :1.950 ευρώ

Ολογράφως: χίλια εννιακόσια πενήντα ευρώ

ΑΤ6: Σύνθετο (CPV 37535200-9)

Αποτελείται από, μία πλατφόρμα σε ύψος 90εκ , μία τσουλήθρα για πλατφόρμα ύψους 90εκ, μία σκάλα για πλατφόρμα ύψους 90εκ

Η κατασκευή αποτελείται από τέσσερα κεκλιμένα υποστυλώματα διατομής 95X95, που δημιουργούν δύο 'Λ' και μία ξύλινη πλατφόρμα, κατασκευασμένη από ένα ξύλινο πλαίσιο και μία επιφάνεια από αντιολισθηρό κόντρα πλακέ.

Η είσοδος στο σύνθετο πραγματοποιείται από την σκάλα ανόδου που αποτελείται από μεταλλικά πατήματα Φ33 και οδηγεί στην πλατφόρμα σε ύψος 90εκ. Στη μία πλευρά φέρει τσουλήθρα με ανοξείδωτη σκάφη και στις άλλες δύο προστατευτικά φράγματα που λειτουργούν και ως φράγματα προστασίας τσουλήθρας.

Η τσουλήθρα αποτελείται από:

Μία μεταλλική σκάφη, δύο ξύλινες κουπαστές, ένα προστατευτικό τσουλήθρας

Το σύστημα αποτελείται από το προστατευτικό εξόδου και την τσουλήθρα.

Η τσουλήθρα είναι ίσια και έχει πλάτος 540mm και μήκος ολίσθησης 1700χιλ για πλατφόρμα σε ύψος 90εκ. Η σκάφη αποτελείται από ανοξείδωτη λαμαρίνα πάχους 1,5 mm και βιδώνεται στις δύο πλαϊνές κουπαστές από πλάκα κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 30χιλ.

Το προστατευτικό εξόδου είναι κατασκευασμένο από πλάκα κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 18χιλ. Αποτελείται από δύο κομμάτια που τοποθετούνται κατά μήκος της ζώνης εισόδου της τσουλήθρας και στο πάνω μέρος τους τοποθετείται μπάρα κρατήματος.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	2195 mm	Απαιτούμενος χώρος	5695X3790mm
Πλάτος	790 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	900mm
Ύψος	1800 mm		
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	4		
Ηλικιακή ομάδα	1 +		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Όχι		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :2.000 ευρώ

Ολογράφως: Δύο χιλιάδες ευρώ

ΑΤ7: Μύλος (CPV 37535230-8)

Το όργανο αποτελείται από μία μεταλλική βάση, ένα κινητό μέρος

Ο μύλος που χρησιμοποιείται είναι κλασικός με κλειστή περιστρεφόμενη πλατφόρμα. Αποτελείται από τον κυκλικό μεταλλικό σκελετό διαμέτρου 1550mm, κατασκευασμένο από κοιλοδοκό. Στον σκελετό ως πάτωμα εφαρμόζεται πάτωμα από αντιολισθητικό κόντρα πλακέ πάχους 21 mm. Τα δύο κομμάτια κόντρα πλακέ σχηματίζουν κυκλικό δίσκο διαμέτρου 1500 mm. Στο κέντρο του μύλου υπάρχει τοποθετημένος ο μηχανισμός περιστροφής, ο οποίος αποτελείται από ένα κεντρικό μεταλλικό άξονα. Στο κέντρο του μύλου υπάρχει τοποθετημένος ο μηχανισμός περιστροφής, ο οποίος αποτελείται από ένα κεντρικό μεταλλικό άξονα. Στο κάτω μέρος του ο άξονας φέρει κωνικό ένσφαιρο τριβέα (ρουλεμάν), ενώ στο επάνω ένσφαιρο τριβέα (ρουλεμάν). Η βάση του οργάνου αποτελείται από μεταλλικό άξονα ο οποίος πακτώνεται στο έδαφος με μεταλλική βάση. Στο κάτω μέρος ο άξονας φέρει κωνικό ένσφαιρο τριβέα (ρουλεμάν).

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Διάμετρος	1550mm	Απαιτούμενος χώρος	5550mm
Ύψος	880 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	1000mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	4		
Ηλικιακή ομάδα	3 +		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Όχι		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :1.000 ευρώ

Ολογράφως: Χίλια ευρώ

ΑΤ8: Διαδραστικό πάνελ κατάλληλο και για ΑΜΕΑ (CPV 37535200-9)

Διαδραστικό πάνελ με εγχάρακτες μορφές, που αποτελείται από μία εγχάρακτη επιφάνεια με παιχνίδια αντιστοίχισης στηριζόμενη σε δύο ξύλινα υποστυλώματα και μεταλλικές γωνιές. Το συγκεκριμένο όργανο μπορεί να χρησιμοποιηθεί και από άτομα ΑΜΕΑ.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	1100mm	Απαιτούμενος χώρος	4100X3100mm
Πλάτος	100mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	- mm
Ύψος	1270mm		
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Ηλικιακή ομάδα	1 +
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Ναι

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :450 ευρώ

Ολογράφως: Τετρακόσια πενήντα ευρώ

ΑΤ9: Μπάλα ισορροπίας (CPV 37535200-9)

Η μπάλα θα είναι κατασκευασμένη σε εκμαγείο (καλούπι), εξ ολοκλήρου από θερμοπλαστική ουρεθάνη,. Η μπάλα είναι αντιολισθηρή ακόμα και όταν είναι βρεγμένη. Στο εσωτερικό της θα πρέπει να είναι ενισχυμένη με έλασμα αλουμινίου, πλεγμένο σε ίνες πάχους περίπου 4mm.

Τα μεταλλικά στοιχεία, οι μεταλλικοί σύνδεσμοι και οι βίδες θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας AISI 304, ή ισοδύναμο, ώστε να μην σκουριάζουν, με χαμηλή περιεκτικότητα σε μόλυβδο, σύμφωνα με τους κανονισμούς των DIN. Τα μεταλλικά στοιχεία θα πρέπει να αντέχουν σε αντίξοες καιρικές συνθήκες και να έχουν εξαίρετο φινίρισμα.

Η θεμελίωση του οργάνου θα πρέπει να γίνεται με τη χρήση μιας μεταλλικής βάσης στήριξης από θερμογαλβανισμένο χάλυβα.

Όλα ανεξαιρέτως τα υλικά, πρέπει είναι απολύτως ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ και αβλαβή για τον χρήστη και το περιβάλλον. Θα είναι εμποτισμένα με οικολογικά, μη τοξικά υλικά, για αντοχή στις καιρικές συνθήκες.

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Διάμετρος	450mm	Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης κατά την εφαρμογή	12 m2
Ύψος	520mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	520 mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Ηλικιακή ομάδα	4 +		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Όχι		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :2.000 ευρώ

Ολογράφως: Δύο χιλιάδες ευρώ

ΑΤ10: Τραμπάλα ελατηρίων 8 ατόμων ΑΜΕΑ (CPV 37535250-4)

Το όργανο θα αποτελείται από 2 βάσεις πάκτωσης, 4 ελατήρια ταλάντωσης, , 1 κυρίως σώμα, 2 καθιστικά, 1 χρωματιστό πάνελ (καθιστικό ΑΜΕΑ), 6 διακοσμητικά πανέλ

Ολόκληρη η τραμπάλα αποτελείται από ενιαίο μεταλλικό σώμα από δοκούς ορθογωνικής διατομής γαλβανίζε και συστήματα πάκτωσης στο έδαφος. Σώμα και συστήματα πάκτωσης συνδέονται αρθρωτά και το κάθε ένα φέρει ζεύγος ελατηρίων. Πάνω στο σώμα θα είναι συγκολλημένες οι ποδολαβές της τραμπάλας. Τα καθίσματα είναι αντικριστά και μεταξύ τους τοποθετείται τρίτο χρωματιστό πάνελ το οποίο λειτουργεί ως επιπλέον κάθισμα για άτομα με ειδικές ανάγκες. Τα αντικριστά καθίσματα συγκρατούνται στη μεταλλική βάση με βίδες. Στα πλαϊνά κάθε καθιστικού τοποθετούνται διακοσμητικά πάνελ μορφής ζώων. Ανάμεσά τους τοποθετείται σωλήνας μίας ίντσας, η οποία και λειτουργεί ως χειρολαβή της τραμπάλας. Οι βάσεις πάκτωσης θα είναι γαλβανισμένες

Το σύστημα ταλάντωσης αποτελείται από το ελατήριο, δύο μεταλλικά καπάκια σύσφιξης (άνω και κάτω καπάκι) και βάση αγκύρωσης. Η βάση αγκύρωσης αποτελείται από τέσσερα υποστυλώματα Ø1'' με εσωτερικό σπείρωμα, που στερεώνονται με κοχλίες ασφαλείας στην βάση του ελατηρίου και όλη η κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος, μέσα σε σκυρόδεμα ικανού βάθους. Όλες οι βίδες στήριξης καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, για την τήρηση των κανόνων ασφαλείας.

Το καθιστικό θα είναι κατασκευασμένο από κόντρα πλακέ πάχους 18mm.

Οι χειρολαβές και οι ποδολαβές θα είναι κατασκευασμένες εξ' ολοκλήρου από σωλήνα Φ28.

Η όλη κατασκευή φέρει έξι διακοσμητικά πάνελ, κατασκευασμένα από κόντρα πλακέ πάχους 15mm, τα οποία αναπαριστούν θέματα της φύσης (ζωάκια, γρασίδι κλπ)

Διαστάσεις οργάνου		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	3100 mm	Απαιτούμενος χώρος	5100X3000mm
Πλάτος	1040 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	1000mm
Ύψος	1100 mm		

Πιστοποίηση	EN 1176:2008		
Γενικά Χαρακτηριστικά			
Χρήστες	8		
Δραστηριότητες	Ταλάντωση		
Ηλικιακή ομάδα	3+		
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Ναι		

Το όργανο θα πληρεί τις προδιαγραφές ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ και θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Τιμή ανά ΤΜΧ: Αριθμητικά :4.000 ευρώ

Ολογράφως: Τέσσερις χιλιάδες ευρώ

Χαλκίδα:Ιούλιος 2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ.Ε.Ε.Α.

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

**ΤΣΟΚΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΠΕ6**

**ΚΟΡΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΔΕ5**

**ΚΛΑΓΚΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ
ΠΕ5**

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο – Αντικείμενο της Προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια και μεταφορά στο χώρο που θα ζητηθεί από την Υπηρεσία οργάνων αθλοπαιδιών για τις παιδικές χαρές του Δήμου.

Άρθρο 2ο – Διατάξεις που ισχύουν.

Η παρούσα προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

α) του Ν4412/2016

β) το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α 114/2006) με τίτλο «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

γ) Το ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική και Αυτοδιοίκηση και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (Φ.Ε.Κ. Α' 87)

δ) Του Ν.4155/2013 Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων

Άρθρο 3ο – Συμβατικά τεύχη

Κατά σειράς ισχύος είναι:

1) Το συμφωνητικό.

2) Η Τεχνική & Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου της Προμήθειας.

3) Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

4) Η Τεχνική Έκθεση (Τ.Ε.).

Άρθρο 4ο – Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με τους όρους που περιγράφονται στην παρούσα και θα αφορά την προμήθειά των αναφερόμενων στην τεχνική περιγραφή ειδών κατά τις διατάξεις του Ν4412/2016.

Άρθρο 5ο – Κριτήριο κατακύρωσης

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή και εφόσον η προσφορά είναι σύμφωνη με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Άρθρο 6ο – Αξιολόγηση

Η αξιολόγηση θα γίνει σύμφωνα με το Ν4412/2016.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης διατηρεί το δικαίωμα να κρίνει τυχόν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής ως ουσιώδεις ή επουσιώδεις και σύμφωνα με τα οριζόμενα του Ν4412/2016 να προχωρήσει στην απόρριψη ή μη της Τεχνικής Προσφοράς.

Άρθρο 7ο – Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά τον νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των (5) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Άρθρο 8ο – Χρόνος εγγύησης

Ο χρόνος εγγύησης σύμφωνα με το Ν4412/2016 θα καθοριστεί με την προσφορά των διαγωνιζόμενων και ο οποίος δεν δύναται να είναι μικρότερος του **ενός (1) έτους**.

Άρθρο 9ο – Χρόνος & τόπος παράδοσης

Ο χρόνος παράδοσης σύμφωνα με το Ν4412/2016 θα καθοριστεί με την προσφορά των διαγωνιζόμενων και ο οποίος δεν δύναται να είναι μεγαλύτερος των **30 ημερολογιακών ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης.

Τόπος παράδοσης: το εργοτάξιο του Δήμου Χαλκιδέων .

Άρθρο 10° – Έκπτωση αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το Ν4412/2016

Άρθρο 11° – Πλημμελής κατασκευή

Εάν η κατασκευή και η λειτουργία των υλικών δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ή κακοτεχνίες, ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή βελτιώσει αυτές, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 12° – Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις

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

Άρθρο 13ο Ο προμηθευτής, μαζί με την οικονομική του προσφορά θα πρέπει να προσκομίσει , επί ποινή αποκλεισμού:

- A) Υπεύθυνη δήλωση για την αποδοχή των όρων της παρούσας μελέτης
- B) Πιστοποιητικό εγγραφής στο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο
- Γ) Φορολογική Ενημερότητα
- Δ) Ασφαλιστική Ενημερότητα από το ΙΚΑ

Άρθρο 14° – Προσωρινή – οριστική παραλαβή υλικών

Η προσωρινή και οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει σύμφωνα με το Ν4412/2016. από την οικεία επιτροπή παραλαβής παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή των λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις άνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στη τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Χαλκίδα:Ιούλιος 2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ.Ε.Ε.Α.

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

**ΤΣΟΚΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΠΕ6**

**ΚΟΡΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΔΕ5**

**ΚΛΑΓΚΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ
ΠΕ5**

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1° – Αντικείμενο της Προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια και μεταφορά στο χώρο που θα ζητηθεί από την Υπηρεσία οργάνων αθλοπαιδιών για τις παιδικές χαρές του Δήμου.

Άρθρο 2° – Ισχύουσες Διατάξεις

Η παρούσα προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

α) του Ν4412/2016

β) το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α 114/2006) με τίτλο «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

γ) Το ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική και Αυτοδιοίκηση και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (Φ.Ε.Κ. Α' 87)

δ) Του Ν.4155/2013 Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων

Άρθρο 3° – Στοιχεία τεχνικής προσφοράς

Με την προσφορά κάθε διαγωνιζόμενου θα δίδονται υποχρεωτικά τα παρακάτω στοιχεία εκτός εάν ζητούνται ως επιθυμητά.

1) Αναλυτική τεχνική περιγραφή των προσφερόμενων υλικών και ότι άλλο είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση της.

2) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

3) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή για το χρόνο παράδοσης των υλικών από την υπογραφή της σύμβασης.

4) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή, που θα αναγράφεται, η προσφερόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας, που δεν μπορεί να είναι **μικρότερη των δώδεκα (12) μηνών**.

5) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι:

Τα προς προμήθεια υλικά είναι καλής ποιότητας και απόλυτα κατάλληλα για την αντίστοιχη χρήση.

Γενικά για όλες τις ομάδες υλικών ισχύουν τα εξής:

Αν κατά την παραλαβή ή και την χρήση κάποιου υλικού ή εργαλείου διαπιστωθεί ότι αυτό είναι ακατάλληλο κατά την κρίση της υπηρεσίας, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της τεχνικής, θα αντικαθίσταται υποχρεωτικά από τον προμηθευτή με αντίστοιχο, κατάλληλο και αποδεκτό από την Υπηρεσία, χωρίς απαίτηση του προμηθευτή και ιδιαίτερη πληρωμή πέραν της σύμβασης.

Αν ο προμηθευτής παραλείψει την υποχρέωσή του για αντικατάσταση ελαττωματικών ή κακής ποιότητας υλικών ή εργαλείων, ο Δήμος μπορεί να κρατήσει μέρος ή το σύνολο του ποσού της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.

Άρθρο 4ο Κριτήριο κατακύρωσης

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή και εφόσον η προσφορά είναι σύμφωνη με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Χαλκίδα: Ιούλιος 2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ.Ε.Ε.Α.

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

**ΤΣΟΚΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΠΕ6**

**ΚΟΡΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΔΕ5**

**ΚΛΑΓΚΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ
ΠΕ5**

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ΕΥΡΩ)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Κούνια μεταλλική 2/θέσια νηπίων (CPV 37535210-2)	TMX	20		
2	Τραμπάλα ξύλινη 2/θέσια (CPV 37535250-4)	TMX	20		
3	Ζωάκι ελατηρίου (CPV 37535250-4)	TMX	20		
4	Σύνθετο διαδρομή ΑΜΕΑ με τσουλήθρα (CPV 37535200-9)	TMX	1		
5	Κούνια ξύλινη 1/θέσια ΑΜΕΑ (CPV 37535210-2)	TMX	1		
6	Σύνθετο (CPV 37535200-9)	TMX	2		
7	Μύλος (CPV 37535230-8)	TMX	20		
8	Διαδραστικό πάνελ κατάλληλο και για ΑΜΕΑ (CPV 37535200-9)	TMX	3		
9	Μπάλα ισορροπίας (CPV 37535200-9)	TMX	1		
10	Τραμπάλα ελατηρίων 8 ατόμων ΑΜΕΑ (CPV 37535250-4)	TMX	1		
				Άθροισμα	
				Φ.Π.Α.24%	
				ΣΥΝΟΛΟ	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(σφραγίδα, φυσική και ψηφιακή υπογραφή)

