



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ ΔΗΜΟΣ ΣΙΦΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	
ΜΕΛΕΤΗΣ: 01/2014	«Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς, πλακιδίων ασφαλείας & αστικού εξοπλισμού για δύο (2) παιδικές χαρές του Δήμου Σίφνου»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αποσκοπεί στην αναβάθμιση και διαμόρφωση δύο παιδότοπων–παιδικών χαρών στην περιοχή του Δήμου Σίφνου, με την προμήθεια – εγκατάσταση σχετικών οργάνων και λοιπού εξοπλισμού και με την κατάλληλη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου.

Ο σχεδιασμός των παιδικών χαρών έλαβε υπόψη την κάτοψη των εν λόγω χώρων και τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ EN 1176 και ΕΛΟΤ EN 1177, που αφορούν στον ασφαλή σχεδιασμό και κατασκευή Παιδικών Χαρών, καθώς και την υπ' αριθμ. 28492/18-05-2009 Απόφαση του ΥΠ.ΕΣ.

Όλα τα όργανα θα περιλαμβάνουν εμφανείς και αφανείς λειτουργίες (όπως π.χ. αιώρηση, ολίσθηση, ισορροπία, γυμναστικές ασκήσεις, αναρρίχηση, κρυφτό, τρέξιμο, μπουσούλισμα, κρέμασμα, παιχνίδι φαντασίας και δημιουργικό παιχνίδι, επικοινωνία και κοινωνικοποίηση, ψυχαγωγία, απομόνωση, ξεκούραση, δημιουργία).

Τα κριτήρια της επιλογής των οργάνων είναι τα κατωτέρω:

- (1) Οι παιδικές χαρές σχεδιάστηκαν αποσκοπώντας στην βέλτιστη σωματική και πνευματική ανάπτυξη και κοινωνικοποίηση των παιδιών και για να γίνουν τόποι αγαπητοί στα παιδιά, όπου θα αθλούνται, θα ψυχαγωγούνται, θα δραστηριοποιούνται και θα κινητοποιούνται να ασκηθούν στο ύπαιθρο και επιπλέον σχεδιάστηκαν για δύο ηλικιακές κατηγορίες παιδιών.
- (2) Στη μία πλευρά εκάστης παιδικής χαράς, θα υπάρχει ένα κεντρικό θεματικό όργανο, που θα αυξήσει το ενδιαφέρον και την αισθητική του παιδότοπου. Το σύνθετο αυτό όργανο θα είναι θεαματικό και θα αναβαθμίσει την περιοχή. Θα λειτουργήσει σαν πόλος έλξης και κοινωνικοποίησης των παιδιών και θα συμβάλλει στην αναζωογόνηση του τόπου. Το όργανο αυτό, το οποίο θα είναι κατάλληλο για ταυτόχρονη χρήση από 45 περίπου παιδιά, προτείνεται να συνδυαστεί με άλλα όργανα που θα καλύπτουν τις λοιπές δραστηριότητες της παιδικής χαράς.

Η παρούσα προμήθεια θα υποβληθεί για χρηματοδότηση από το Πράσινο Ταμείο του Υ.Π.Ε.Κ.Α., στα πλαίσια του χρηματοδοτικού προγράμματος «Αστική Αναζωογόνηση 2012-2015».

Η δαπάνη προϋπολογίζεται ενδεικτικά στο συνολικό ποσό των **ογδόντα εννέα χιλιάδων εννιακοσίων σαράντα έξι ευρώ και σαράντα λεπτών (89.946,40€) (με Φ.Π.Α.)** και θα εγγραφεί στον προϋπολογισμό του **Δήμου Σίφνου** με τίτλο “Διαμόρφωση Παιδικών χαρών Αρτεμώνα και Απολλωνίας» μετά την υπαγωγή της Προμηθείας στο παραπάνω αναφερόμενο Χρηματοδοτικό πρόγραμμα.

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή θα γίνει με ανοικτό δημόσιο διαγωνισμό και με κριτήριο τη χαμηλότερη προσφορά βάσει του ΕΚΠΟΤΑ και τις σχετικές διατάξεις του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»

Σίφνος , 19-03-2014

Ο συντάξας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΙΦΝΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 01/2014

«Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς,
πλακιδίων ασφαλείας & αστικού εξοπλισμού
για δύο (2) παιδικές χαρές του Δήμου Σίφνου»

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότη.	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
Θεματικό όργανο Καράβι Ψαράδικο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1	31.984,00	31.984,00
Ξύλινη διθέσια κούνια νηπίων-παιδων	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	1.000,00	2.000,00
Σύνθετο όργανο νηπίων	ΤΕΜΑΧΙΟ	1	10.686,00	10.686,00
Ατομική τραμπάλα Φάλαινα	ΤΕΜΑΧΙΟ	1	908,00	908,00
Ατομική τραμπάλα Ιππόκαμπος	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	908,00	1.816,00
Ξύλινη διθέσια τραμπάλα	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	420,00	840,00
Κάδος απορριμμάτων	ΤΕΜΑΧΙΟ	3	180,00	540,00
Παγκάκι ξύλινο με πλάτη	ΤΕΜΑΧΙΟ	3	300,00	900,00
Πλακίδια ασφαλείας 500x500x30mm, κόκκινο	T.M.	64	56,00	3.584,00
Πλακίδια ασφαλείας 1000x500x40mm, κόκκινο	T.M.	50	65,00	3.250,00
Πλακίδια ασφαλείας 1000x500x50mm, κόκκινο	T.M.	193	68,00	13.124,00
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ,ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΚΑΤ'ΑΠΟΚ.	ΚΑΤ'ΑΠΟΚ.		7.908,00
	ΣΥΝΟΛΟ			77.540,00
	Φ.Π.Α 16%:			12.406,40
	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ			89.946,40

Σίφνος, 19-03-2014
Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΙΦΝΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 01/2014

«Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς,
πλακιδίων ασφαλείας & αστικού εξοπλισμού
για δύο (2) παιδικές χαρές του Δήμου Σίφνου»

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
(ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ)

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αποσκοπεί στη βελτίωση και αναβάθμιση δύο παιδοτόπων–παιδικών χαρών στην περιοχή του Δήμου Σίφνου. Συγκεκριμένα, θα γίνει **διαμόρφωση δύο παιδικών χαρών**, με την προμήθεια – εγκατάσταση σχετικών οργάνων και λοιπού εξοπλισμού και με την κατάλληλη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου.

Θα γίνει προμήθεια των παρακάτω ειδών:

Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσόν.
Θεματικό όργανο Καράβι	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
Ξύλινη διθέσια κούνια νηπίων-παιδων	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
Σύνθετο όργανο νηπίων	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
Ατομική τραμπάλα Φάλαινα	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
Ατομική τραμπάλα Ιππόκαμπος	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
Ξύλινη διθέσια τραμπάλα	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
Κάδος απορριμάτων	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
Παγκάκι ξύλινο με πλάτη	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
Πλακίδια ασφαλείας 500x500x30mm, κόκκινο	T.M.	64
Πλακίδια ασφαλείας 1000x500x40mm, κόκκινο	T.M.	50
Πλακίδια ασφαλείας 1000x500x50mm, κόκκινο	T.M.	193
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΚΑΤ'ΑΠΟΚ.	ΚΑΤ'ΑΠΟΚ.

Άρθρο 2^ο Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Οι διατάξεις της Υ.Α. 11389/8-3-1993 (ΦΕΚ 185Β'/23-3-1993) (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)
2. Οι διατάξεις του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995)
3. Οι διατάξεις του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114Α'/30-6-2006)
4. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010/ ΦΕΚ Α' 87 «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης

Άρθρο 3^ο Γενικά χαρακτηριστικά – Τεχνικές Προδιαγραφές

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1.1 ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ

Ο Παιδότοπος είναι ένα περιβάλλον Ψυχαγωγίας, Άθλησης και Μάθησης. Το παιδί θα παίξει από μόνο του, ελεύθερα και παίζοντας θα συνθέσει την διαδικασία της μάθησης και της ανάπτυξης. Όσο πιο σύνθετο, περιεκτικό και μελετημένο είναι το παιχνίδι, τόσο πιο πολύ αναπτύσσεται το παιδί στις τρεις ανωτέρω παραμέτρους.

Τα όργανα θα πρέπει να περιλαμβάνουν εμφανείς και αφανείς λειτουργίες, (όπως π.χ. αιώρηση, ολίσθηση, ισορροπία, γυμναστικές ασκήσεις, αναρρίχηση, κρυφτό, τρέξιμο, μπουσουλισμα, κρέμασμα, παιχνίδι φαντασίας και δημιουργικό παιχνίδι, επικοινωνία και κοινωνικοποίηση, ψυχαγωγία, απομόνωση, ξεκούραση, δημιουργία).

Κάθε εγκατεστημένο όργανο θα πρέπει να έχει σχεδιαστεί και να κατασκευάζεται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο European Standard EN 1176. Ο κωδικός του κάθε οργάνου θα πρέπει να έχει ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από τον αντίστοιχο διαπιστευμένο, από αρμόδια κρατική αρχή, μέλος του ΕΑ, να πιστοποιεί όργανα παιδικής χαράς εξωτερικού χώρου φορέα πιστοποίησης,. Ο συγκεκριμένος φορέας θα πρέπει να μπορεί να εκδίδει σχετικό πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς το πρότυπο EN 1176. Αντίγραφα των πιστοποιητικών θα πρέπει **επί ποινή αποκλεισμού** να υποβάλλονται μαζί με δικαιολογητικά συμμετοχής.

Η κατασκευάστρια εταιρεία των οργάνων θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να είναι κάτοχος των πιστοποιητικών ISO 9001:2008 και ISO 14001:2004 και να διαθέτει πιστοποίηση Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης είτε κατά το πρότυπο PEFC: Chain of Custody Standard PEFC ST 2002:2010 είτε κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody ή ισοδύναμό τους που να πιστοποιεί ότι διαχειρίζεται καταλλήλως την ξυλεία που χρησιμοποιεί κατά την διάρκεια της παραγωγικής της διαδικασίας και στα πλαίσια της αειφόρου ανάπτυξης.

Τα όργανα θα πρέπει να κατασκευάζονται απο οικολογικό ξύλο που προέρχεται από σκληρή ξυλεία Πεύκης, ξύλο σκληρό και λεπτόκοκκο, ιδανικό για κατασκευές μεγάλης διάρκειας ζωής, υψηλής αντοχής και ιδιαίτερα ανθεκτικό σε σκληρές συνθήκες και δεν θα πρέπει να είναι εμποτισμένα με τοξικά υλικά (π.χ. αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο).

Το ξύλο θα πρέπει να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού υπό πίεση ή με ατμό και με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Με την επεξεργασία αυτή, το ξύλο αυτό αποκτά αντοχή δια βίου ώστε να μην σαπίζει εφ' όσον συντηρηθεί. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο.

Η επιφάνεια του ξύλου θα πρέπει να έχει βαφτεί με υδροδιαλυτά χρώματα και βαφές τύπου PINTOL ή αντίστοιχες, που προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα αυτά είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον & συμμορφώνονται προς τα αντίστοιχα DIN.

Για την κατασκευή τμημάτων του οργάνου θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί αντεπικολλητή ξυλεία, προϊόν υψηλής ποιότητας, ιδιαίτερα σκληρή και ανθεκτική, με δυνατότητα για μεγάλα μήκη και κουρμπταριστά σχήματα, που δεν έχει η κοινή συμπαγής ξυλεία.

Η αντεπικολλητή κατασκευή θα αποτελείται από φύλλα ξυλείας πεπιεσμένα μεταξύ τους και συγκολλημένα με αδιάβροχη κόλλα πολυουρεθάνης, μεγάλης αντοχής σε αντίξοες καιρικές συνθήκες, σύμφωνα με τα αντίστοιχα DIN.

Τα στοιχεία από κόντρα πλακέ θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από φύλλα ξυλείας φύλλα σκληρού και μαλακού καπλαμά, εναλλάξ τοποθετημένα, συγκολλημένα μεταξύ τους με υπό πίεση θερμοκόλληση χρησιμοποιώντας ρητίνες φαινολικής βάσης, μη τοξικές. Τα περισσότερα από τα στοιχεία του κόντρα πλακέ είναι καλυμμένα με αδιάβροχα χρώματα δύο συστατικών αμινοαλκυδικής ρητίνης.

Τα μεταλλικά στοιχεία, οι μεταλλικοί σύνδεσμοι και οι βίδες θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας AISI 304, 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.

Τα πλαστικά υλικά που χρησιμοποιούνται θα πρέπει να είναι ανακυκλώσιμα. Τα βασικά στοιχεία θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο τύπου BC650MO, πλήρως ανακυκλώσιμα και πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση. Το πολυπροπυλένιο παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή σε θραύση και ρωγμάτωση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία, υψηλή αντοχή σε κρούση. Οι οργανοληπτικές ιδιότητες του υλικού το καθιστούν κατάλληλο για κάθε χρωματική απόχρωση χωρίς κίνδυνο ξεθωριάσματος.

Τα φέροντα στοιχεία, όπως οι τσουλήθρες TUBE, θα πρέπει να έχουν ενισχυθεί με glass fibre τύπου Nperol GB400HP (Πολυπροπυλένιο ενισχυμένο με 40% επιμήκεις ίνες ύαλου). Οι ιδιαίτερως επιμήκεις ίνες ύαλου, οι οποίες είναι χημικά συζευγμένες με την μήτρα του πολυπροπυλενίου, δίνουν στο Nperol GB400HP εξαιρετικές μηχανικές ιδιότητες, μεγάλη ανθεκτικότητα, μεγάλη ακαμψία, άριστη αντοχή σε κρούση, πολύ καλή διατήρηση των διαστάσεων, πολύ χαμηλή απορρόφηση υγρασίας, μεγάλη αντίσταση στη ρωγμάτωση, ακόμα και σε υψηλές θερμοκρασίες.

Τα μικρά κομμάτια και τα διαφανή εξαρτήματα θα πρέπει να είναι από πολυαιθυλένιο τύπου MG9641 υψηλής Πυκνότητας HDPE, ή ισοδύναμο, με αποτέλεσμα ιδιαίτερα άκαμπτα και γερά υλικά.

Οι τσουλήθρες θα πρέπει να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, 16/16 βαθμών, χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα, ποιότητας AISI, ενώ στο επάνω μέρος του θα τοποθετούνται ειδικά πλαινά από λακαριστό κόντρα πλακέ για να προστατεύονται τα παιδιά από πτώση.

Τα τούνελ – μπουσουλήθρες, αν έχουν χρωματιστά μέρη, θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο και τα διάφανα μέρη από πολυκαρβονίδιο μεγάλης αντοχής.

Τα διακοσμητικά στέγαστρα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από κόντρα πλακέ, για αντοχή σε συνθήκες εξωτερικού χώρου. Οι επιφάνειες του κόντρα πλακέ βάφονται με αδιάβροχα χρώματα δύο συστατικών αμινοαλκυδικής ρητίνης. Τα γωνιακά στηρίγματα και οι σωλήνες στήριξης θα πρέπει να είναι ηλεκτρογαλβανισμένα και βαμμένα με επίστρωση υπό μορφή πούδρας.

Η θεμελίωση του οργάνου θα γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να μην επιβαρύνει το φυσικό περιβάλλον και να είναι σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές. Ενδεικτικά η θεμελίωση των οργάνων θα πρέπει να γίνεται με τη χρήση μιας μεταλικής βάσης στήριξης από θερμογαλβανισμένο χάλυβα. Οι ξύλινες κολώνες των οργάνων θα πρέπει να έχουν μεταλλικές ντίτζες, ενσωματωμένες μέσα στο ξύλο της κολώνας με θερμοκολλητική ρητίνη, εφαρμοσμένες εργοστασιακά με ειδικό μηχάνημα, ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής συνδεσμολογία μετάλλου και ξύλου. Οι προδιαγραφές προσδίδουν αντοχή σε φθορές & βανδαλισμούς.

Η κάθετη δύναμη θραύσης της σύνδεσης της ξύλινης κολώνας με το μεταλλικό πόδι θα είναι 60000 N (6000 kp). Η δύναμη κάμψης του μεταλλικού στύλου, διατομής 95x95mm είναι 2200 Nm (220 kgm). Ο τρόπος αυτός της θεμελίωσης δεν επιβαρύνει το φυσικό περιβάλλον, αποφεύγοντας στα στερεά εδάφη τη χρήση τσιμέντου. Σε σαθρά εδάφη θα κατασκευάζεται υποχρεωτικά υπόβαση σκυροδέματος πάχους 10-20εκ. για τη στερέωση των ασφάλινων πέλδων με ανοξείδωτα στριφώνια

Όλα ανεξαιρέτως τα υλικά των οργάνων της παιδικής χαράς, ξύλο, σύνδεσμοι, μεταλλικά, πλαστικά μέρη 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.

Με γνώμονα ότι, τα προτεινόμενα όργανα τοποθετούνται σε χώρους δημόσιας χρήσης και κατά συνέπεια είναι ευάλωτα σε βανδαλισμούς, συγκεκριμένα σημεία των οργάνων, όπως οι τοίχοι ασφαλείας, οι δομικοί τοίχοι των οργάνων καθώς και οι πλαστικοί σύνδεσμοί τους, πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από υλικά εξαιρετικής αντοχής.

Οι τοίχοι θα πρέπει να είναι επικαλυμμένοι από ειδικό αντιγκράφιτι υλικό και θα πρέπει να αποτελούνται από ειδικά επεξεργασμένους (για βελτιστοποίηση της αντοχής τους) μεταλλικούς δοκούς και από ψηλής συμπίεσης ξυλεία πάχους τουλάχιστον 15μμ. Οι πλαστικοί σύνδεσμοι που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι ιδιαίτερα ενισχυμένοι και γι' αυτό το λόγο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από υψηλής αντοχής πολυπροπυλένιο, το οποίο περιέχει και 20% ίνες γυαλιού.

Τα όργανα του Παιδότοπου θα πρέπει να συνοδεύονται τουλάχιστον από τις ακόλουθες εγγυήσεις:

20 χρόνια:

- ο στοιχεία και κατασκευές από χάλυβα
- ο μέρη από αντεπικολλητά φύλλα κατασκευασμένα υπό πίεση (HPL)

15 χρόνια:

- ο στοιχεία από αλουμίνιο
- ο μεγάλα πλαστικά μέρη ενισχυμένα με ίνες γυαλιού

10 χρόνια:

- ο για τα ξύλινα μέρη
- ο επεξεργασία επιφάνειας με στοιχεία από χάλυβα, θερμογαλβανισμένα, ανοιξειδωτο ασάλι.

5 χρόνια:

- ο χρωματισμένα ή βερνικωμένα μη εμποτισμένα ξύλινα μέρη, πλαστικά μέρη
- ο σχοινιά και δίχτυα ενισχυμένα με ίνες από ανοξειδωτο χάλυβα, σούστες σπιράλ, συμπιεσμένα ελατήρια.

3 χρόνια:

- ο βαμμένες ή βερνικωμένες πλάκες επιφάνειας κόντρα πλακέ
- ο μέρη από ελαστικό ή μέρη με κάλυψη ελαστικού και μέρη από πολυουρεθάνη
- ο κινούμενα μέρη (για δυσλειτουργία)
- ο ξύλινα σώματα από όργανα κίνησης με ελατήριο
- ο μεταλλικές αλυσίδες.

1 χρόνος:

- ο δίχτυα αθλητικών οργάνων
- ο στοιχεία από ύφασμα, όπως πανιά και σημαίες.

1.2. ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Τα πλακίδια ασφαλείας είναι υποχρεωτικά από τις Ευρωπαϊκές οδηγίες EN 1177:2008, για να προστατεύουν τα παιδιά από τυχόν πτώση. Ο χώρος που καλύπτουν προσδιορίζεται από την ελεύθερη επιφάνεια πτώσης κάθε οργάνου.

Ο σχεδιασμός και η παραγωγή των πλακιδίων ασφαλείας θα πρέπει να είναι σύμφωνος με τις αντίστοιχες Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές Πλακιδίων Ασφαλείας του «Equipment Safety Law EN 1177:2008» - Impact absorbing playground surfacing –Safety requirements and test methods, που διασφαλίζουν ότι, το προϊόν έχει ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από τον αρμόδιο φορέα για την ασφάλεια των παιδιών από πτώση από ύψος και για τοξικότητα, δεδομένου ότι το προϊόν τοποθετείται σε Παιδικές Χαρές.

Τα **Ελαστικά Πλακίδια** θα πρέπει να είναι **κατασκευασμένα από ανακυκλωμένους κόκκους ελαστικού**, οι οποίοι θα πρέπει να είναι κολλημένοι μεταξύ τους με κόλλα Πολυουρεθάνης.

Τα πλακίδια ασφαλείας θα πρέπει να είναι ελαφρά υδατοπερατά, η κάτω πλευρά τους να έχει μορφή κυματοειδή και **να τοποθετούνται σε επιφάνεια από τσιμέντο** (πάχους μέχρι 10cm, η οποία θα κατασκευαστεί στην φάση της εγκατάστασης από τον ανάδοχο). Θα πρέπει να διατίθενται σε ποικιλία χρωμάτων και σχεδίων, καθώς και στο κατάλληλο πάχος, ώστε **να μπορούν να καλύψουν μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης έως 3 μέτρα**.

Για την τοποθέτησή τους θα πρέπει υπάρχουν, εργοστασιακά κατασκευασμένες οπές και πλαστικοί πύροι σύνδεσης, στα πλαϊνά των πλακιδίων, για να συνδέονται στέρα μεταξύ τους και να μην απαιτείται χρήση κόλλας στις πλαϊνές επιφάνειες των πλακιδίων. Τα πλακίδια θα πρέπει να είναι εύκολα στο κόψιμο, με τη χρήση ειδικού εργαλείου, ώστε να μπορούν να κοπούν ακριβώς όπως απαιτείται για να ταιριάζουν στις βάσεις των οργάνων.

Η κατασκευάστρια εταιρεία των ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να είναι κάτοχος των πιστοποιητικών ISO 9001:2008 και ISO 14001:2004.

Επίσης, **επί ποινή αποκλεισμού**, τα πλακίδια ασφαλείας θα πρέπει να έχουν 5 έτη εγγύηση από τον κατασκευαστή τους.

Το ελαστικά πλακίδια ασφαλείας θα πρέπει να έχουν τα ακόλουθα φυσικά χαρακτηριστικά και να έχουν υποστεί δοκιμές για τα παρακάτω:

1. **Επιτρεπόμενο ύψος ελεύθερης πτώσης:** σε συμμόρφωση με το DINEN1177:2008, EN1177:2008
2. **Αντοχή στην ολίσθηση:** με αποτέλεσμα περίπου 0,08 W/mΚμε τη μέθοδο BritishPendulum βάσει του ASTM E 303.
3. **Αντίσταση στη φωτιά:** Κατηγορία: E σε συμμόρφωση με το DINEN 13501-1, 2002.
4. **Αντοχή σε νερό με άλας:** Το δείγμα ελαστικού πλακιδίου θα πρέπει να έχει ελεγχθεί για αντοχή στο νερό με χλωριούχο νάτριο 10%, κατά την μέθοδο DIN EN ISO 175 & DIN EN ISO 3386-2. Δεν θα πρέπει να υπάρχει ελάχιστη επίπτωση στις ιδιότητες του δείγματος ως προς την αντοχή σε παραμόρφωση από στρέψη.
5. **Αντοχή σε θραύση στο ψύχος:** Αντοχή μετά από 24 ώρες σε -40 βαθμούς κελσίου, δεν θα πρέπει να παρατηρείται θραύση.
6. **Αντοχή σε ρωγμές στο ψύχος:** Δεν θα πρέπει να παρατηρούνται ρωγμές μετά από 5 ώρες σε -30 βαθμούς κελσίου.
7. **Αντοχή σε χημικά:** Το δείγμα θα πρέπει να έχει ελεγχθεί για αντοχή σε βάσεις και οξέα.

2. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΡΓΑΝΩΝ

Η υπηρεσία λαμβάνοντας υπόψη τις διαστάσεις εκάστης παιδικής χαράς, το φυσικό της έδαφος, την πληρότητα των οργάνων ώστε να περιλαμβάνονται όσο το δυνατόν περισσότερες λειτουργίες, (όπως π.χ. αιώρηση, ολίσθηση, ισορροπία, γυμναστικές ασκήσεις, αναρρίχηση, κρυφτό, τρέξιμο, μπουσούλισμα, κρέμασμα, παιχνίδι φαντασίας και δημιουργικό παιχνίδι, επικοινωνία και κοινωνικοποίηση, ψυχαγωγία, απομόνωση, ξεκούραση, δημιουργία), τις αποστάσεις ασφαλείας μεταξύ των οργάνων, συνέταξε ενδεικτικό σχέδιο εκάστης παιδικής χαράς και προτείνει βάσει αυτού την προμήθεια των παρακάτω οργάνων:

2.1. ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΚΑΡΑΒΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΓΑΝΟΥ

Ηλικιακή ομάδα παιδιών: από 3 ετών και άνω

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ενδεικτικές Διαστάσεις : Μ 6,9m – Π 5,9m – Υ 7m.
- Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης: 85m².
- Μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης: 1,5 m

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το πολυόργανο αυτό θα στοχεύει στη σωματική άσκηση, στην εκτόνωση και στη χαρά του παιχνιδιού που θα προσφέρει στα παιδιά, αλλά θα λειτουργεί και σαν πόλος έλξης και κοινωνικοποίησης των παιδιών που έρχονται στο χώρο αυτό για ψυχαγωγία και παιχνίδι. Το όργανο αυτό, μεγαλοπρεπές και συμβολικό, θα απεικονίζει ένα πολυόργανο σε σχήμα Ψαράδικου Καραβιού.

Η σύνθεση αυτή ευνοεί το ομαδικό παιχνίδι και το παιχνίδι φαντασίας και δίνει χαρά και δυνατότητα άσκησης σε μεγάλο αριθμό παιδιών καθώς θα μπορεί να απασχολήσει ταυτόχρονα 45 περίπου παιδιά.

Το όργανο θα είναι κατασκευασμένο από οικολογικό, εμποτισμένο ξύλο μεγάλης αντοχής και θα πρέπει να περιλαμβάνει χώρους για όλες τις παιδαγωγικές λειτουργίες ενός πρότυπου παιδότοπου: αναρρίχηση, ισορροπία, ολίσθηση, κρυφτό, τρέξιμο, μπουσούλισμα, ανάπαυση, παιχνίδι φαντασίας, κοινωνικοποίηση, προστασία από καιρικά φαινόμενα.

Το όργανο θα αποτελείται από την πλώρη, την πρύμνη, το κυρίως καράβι, τα πλαϊνά μέρη, το στέγαστρο, πύργους, τα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα, τα διακοσμητικά, εκπαιδευτικά παιχνίδια τοίχου και ένα κατάρτι με σχοινιά και διακοσμητική σημαία που φτάνει σε ύψος περίπου 7m.

Η πλώρη του карабиού θα είναι επιμήκης και τριγωνική. Πάνω της θα είναι τοποθετημένες διακοσμητικές άγκυρες από κόκκινο ξύλο. Στη μία πλευρά της πλώρης, θα είναι τοποθετημένη μία μεγάλη σχοινίνη αναρρίχησης, η οποία θα καταλήγει στη γη.

Το κυρίως σώμα του карабиού θα αποτελείται από τετράγωνους ξύλινους πύργους, με ξύλινα πατώματα. Παντού στο ύψος των παταριών θα πρέπει να υπάρχουν ξύλινα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα ασφαλείας, με διακοσμητικά ναυτικά θέματα, με εκπαιδευτικά παιχνίδια τοίχου και στρογγυλά φινιστρίνια. Τα κάγκελα θα αποτελούνται από αντιβανδαλιστικό υλικό μεγάλης αντοχής. Περίπου στο μέσο του карабиού τα παιδιά θα μπορούν να εισέρχονται στο καράβι μέσω μιας ξύλινης αναρρίχησης με ειδικά πατήματα, η οποία επίσης θα ξεκινάει από το έδαφος και καταλήγει στο πάτωμα του πύργου αυτού, όπου θα περιλαμβάνει μια κουρμπάτη μεταλλική μπάρα για ασφάλεια.

Επάνω στο κυρίως σώμα του карабиού στο κατάστρωμα και προς την πλευρά της πλώρης θα είναι τοποθετημένοι δύο ξύλινοι πύργοι τετράγωνοι στεγασμένοι με ξύλινη στέγη. Αυτό θα είναι το πιλοτήριο του карабиού και εντός του θα είναι τοποθετημένο ένα λακαρισμένο ναυτικό τιμόνι και ένα περισκόπιο.

Από την αριστερή πλευρά του карабиού θα ξεκινά μία ξύλινη σκάλα ανόδου με προστατευτικά πλαϊνά. Από την ίδια πλευρά του карабиού θα προεξέχει υπερυψωμένη καμπίνα η οποία είναι ένα πέρασμα τούνελ επάνω σε μία δοκό ισοροπίας η οποία και από τις δύο πλευρές της θα έχει σχοιινιά, κατακόρυφα και οριζόντια, για την πλήρη ασφάλεια των παιδιών.

Η πρύμνη του карабиού θα περιλαμβάνει δύο ξύλινους τριγωνικούς πύργους, μία ξύλινη γέφυρα σχοινίνη. Από τον κάθε έναν από τους 2 τριγωνικούς πύργους θα ξεκινά μία τσουλήθρα από ανοξείδωτο χάλυβα. Η τσουλήθρα στο άνω μέρος της θα έχει δύο ξύλινα λακαρισμένα πλαϊνά προστατευτικά και μια χειρολαβή για ασφαλή ολίσθηση.

Ανάμεσα στους 2 τελευταίους (προς την πλευρά της πρύμνης) τετράγωνους πύργους θα είναι στερεωμένο και πακτωμένο στη γη, ένα διπλό ξύλινο Ιστίο, ύψους περίπου 7m που θα καταλήγει σε σημαία, διακοσμημένο με δίκτυα αναρρίχησης.

2.2. ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΚΟΥΝΙΑ ΝΗΠΙΩΝ – ΠΑΙΔΩΝ

Ηλικιακή ομάδα παιδιών: 2 ετών & άνω.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ενδεικτικές διαστάσεις: 360X180X235 cm
- Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης κατά την εφαρμογή: 25 m²
- Μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης: 1,20 m.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το οριζόντιο της κούνιας θα αποτελείται από 2 πολυκολλητούς δοκούς από πεύκο ή έλατο αρκτικού κύκλου, διατομής 115X115 mm. Οι ακμές θα στρογγυλοποιούνται σε ακτίνα R6. Τα 6 υποστυλώματα θα είναι επίσης από πεύκο ή έλατο αρκτικού κύκλου, διατομής 100X100 mm, πολυκολλητά. Ένα ζεύγος ειδικών συνδέσμων από μορφοποιημένη λαμαρίνα πάχους 3mm στα άκρα και ένα στη μέση, θα συνδέει τις δοκούς του οριζόντιου με τα υποστυλώματα δημιουργώντας το πλαίσιο της κούνιας. Στην κορυφή κάθε ξύλινου υποστυλώματος (σοκόρο) θα στερεώνεται ειδικό πλαστικό κάλυμμα για την προστασία του από τη διάβρωση.

ΒΑΣΗ ΠΑΚΤΩΣΕΩΣ

Η θεμελίωση του οργάνου θα γίνεται με γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα ο οποίος θα έχει απόληξη σε λάμα 90X90X3 mm. Θα προσαρμόζεται στο υποστύλωμα με ιδιαίτερη τεχνική, εξασφαλίζοντας σταθερότητα. ενώ θα αποτρέπει την επαφή του οργάνου με το έδαφος.

ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΑΙΔΩΝ

Θα είναι κατασκευασμένο από καουτσούκ, επενδυμένο εσωτερικά από αλουμίνιο για μεγαλύτερη προστασία και ανθεκτικότητα. Οι αλυσίδες που χρησιμοποιούνται θα είναι ελάχιστου πάχους 6mm με μικρό διάκενο, σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176, γαλβανισμένες εν θερμώ με όρια ανύψωσης μεγαλύτερα των 320Kg.

ΚΑΘΙΣΜΑ ΝΗΠΙΩΝ

Θα είναι κατασκευασμένο από καουτσούκ επενδυμένο εσωτερικά από αλουμίνιο για μεγαλύτερη προστασία και ανθεκτικότητα. Το πλαίσιο του καθίσματος θα σχηματίζει «φωλιά» και θα αποτρέπει την πτώση των μικρών παιδιών. Οι αλυσίδες που χρησιμοποιούνται θα είναι ελάχιστου πάχους 6mm με μικρό διάκενο, σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176, γαλβανισμένες εν θερμώ με όρια ανύψωσης μεγαλύτερα των 320Kg.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΩΝ

Τα μεταλλικά στοιχεία θα αποτελούνται κυρίως από χαλυβδοσωλήνες θερμής εξέλασης ελάχιστου πάχους 2,5 mm. Θα βάζονται ηλεκτροστατικά. Τα ξύλινα μέρη θα ακολουθούν το πρότυπο EN351. Θα σχεδιάζονται με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η αποστράγγιση και να αποφεύγεται η συσσώρευση νερού. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται για την βαφή θα είναι μη τοξικά, δεν θα περιέχουν βαρέα μέταλλα, θα προστατεύουν από τις υπεριώδεις ακτίνες και θα είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 927-2.

Όλοι οι μεταλλικοί σύνδεσμοι θα είναι γαλβανισμένοι.

Οι τάπες που χρησιμοποιούνται θα είναι από ανθεκτικά υλικά μη τοξικά.

2.3. ΑΤΟΜΙΚΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΓΑΝΟΥ

Ηλικιακή ομάδα παιδιών: 2 ετών & άνω.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ενδεικτικές διαστάσεις: Μ 0,90m – Π 0,60 m – Υ 0,85m.
- Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης κατά την εφαρμογή: 9m²
- Μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης: 0,5m.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το όργανο αυτό θα ευνοεί το παιχνίδι φαντασίας και την κοινωνικοποίηση των παιδιών. Θα στοχεύει στη σωματική άσκηση, στην εκτόνωση και στη χαρά του παιχνιδιού.

Το όργανο θα αποτελείται από 3 μέρη:

- 1) Το κάθισμα, όπου κάθεται το παιδί και στηριζόμενο στα δύο «χεράκια» της κεφαλής του οργάνου και στα δύο «πατηματάκια» του καθίσματος εκτελεί τη λειτουργία της αιώρισης. Στο πίσω μέρος του καθίσματος, σαν συνέχεια αυτού, υπάρχει η «ουρά» του «ιππόκαμπου».
- 2) Τη βάση στήριξης, από μεταλλικό σπирάλ, η οποία εδράζεται μόνιμα στη γη, με τη βοήθεια ενός μεταλλικού στοιχείου σε σχήμα «Π», για την ασφάλεια των παιδιών κατά τη λειτουργία της αιώρισης.
- 3) Την κεφαλή του οργάνου, η οποία μοιάζει με «ιππόκαμπο» και φέρει ενσωματωμένα δύο (2) μαύρα «χεράκια» (λαβές), στα οποία στηρίζεται το παιδί, για να εκτελέσει ασφαλώς τη λειτουργία της αιώρισης.

2.4. ΑΤΟΜΙΚΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΦΑΛΑΙΝΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΓΑΝΟΥ

Ηλικιακή ομάδα παιδιών: 2 ετών & άνω.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ενδεικτικές διαστάσεις: Μ 0,90m – Π 0,60 m – Υ 0,85m.
- Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης κατά την εφαρμογή: 9m²
- Μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης: 0,5m.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το όργανο αυτό θα ευνοεί το παιχνίδι φαντασίας και την κοινωνικοποίηση των παιδιών. Θα στοχεύει στη σωματική άσκηση, στην εκτόνωση και στη χαρά του παιχνιδιού.

Το όργανο θα αποτελείται από 3 μέρη:

- 1) Το κάθισμα, όπου κάθεται το παιδί και στηριζόμενο στα δύο «χεράκια» της κεφαλής του οργάνου και στα δύο «πατηματάκια» του καθίσματος εκτελεί τη λειτουργία της αιώρισης. Στο πίσω μέρος του καθίσματος, σαν συνέχεια αυτού, υπάρχει η «ουρά» της «φάλαινας».
- 2) Τη βάση στήριξης, από μεταλλικό σπирάλ, η οποία εδράζεται μόνιμα στη γη, με τη βοήθεια ενός μεταλλικού στοιχείου σε σχήμα «Π», για την ασφάλεια των παιδιών κατά τη λειτουργία της αιώρισης.
- 3) Την κεφαλή του οργάνου, η οποία μοιάζει με «φάλαινα» και φέρει ενσωματωμένα δύο (2) μαύρα «χεράκια» (λαβές), στα οποία στηρίζεται το παιδί, για να εκτελέσει ασφαλώς τη λειτουργία της αιώρισης.

2.5. ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΓΑΝΟΥ

Ηλικιακή ομάδα παιδιών: 3 ετών & άνω.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ενδεικτικές διαστάσεις: 250X40X95 cm
- Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης κατά την εφαρμογή: 14m²
- Μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης: 0,8m.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το οριζόντιο της τραμπάλας θα είναι πεύκο ή έλατο διατομής περίπου 100X100 mm πολυκολλητό. Θα φέρει μεταλλικές χειρολαβές από σιδηροσωλήνα σχήματος ανάποδου ΔΕΛΤΑ. Οι ακμές θα στρογγυλοποιούνται. Το οριζόντιο θα προσαρμόζεται σε ειδικά μορφοποιημένη σιδηροσωλήνα, επιτυγχάνοντας την ταλάντευση μέσω του πύρου και των πολυαμιδίων.

Το κάθισμα θα είναι από κόντρα-πλακέ θαλάσσης με στρογγυλεμένες άκρες και καμπύλες. Για την απόσβεση της ταλάντωσης με τρόπο ώστε να αποφεύγονται οι τραυματισμοί και οι παγιδεύσεις, θα χρησιμοποιείται ελαστική λωρίδα που θα προσαρμόζεται στο κάτω μέρος του οριζοντίου.

Η θεμελίωση του οργάνου θα γίνεται με γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα ο οποίος θα έχει απόληξη σε λάμα. Θα προσαρμόζεται στο υποστύλωμα με ιδιαίτερη τεχνική, εξασφαλίζοντας σταθερότητα, ενώ θα αποτρέπει την επαφή του οργάνου με το έδαφος.

2.6. ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΝΗΠΙΩΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΓΑΝΟΥ

Ηλικιακή ομάδα παιδιών: 1 έτους & άνω.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ενδεικτικές διαστάσεις: Μ 6,5 m – Π 2,80 m – Υ 3,0 m
- Ελεύθερη Επιφάνεια Πτώσης κατά την εφαρμογή: 58 m²
- Μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης: 1,5 m.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το πολυόργανο αυτό θα ευνοεί το ομαδικό παιχνίδι, το παιχνίδι φαντασίας και την κοινωνικοποίηση των παιδιών και θα στοχεύει στη σωματική άσκηση, στην εκτόνωση και στη χαρά του παιχνιδιού. Το όργανο θα μπορεί να απασχολήσει άνετα 10 περίπου παιδιά.

Το σύνθετο πολυόργανο θα αποτελείται από δύο τετράγωνους ασκεπείς πύργους σε διαφορετικά ύψη μεταξύ τους, ο οποίος στο άνω μέρος τους θα φέρουν από ένα διακοσμητικό στέγαστρο – λουλούδι από λακαρισμένο ξύλο.

Ο πρώτος ασκεπής πύργος, ο πιο χαμηλός, θα περιλαμβάνει στη μία πλευρά του μια ξύλινη σκάλα ανόδου, με σκαλοπάτια και προστατευτικά πλαϊνά, στην δεύτερη πλευρά του ένα μπαλκόνι με κάγκελα ασφαλείας και στην τρίτη πλευρά του μία τσουλήθρα από ανοξείδωτο χάλυβα. Η τσουλήθρα στο άνω μέρος της θα έχει δύο ξύλινα λακαρισμένα πλαϊνά προστατευτικά με μια χειρολαβή για ασφαλή ολίσθηση. Στην τέταρτη πλευρά του θα επικοινωνεί με τον δεύτερο και ψηλότερο πύργο.

Ο δεύτερος πύργος θα περιλαμβάνει στην μία του πλευρά μια κοίλη αναρρίχηση με σχοίνα διπλά πατήματα και ένα σταθερό ξύλινο, το πρώτο κάτω-κάτω, τα οποία θα είναι αναρτημένα κάθετα σε δύο καμπυλωτά ξύλινα στοιχεία. Αυτά με τη σειρά τους πακτώνονται στη γη στο κάτω μέρος, ενώ το άνω μέρος είναι στερεωμένο στο πάτωμα του πύργου. Στη δεύτερη πλευρά του ο πύργος θα περιλαμβάνει μία μεγάλη τσουλήθρα, στο άνω μέρος της οποίας υπάρχουν δύο ξύλινα λακαρισμένα πλαϊνά προστατευτικά με μια χειρολαβή για ασφαλή ολίσθηση. Στην τρίτη πλευρά του ο πύργος θα περιλαμβάνει μια κουρμπάτη ξύλινη μονή αναρρίχηση, η οποία θα είναι πακτωμένη στο έδαφος και θα καταλήγει και αυτή στο πάτωμα του πύργου, όπου θα υπάρχει οριζόντια μεταλλική μπάρα στήριξης.

ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

2.7. ΠΑΓΚΑΚΙ ΠΟΛΗΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΓΑΝΟΥ

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Διαστάσεις 160X60X90 cm

Τεχνική Περιγραφή:

Ο σκελετός του χαλύβδινος, θα αποτελείται από δύο κομμάτια κουρμπαραρισμένο μορφοσίδηρο Π 50X25 mm και δύο σωλήνες, βαρέως τύπου Φ60 κουρμπαραρισμένες κατάλληλα ώστε να σχηματίζουν τις χειρολαβές.

Τα τρία ξύλα του καθίσματος και τα δύο της πλάτης θα έχουν διαστάσεις περίπου

4,5 X9,5 X 160 cm. Το παγκάκι θα πακτώνεται στο έδαφος σε βάθος 30 εκατοστών περίπου. Εναλλακτικά, θα μπορεί με την προσθήκη πέλματος σε κάθε σωλήνα στήριξης να τοποθετηθεί με στριφώνια.

Χαρακτηριστικά Υλικών

Τα μεταλλικά στοιχεία θα αποτελούνται κυρίως από χαλυβδοσωλήνες θερμής εξέλασης ποιότητας St 37-2 DIN 17100

Όλοι οι σύνδεσμοι θα είναι μεταλλικοί γαλβανισμένοι.

Τα ξύλινα μέρη θα κατασκευάζονται από ξυλεία αρκτικού κύκλου. Θα σχεδιάζονται με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η αποστράγγιση και να αποφεύγεται η συσσώρευση νερού. Οι ακμές θα είναι στρογγυλεμένες σε ακτίνα R5.

2.8. ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Η κεντρική βάση θα κατασκευάζεται από σιδηροσωλήνα με επικάλυψη ψευδαργύρου (γαλβανιζέ) Φ3.2 πάχους 2mm, η οποία θα διαμορφώνεται σε σχήμα ανάποδου «U». Το ύψος της κατασκευής από το έδαφος θα είναι 100cm περίπου.

Το δοχείο θα έχει διάμετρο 27,5cm και ύψος 38cm χωρητικότητας 23 λίτρων.

Θα κατασκευάζεται από γαλβανισμένο χαλυβδοέλασμα πάχους 0,6mm. Θα προσαρμόζεται στην κεντρική βάση με 2 βίδες M8.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΩΝ

Τα μεταλλικά στοιχεία θα αποτελούνται κυρίως από χαλυβδοσωλήνες θερμής εξέλασης ποιότητας St 37-2 DIN 17100.

Η βαφή θα είναι ηλεκτροστατική με πούδρα εξωτερικής χρήσης

Όλοι οι σύνδεσμοι θα είναι μεταλλικοί γαλβανισμένοι.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

- Στην προμήθεια των οργάνων περιλαμβάνεται και το κόστος εγκατάστασης των οργάνων και τοποθέτησης των πλαστικών πλακιδίων
- Η κατασκευάστρια εταιρεία θα πρέπει να δεσμεύεται ότι θα συνεχίζει να παράγει όλα τα ανταλλακτικά που είναι απαραίτητα για την ασφαλή λειτουργία του παιδότοπου στην διάρκεια του χρόνου της εγγύησης.
- Ο εγκαταστάτης και συντηρητής των οργάνων θα πρέπει να είναι σε θέση να συντηρεί τα όργανα ετησίως και να προμηθεύει τα επί μέρους γνήσια ανταλλακτικά, ώστε ο παιδότοπος να συνεχίζει να πληρεί τις προδιαγραφές EN 1176, σύμφωνα με την Υ.Α. 28492/18.5.2009 και θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2008.
- Όλα τα όργανα θα φέρουν σε εμφανές σημείο ενημερωτική πινακίδα στην οποία θα αναγράφεται σαφώς ο κωδικός του οργάνου, η πιστοποίησή του και η προτεινόμενη από τον κατασκευαστή συνιστώμενη ηλικία του χρήστη.
- Όλα τα όργανα θα συνοδεύονται από εγχειρίδιο με αναλυτικά σχέδια συναρμολόγησής του (με αναγραφή κωδικών τουλάχιστον στα βασικά του τμήματα) και δελτίο ενδεδειγμένης συντήρησης από τον κατασκευαστή.

- Τα όργανα του Παιδότοπου θα πρέπει να συνοδεύονται τουλάχιστον από τις ακόλουθες εγγυήσεις:

20 χρόνια:

- στοιχεία και κατασκευές από χάλυβα
- μέρη από αντεπικολλητά φύλλα κατασκευασμένα υπό πίεση (HPL)

15 χρόνια:

- στοιχεία από αλουμίνιο
- μεγάλα πλαστικά μέρη ενισχυμένα με ίνες γυαλιού

10 χρόνια:

- για τα ξύλινα μέρη
- επεξεργασία επιφάνειας με στοιχεία από χάλυβα, θερμογαλβανισμένα, ανοιξειδωτο ατσάλι.

5 χρόνια:

- χρωματισμένα ή βερνικωμένα μη εμποτισμένα ξύλινα μέρη, πλαστικά μέρη
- σχοινιά και δίχτυα ενισχυμένα με ίνες από ανοξειδωτο χάλυβα, σούστες σπирάλ, συμπιεσμένα ελατήρια.

3 χρόνια:

- βαμμένες ή βερνικωμένες πλάκες επιφάνειας κόντρα πλακέ
- μέρη από ελαστικό ή μέρη με κάλυψη ελαστικού και μέρη από πολυουρεθάνη
- κινούμενα μέρη (για δυσλειτουργία)
- ξύλινα σώματα από όργανα κίνησης με ελατήριο
- μεταλικές αλυσίδες.

1 χρόνος:

- δίχτυα αθλητικών οργάνων
- στοιχεία από ύφασμα, όπως πανιά και σημαίες.

Με την τεχνική προσφορά επι ποινή αποκλεισμού πρέπει να κατατεθούν τα ακόλουθα:

- (1) Εικονογραφημένα πρωτότυπα τεχνικά έντυπα και περιγραφή των επί μέρους οργάνων που προτείνονται για τον Παιδότοπο.
- (2) Σχέδιο (κάτοψη) του χώρου της παιδικής χαράς, σε κλίμακα 1:100, στο οποίο θα αποτυπώνεται ο χώρος, τα προτεινόμενα όργανα και ο εξοπλισμός, καθώς και οι απαιτούμενες ζώνες όδευσης πλάτους 1,5μ.
- (3) Όροι συντήρησης του παιδότοπου καθώς και προτεινόμενο πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης με Εγχειρίδιο Οδηγιών περιοδικής συντήρησης του εξοπλισμού, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην υπ' αριθμ. 28492/11-5-2009 Απόφαση ΥΠ.ΕΣ.
- (4) Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή για τον προσφερόμενο χρόνο εγγύησης.
- (5) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι θα είναι σε θέση να συντηρεί τα όργανα ετησίως και να προμηθεύει τα επί μέρους γνήσια ανταλλακτικά, ώστε τα όργανα να συνεχίζουν να πληρούν τις προδιαγραφές EN 1176, σύμφωνα με την Υ.Α. 28492/11-5-2009 και να διασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία του παιδότοπου.
- (6) Επί ποινή αποκλεισμού, τεκμηρίωση της διασφάλισης της ασφάλειας κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1176 και EN 1177. Όλα τα προσφερόμενα όργανα των Παιδότοπων, θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας και να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά πρότυπα σχεδιασμού και κατασκευής Παιδικών Χαρών Εξωτερικού Χώρου ΕΛΟΤ EN 1176 ή ισοδύναμα, που να πιστοποιούνται από Ευρωπαϊκό διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, από τον ΕΛΟΤ ή ισοδύναμο φορέα του εξωτερικού, αρμοδίως διαπιστευμένο να πιστοποιεί Όργανα Παιδικών Χαρών Εξωτερικού χώρου. Αντίστοιχα, για τα πλακίδια ασφαλείας, τα οποία θα πρέπει να συνοδεύονται από το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1177 ή ισοδύναμο

Κάθε όργανο που προσφέρει ο κατασκευαστής, θα συνοδεύεται από την αντίστοιχη Πιστοποίηση, και τα θεωρημένα αντίγραφα των Πιστοποιητικών (επικυρωμένα από αρμόδια αρχή ή δικηγόρο) θα υποβληθούν και θα συνοδεύουν την Τεχνική Προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού. Σε περίπτωση που δεν είναι στα Ελληνικά, θα πρέπει να μεταφραστούν.

- (7) Επί ποινή αποκλεισμού, σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001, πιστοποιημένο από επίσημο οργανισμό. Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου και των ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας, και υπεύθυνος για την εγκατάσταση πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, των πιστοποιητικών ISO 9001 και ISO 14001.
- (8) Όλα τα πιστοποιητικά θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την υποβολή της προσφοράς. Αντίγραφα των πιστοποιητικών (με θεώρηση) πρέπει να υποβληθούν με την Τεχνική Προσφορά. Σε περίπτωση που δεν είναι στα Ελληνικά πρέπει να μεταφραστούν.
- (9) Επί ποινή αποκλεισμού, πιστοποίηση κατά PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification): Sustainable Forest Management (PEFC ST 1003:2010) ή ισοδύναμο, που να πιστοποιεί ότι η ξυλεία που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής για τα όργανα των παιδικών χαρών προέρχεται από δάση με Ανανεώσιμη Διαχείριση, και είναι νόμιμα υλοτομημένη (Sustainable Forest Management). Επίσης ο κατασκευαστής οργάνων Παιδότοπων πρέπει να διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού την πιστοποίηση PEFC που θα πιστοποιεί ότι διαχειρίζεται την πιστοποιημένη ξυλεία στην διάρκεια της παραγωγικής του διαδικασίας: PEFC Chain of Custody Standard PEFC ST 2002:2010. Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις PEFC ή ισοδύναμες θα έχουν εκδοθεί από αρμόδιο φορέα πιστοποίησης που θα είναι διαπιστευμένος από αρμόδια Αρχή Διαπίστευσης. Θα υποβληθούν σε θεωρημένο γνήσιο αντίγραφο του πρωτότυπου και θα είναι μεταφρασμένες στα Ελληνικά.

Σίφνος, 19/03/2014 Ο Συντάξας		Θεωρήθηκε
----------------------------------	--	-----------



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΙΦΝΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 01/2014

«Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς,
πλακιδίων ασφαλείας & αστικού εξοπλισμού
για δύο (2) παιδικές χαρές του Δήμου Σίφνου»

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Αυτή η Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στη σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας, με ανοικτό - δημόσιο διαγωνισμό και κριτήριο τη χαμηλότερη προσφορά, για τη βελτίωση και αναβάθμιση δύο παιδότοπων-παιδικών χαρών στην περιοχή του Δήμου Σίφνου. Συγκεκριμένα, θα γίνει **διαμόρφωση δύο παιδικών χαρών**, με την προμήθεια – εγκατάσταση σχετικών οργάνων και λοιπού εξοπλισμού και με την κατάλληλη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου.

ΑΡΘΡΟ 1^ο – Ισχύουσες διατάξεις

Η εν λόγω προμήθεια θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. της Υπουργικής Απόφασης (Υ.Α.) 11389/8-3-1993 (ΦΕΚ 185Β'/23-3-1993) (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)
2. του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 19Α'/1-2-1995)
3. του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114^Α'/30-6-2006)
4. του Ν.3852/2010/ ΦΕΚ Α' 87 «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»

ΑΡΘΡΟ 2^ο – Συμβατικά Στοιχεία

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι:

- A. Η υπ' αριθμ. 01/2014 μελέτη και η σχετική διακήρυξη
- B. Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Γ. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τεχνικές Προδιαγραφές)
- Δ. Η προσφορά του μειοδότη (τεχνική και οικονομική – τιμολόγιο & προϋπολογισμός προσφοράς)

ΑΡΘΡΟ 3^ο – Έγκριση Αποτελέσματος / Ανακοίνωση κατακύρωσης / Υπογραφή σύμβασης

A. Για την έγκριση αποτελέσματος αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή, μετά από προηγούμενη γνώμη του αρμοδίου για την αξιολόγηση οργάνου.

B. Στον προμηθευτή στον οποίο έγινε η κατακύρωση, αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση, σύμφωνα με το άρθρο 24 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.

Γ. Ο ανάδοχος της προμήθειας, υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης να προσέλθει στο Δήμο Σίφνου για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την κατάθεση των προβλεπόμενων εγγυήσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ. Ο χρόνος παράδοσης της προμήθειας αρχίζει από την εκπνοή αυτής της προθεσμίας. Σε περίπτωση κατά την οποία ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει μέσα στην προαναφερόμενη χρονική προθεσμία να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 35 Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.

ΆΡΘΡΟ 4^ο – Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Α. Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α., σύμφωνα με την παρ 2.α του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ και διάρκειας πέντε (5) μηνών.

Β. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης παρέχεται με εγγυητική επιστολή πιστωτικών ιδρυμάτων ή άλλων νομικών προσώπων που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της ΕΟΚ και έχουν το δικαίωμα προς αυτό, στην Ελληνική γλώσσα ή σε επίσημη μετάφραση καθώς επίσης και με γραμμάτια Ελληνικού Δημοσίου.

Γ. Η εγγύηση θα κατατεθεί κατά την υπογραφή της σύμβασης (παρ. 2γ. του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.)

Δ. Η εγγυητική αυτή, ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλεται, θα πρέπει απαραίτητα να αναφέρει και τα οριζόμενα στην παρ. 2δ. εδάφιο (1) έως και (12) του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/93 του ΥΠ.ΕΣ.

Ε. Η εγγύηση καλής λειτουργίας θα είναι για 12 μήνες

ΣΤ. Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού, σύμφωνα με την παρ. 2 ε) του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.

Ζ. Σε περίπτωση δε κατά την οποία η κάλυψη του χρόνου εγγύησης διασφαλίζεται με τραπεζική ή άλλου φορέα εγγυητική επιστολή για το προβλεπόμενο στην διακήρυξη χρονικό διάστημα, ενώ η εγγύηση παρατείνεται από τον προμηθευτή για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα με δικό του επίσημο έγγραφο, το έγγραφο αυτό θα καλύπτει όλες τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2δ του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/93 του ΥΠ.ΕΣ.

ΆΡΘΡΟ 5^ο – Σύμβαση

Η σύμβαση καταρτίζεται από την υπηρεσία και υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της Διακήρυξης, της Γενικής & Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων και της προσφοράς του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από την κατά Νόμο Επιτροπή. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής (βλ. άρθρο 25 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.):

Τον τόπο και τον χρόνο της υπογραφής της σύμβασης. Τα συμβαλλόμενα μέρη, καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους. Τις προβλεπόμενες από την νομοθεσία τυπικές διαδικασίες. Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα. Την συμφωνηθείσα τιμή. Τον τόπο, τον τρόπο και τον χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών. Τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα και με την τεχνική προσφορά του μειοδότη. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις. Τον τρόπο παραλαβής. Τον τρόπο πληρωμής. Τις διατάξεις εκτέλεσης της δημοπρασίας. Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών. Τις προβλεπόμενες ρήτρες. Τον τρόπο αναπροσαρμογής του συμβατικού τμήματος. Τις διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.

Η σύμβαση υπογράφεται για το Δήμο Σίφνου από τον Δήμαρχο. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν προς τούτο και τα δυο συμβαλλόμενα μέρη, ύστερα από γνωμοδότηση των αρμοδίων οργάνων αξιολόγησης (βλ. παρ. 4 του άρθρου 25 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.).

ΆΡΘΡΟ 6^ο – Χρόνος παράδοσης / Ποινικές ρήτρες

Ο χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης του εξοπλισμού ορίζεται στις ενενήντα (90) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Τυχόν προσφορές με μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης θα αποκλείονται.

Εάν γίνει αδικαιολόγητη υπέρβαση της ανωτέρω προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 27 και 33 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

ΆΡΘΡΟ 7^ο – Τόπος παράδοσης

Η παράδοση του προς προμήθεια είδους θα γίνει στα σημεία που θα υποδείξει ο Δήμος. Η μεταφορά, η παράδοση και η εγκατάσταση θα γίνουν με δαπάνη του προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 8^ο – Παραλαβή υλικών / Πλημμελής εκτέλεση

Η παραλαβή των οχημάτων θα γίνει από αρμόδια Επιτροπή παραλαβής, οριζόμενη προς τούτο από το Δημοτικό Συμβούλιο και θα πραγματοποιηθεί μέσα στον καθοριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο και μετά από την διενέργεια ποιοτικού ελέγχου, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 28 και 29 του ΕΚΠΟΤΑ.

Εάν κατά την παραλαβή ή λειτουργία του εξοπλισμού, διαπιστωθεί ότι αυτός παρουσιάζει απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, ή εμφανίζει ελαττώματα ή κακοτεχνίες, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την απόρριψη των παραλαμβανομένων ειδών ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ανωμαλιών αυτών. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις ανωτέρω προτάσεις της επιτροπής εντός της οριζόμενης από της ίδιας προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να κάνει τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφερότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντά του τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 9^ο – Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας του εξοπλισμού της παρούσης θα γίνει με εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας, μετά την οριστική παραλαβή του, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1, 2 & 3 του άρθρου 36 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια για την πληρωμή υπηρεσία. Στη συνολική τιμή κάθε προσφοράς, εννοείται ότι περιλαμβάνονται όλες γενικά οι δαπάνες για την προμήθεια και μεταφορά του εξοπλισμού στο Δήμο. Περιλαμβάνονται επίσης τα γενικά και επισφαλή έξοδα του αναδόχου καθώς και το όφελός του.

Τυχόν διαφορές που μπορεί να προκύψουν μετά από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μεταξύ Δήμου και προμηθευτή θα επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 40 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.

ΑΡΘΡΟ 10^ο – Φόροι / Τέλη / Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κειμένων διατάξεων, φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 11^ο – Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές / Τεχνικά στοιχεία προσφοράς

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ. 01/2014 μελέτης. Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, prospectus και ότι άλλο είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές, σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά, απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

Σίφνος, 19/03/2014 Ο Συντάξας		Θεωρήθηκε
----------------------------------	--	-----------



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΙΦΝΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 01/2014

«Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς,
πλακιδίων ασφαλείας & αστικού εξοπλισμού
για δύο (2) παιδικές χαρές του Δήμου Σίφνου»

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Ανοικτού δημόσιου διαγωνισμού για την σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας, με ανοικτό - δημόσιο διαγωνισμό και κριτήριο τη χαμηλότερη προσφορά, για τη βελτίωση και αναβάθμιση δύο παιδότοπων–παιδικών χαρών στην περιοχή του Δήμου Σίφνου. Συγκεκριμένα, θα γίνει **διαμόρφωση δύο παιδικών χαρών**, στο Δήμο Σίφνου, με την προμήθεια – εγκατάσταση σχετικών οργάνων και λοιπού εξοπλισμού και με την κατάλληλη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου.

Η παρούσα μελέτη θα υποβληθεί για χρηματοδότηση στην υπ. Αριθμ. Α.Π 886/1-4-2013 Πρόσκληση του ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ για ένταξη στο χρηματοδοτικό Πρόγραμμα « Αστική Αναζωογόνηση 2012-2015»

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΣΙΦΝΟΥ

Έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις:

1. του **Ν. 2286/95** «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (Φ.Ε.Κ. τ.Α 19/1995).
2. της απόφασης του Υπ. Εσωτερικών **11389/93** «Ενιαίος κανονισμός προμηθειών οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης». (Φ.Ε.Κ. τ. Β 185/1993)
3. του **Π.Δ. 60/2007** «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2055/51/ΕΚ(ΦΕΚ τ.Α 64/2007) της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16 Νοεμβρίου 2005.
4. του **Ν.3463/2006** «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α΄ 114/2006) και ιδιαίτερα του άρθρου 158 και του άρθρου 209.
5. του **Ν.3852/2010** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010) και ιδιαίτερα του άρθρου 278.
6. της Απόφασης του Υπ. Ανάπτυξης, Ανταγ., Υποδ., Μεταφ. & Δικτύων Π1/2345/19.03.2013 (ΦΕΚ 688/26.03.2013 τεύχος Β): Εξαίρεση από την ένταξη στο Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών (Ε.Π.Π.) μέχρι 31-12-2013 των προμηθειών που εντάσσονται σε Συγχρηματοδοτούμενα Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΕΣΠΑ)
7. Τις διατάξεις της παρ.3 του άρθ. 13 του Ν. 2503/97 (ΦΕΚ.Α΄ 107/30-05-1997)
8. Την υπ΄ αρ.47/2014 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου επί της αναγκαιότητας της προμήθειας και επί της εκκίνησης της διαδικασίας έναρξης ανοικτού διαγωνισμού σύμφωνα με τις νόμιμες διαδικασίες
9. Την με αριθμό 01/2014 μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Σίφνου
10. Την υπ΄ αρ.239/2014 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης
11. Την υπ΄αρ.33/2014 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκε η δαπάνη και διετέθη η απαιτούμενη πίστωση για αυτήν, οι τεχνικές προδιαγραφές και καθορίστηκαν οι όροι του διαγωνισμού.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Διαγωνισμό, για την «**Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς, πλακιδίων ασφαλείας & αστικού εξοπλισμού για δύο (2) παιδικές χαρές του Δήμου Σίφνου**», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην υπ' αριθμ. 01/2014 μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Σίφνου. Η επιλογή του αναδόχου για την εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί μετά από **δημόσιο – ανοιχτής διαδικασίας διαγωνισμό** με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη **χαμηλότερη τιμή**.

Θα γίνει προμήθεια των παρακάτω ειδών:

Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότη.
Θεματικό όργανο Καράβι Ψαράδικο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
Ξύλινη διθέσια κούνια νηπίων-παιδών	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
Σύνθετο όργανο νηπίων	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
Ατομική τραμπάλα Φάλαινα	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
Ατομική τραμπάλα Ιππόκαμπος	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
Ξύλινη διθέσια τραμπάλα	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
Κάδος απορριμάτων	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
Παγκάκι ξύλινο με πλάτη	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
Πλακίδια ασφαλείας 500x500x30mm, κόκκινο	T.M.	64
Πλακίδια ασφαλείας 1000x500x40mm, κόκκινο	T.M.	50
Πλακίδια ασφαλείας 1000x500x50mm, κόκκινο	T.M.	193
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΚΑΤ'ΑΠΟΚ.	ΚΑΤ'ΑΠΟΚ.

Ταξινόμηση ειδών κατά CPV (Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 213/08 : 37535200-9 Εξοπλισμός παιδικής χαράς

Η προμήθεια θα διενεργηθεί με τους ακόλουθους όρους:

ΑΡΘΡΟ 1^ο – Συμβατικά στοιχεία

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η παρούσα διακήρυξη
- β) Η υπ' αριθμ.01/2014 μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου, με τις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές και ενδεικτικό προϋπολογισμό
- γ) Η προσφορά του μειοδότη (τεχνική και οικονομική)

ΑΡΘΡΟ 2° – Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση προμήθειας

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό **ογδόντα εννέα χιλιάδων εννιακοσίων σαράντα έξι ευρώ και σαράντα λεπτών (89.946,40€) (με Φ.Π.Α.)** και θα χρηματοδοτηθεί από την με **Κ.Α. 15.73320004** εγκεκριμένη πίστωση του προϋπολογισμού του **Δήμου Σίφνου του έτους 2014**.

Για την προμήθεια θα γίνει επιχορήγηση από το Πράσινο Ταμείο του Υ.Π.Ε.Κ.Α., στα πλαίσια του χρηματοδοτικού προγράμματος «Αστική Αναζωογόνηση 2012-2015».

ΑΡΘΡΟ 3° – Τόπος και χρόνος διενέργειας του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημαρχείο Σίφνου (οδός: Απολλωνία), ενώπιον της Αρμόδιας Επιτροπής Αξιολόγησης, την 30/06/2014, ημέρα Δευτέρα και ώρα από 08:00 π.μ. έως 10:00 π.μ. (ώρα λήξης παραλαβής προσφορών).

ΑΡΘΡΟ 4° – Πληροφόρηση ενδιαφερομένων – Κανόνες δημοσιότητας της διακήρυξης

Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης και της μελέτης στο Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Σίφνου, τηλ.2284360325, όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Η περίληψη της παρούσας διακήρυξης θα δημοσιευθεί άπαξ στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης, σε δύο οικονομικές εφημερίδες και σε τρεις τοπικές εφημερίδες ημερήσιες ή εβδομαδιαίες του νομού, θα αναρτηθεί στο Διαύγεια και στο ΚΗΜΔΗΣ.

Οι δαπάνες δημοσίευσης της περίληψης της διακήρυξης αυτής, τα λοιπά έξοδα του διαγωνισμού αρχικού και ενδεχόμενα του επαναληπτικού και τα έξοδα του συμφωνητικού με τα απαραίτητα αντίγραφα, βαρύνουν τον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 5° – Δεκτοί στον διαγωνισμό

5.1 Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

- 1) Έλληνες και αλλοδαποί προμηθευτές
- 2) Νομικά πρόσωπα ημεδαπά και αλλοδαπά
- 3) Συνεταιρισμοί
- 4) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά

Ειδικότερα, στον διαγωνισμό μπορούν να λάβουν μέρος αναγνωρισμένα φυσικά και νομικά πρόσωπα που ασχολούνται με την προμήθεια και εγκατάσταση οργάνων και διαμόρφωση παιδικών χαρών, που να μπορούν, γενικά, να ανταποκριθούν πλήρως στη ζητούμενη προμήθεια.

5.2 Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπροσώπους τους οφείλουν να υποβάλλουν βεβαίωση εκπροσώπησης βεβαιούμενου του γνησίου της υπογραφής του εκπροσωπούμενου, από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή ή συμβολαιογράφο.

5.3 Κανένας δεν μπορεί να εκπροσωπεί, στην ίδια δημοπρασία, περισσότερες από μία εταιρεία, ή ένωση προμηθευτών ούτε να συμμετέχει χωριστά για τον εαυτό του και να εκπροσωπεί άλλο φυσικό πρόσωπο, εταιρεία, συνεταιρισμό ή και ένωση προμηθευτών. Στην περίπτωση αυτή αποκλείονται όλες οι προσφορές εκτός εάν αποσύρει ο ενδιαφερόμενος όλες τις προσφορές εκτός από μία, με την οποία θα συμμετάσχει στον διαγωνισμό.

ΑΡΘΡΟ 6° – Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών

Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής την 30η του μηνός Ιουνίου του έτους 2014 και ώρα από 08:00 π.μ. έως 10:00 π.μ.(στο Δημαρχείο Σίφνου – ταχ. δ/ση: Απολλωνία, Τ.Κ.:840 03).

Επίσης δύναται να σταλούν ταχυδρομικά ή δι' άλλου τρόπου μέχρι και της προηγούμενης του διαγωνισμού εργάσιμου ημέρας (προς το Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Σίφνου, με την ένδειξη: «υπόψη αρμοδίας του διαγωνισμού Επιτροπής»). Προσφορές που περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στο αρμόδιο όργανο που παραλαμβάνει τις προσφορές, προκειμένου να αποσφραγιστούν μαζί με τις υπόλοιπες (άρθρο 11 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.).

Προσφορές που κατατέθηκαν εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

Με ποινή να μην γίνουν δεκτές, οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο καλά σφραγισμένο (άρθρο 12 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.). Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές δεν γίνονται δεκτές.

Στο φάκελο της προσφοράς αναγράφεται ευκρινώς:

- α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα.
- β) Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί την προμήθεια.
- γ) Ο αριθμός της διακήρυξης.
- δ) Το αντικείμενο της προμήθειας.
- ε) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- στ) Τα στοιχεία του συμμετέχοντα.

Μέσα στον κυρίως (εξωτερικό) φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα:

- 1) Ανακεφαλαιωτικός πίνακας με το περιεχόμενο της προσφοράς.
- 2) Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.
- 3) Όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής (βλ. άρθρο 9).
- 4) Υπεύθυνη δήλωση για τον χρόνο και τον τόπο παράδοσης των προσφερόμενων ειδών.
- 5) Υπεύθυνη δήλωση για τον χρόνο ισχύος της προσφοράς.
- 6) Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, μέσα σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, που θα φέρει με κεφαλαία γράμματα την ένδειξη "ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ" (άρθρο 12, παρ. 1β του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.), καθώς και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.
Σε περίπτωση κατά την οποία τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν λόγω μεγάλου όγκου να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ" και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.
- 7) Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, μέσα σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, που θα φέρει με κεφαλαία γράμματα την ένδειξη "ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ" (άρθρο 12, παρ. 1β του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.), καθώς και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

ΑΡΘΡΟ 7^ο – Προδιαγραφές προσφορών

- 7.1** Εφόσον τα έγγραφα, δηλώσεις και πιστοποιητικά της προσφοράς δεν είναι πλήρη, η προσφορά θεωρείται ελλιπής και δεν λαμβάνεται υπόψη. Στην περίπτωση αυτή επιστρέφεται, χωρίς να ανοιχθεί ο σφραγισμένος φάκελος που περιέχει την οικονομική προσφορά.
- 7.2** Επίσης δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων ή μέρος των προμηθευόμενων ειδών. Γι' αυτό οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσφέρουν όλα τα είδη και στις ποσότητες που ορίζονται από τον ενδεικτικό προϋπολογισμό.
- 7.3** Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες ή διορθώσεις. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να μονογράφονται από τον προσφέροντα. Η προσφορά απορρίπτεται όταν δεν μπορεί να ερμηνευτεί ή όταν σε αυτήν υπάρχουν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή. Προσφορά που παρουσιάζει αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές, σε βασικά χαρακτηριστικά, απορρίπτεται. Επίσης απορρίπτεται προσφορά με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.
- 7.4** Δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 7.5** Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια και συμμετοχή στο διαγωνισμό πρέπει να είναι στην Ελληνική γλώσσα και όσα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε φωτοαντίγραφα, θα πρέπει να είναι νόμιμα θεωρημένα ως γνήσια.
- 7.6** Η συμμετοχή στο διαγωνισμό προϋποθέτει ότι ο διαγωνιζόμενος είναι πλήρως ενήμερος της διακήρυξης και ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους αυτής, εκτός εάν ρητά αναφέρει στην προσφορά του τα σημεία που τυχόν δεν αποδέχεται, προκειμένου να αξιολογηθούν. Μετά την κατάθεση της προσφοράς, δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρων της διακήρυξης. Η επίδοση της προσφοράς από το διαγωνιζόμενο αποτελεί τεκμήριο ότι αυτός είχε και έλαβε υπόψη κατά τη σύνταξη της προσφοράς του, τις γενικές συνθήκες της προμήθειας ως και τα συμβατικά στοιχεία της αντίστοιχης μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο – Ισχύς προσφορών

Η ισχύς των προσφορών των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δύο (2) μηνών από την ημερομηνία υποβολής τους.

ΑΡΘΡΟ 9^ο – Προσόντα και Δικαιολογητικά συμμετοχής στο Διαγωνισμό

Απαραίτητος όρος για τη συμμετοχή ενός ενδιαφερόμενου στο διαγωνισμό είναι η δυνατότητα κατασκευής οργάνων Παιδικών Χαρών και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας ή η συνεργασία με οίκο Παιδικών Χαρών και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας. Σε περίπτωση που οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν τα προσφερόμενα υλικά οι ίδιοι, θα πρέπει να επισυνάψουν δήλωση συνεργασίας υπογεγραμμένη από τον εκπρόσωπο του κατασκευαστή με την οποία θα επιβεβαιώνεται η συνεργασία του προμηθευτή με τον προσφέροντα και στην οποία ο πρώτος εξ αυτών θα αναφέρει ρητά:

- ότι έχει λάβει γνώση των όρων του διαγωνισμού και αποδέχεται την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας στον διαγωνιζόμενο μέσα στο αναφερόμενο στην προσφορά χρόνο παράδοσης
- ότι υπάρχει επάρκεια των υλικών και των ανταλλακτικών
- ότι δεν θα έχει καμία αξίωση από την Αναθέτουσα και ότι η αμοιβή μεταξύ αυτού και του προσφέροντα είναι προσυμφωνημένη.

Οι συμμετέχοντες οφείλουν γενικά να αποδεικνύουν στην υπηρεσία που διενεργεί την προμήθεια την φερεγγυότητά τους, την επαγγελματική τους αξιοπιστία (όπως αυτή καθορίζεται στο Άρθρο 18), την χρηματοπιστωτική και οικονομική τους κατάσταση και τις τεχνικές τους δυνατότητες.

9.1 Ειδικότερα, κάθε προμηθευτής που λαμβάνει μέρος στο διαγωνισμό οφείλει να προσκομίσει επί ποινή αποκλεισμού:

1) ΟΙ ΕΛΛΗΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΣ

α) Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ίση προς το 5% του προϋπολογισμού, σύμφωνα με το άρθρο 26 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α., ισχύουσα έως την ισχύ της προσφοράς.

β) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

γ) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν η ότι δεν είναι σε διαδικασία πτώχευσης, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή άλλη ανάλογη κατάσταση.

δ) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής από το οποίο να προκύπτει από αρμόδια αρχή ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους κατά την ημέρα του διαγωνισμού. Σε περίπτωση εγκατάστασης στο εξωτερικό, τα δικαιολογητικά των παραγράφων γ' και δ' εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκαταστημένοι.

ε) Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με πιστοποίηση της εγγραφής για το συγκεκριμένο επάγγελμα ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή ή αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, που να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία του διαγωνισμού.

2) ΟΙ ΑΛΛΟΔΑΠΟΙ

Τα ως άνω για τους Έλληνες πολίτες αλλά με έκδοση από τη χώρα εγκατάστασή τους. Για τις χώρες της Ε.Ε. ισχύει το άρθρο 7 παρ. 1 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

3) ΤΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ ΗΜΕΔΑΠΑ Ή ΑΛΛΟΔΑΠΑ

Όλα τα ως άνω πλην του πιστοποιητικού ποινικού μητρώου.

4) ΟΙ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΙ

α) Εγγυητική επιστολή ως ανωτέρω, σύμφωνα με το άρθρο 26 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

β) Βεβαίωση εποπτεύουσας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

γ) Πιστοποιητικό ως στις παραγράφους γ' και δ' των απαιτούμενων για τους Έλληνες πολίτες.

5) ΟΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ (που υποβάλλουν ΚΟΙΝΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)

Όλα τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

9.2 Εκτός των ανωτέρω κατά περίπτωση δικαιολογητικών, οι συμμετέχοντες οφείλουν να προσκομίσουν και τα ακόλουθα:

- (1) Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου ότι έλαβε γνώση των όρων της παρούσης διακήρυξης και των σχετικών με αυτή τεχνικών προδιαγραφών, διατάξεων και νόμων και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα ή ποιους όρους δεν αποδέχεται. Η τελευταία αυτή δήλωση (μη αποδοχής όρου ή όρων) δεν δεσμεύει σε τίποτε την αναθέτουσα αρχή.
- (2) Υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει πως όλα τα προσφερόμενα μέρη της Παιδικής Χαράς θα είναι καινούργια, αμεταχείριστα και νεοτάτης τεχνολογίας.
- (3) Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου στην οποία θα αναφέρεται η χώρα προέλευσης και κατασκευής του εξοπλισμού και ο χρόνος κατασκευής των οργάνων. Τα παραπάνω δεν εφαρμόζονται για προϊόντα κοινοτικής προέλευσης. Γενικά για την προέλευση των προσφερόμενων υλικών θα ισχύουν οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 18 του ΕΚΠΟΤΑ.
- (4) Σχέδιο όλων των ενδεχόμενα προβλεπόμενων συμβολαίων ή συμβάσεων συντήρησης.

ΑΡΘΡΟ 10^ο – Στοιχεία Τεχνικής Προσφοράς

Στο φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα κάτωθι στοιχεία, καθώς και κάθε άλλη πληροφορία από αυτές που ζητούνται στις Τεχνικές Προδιαγραφές (βλ. Άρθρο 3 της Ε.Σ.Υ. της υπ' αριθμ. 44/2013 μελέτης) ή που κρίνει ο προμηθευτής ότι είναι χρήσιμη κατά την αξιολόγηση των τεχνικών χαρακτηριστικών. Η επιτροπή αξιολόγησης διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει εφόσον κρίνει απαραίτητο συμπληρωματικά στοιχεία ή να απορρίψει προσφορά που κρίνεται αναξιόπιστη, ελλιπή ή παραποιημένη.

1. Εικονογραφημένα πρωτότυπα τεχνικά έντυπα και περιγραφή των επί μέρους οργάνων που προτείνονται για τον Παιδότοπο.
2. Σχέδιο (κάτοψη) του χώρου της παιδικής χαράς, σε κλίμακα 1:100, στο οποίο θα αποτυπώνεται ο χώρος, τα προτεινόμενα όργανα και ο εξοπλισμός, καθώς και οι απαιτούμενες ζώνες όδευσης πλάτους 1,5μ.
3. Όροι συντήρησης του παιδότοπου καθώς και προτεινόμενο πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης με Εγχειρίδιο Οδηγιών περιοδικής συντήρησης του εξοπλισμού, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην υπ' αριθμ. 28492/11-5-2009 Απόφαση ΥΠ.ΕΣ.
4. Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή για τον προσφερόμενο χρόνο εγγύησης. Ο ελάχιστος χρόνος εγγύησης ορίζεται στα πέντε (5) χρόνια για τα όργανα παιδικής χαράς και αστικού εξοπλισμού και δύο (2) χρόνια για τα πλακίδια ασφαλείας. Οι χρόνοι αυτοί ορίζονται σαν οι ελάχιστοι αποδεκτοί (με δυνατότητα εξαίρεσης κάποιον συγκεκριμένων υπο-τμημάτων όπως π.χ. κινούμενα μέρη για τα οποία θα ορίζεται με σαφήνεια ο χρόνος εγγύησης).
5. Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι θα είναι σε θέση να συντηρεί τα όργανα ετησίως και να προμηθεύει τα επί μέρους γνήσια ανταλλακτικά, ώστε τα όργανα να συνεχίζουν να πληρούν τις προδιαγραφές EN 1176, σύμφωνα με την Υ.Α. 28492/11-5-2009 και να διασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία του παιδότοπου.
6. Επί ποινή αποκλεισμού, τεκμηρίωση της διασφάλισης της ασφάλειας κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1176 και EN 1177. Όλα τα προσφερόμενα όργανα των Παιδότοπων, θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας και να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά πρότυπα σχεδιασμού και κατασκευής Παιδικών Χαρών Εξωτερικού Χώρου ΕΛΟΤ EN 1176 ή ισοδύναμα, που να πιστοποιούνται από Ευρωπαϊκό διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, από τον ΕΛΟΤ ή ισοδύναμο φορέα του εξωτερικού, αρμοδίως διαπιστευμένο να πιστοποιεί Όργανα Παιδικών Χαρών Εξωτερικού χώρου. Αντίστοιχα, για τα πλακίδια ασφαλείας, τα οποία θα πρέπει να συνοδεύονται από το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1177 ή ισοδύναμο
7. Κάθε όργανο που προσφέρει ο κατασκευαστής, θα συνοδεύεται από την αντίστοιχη Πιστοποίηση, και τα θεωρημένα αντίγραφα των Πιστοποιητικών (επικυρωμένα από

αρμόδια αρχή η δικηγόρο) θα υποβληθούν και θα συνοδεύουν την Τεχνική Προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού. Σε περίπτωση που δεν είναι στα Ελληνικά, θα πρέπει να μεταφραστούν.

8. Επί ποινή αποκλεισμού, σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001, πιστοποιημένο από επίσημο οργανισμό. Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου και των ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας, και υπεύθυνος για την εγκατάσταση πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, των πιστοποιητικών ISO 9001 και ISO 14001. Όλα τα πιστοποιητικά θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την υποβολή της προσφοράς. Αντίγραφα των πιστοποιητικών (με θεώρηση) πρέπει να υποβληθούν με την Τεχνική Προσφορά. Σε περίπτωση που δεν είναι στα Ελληνικά πρέπει να μεταφραστούν.
9. Επί ποινή αποκλεισμού, πιστοποίηση κατά PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification): Sustainable Forest Management (PEFC ST 1003:2010) ή ισοδύναμο, που να πιστοποιεί ότι η ξυλεία που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής για τα όργανα των παιδικών χαρών προέρχεται από δάση με Ανανεώσιμη Διαχείριση, και είναι νόμιμα υλοτομημένη (Sustainable Forest Management). Επίσης ο κατασκευαστής οργάνων Παιδότοπων πρέπει να διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού την πιστοποίηση PEFC που θα πιστοποιεί ότι διαχειρίζεται την πιστοποιημένη ξυλεία στην διάρκεια της παραγωγικής του διαδικασίας: PEFC Chain of Custody Standard PEFC ST 2002:2010.

Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις PEFC ή ισοδύναμες θα έχουν εκδοθεί από αρμόδιο φορέα πιστοποίησης που θα είναι διαπιστευμένος από αρμόδια Αρχή Διαπίστευσης. Θα υποβληθούν σε θεωρημένο γνήσιο αντίγραφο του πρωτότυπου και θα είναι μεταφρασμένες στα Ελληνικά.

ΑΡΘΡΟ 11° – Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό (άρθρο 26, παρ. 1 του ΕΚΠΟΤΑ)

Η εγγύηση για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της συνολικής προϋπολογισθείσας από την υπηρεσία δαπάνης και δίδεται με ισόποσο γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητική επιστολή αναγνωρισμένης Τράπεζας συντεταγμένης με τον τύπο που ισχύει για το Δημόσιο και τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Η εγγύηση θα πρέπει να έχει ισχύ τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος των προσφορών, δηλ. τουλάχιστον τρεις (3) μήνες από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 12° – Τιμές προσφορών – Επιβαρύνσεις μειοδοτών (φόροι – τέλη – κρατήσεις)

1. Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ (€). Προσφορά σε άλλο νόμισμα ή με ρήτρα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Εφόσον από τη διακήρυξη προβλέπονται τιμές σε συνάλλαγμα, για τη σύγκριση των προσφορών οι τιμές μετατρέπονται σε € με βάση την επίσημη τιμή πώλησης του συναλλάγματος την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού.
2. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών χωρίς αυτό να προβλέπεται από τη διακήρυξη απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Στην προσφορά θα δίδεται αριθμητικώς και ολογράφως το ποσοστό έκπτωσης επί του συνολικού ενδεικτικού προϋπολογισμού. Οικονομική προσφορά από την οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή (έκπτωση), απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
4. Οι προσφορές θα αφορούν την προμήθεια όλων των οργάνων, πλακιδίων ασφαλείας και αστικού εξοπλισμού, που αναφέρονται στην μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας. Προσφορά στην οποία δεν δίδεται ενιαία τιμή για ολόκληρη την ποσότητα ειδών που προκηρύσσεται, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου (βλ. άρθρο 16 του ΕΚΠΟΤΑ).
5. Στη συνολική τιμή της προσφοράς, περιλαμβάνονται όλες γενικά οι δαπάνες για την αποξήλωση των παλαιότερων οργάνων, την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση των νέων οργάνων και εξοπλισμού στον παιδότοπο, όλες οι απαιτούμενες εργασίες διαμόρφωσης του χώρου, καθώς και η τελική πιστοποίηση του παιδότοπου από αρμόδιο για τον σκοπό αυτό φορέα πιστοποίησης. Περιλαμβάνονται επίσης τα γενικά και επισφαλή έξοδα του αναδόχου, το όφελός του, καθώς και τυχόν κρατήσεις υπέρ τρίτων.
6. Ο ανάδοχος υπόκειται επίσης σε όλους τους, βάσει των κειμένων διατάξεων, φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 13° – Παραλαβή και Αποσφράγιση προσφορών (με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή) και ανακοίνωση τιμών

Οι προσφορές γίνονται δεκτές από την Επιτροπή Αξιολόγησης, που συνεδριάζει δημόσια, μέχρι την ώρα λήξης αποδοχής προσφορών, που ορίζει το άρθρο 3 της παρούσας διακήρυξης.

Σε κάθε φάκελο που παραδίδεται, εφόσον βεβαιωθεί η νόμιμη επίδοση της προσφοράς του κάθε διαγωνιζομένου, αναγράφεται σ' αυτόν και στο πρακτικό της δημοπρασίας ο ίδιος αύξων αριθμός.

Όταν περάσει η ώρα που αναφέρεται στο άρθρο 1 της διακήρυξης κηρύσσεται η λήξη της παράδοσης των προσφορών. Απαγορεύεται για οποιονδήποτε λόγο η αποδοχή μεταγενέστερης προσφοράς με ποινή ακυρότητας του διαγωνισμού, εκτός αν η επίδοση προσφορών που άρχισε πριν από την ώρα λήξης της αποδοχής τους, συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή.

Μετά τη λήξη της παράδοσης των προσφορών, η Επιτροπή Αξιολόγησης αποσφραγίζει δημόσια, παρουσία των διαγωνιζομένων, τους εξωτερικούς φακέλους, με τη σειρά που αυτοί επιδόθηκαν, μονογράφει όλα τα δικαιολογητικά και την τεχνική προσφορά κατά φύλλο. Επίσης, καταγράφει στο πρακτικό τα έγγραφα που βρίσκονται σε κάθε φάκελο, περιληπτικά, αλλά κατά τρόπο που να εμφανίζει το σύμφωνο, ή όχι, προς τους όρους της διακηρύξεως.

Ο εσωτερικός φάκελος, που έχει την κύρια προσφορά, παραμένει σφραγισμένος και αναγράφεται σ' αυτόν ο ίδιος αύξων αριθμός του εξωτερικού φακέλου.

Η επιτροπή αφού ελέγξει τα δικαιολογητικά ανακοινώνει τους αποκλειόμενους και το λόγο του αποκλεισμού τους.

Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς αποσφραγίζεται σε ημερομηνία και ώρα που ορίζει η επιτροπή και ενημερώνει τους ενδιαφερόμενους να παρευρεθούν για να λάβουν γνώση. Προσφορά που δεν αναγράφεται στο πρακτικό δε λαμβάνεται υπ' όψη.

Οι προσφορές, μετά την αξιολόγηση τους, αποστέλλονται στην Οικονομική Επιτροπή για κατακύρωση μαζί με τις τυχόν ενστάσεις και τη σχετική γνωμοδότηση επ' αυτών για τελική κατακύρωση.

ΑΡΘΡΟ 14° – Αξιολόγηση προσφορών – Ανακήρυξη μειοδότη

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον προμηθευτή του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τη διακήρυξη ουσιώδεις όρους και ο οποίος θα προσφέρει το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης.

Για προσφορές με ποσοστό έκπτωσης μεγαλύτερο του 20%, θα ζητείται από τον υποψήφιο Ανάδοχο έγγραφη παροχή διευκρινήσεων, για την αιτιολόγηση και ανάλυση της Οικονομικής του Προσφοράς. Εάν η Επιτροπή κρίνει πώς οι παρασχεθείσες διευκρινήσεις δεν είναι επαρκείς και δεν διασφαλίζουν την ομαλή, ποιοτική και έγκαιρη υλοποίηση του έργου, τότε μπορεί να τις απορρίψει, μαζί με την συνολική Προσφορά.

Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές που περιέχουν την αυτή ακριβώς τιμή (έκπτωση) και είναι σύμφωνες με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης. Σε αυτή την περίπτωση, διενεργείται κλήρωση μεταξύ των διαγωνιζομένων.

ΑΡΘΡΟ 15° – Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης

α) Ενστάσεις κατά της διακήρυξης

Υποβάλλονται στην αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό μέσα στο μισό του χρόνου από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την υποβολή των προσφορών. Η σχετική απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εκδίδεται το αργότερο 5 ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού (άρθρο 15, παρ. 1α του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. και άρθρο 4, παρ. 5 του Ν. 2286/95)

β) Ενστάσεις κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή τη συμμετοχή προμηθευτή σ' αυτόν.

Υποβάλλονται μόνο από προμηθευτή που συμμετέχει στο διαγωνισμό ή αποκλείστηκε από αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας και για λόγους που ανακύπτουν κατά το αντίστοιχο στάδιο. Οι ενστάσεις αυτές υποβάλλονται στην αρμόδια για την διενέργεια του διαγωνισμού επιτροπή κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού και μέχρι και την επόμενη εργάσιμη μέρα μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος του αντίστοιχου σταδίου.

Οι ενστάσεις αυτές δεν ανακόπτουν τη συνέχιση του διαγωνισμού, αλλά λαμβάνεται απόφαση από τη Οικονομική Επιτροπή μετά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής αξιολόγησης (άρθρο 15, παρ. 1β του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)

Για τις αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής που λαμβάνονται για τις ενστάσεις, οι ενιστάμενοι λαμβάνουν γνώση με δική της φροντίδα.

Ενστάσεις που υποβάλλονται για άλλο λόγο εκτός των προαναφερομένων δε λαμβάνονται υπ' όψη (άρθρο 15, παρ. 3 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)

ΑΡΘΡΟ 16° – Συνέχιση του διαγωνισμού

Με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου και έπειτα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου μπορεί ο διαγωνισμός να συνεχιστεί με υποβολή νέων προσφορών από τους αρχικά συμμετέχοντες χωρίς τροποποίηση των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών. Προϋπόθεση, ο αρχικός διαγωνισμός να έχει αποτύχει ή να έχει κριθεί ασύμφορο το αποτέλεσμά του.

ΑΡΘΡΟ 17° – Έγκριση Αποτελέσματος / Ανακοίνωση κατακύρωσης / Υπογραφή σύμβασης

Α. Για την έγκριση αποτελέσματος αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή, μετά από προηγούμενη γνώμη του αρμοδίου για την αξιολόγηση οργάνου.

Β. Στον προμηθευτή στον οποίο έγινε η κατακύρωση, αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση, σύμφωνα με το άρθρο 24 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.

Γ. Ο ανάδοχος της προμήθειας, υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης να προσέλθει στο Δήμο Σίφνου για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 26 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ. Εάν ο προμηθευτής δεν προσέλθει μέσα σ' αυτή την προθεσμία για την υπογραφή της σύμβασης, ή δεν προσκομίσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης, εφαρμόζονται γι' αυτόν οι προβλεπόμενες από τον ΕΚΠΟΤΑ κυρώσεις. Η σύμβαση τίθεται σε ισχύ με την υπογραφή του συμφωνητικού, που πρωτοκολλείται την ίδια ημέρα στο πρωτόκολλο του Δήμου Σίφνου.

ΑΡΘΡΟ 18° – Σύμβαση

Η σύμβαση καταρτίζεται από την υπηρεσία και υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη. Συντάσσεται με βάση τους όρους της παρούσας Διακήρυξης, των τευχών που τη συνοδεύουν και την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από τον Δήμο, καθώς και τις τυχόν τροποποιήσεις όρων που και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη έγιναν αποδεκτές.

Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής (βλ. άρθρο 25 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.):

- Τον τόπο και τον χρόνο της υπογραφής της σύμβασης.
- Τα συμβαλλόμενα μέρη, καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους.
- Τις προβλεπόμενες από την νομοθεσία τυπικές διαδικασίες.
- Τα προς προμήθεια είδη και την ποσότητα.
- Τη συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο, τον τρόπο και το χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών.
- Τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα και με την τεχνική προσφορά του μειοδότη.
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.
- Τον τρόπο παραλαβής.
- Τον τρόπο πληρωμής.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της δημοπρασίας.
- Τον τρόπο επίλυσης τυχόν διαφορών.
- Τις προβλεπόμενες ρήτρες.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.

Η σύμβαση υπογράφεται, για το Δήμο Σίφνου, από το Δήμαρχο.

Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν τούτο προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν προς τούτο και δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση των αρμοδίων οργάνων αξιολόγησης (άρθρο 25, παρ. 4 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.).

Η διάρκεια της σύμβασης για την προμήθεια των οργάνων και την παράδοση του παιδότοπου πλήρους εξοπλισμού και έτοιμου προς λειτουργία θα είναι ΕΝΕΝΗΝΤΑ(90) ΗΜΕΡΕΣ από την υπογραφή της.

ΑΡΘΡΟ 19^ο – Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές

Στη σύμβαση που θα καταρτισθεί, ο ανάδοχος θα εγγυηθεί ότι τα προσφερόμενα είδη είναι αρίστης ποιότητας, κατάλληλα από κάθε άποψη για τη χρήση για την οποία τα προορίζει ο Δήμος Σίφνου και ότι πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην Ε.Σ.Υ. της υπ' αριθμ. 01/2014 μελέτης της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Ο Δήμος διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει, εάν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση να αντικαταστήσει ύστερα από αίτηση του Δήμου Σίφνου κάθε είδος που προμήθευσε, μέσα σε πέντε (5) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί παράβαση των παραπάνω διαβεβαιώσεων. Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή των ακατάλληλων οργάνων ή ειδών και τοποθέτησης του νέου είδους σε αντικατάσταση του ακατάλληλου, θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 20^ο – Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης (άρθρο 26, παρ. 2 του ΕΚΠΟΤΑ)

Α. Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας (χωρίς τον Φ.Π.Α.), σύμφωνα με την παρ 2.α του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

Β. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης παρέχεται με εγγυητική επιστολή πιστωτικών ιδρυμάτων ή άλλων νομικών προσώπων που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ε.Ε. και έχουν το δικαίωμα προς αυτό, στην Ελληνική γλώσσα ή σε επίσημη μετάφραση, καθώς επίσης και με έντοκα γραμμάτια Ελληνικού Δημοσίου.

Γ. Η εγγύηση θα κατατεθεί προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης (παρ. 2γ. του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ) και θα έχει χρόνο ισχύος τουλάχιστον ΜΗΝΕΣ (5) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης (2 μήνες πλέον της λήξης της σύμβασης, σύμφωνα με την παρ. 2δ. του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ).

Δ. Η εγγυητική αυτή, ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλεται, θα πρέπει απαραίτητα να αναφέρει και τα οριζόμενα στην παρ. 2δ. εδάφιο (1) έως και (12) του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

Ε. Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού, σύμφωνα με την παρ. 2 ε) του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ και την προσκόμιση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας,

ΣΤ. Η εγγυητική καλής λειτουργίας διασφαλίζεται με τραπεζική ή άλλου φορέα εγγυητική επιστολή για το προβλεπόμενο στην διακήρυξη χρονικό διάστημα, ενώ η εγγύηση παρατείνεται από τον προμηθευτή για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα με δικό του επίσημο έγγραφο, το έγγραφο αυτό θα καλύπτει όλες τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2δ του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 21^ο – Χρόνος & Τόπος παράδοσης υλικών / Ποινικές ρήτρες

1. Η παράδοση και τοποθέτηση των οργάνων και του εξοπλισμού θα γίνει εντός 90 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Εάν γίνει αδικαιολόγητη υπέρβαση των συμφωνηθέντων προθεσμιών, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 27 και 33 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

2. Η παράδοση και τοποθέτηση των οργάνων και του εξοπλισμού θα γίνει στο χώρο των 2 παιδικών χαρών του Δήμου Σίφνου.

ΑΡΘΡΟ 22^ο - Παραλαβή υλικών & εργασιών παιδότοπου / Πλημμελής εκτέλεση

Η παραλαβή του παιδότοπου θα γίνει από αρμόδια τριμελή Επιτροπή παραλαβής, οριζόμενη από το Δημοτικό Συμβούλιο και θα πραγματοποιηθεί μέσα στον καθοριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο και μετά από την διενέργεια ποιοτικού ελέγχου, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 28 και 29 του ΕΚΠΟΤΑ.

Εάν κατά την παραλαβή του παιδότοπου, διαπιστωθεί ότι τα όργανα ή ο εξοπλισμός παρουσιάζουν απόκλιση από τις συμβατικές προδιαγραφές, ή εμφανίζουν ποιοτικά

ελαττώματα, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη τους και την άμεση αντικατάστασή τους. Εάν ο ανάδοχος δε συμμορφωθεί προς τις ανωτέρω προτάσεις της επιτροπής εντός της οριζόμενης από της ίδιας προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να κάνει τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφερότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντά του τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 23° – Τρόπος πληρωμής.

Η πληρωμή της αξίας των εν λόγω ειδών και εργασιών θα γίνει τμηματικά, με προθεσμιακό διακανονισμό, όπως ειδικότερα αναφέρεται στο άρθρο 36 του ΕΚΠΟΤΑ, με προσκόμιση και ενταλματοποίηση του τιμολογίου, αφού γίνει η παραλαβή των ειδών και των εργασιών και συνταχθεί το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια για την προμήθεια υπηρεσία.

Τυχόν διαφορές που μπορεί να προκύψουν μετά από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μεταξύ Δήμου και προμηθευτή θα επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 40 της Υ.Α. 11389/1993 του ΥΠ.ΕΣ.

ΑΡΘΡΟ 24° – Προσκόμιση δείγματος.

Η Επιτροπή αξιολόγησης είναι δυνατόν να ζητήσει να δει δείγμα σε τόπο και χρόνο που θα καθοριστεί από αυτήν εντός 5 ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση. Η μη προσκόμιση δείγματος είναι λόγος απόρριψης της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 25° – Άλλα στοιχεία

25.1 Με την παρούσα εγκρίνονται και οι Τεχνικές Προδιαγραφές της υπ' αριθμ. 01/2014 μελέτης της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου μας, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

25.2 Ο Δήμος αποκλείει την ανάδειξη προμηθευτή ο οποίος δεν θα προσφέρει για το σύνολο των ζητούμενων προς προμήθεια ειδών και υλικών.

25.3 Ο Δήμος επιφυλάσσεται του δικαιώματος να προβεί στην κατακύρωση του διαγωνισμού και στην περίπτωση κατάθεσης μιας μόνο προσφοράς ή και στην περίπτωση παραμονής μόνο μιας έγκυρης προσφοράς στην διαδικασία των διαφόρων σταδίων του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 26° – Διαφορές διακήρυξης - νόμων

Για ότι δεν προβλέφθηκε ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ, με την προϋπόθεση ότι αυτός δεν έρχεται σε αντίθεση με τις διατάξεις του Ν. 2286/95. Επίσης, όταν η διακήρυξη έχει ασάφεια, υπερισχύει ο ΕΚΠΟΤΑ. Τούτο ισχύει και σε περίπτωση που κάποιες διατάξεις της διακήρυξης είναι αντίθετες με τον ΕΚΠΟΤΑ.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ Ν. ΜΠΑΜΠΟΥΝΗΣ