



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ : Λ. Λ. Μαραθώνος 29
ΤΗΛ .2132030644
Fax : 2132030630

Αγ. Στέφανος 13/09/2012
Αριθ. Πρωτ.:27338

ΠΡΟΣ
ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΘΕΜΑ: Έγκριση: Α) δαπάνης και διάθεση πίστωσης για προμήθεια και αντικατάσταση οργάνων παιδικής χαράς και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας σε (2) παιδικές χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ.Στέφανος & Δροσιά) και Β).της υπ'αριθ.38/2012 μελέτης για « Προμήθεια και αντικατάσταση οργάνων παιδικής χαράς και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας σε (2) παιδικές χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)». Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας.

Α). Προκειμένου ο Δήμος να προβεί στην προμήθεια και αντικατάσταση οργάνων παιδικής χαράς και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας σε (2) παιδικές χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ.Στέφανος & Δροσιά) συνολικού ποσού 230.846,00 €, θα πρέπει να εγκριθεί η δαπάνη και η διάθεση της πίστωσης ποσού 230.846,00€, συμπ/νου Φ.Π.Α. σε βάρος του Κ.Α. 30.7135.0008, με την ονομασία «Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς οργάνων και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας σε (4) παιδικές χαρές – Πράσινο Ταμείο» του προϋπολογισμού 2012 του Δήμου, για την εξόφληση σχετικών δαπανών. (ΠΑΥ..... /2012).

Β). Η Τεχνική υπηρεσία μας απέστειλε θεωρημένη την υπ'αρ.38/2012 μελέτη για την «προμήθεια και αντικατάσταση οργάνων παιδικής χαράς και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας σε (2) παιδικές χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)», προϋπολογισμού δαπάνης 230.846,00 € (με Φ.Π.Α. 23%).

Η εν λόγω προμήθεια θα γίνει με χρηματοδότηση από το πρόγραμμα του Πράσινου Ταμείου «Αστική Αναζωογόνηση 2012-2015»

Η ανωτέρω προμήθεια θα γίνει με τις διαδικασίες του ανοικτού δημόσιου διαγωνισμού σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ, του άρθρου 209 του Ν.3463/06, των Ν. 3438/06, 2286/95, 2522/97, αρθρ. 25 Ν.3614/07, 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3414/05, 3548/2007, το Π.Δ. 59/07, το Π.Δ.113/10 και την παρ.7δ της εγκυκλίου 30/20-4-20-11του ΥΠΕΣΑΗΔ και Υπουργείου Οικονομικών.

Για την εν λόγω προμήθεια στις 30-7-2012 υποβλήθηκε αίτημα ένταξης της στο Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών έτους 2012. Μετά από τηλεφωνική επικοινωνία στις 12-09-2012 στην Δ/ση Πολιτικής Προμηθειών του Υπουργείου Ανάπτυξης – Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας, ενημερωθήκαμε ότι θα ληφθεί απόφαση για να εξαιρεθούν από το Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών οι προτάσεις για τις οποίες έχει εγκριθεί η χρηματοδότησή τους από το «Υπουργείο Περιβάλλοντος-Πράσινο Ταμείο».

Κατόπιν των ανωτέρω και λαβόντες υπ' όψιν, το άρθρο 72 του Ν.3852/2010, προτείνεται:

1. Να εγκριθεί η δαπάνη και η διάθεση της πίστωσης 230.846,00€, συμπ/νου Φ.Π.Α. σε βάρος του Κ.Α. 30.7135.0008, με την ονομασία «Προμήθεια οργάνων παιδικής χαράς οργάνων και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας σε (4) παιδικές χαρές – Πράσινο Ταμείο» του προϋπολογισμού 2012 του Δήμου, για την εξόφληση σχετικών δαπανών. (ΠΑΥ..... /2012).

2.-Να εγκριθούν οι τεχνικές προδιαγραφές της υπ'αριθ.38/2012 μελέτης της Τεχνικής υπηρεσίας και οι επισυναπτόμενοι όροι διακήρυξης που συνοδεύουν την παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.

3.-Να διενεργηθεί ανοικτός δημόσιος διαγωνισμός στο Δημοτικό Κατάστημα(Λ. Λ. Μαραθώνος 29 Αγ.Στέφανος), με ώρα έναρξης παραλαβής των προσφορών την 09:30 και ώρα λήξης παραλαβής προσφορών την 10:00, μετά από (10) ημέρες από την τελευταία δημοσίευση της περίληψης της διακήρυξης στον τύπο, ήτοι την 2-10-2012 , λόγω λήξης προθεσμίας εκταμίευσης της χρηματοδότησης στις 30-10-2012.

Η επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού και αξιολόγησης προσφορών έχει ορισθεί με την υπ'αριθ.12/2012 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου .

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ – ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ –
ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΕΠΠΑΣ

Διακήρυξη Ανοικτού Διαγωνισμού για την :

**«ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΣΕ 2 ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΧΑΡΕΣ ΣΤΟΝ ΑΓ. ΣΤΕΦΑΝΟ & ΔΡΟΣΙΑ»**

Μέρος Β: Γενικοί και Ειδικοί Όροι Διαγωνισμού

Επιχειρησιακό πρόγραμμα	ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ 2012-2015
Άξονας προτεραιότητας	Αναβάθμιση αστικών υποδομών, Προστασία και ανάδειξη φυσικού περιβάλλοντος, Ενίσχυση ελκυστικότητας πόλεων
Θεματική προτεραιότητα	
Τίτλος Προτεινόμενης Πράξης	Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπλαση στον Δήμο Διονύσου
Δικαιούχος	Δήμος Διονύσου
Αριθμός Υποέργου	1
Τίτλος Υποέργου	«Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)
Προϋπολογισμός	187.680,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ
Χρηματοδότηση	Πράσινο Ταμείο

Πίνακας περιεχομένων

Άρθρο 1 ^ο : Αντικείμενο σύμβασης - Θεσμικό πλαίσιο.....	6
Άρθρο 2 ^ο : Αναθέτουσα Αρχή - Παραλαβή εγγράφων - Λήξη κατάθεσης προσφορών	6
Άρθρο 3 ^ο : Δικαίωμα συμμετοχής.....	7
Άρθρο 4 ^ο : Δημοσιότητα - Διεξαγωγή του διαγωνισμού - Φάκελος προσφοράς	9
Άρθρο 5 ^ο : Προϋπολογισμός - Χρηματοδότηση	11
Άρθρο 7 ^ο : Χρόνος ισχύος προσφορών - Εγγυήσεις.....	11
Άρθρο 8 ^ο : Τόπος παράδοσης - Προθεσμία περατώσεως	13
Άρθρο 9 ^ο : Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής.....	13
Άρθρο 10 ^ο : Προσκόμιση δικαιολογητικών κατακύρωσης	16
Άρθρο 11 ^ο : Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής	22
Άρθρο 12 ^ο : Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς.....	22
Άρθρο 13 ^ο : Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς	22
Άρθρο 14 ^ο : Τρόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού - Αξιολόγηση προσφορών	23
14.4 Αξιολόγηση προσφορών.....	23
Α. Τεχνικά Στοιχεία Προσφοράς.....	24
Γ. ΕΓΓΥΗΣΗ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.....	Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
Άρθρο 15 ^ο : Έλεγχος δικαιολογητικών αναδόχου κατακύρωσης του διαγωνισμού	27
Άρθρο 16 ^ο : Έννομη προστασία - Ενστάσεις - Διοικητικές προσφυγές.....	27
Άρθρο 17 ^ο : Ακύρωση του διαγωνισμού	28
Άρθρο 18 ^ο : Κατακύρωση διαγωνισμού - Υπογραφή σύμβασης.....	29
Άρθρο 19 ^ο : Εναλλακτική προσφορά.....	29
Άρθρο 21 ^ο : Γλώσσα σύνταξης προσφορών	29
Άρθρο 22 ^ο : Πληρωμές	29
Άρθρο 23 ^ο : Προκαταβολές.....	30
Άρθρο 24 ^ο : Τοπικές συνθήκες	30
Άρθρο 25 ^ο : Αναθεώρηση.....	30
Άρθρο 26 ^ο : Επίλυση διαφορών	30

Ο ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ προκηρύσσει **ανοικτό δημόσιο διαγωνισμό με κριτήριο την συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά** για την πράξη με τίτλο: «**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**»

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο σύμβασης - Θεσμικό πλαίσιο

Το αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**»

1.1 Εισαγωγή

Στα πλαίσια της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Ανάπλασης στον Δήμο Διονύσου, περιλαμβάνεται η δράση «**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**» Το Έργο αφορά την κατασκευή 2 Θεματικών Παιδότοπων με κεντρικά όργανα το «**Δάσος του Λιονταριού**» και υπόλοιπα όργανα, αστικό εξοπλισμό, καθώς και Ελαστικό Δάπεδο ασφαλείας για την προστασία των παιδιών από πτώση.

Η αναλυτική τεχνική περιγραφή του έργου βρίσκεται στο σχετικό τμήμα. «**Τεχνική Περιγραφή**»

1.3 Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα τεύχη διακήρυξης (όπως αναφέρονται κατωτέρω κατά σειρά ισχύος) και με τις διατάξεις :

α. Του Ν. 2286/95 «**Προμήθειες Δημοσίου Τομέα**».

β. Του άρθρου 209 του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων, που κυρώθηκε με το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α 114) όπως εκάστοτε ισχύει, και της με αριθμό 11389/93 Υπουργικής Απόφασης «**περί ενιαίου κανονισμού προμηθειών Ο.Τ.Α. (ΦΕΚ Β 185)**» και συμπληρωματικά του Π.Δ 118/2007.

γ. Του Π.Δ. 59/07 που αποτελεί προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2004/17/ΕΚ.

δ. Του άρθρου 25 του Ν. 3614/07 όσον αφορά την διαδικασία προσκόμισης δικαιολογητικών του αρ. 45 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ και

ε. Του Ν. 2522/97 «**Δικαστική προστασία κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεως δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών σύμφωνα με την οδηγία 89/665 Ε.Ο.Κ.**».

στ. Του Ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/05, για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του ΕΡΣ και η Κ.Υ.Α. 20977/23-8-2007 των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας (ΦΕΚ Β' / 1673 / 23-8-2007) "περί των "Δικαιολογητικών για την τήρηση των μητρώων του Ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3414".

ζ. Του Π.Δ. 82/96 (κατ' εξουσιοδότηση του Ν. 2338/95) «**Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανώνυμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα**».

η. Του Ν. 3548/2007 για τις δημοσιεύσεις των προκηρύξεων στον νομαρχιακό και τοπικό τύπο.

θ. Τις διατάξεις του αρ. 14 του Ν. 890/79.

ι. Της με αριθμό 138/2007 Γνωμοδότησης του Γ' Τμήματος του Νομικού Συμβουλίου του Κράτους.

κ. Την υπ'αριθ. 196/2012 απόφαση Δ.Σ. του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ σχετικά με την έγκριση διενέργειας της εν λόγω προμήθειας.

λ. Την υπ'αριθ. απόφασης της Ο.Ε. σχετικά με την έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης του έργου.

λ. Την υπ'αριθ. απόφαση εξαιρέσεως έγκρισης ένταξης στο ΕΠΠ/2012

Άρθρο 2^ο: Αναθέτουσα Αρχή - Παραλαβή εγγράφων - Λήξη κατάθεσης προσφορών

2.1 Αναθέτουσα αρχή, Φορέας υλοποίησης του έργου, Κύριος του έργου, Εργοδότης και Προϊσταμένη Αρχή είναι ο ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ. Διευθύνουσα υπηρεσία είναι η Τεχνική Υπηρεσία του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ.

Η παρούσα διακήρυξη εγκρίνεται από τον Δήμο ΔΙΟΝΥΣΟΥ δυνάμει της απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του με αριθμό /2012.

Η έδρα της Υπηρεσίας είναι: Λ.Μαραθώνος 29 & Αθ. Διάκου 1 – Αγ.Στέφανος

Αρμόδιος υπάλληλος του Δήμου ΔΙΟΝΥΣΟΥ είναι ο κος Μυλωνάς Χαράλαμπος

2.2 Εφόσον τα τεύχη δημοπράτησης ζητηθούν έγκαιρα, η αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό υποχρεούται να τα παραδώσει στους διαγωνιζόμενους εντός έξι (6) ημερών από την ημερομηνία παραλαβής της αίτησης.

Οι υποψήφιοι μπορούν να ζητήσουν συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις για το περιεχόμενο της διακήρυξης του διαγωνισμού έως και έξι (6) ημέρες πριν από τον χρόνο λήξης υποβολής των προσφορών.

Η παραλαβή θα γίνεται επί αποδείξει - αυτοπροσώπως ή μέσω ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας. Στην περίπτωση παραλαβής της προκήρυξης μέσω ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας, ο ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ δεν έχει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή παράδοση της προκήρυξης. Σε κάθε ενδιαφερόμενο θα χορηγείται μία μόνο προκήρυξη. Οι παραλήπτες της προκήρυξης υποχρεούνται άμεσα να την ελέγξουν από άποψη πληρότητας και εφόσον διαπιστώσουν οποιαδήποτε παράλειψη να το γνωστοποιήσουν εγγράφως στο ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ και να ζητήσουν νέο πλήρες αντίγραφο. Προσφυγές κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της προκήρυξης θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

2.3 Οι προσφορές υποβάλλονται, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη διακήρυξη, στην έδρα του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ, Τηλέφωνο: 2132030623 την **02-10-2012** και ώρα **10:00**.

Μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, λήγει η προθεσμία παραλαβής των προσφορών και όσες προσφορές κατατεθούν θα επιστραφούν ως εκπρόθεσμες .

Η προθεσμία για την παραλαβή από τον Δήμο των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά λήγει την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, δηλ. την 01-10-2012 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15.00 που κλείνει το πρωτόκολλο του Δήμου.

Άρθρο 3^ο: Δικαίωμα συμμετοχής

Η συμμετοχή στον διαγωνισμό είναι ανοικτή επί ίσοις όροις, σε όσους πληρούν τις νομικές, οικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις από την διακήρυξη και διαθέτουν την απαιτούμενη επαγγελματική επάρκεια.

Στον διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά ή/και νομικά πρόσωπα, κοινοπραξίες ή ενώσεις τους, συνεταιρισμοί που έχουν συσταθεί σύμφωνα με τη νομοθεσία ενός Κράτους-Μέλους της ΕΕ και έχουν την καταστατική τους έδρα, την κενή διοίκηση ή την κύρια εγκατάσταση τους στο εσωτερικό της ΕΕ, των χωρών του ΕΟΧ και στο εσωτερικό των χωρών που είναι συμβαλλόμενα μέρη στη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του ΠΟΕ και ασκούν επάγγελμα σχετικό με το δημοπρατούμενο αντικείμενο, παρέχοντας εγγύγυα άρτιας εκτέλεσης, εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο ή Επαγγελματική Ένωση. Για την περίπτωση κοινοπραξιών προμηθευτών ή ένωσης προμηθευτών, τα μέλη της Κοινοπραξίας ή Ένωσης ευθύνονται απέναντι στον ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ αλληλεγγύως και εξ' ολοκλήρου για κάθε υποχρέωση που απορρέει από την σύμβαση ή από το νόμο.

Φυσικό ή νομικό πρόσωπο που συμμετέχει αυτόνομα ή μαζί με άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα στο διαγωνισμό, δεν μπορεί να μετέχει σε περισσότερες της μίας προσφοράς. Σε αντίθετη περίπτωση θα αποκλείονται από την διαδικασία όλα τα διαγωνιζόμενα σχήματα, στη σύνθεση των οποίων συμμετέχει το πρόσωπο.

3.1 Απαράβατοι όροι για την συμμετοχή στον διαγωνισμό των παραπάνω διαγωνιζομένων είναι:

α) Κατασκευή οργάνων Παιδικών Χαρών και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας ή συνεργασία με οίκο Παιδικών Χαρών και ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας.

Η συνεργασία αυτή θα επιβεβαιώνεται με απλή δήλωση συνεργασίας των προμηθευτών στην οποία θα αναφέρεται ρητά η προμήθεια των υλικών και ανταλλακτικών καθώς και η εγκατάσταση και δυνατότητα συντήρησης.

Ο κατασκευαστής. θα διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού

- Σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001 και 14001, πιστοποιημένο από επίσημο οργανισμό

Τα προσφερόμενα όργανα Παιδικών Χαρών εξωτερικού χώρου θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να είναι πιστοποιημένα κατά το πρότυπο EN 1176 ΕΛΟΤ ή ισοδύναμο.

Όλα τα όργανα των Παιδότοπων πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας και να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά πρότυπα σχεδιασμού και κατασκευής Παδικών Χαρών Εξωτερικού Χώρου ΕΛΟΤ EN 1176 ή ισοδύναμα, που να πιστοποιούνται από Ευρωπαϊκά διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, απο τον ΕΛΟΤ ή ισοδύναμο φορέα του

εξωτερικού, αρμοδίως Διαπιστευμένο να πιστοποιεί Όργανα Παιδικών Χαρών Εξωτερικού χώρου.

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.

Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου και των Ελαστικών Πλακιδίων ασφαλείας πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, των πιστοποιητικών ISO 9001 & ISO 14001 τα οποία 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.

Η ξυλεία που χρησιμοποιεί ο Κατασκευαστής για τα όργανα του Παιδότοπου, θα πρέπει να διαθέτει **επί ποινή αποκλεισμού**, την πιστοποίηση κατά PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification) : Sustainable Forest Management (PEFC ST 1003:2010) η ισοδύναμο, που να πιστοποιεί ότι η ξυλεία προέρχεται από δάση με Ανανεώσιμη Διαχείριση, και είναι νόμιμα υλοτομημένη (Sustainable Forest Management).

Επίσης ότι 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 μεταφρασμένα στα Ελληνικά.

Ο Προσφέρων και υπεύθυνος για την εγκατάσταση θα διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού

- Σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 πιστοποιημένο από επίσημο οργανισμό, για τεχνικά έργα.

3.2 Κάθε διαγωνιζόμενος αποκλείεται από τη διαδικασία, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί σύμπραξης ή κοινοπραξίας) ή στον οίκο κατασκευής ή αντιπροσώπευσης εξοπλισμού

α)

- Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, κατά το άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Δωροδοκία, κατά το άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997(21) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.
- Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
- Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, κατά το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
- Καταδίκη, με τελεσίδικη απόφαση, σύμφωνα με την νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης, για ένα από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, πλαστογραφίας, ψευδορκίας, δωροδοκίας και δόλιας χρεοκοπίας.
- Υποβολή ψευδούς δήλωσης κατά την παροχή των παραπάνω πληροφοριών ή μη παροχή των πληροφοριών αυτών.

β) Τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριοτήτων, αναγκαστική διαχείριση ή πτωχευτικό συμβιβασμό ή σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη από τις εθνικές, νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.

γ) Έχει κινηθεί εναντίον του διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη από τις εθνικές, νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.

δ) Έχει καταδικασθεί βάσει απόφασης που έχει ισχύ δεδικασμένου, σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας, και η οποία διαπιστώνει αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική του συμπεριφορά. Τα ανωτέρω αποδεικνύονται με απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον τελευταίου τριμήνου.

ε) Έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα που αποδεδειγμένως διαπιστώθηκε με οποιοδήποτε μέσο ενδέχεται να διαθέτουν οι αναθέτουσες αρχές.

στ) Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας της αναθέτουσας αρχής.

ζ) Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή των φόρων και τελών σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας της αναθέτουσας αρχής.

3.3. Η αναθέτουσα αρχή δέχεται ως επαρκή απόδειξη του ότι ο διαγωνιζόμενος δεν εμπίπτει στις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 3.2. και πιο συγκεκριμένα

α. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, εκδόσεως του τελευταίου τριμήνου, (πρωτότυπα ή επικυρωμένα αντίγραφα), από το οποίο να προκύπτει ότι ο διαγωνιζόμενος δεν τελεί η είναι σε διαδικασία πτώχευσης, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή άλλη ανάλογη κατάσταση

β. Ένορκη βεβαίωση που να αναφέρει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό, ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

γ. Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, (πρωτότυπα ή επικυρωμένα αντίγραφα), από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις ασφαλιστικές και φορολογικές τους υποχρεώσεις κατά την ημέρα του διαγωνισμού

δ. Απόσπασμα ποινικού μητρώου εκδόσεως τελευταίου εξαμήνου από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας

ε. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με πιστοποίηση της εγγραφής για το συγκεκριμένο επάγγελμα.

Σε περίπτωση που το οικείο κράτος δεν εκδίδει έγγραφο η πιστοποιητικό ή που δεν καλύπτει για όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και στην παράγραφο 3.2., αυτό μπορεί να αντικατασταθεί από ένορκη βεβαίωση του ενδιαφερόμενου ή, στα κράτη μέλη που δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας διοικητικής η δικαστικής αρχής.

Υπόχρεοι τη προσκόμισης ποινικού μητρώου είναι:

- Φυσικά πρόσωπα
- Ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε.
- Διαχειριστές Ε.Π.Ε.
- Πρόεδρος, Διευθύνων Σύμβουλος και μέλη Δ.Σ. για Α.Ε.
- Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού οι νόμιμοι εκπρόσωποι

Άρθρο 4^ο: Δημοσιότητα - Διεξαγωγή του διαγωνισμού - Φάκελος προσφοράς

4.1 Περίληψη της διακήρυξης στάλθηκε για δημοσίευση στο τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων του Φύλλου Εφημερίδας της Κυβερνήσεως, στον Ελληνικό τύπο, στο οικείο επιμελητήριο και στον ΕΟΜΜΕΧ, όπως και αναρτήθηκε στον πίνακα ανακοινώσεων της Υπηρεσίας.

4.2 Οι υποψήφιοι καταθέτουν προσφορές έως και την 01/10/2012 και μέχρι ώρα **15:00**, στο Πρωτόκολλο της Γραμματείας της Αναθέτουσας Αρχής, που βρίσκεται στον Αγ.Στέφανο Αττικής στην οδό Λ.Μαραθώνος 29 & Αθ.Διάκου 1 και η διενέργεια του διαγωνισμού από την αρμόδια επιτροπή διαγωνισμού γίνεται αμέσως μετά την εκπνοή της ανωτέρω προθεσμίας δημόσια στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής ήτοι 2-10-2012 και ώρα 10.00.

Μόλις λήξει η ώρα για την παράδοση των προσφορών, απαγορεύεται η αποδοχή άλλων εκτός αν συνεχίζεται η παράδοση χωρίς διακοπή.

Μετά τη λήξη της παραλαβής προσφορών ουδεμία προσφορά γίνεται δεκτή για οποιοδήποτε λόγο ακόμη και για λόγους ανωτέρας βίας.

Για την επικοινωνία της Υπηρεσίας με τους ενδιαφερομένους οι διαγωνιζόμενοι με δήλωσή τους θα δώσουν πλήρη στοιχεία του υπεύθυνου, με τον οποίο η Υπηρεσία μπορεί να έλθει άμεσα και χωρίς καθυστέρηση σε επαφή.

4.3 Ο **κυρίως ενιαίος σφραγισμένος φάκελος** κάθε προσφοράς που θα υποβληθεί στην επιτροπή, πρέπει να αναγράφει ευκρινώς τα ακόλουθα:

- Την λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Τον πλήρη τίτλο της προκήρυξης και τον αριθμό αυτής.
- Τον πλήρη τίτλο της αρμόδιας αρχής που διενεργεί την προμήθεια.
- Την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Τα στοιχεία του προσφέροντος ήτοι την επωνυμία, την διεύθυνση, τον αριθμό τηλεφώνου, τον αριθμό τηλεμοιτυπίας (fax) και την ηλεκτρονική του διεύθυνση (e-mail). Σε περίπτωση Ένωσης/ Κοινοπραξίας πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία όλων των μελών της καθώς και τα στοιχεία του εκπροσώπου τους.

Έτσι ενδεικτικά, ο ενιαίος σφραγισμένος κυρίως φάκελος θα φέρει εξωτερικά τις ενδείξεις :

- Διακήρυξη :

Αναγράφεται ο Αριθμός Πρωτοκόλλου ή άλλο διακριτικό γνώρισμα αναφοράς της διακήρυξης

- Για την επιλογή αναδόχου για το έργο: «**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**»

- Αναθέτουσα Αρχή:

Ο ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

- Ημερομηνία Διαγωνισμού:

02/10/2012

- Στοιχεία Προσφέροντος:

- επωνυμία,
- διεύθυνση,
- αριθμός τηλεφώνου,
- αριθμός τηλεμοιτυπίας (fax)
- ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail)

« ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Ή ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ »

4.4 Μέσα στον **ενιαίο σφραγισμένο κυρίως φάκελο** κάθε προσφοράς, ο προσφέρων τοποθετεί τους ακόλουθους **τρεις (3) ανεξάρτητους σφραγισμένους επιμέρους φακέλους:**

1. Φάκελο **Δικαιολογητικών Συμμετοχής** (κλειστός - 1 αντίγραφο)
2. Φάκελο **Τεχνικής Προσφοράς** (κλειστός - 2 αντίγραφα)
3. Φάκελο **Οικονομικής Προσφοράς** (κλειστός - 1 αντίγραφο)

Οι επί μέρους φάκελοι φέρουν όλες τις ενδείξεις του ενιαίου σφραγισμένου κυρίως φακέλου. Οικονομικές προσφορές που υποβάλλονται ανοιχτές δεν γίνονται δεκτές και η αντίστοιχη προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

4.5 Για την επικοινωνία της Υπηρεσίας με τους ενδιαφερομένους οι διαγωνιζόμενοι με δήλωσή τους θα δώσουν πλήρη στοιχεία του υπεύθυνου, με τον οποίο η Υπηρεσία μπορεί να έλθει άμεσα και χωρίς καθυστέρηση σε επαφή.

4.7 Αν ο προμηθευτής είναι νομικό πρόσωπο ή δεν παρίσταται αυτοπροσώπως στον διαγωνισμό, πρέπει να ορίσει αντιπρόσωπό του για να υπογράψει την προσφορά και κάθε σχετικό έγγραφο που θα χρειαστεί καταθέτοντας συγχρόνως και την Υπεύθυνη Δήλωση εξουσιοδότησης. Στην περίπτωση που ένα από τα έγγραφα ή πιστοποιητικά που αναφέρονται παρακάτω αποδειχτεί ψευδές, η προσφορά θεωρείται άκυρη και δεν λαμβάνεται υπόψη.

4.8 Η προσφορά θα αφορά στο σύνολο του έργου όπως αυτό περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές. Απαντήσεις πρέπει να δοθούν σε όλα τα επί μέρους σημεία των συμβατικών τευχών, έστω και αρνητικές.

4.9 Η προσφορά πρέπει να συνταχθεί με τον τρόπο, την τάξη, την αρίθμηση και τα χαρακτηριστικά που καθορίζονται στα συμβατικά τεύχη.

Άρθρο 5^ο: Προϋπολογισμός - Χρηματοδότηση

5.1 Ο προϋπολογισμός της προμήθειας είναι: 187.680,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ.

5.2 Το έργο χρηματοδοτείται από το Πράσινο Ταμείο

Άρθρο 6^ο: Συμβατικά στοιχεία.

Η σύμβαση έχει μεγαλύτερη ισχύ από τα άλλα έγγραφα του διαγωνισμού

Τα έγγραφα που θα συνοδεύουν τη σύμβαση και θα θεωρούνται ότι αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης με τη σειρά ισχύος είναι:

- (α) Η διακήρυξη δημοπρασίας
- (β) Το Τιμολόγιο Προσφοράς
- (γ) Ο Προϋπολογισμός Προσφοράς
- (δ) Η ειδική Συγγραφή υποχρεώσεων
- (ε) Η Γενική Συγγραφή υποχρεώσεων
- (στ) Η Τεχνική Περιγραφή του Έργου
- (ζ) Τα τεχνικού περιεχομένου στοιχεία, διαγράμματα και
- (η) Τα σχέδια της μελέτης.

Άρθρο 7^ο: Χρόνος ισχύος προσφορών – Εγγυήσεις

7.1 Κάθε προσφορά δεσμεύει αυτόν που την υποβάλει, με την κατάθεση υπεύθυνης δήλωσης, για διάστημα τουλάχιστον **180 ημερολογιακών ημερών** από την ημερομηνία του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει στην δήλωση της χρόνο ισχύος μικρότερο του ως άνω προβλεπόμενου, **απορρίπτεται** ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν τη λήξη της, κατά ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από την Διακήρυξη. Έτσι, εάν προκύψει θέμα παράτασης της ισχύος των προσφορών, η Αναθέτουσα Αρχή απευθύνει έγγραφο ερώτημα προς τους προσφέροντες, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών, αν αποδέχονται την παράταση για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Οι προσφέροντες οφείλουν να απαντήσουν σχετικά μέσα σε τρεις (3) εργάσιμες ημέρες και σε περίπτωση που αποδέχονται την αιτούμενη παράταση, οφείλουν να ανανεώσουν και τις Εγγυήσεις Συμμετοχής τους, αν αυτές δεν ισχύουν για την τυχόν παράταση. Για τους διαγωνιζόμενους που αποδέχονται την παράταση, οι προσφορές τους ισχύουν και τους δεσμεύουν για το παραπάνω αυτό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

7.2 Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό και την υποβολή προσφοράς απαιτείται η κατάθεση Εγγυητικής Επιστολής .

Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται στο ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης, ήτοι ποσό **9.384,00 Ευρώ** και κατατίθεται με Εγγυητική Επιστολή από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) που έχουν υπογράψει ευρωπαϊκές συμφωνίες ή Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών αυτών, αυτό το δικαίωμα. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

7.3 Με την Εγγυητική Επιστολή που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου προς τον οποίον απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κυρία οφειλή).

7.4 Οι κατωτέρω αναφερόμενες εγγυήσεις πρέπει να περιλαμβάνουν καταρχήν:

- α) Την ημερομηνία έκδοσης

- β) Τον εκδότη
- γ) Την Αναθέτουσα Αρχή προς την οποία απευθύνεται
- δ) Τον αριθμό της εγγύησης
- ε) Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση
- στ) Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του Υποψηφίου υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση
- ζ) Τον τίτλο της προμήθειας για την οποία παρέχεται η εγγύηση

Τους όρους ότι:

- α) Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως
- β) Το ποσόν της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργεί τον διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση
- γ) Σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάρπτωσης υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου
- δ) Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργεί το διαγωνισμό που πρέπει να υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

7.5 Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό

α) Η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 4 και τα ακόλουθα:

- (I) Την σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τον τίτλο της ζητούμενης προμήθειας,
- (II) Την ημερομηνία λήξεως της ισχύος της εγγύησης. Η εγγύηση πρέπει να έχει ισχύ ένα μήνα επιπλέον από τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

β) Αναγκαία στοιχεία εγγύησης συμμετοχής κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:

- ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλλει ορισμένο ποσό με μόνη την δήλωση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται
- ο αριθμός της διακήρυξης
- το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση
- η ημερομηνία έκδοσης της
- τα στοιχεία του Υποψηφίου υπέρ του οποίου εκδίδεται.

Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων στοιχείων μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων, εντός 5 ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του Υποψηφίου από την Υπηρεσία.

Η διάρκεια ισχύος των εγγυητικών επιστολών ορίζεται σε **επτά (7)** τουλάχιστον ημερολογιακούς μήνες από την ημερομηνία του διαγωνισμού.

7.6 Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

α) Ο Υποψήφιος στον οποίο έγινε η κατακύρωση ή η ανάθεση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α.

β) Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

γ) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 και τα ακόλουθα:

- (I) Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και την περιγραφή της ζητούμενης προμήθειας και
- (II) Την ημερομηνία λήξεως της ισχύος της εγγύησης

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης του έργου κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση η Αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να παραλάβει οριστικά την προσφερόμενη προμήθεια πλέον δύο (2) μηνών.

7.7 Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον Υποψήφιο στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η ζητούμενη προμήθεια επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των

λοιπών Υποψηφίων που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης ανάθεσης. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στην περίπτωση απόρριψης της προσφοράς και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ένδικο μέσο ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ένδικών μέσων ή παραίτηση από αυτά.

7.8 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της προσφερόμενης προμήθειας, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δυο συμβαλλόμενους. Σε περίπτωση που από την προκήρυξη και τη σύμβαση προβλέπεται ότι η ζητούμενη προμήθεια παραδίδεται κατά ολοκληρωμένα τμήματα, οι εγγυήσεις αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία των τμημάτων που παραλήφθηκαν οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

7.9 Έντοκα γραμμάτια Δημοσίου.

- α) Οι τίτλοι των εντόκων γραμματίων ή των ομολόγων του Δημοσίου γίνονται δεκτοί στην ονομαστική τους αξία ως εγγύηση συμμετοχής στους διαγωνισμούς.
- β) Σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, γίνεται εκποίηση των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου στην αξία που αντιπροσωπεύουν κατά το χρόνο της εκποίησής τους.
- γ) Η επιστροφή των εντόκων γραμματίων ή των ομολόγων του Δημοσίου γίνεται με παραλαβή τούτων από τον δικαιούχο ή εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του με την υπογραφή σχετικού αποδεικτικού παραλαβής.

7.10 Σε περίπτωση που ο προσφέρων υποβάλλει ψευδείς ή ανακριβείς υπεύθυνες δηλώσεις της παρ. 2 του άρθρου 14 της παρούσας ή ο υπόχρεος προς τούτο υποψήφιος δεν προσκομίζει εγκαίρως και προσηκόντως κατά το στάδιο πριν από την κατακύρωση ένα η περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθρου 18 της παρούσας, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του.

7.11 Στην περίπτωση κατά την οποία ο υποψήφιος Ανάδοχος αρνηθεί να υπογράψει εμπροθέσμως τη Σύμβαση ή να καταθέσει κατά την υπογραφή της Σύμβασης Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης ή να εκπληρώσει προσηκόντως οποιαδήποτε άλλη υποχρέωσή του που απορρέει από τη συμμετοχή του στο Διαγωνισμό, κηρύσσεται έκπτωτος, οπότε η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής καταπίπτει υπέρ του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ μετά την έκδοση σχετικής απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής.

Οι Εγγυητικές Επιστολές θα πρέπει να είναι συμπληρωμένες σύμφωνα με τα υποδείγματα του Παραρτήματος της παρούσας διακήρυξης.

7.12 Παράδοση του Έργου.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται και επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά την έγκριση οριστικής παραλαβής αρμοδίως υπογεγραμμένη από τον Δήμο ΔΙΟΝΥΣΟΥ.

7.13 Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) που έχουν υπογράψει Ευρωπαϊκές συμφωνίες ή Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών αυτών, αυτό το δικαίωμα. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

Άρθρο 8^ο: Τόπος παράδοσης - Προθεσμία περατώσεως

Ο Τόπος παράδοσης και εγκατάστασης είναι οι εγκαταστάσεις του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ στα σημεία που αναφέρονται στην Τεχνική Περιγραφή.

8.1 Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται σε **τρεις (3) μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Άρθρο 9^ο: Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής

9.1 Κάθε φάκελος προσφοράς που θα υποβληθεί στην επιτροπή θα αναγράφει υποχρεωτικά τον τίτλο και την δ/νση του διαγωνιζομένου και τον τίτλο του αντικειμένου της προμήθειας σύμφωνα

με τα αναφερόμενα και στο άρθρο 4. Οι προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα, εκτός από τα τεχνικά φυλλάδια, που μπορούν να υποβληθούν και στα αγγλικά.

9.2 Οι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό υποβάλλουν, επί ποινή αποκλεισμού, εντός του φακέλου «ΠΡΟΣΦΟΡΑ», στον υποφάκελο «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ», τα αναφερόμενα στην επόμενη παράγραφο του παρόντος άρθρου δικαιολογητικά στην ελληνική γλώσσα, τα οποία πρέπει να είναι σε ισχύ κατά την ημέρα διενέργειας του Διαγωνισμού. Δικαιολογητικά που έχουν εκδοθεί εκτός Ελλάδας θα συνοδεύονται επί ποινή αποκλεισμού από επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική γλώσσα. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται σε πρωτότυπα ή νόμιμα επικυρωμένα αντίγραφα και θα παραμείνουν στην διάθεση της Υπηρεσίας.

Η ημερομηνία που θα αναγράφεται στις υπεύθυνες δηλώσεις θα πρέπει είναι η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Τα τεχνικά, καθώς και τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς, τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη "ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ". Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστά σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ". Οι φάκελοι τεχνικής και οικονομικής προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου. Σε περίπτωση που 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.

Η προσφορά θα αφορά στο σύνολο της προμήθειας όπως αυτή περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές. Απαντήσεις πρέπει να δοθούν σε όλα τα επί μέρους σημεία των συμβατικών τευχών, έστω και αρνητικές.

Η προσφορά πρέπει να συνταχθεί με τον τρόπο, την τάξη, την αρίθμηση και τα χαρακτηριστικά που καθορίζονται στα συμβατικά τεύχη

9.3 Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής είναι :

1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 7 της παρούσας.
2. Αίτηση συμμετοχής στον διαγωνισμό (με την μορφή επιστολής προς την Αναθέτουσα Αρχή), στην οποία θα πρέπει να αναφέρονται τα φυσικά ή / και νομικά πρόσωπα που απαρτίζουν τον υποψήφιο Ανάδοχο / Προσφέροντα και που υποβάλλουν την προσφορά. Στην Αίτηση, η οποία θα υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του Προσφέροντα (ή σε περίπτωση ένωσης προσώπων και από τους νόμιμους εκπροσώπους όλων των συμμετεχόντων στην ένωση), θα δηλώνονται επίσης τα ποσοστά συμμετοχής κάθε μέλους στην ένωση, ο νόμιμος εκπρόσωπος κάθε μέλους και ο κοινός νόμιμος εκπρόσωπος της ένωσης.
3. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά των υποχρεωτικά συνεργαζόμενων οίκων κατασκευής ή αντιπροσώπευσης εξοπλισμού Παιδικών Χαρών και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας, όπως αναλύονται στο Άρθρο 3 της παρούσας.
4. Σε περίπτωση νομικού προσώπου, καταστατικό ή άλλο έγγραφο που να αποδεικνύει τη σύσταση του νομικού προσώπου κάθε συμμετέχοντος στο διαγωνισμό και τυχόν τροποποιήσεις του, καθώς και τα αντίστοιχα ΦΕΚ δημοσίευσης (για ΑΕ, ΕΠΕ) ή καταστατικά (για ΟΕ, ΕΕ). Πρακτικό Διοικητικού Συμβουλίου ή άλλο έγγραφο από το οποίο να προκύπτουν τα πρόσωπα που νόμιμα δεσμεύουν το νομικό πρόσωπο.
5. Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου ή του δεσμευόντος φυσικού προσώπου ή οργάνου κάθε συμμετέχοντος στο διαγωνισμό, για την έγκριση συμμετοχής του διαγωνιζόμενου στο διαγωνισμό, για την έγκριση συμμετοχής στη συγκεκριμένη ένωση (σε περίπτωση ένωσης προσώπων), για τον ορισμό του εκπροσώπου του διαγωνιζόμενου, για την αποδοχή της αλληλέγγυας ευθύνης όλων των συμμετεχόντων στην ένωση προσώπων (σε περίπτωση ένωσης), για το ποσοστό συμμετοχής του (σε περίπτωση ένωσης) και τον ορισμό κοινού εκπροσώπου της ένωσης προσώπων. Θα δηλώνεται και η διεύθυνση του εκπροσώπου προκειμένου να είναι δυνατή η κοινοποίηση σε αυτόν εγγράφων σχετικών με το διαγωνισμό, που απευθύνονται από την Υπηρεσία στην εταιρία και ο αριθμός φαξ.
6. Σε περίπτωση που ο Προσφέρων αποτελεί ένωση ή κοινοπραξία φυσικών ή /και νομικών προσώπων, Συμφωνητικό μεταξύ των μελών της Ένωσης / Κοινοπραξίας όπου συστήνεται η ένωση / κοινοπραξία αναγράφεται και οριοθετείται με σαφήνεια το τμήμα των εργασιών που αναλαμβάνει κάθε μέλος της ένωσης / κοινοπραξίας αναγράφεται το ποσοστό συμμετοχής του κάθε μέλους στην αξία του Έργου δηλώνεται ένα Μέλος ως υπεύθυνο για το συντονισμό και τη διοίκηση όλων των Μελών της Ένωσης / Κοινοπραξίας ορίζεται κοινός εκπρόσωπος της ένωσης/κοινοπραξίας για την συμμετοχή στον διαγωνισμό και την εκπροσώπηση της έναντι της αναθέτουσας αρχής ο οποίος θα εξουσιοδοτείται να υπογράφει για λογαριασμό της ένωσης/κοινοπραξίας τα έγγραφα της προσφοράς καθώς και κάθε άλλο σχετικό με το διαγωνισμό έγγραφο.

Στο συμφωνητικό θα πρέπει να προβλέπεται ότι τα μέλη της ένωσης/κοινοπραξίας ευθύνονται έκαστος, έναντι της Αναθέτουσας Αρχής, αλληλεγγύως και εις ολόκληρον για την υλοποίηση του έργου.

7. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, στην οποία ο Προσφέρων πρέπει:

(α) να αναγράφει τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχει.

(β) να δηλώνει ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς

β1) είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του με βάση τα αναφερόμενα στην παρ. 1ε και 1στ του άρθρου 3.4. της παρούσης

β2) είναι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο

(γ) να αναλαμβάνει την υποχρέωση, σε περίπτωση που ανακηρυχθεί Ανάδοχος, για την έγκαιρη και προσήκωσα, εντός είκοσι (20) ημερών από τη σχετική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής, προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου 10 της παρούσης. Σε αντίθετη περίπτωση αποκλείεται και η σύμβαση συνάπτεται με το επόμενο κατά σειρά Υποψήφιο με τις ίδιες προϋποθέσεις.

(δ) η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Προκήρυξης της οποίας έλαβε γνώση και τους οποίους αποδέχεται ανεπιφύλακτα, όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή και η προσφορά καλύπτει το σύνολο του έργου όπως περιγράφεται στην Προκήρυξη. Επίσης, ότι έλαβε γνώση όλων των στοιχείων που διαθέτει η Υπηρεσία καθώς και των επιτόπιων συνθηκών της προμήθειας και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της διακήρυξης.

(ε) να αναλαμβάνει με δική του ευθύνη την εγκατάσταση του Παιδότοπου και να δεσμεύεται ότι η συντήρηση, υποστήριξη θα παρέχεται από τον ίδιο τον προμηθευτή ή τον συνεργαζόμενο με αυτόν οικοο οποίος πρέπει να διαθέτει συνεργείο και αποθέματα ανταλλακτικών.

(ζ) δεν έχει κηρυχθεί έκπτωτος σε διαγωνισμό.

8. Δικαιολογητικά Ονομαστικοποίησης Μετοχών

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομιστούν, επί ποινή αποκλεισμού, για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων ονομαστικοποίησης μετοχών είναι, ανά κατηγορία νομικού προσώπου, τα ακόλουθα:

1. Οι ημεδαπές ανώνυμες εταιρείες οφείλουν να προσκομίσουν:

α) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής, που εποπτεύει σύμφωνα με τις διατάξεις του Κ.Ν.2190/1920 την Εταιρεία, από το οποίο προκύπτει ότι οι μετοχές τους, με βάση το ισχύον καταστατικό της, είναι ονομαστικές. Προκειμένου περί Εταιρείας της οποίας οι μετοχές ήταν στο παρελθόν, βάσει του Καταστατικού, ανώνυμες, πρέπει κατά την υποβολή της προσφοράς να έχει ολοκληρωθεί η τροποποίηση του Καταστατικού της Εταιρείας, ώστε το σύνολο των μετοχών της Εταιρείας να έχει μετατραπεί σε ονομαστικές, με την καταχώρηση στο οικείο Μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της απόφασης της εποπτεύουσας αρχής για την έγκριση της τροποποίησης του Καταστατικού της Εταιρείας.

β) Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της Εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της Εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Εφόσον από την ανωτέρω κατάσταση των μετόχων προκύπτει ότι μέτοχοι της Εταιρείας είναι άλλες ανώνυμες εταιρείες, αυτές πρέπει να έχουν, βάσει του καταστατικού τους, ονομαστικές μετοχές και να έχουν προσκομίσει στην Εταιρεία βεβαίωση περί του ότι οι μέτοχοί τους είναι φυσικά πρόσωπα, προσωπικές εταιρείες, ΕΠΕ ή οποιασδήποτε άλλης μορφής νομικά πρόσωπα πλην ανωνύμων εταιρειών.

2. Οι αλλοδαπές επιχειρήσεις, για τις οποίες το δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, επιβάλλει για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα την ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, υποβάλουν:

α) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής κατά το δίκαιο του κράτους της έδρας της εταιρείας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές της, με βάση το ισχύον καταστατικό της, είναι ονομαστικές. Προκειμένου περί εταιρείας της οποίας οι μετοχές ήταν στο παρελθόν βάσει του καταστατικού της ανώνυμες, πρέπει κατά την υποβολή της υποψηφιότητας να έχει ολοκληρωθεί και εγκριθεί από την εποπτεύουσα αρχή, τροποποίηση καταστατικού της, ώστε το σύνολο των μετοχών της να έχει μετατραπεί σε ονομαστικές.

β) Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της υποψήφιας εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο τηρούμενο βιβλίο μετόχων

κατά το δίκαιο του κράτους της έδρας της με ημερομηνία το αργότερο τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή της προσφοράς.

γ) Κάθε άλλο έγγραφο από το οποίο μπορεί να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών της υποψήφιας εταιρείας που έχει συντελεστεί το αργότερο τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή της υποψηφιότητας.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμο αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

3. Οι αλλοδαπές επιχειρήσεις, για τις οποίες το δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, δεν επιβάλλει για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, την ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, υποβάλλουν:

α) Βεβαίωση από αρμόδια αρχή της χώρας αυτής περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών τους. Αν δεν εκδίδεται τέτοια βεβαίωση, προσκομίζεται σχετική υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου.

β) Έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση των μετόχων της, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου της ανώνυμης εταιρείας. Σε περίπτωση που η εταιρεία δεν τηρεί ενημερωμένη κατάσταση μετόχων, υποχρεούται να προσκομίσει σχετική κατάσταση μετόχων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, εφόσον οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία οφείλει να αιτιολογήσει τους λόγους για τους οποίους δεν είναι γνωστοί οι ως άνω μέτοχοι, η δε Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. Εναπόκειται στην Αναθέτουσα Αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλει την προαναφερόμενη κατάσταση των μετόχων της, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας.

Όλα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά είναι υποχρεωτικά, για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό. Έλλειψη έστω και ενός από τα παραπάνω δικαιολογητικά αποτελεί λόγο αποκλεισμού του προμηθευτή.

Στην δημοπρασία οι Υποψήφιοι παρίστανται μόνον αυτοπροσώπως. Αν ο προμηθευτής είναι νομικό πρόσωπο ή δεν παρίσταται αυτοπροσώπως στον διαγωνισμό, πρέπει να ορίσει αντιπρόσωπό του για να υπογράψει την προσφορά και κάθε σχετικό έγγραφο που θα χρειαστεί καταθέτοντας συγχρόνως και την έγγραφη συμβολαιογραφική εξουσιοδότηση. Οι ανώνυμες εταιρίες εκπροσωπούνται από μέλος του διοικητικού τους συμβουλίου ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Οι εταιρίες περιορισμένης ευθύνης και οι ομόρρυθμες και ετερόρρυθμες εταιρίες εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Για την παράσταση στην διενέργεια του Διαγωνισμού από εκπρόσωπο απαιτείται παραστατικό - απλή εξουσιοδότηση του Υποψηφίου.

Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι αλλοδαπό φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις του Ν. 1599/1986 μπορούν να αναπληρωθούν με αντίστοιχου περιεχομένου ένορκες βεβαιώσεις του προσφέροντος ή, στα κράτη μέλη όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από ισοδύναμη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτους καταγωγής ή προέλευσης.

Άρθρο 10^ο: Προσκόμιση δικαιολογητικών κατακύρωσης

Ο υποψήφιος Ανάδοχος στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο Διαγωνισμός οφείλει να καταθέσει εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, σε σφραγισμένο φάκελο, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά. Σε αντίθετη περίπτωση ο υποψήφιος Ανάδοχος αποκλείεται, επέρχονται οι συνέπειες που αναφέρονται παρακάτω και η Σύμβαση συνάπτεται με τον επόμενο κατά σειρά υποψήφιο με τις ίδιες προϋποθέσεις.

10.1. Οι Έλληνες Πολίτες

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1	Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, εκβιασμού, πλαστογράφησης, ψευδορκίας και δόλιας χρεωκοπίας και για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 43 παράγ. 1 του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α/ 16.03.2007) περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία

	κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
2	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
3	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
4	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία ο υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
5	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
6	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
7	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης
8	Υπεύθυνη Δήλωση, σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 20977/2007, ότι δεν έχει εκδοθεί εις βάρος του καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του Ν. 3310/2005, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν. 3414/2005.
9	Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολο τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση. Η υπεύθυνη αυτή δήλωση θα συνυποβληθεί υποχρεωτικά μαζί με τα λοιπά Δικαιολογητικά Κατακύρωσης.

10.2. Οι Αλλοδαποί Πολίτες

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού, ισοδυνάμου εγγράφου που εκδίδεται από την αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή της χώρας καταγωγής ή προέλευσης του προσώπου αυτού από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, εκβιασμού, πλαστογράφησης, ψευδορκίας και δόλιας χρεωκοπίας και για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 43 παραγρ. 1 του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α'/ 16.03.2007) περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ. Το απόσπασμα ή το έγγραφο αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης ----A----- ü
2	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν

	από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
3	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
4	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ή ένορκη δήλωση ενώπιον αρμόδιας αρχής ή συμβολαιογράφου ή, αν στη χώρα του υποψήφιου Αναδόχου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού, στην οποία ο υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
5	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
6	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
7	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης
8	Υπεύθυνη Δήλωση, σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 20977/2007, ότι δεν έχει εκδοθεί εις βάρος του καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του Ν. 3310/2005, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν. 3414/2005.
9	Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

Σε περίπτωση που στη χώρα του υποψήφιου Αναδόχου ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολο τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Υπεύθυνη Δήλωση του υποψήφιου Αναδόχου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση. Η Υπεύθυνη Δήλωση θα συνυποβληθεί υποχρεωτικά μαζί με τα λοιπά Δικαιολογητικά Κατακύρωσης.

10.3. Τα ημεδαπά Νομικά Πρόσωπα

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1	Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι α) ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε. β) διαχειριστές Ε.Π.Ε. γ) Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε. δ) οι νόμιμοι εκπρόσωποι κάθε άλλου νομικού προσώπου δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, εκβιασμού, πλαστογράφησης, ψευδορκίας και δόλιας χρεωκοπίας και για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 43 παραγρ. 1 του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α'/ 16.03.2007) περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
2	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.

3	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
4	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
5	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
6	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης της παρ.2, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του ΚΝ-2190/20, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν-1892/90 (ΦΕΚ-101/Α/90), όπως εκάστοτε ισχύει και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων. Το ανωτέρω πιστοποιητικό εκδίδεται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό ΑΕ, σύμφωνα με τις διατάξεις των Αρθ-7α παρ.1α και Αρθ-7β παρ.12 του ΚΝ-2190/20, όπως εκάστοτε ισχύει, και, όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του Ν-1892/90, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρείας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση.
7	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία ο νόμιμος εκπρόσωπος του υποψήφιου Αναδόχου θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
8	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
9	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
10	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης.
11	Υπεύθυνη Δήλωση, σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 20977/2007, ότι δεν έχει εκδοθεί εις βάρος του καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του Ν. 3310/2005, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν. 3414/2005.
12	Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολο τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με υπεύθυνη δήλωση του υποψήφιου Αναδόχου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση. Η υπεύθυνη αυτή δήλωση θα συνυποβληθεί υποχρεωτικά μαζί με τα λοιπά Δικαιολογητικά Κατακύρωσης

10.4 Τα αλλοδαπά Νομικά Πρόσωπα

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού, ισοδυνάμου εγγράφου που εκδίδεται από την αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή της χώρας καταγωγής ή προέλευσης του προσώπου αυτού από το οποίο να προκύπτει ότι οι νόμιμοι εκπρόσωποι ή διαχειριστές του νομικού αυτού προσώπου δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, εκβιασμού, πλαστογράφησης, ψευδορκίας και δόλιας χρεωκοπίας και για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 43 παραγρ. 1 του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α'/ 16.03.2007) περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ. Το απόσπασμα ή το έγγραφο αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
2	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
3	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την κοινοποίηση της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
4	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
5	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
6	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν βρίσκεται σε εκκαθάριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
7	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ή ένορκη δήλωση ενώπιον αρμόδιας αρχής ή συμβολαιογράφου ή, αν στη χώρα του υποψήφιου Αναδόχου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού, στην οποία ο νόμιμος εκπρόσωπος του υποψήφιου Αναδόχου θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
8	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
9	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.
10	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει την Προσφορά

11	Υπεύθυνη Δήλωση, σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 20977/2007, ότι δεν έχει εκδοθεί εις βάρος του καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του Ν. 3310/2005, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν. 3414/2005.
12	Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

Σε περίπτωση που στη χώρα του υποψήφιου Αναδόχου ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολο τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Υπεύθυνη Δήλωση του υποψήφιου Αναδόχου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση. Η Υπεύθυνη Δήλωση θα συνυποβληθεί υποχρεωτικά μαζί με τα λοιπά Δικαιολογητικά Κατακύρωσης.

10.5. Οι Ενώσεις/ Κοινοπραξίες

A. Για κάθε μέλος της Ένωσης / Κοινοπραξίας πρέπει να κατατεθούν όλα τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης, ανάλογα με την περίπτωση (ημεδαπό / αλλοδαπό φυσικό πρόσωπο, ημεδαπό / αλλοδαπό νομικό πρόσωπο, συνεταιρισμός).

B. (1) Οι Ενώσεις υποβάλλουν κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τα μέλη που αποτελούν αυτήν, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της Ένωσης.

(2) Με την υποβολή της προσφοράς, κάθε μέλος της Ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της εργασίας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

(3) Σε περίπτωση που, εξ αιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της Ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της Ένωσης κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.

Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση.

Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Στους ανοικτούς διαγωνισμούς, όταν ο προμηθευτής ο οποίος προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά δεν προσκομίζει, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα-δικαιολογητικά που αναφέρονται ανωτέρω ή στα λοιπά άρθρα της διακήρυξης, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή που προσφέρει την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Σε περίπτωση που και αυτός δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται κατά τα ανωτέρω, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται από αυτές, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Στις περιπτώσεις αυτές όταν ο συμμετέχων υποβάλλει ψευδείς ή ανακριβείς υπεύθυνες δηλώσεις ή ο υπόχρεος προς τούτο προσφέρων δεν προσκομίσει εγκαίρως και προσηκόντως κατά το στάδιο της κατακύρωσης ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά που αναφέρονται στην διακήρυξη, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη. Επίσης καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη εφόσον από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά προκύπτει ότι δεν πληρούνται τα στη διακήρυξη καθοριζόμενα ελάχιστα αναγκαία όρια των οικονομικών και τεχνικών προϋποθέσεων.

Άρθρο 11^ο: Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

11.1 Χρηματοοικονομική ικανότητα

Για τον έλεγχο της καταλληλότητας και της παραδεκτής συμμετοχή τους στο διαγωνισμό, οι υποψήφιοι και κάθε μέλος της κοινοπραξίας / ένωσης αυτών υποβάλλουν επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την προσφορά τους στον υποφάκελο «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ», τα παρακάτω οριζόμενα στοιχεία και δικαιολογητικά:

(α) Η επάρκεια της χρηματοοικονομικής ικανότητας του υποψηφίου Αναδόχου αποδεικνύεται, πέραν της προβλεπόμενης εγγυητικής επιστολής συμμετοχής στον Διαγωνισμό, με κατάλληλες τραπεζικές βεβαιώσεις απόδειξης πιστοληπτικής ή δανειοληπτικής ικανότητας για ποσό τουλάχιστον ίσο με το 50% του προϋπολογισμού με ΦΠΑ της παρούσας προκήρυξης για την οποία υποβάλλεται προσφορά.

(β) Σε περίπτωση ενώσεων / κοινοπραξιών που υποβάλλουν προσφορά, τα ανωτέρω κριτήρια χρηματοοικονομικής ικανότητας ελέγχονται για τους συμμετέχοντες σ αυτές αθροιστικά.

Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά απορρίπτεται ως μη έχουσα εκπληρώσει τις ελάχιστες τιθέμενες προϋποθέσεις ποιοτικής επιλογής και δεν προχωρά η αξιολόγηση της Οικονομικής προσφοράς του υποψηφίου Αναδόχου.

Άρθρο 12^ο: Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς

Ο φάκελος της Τεχνικής Προσφοράς θα αναγράφει το όνομα του προμηθευτή και την επιγραφή: «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ για το διαγωνισμό: «**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**» και θα περιλαμβάνει σε δύο αντίγραφα όλα τα ζητούμενα στο τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών τεχνικά στοιχεία, χαρακτηριστικά και σχέδια, σε τρόπο που να καθιστά σαφή όλα τα στοιχεία του προσφερομένου συστήματος. Για το λόγο αυτό θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω:

1. Όροι εγγύησης-συντήρησης του παιδότοπου καθώς και προτεινόμενο πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης. Επίσης να αναφέρεται με σαφήνεια ο προσφερόμενος χρόνος εγγύησης ο οποίος θα τεκμηριώνεται από δήλωση του κατασκευαστή. 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 ελάχιστα αποδεκτοί (με δυνατότητα εξαίρεσης κάποιον συγκεκριμένων υπο-τμημάτων όπως π.χ. κινούμενα μέρη για τα οποία θα ορίζεται με σαφήνεια ο χρόνος εγγύησης).
2. Σχέδιο όλων των ενδεχόμενα προβλεπόμενων συμβολαίων ή συμβάσεων συντήρησης.
3. Όλα τα προσφερόμενα μέρη της Παιδικής Χαράς θα πρέπει να είναι καινούργια και αμεταχείριστα, και νεοτάτης τεχνολογίας. Θα υποβληθούν εικονογραφημένα πρωτότυπα τεχνικά έντυπα και περιγραφή των επί μέρους οργάνων που αποτελούν τον Παιδότοπο.
4. Κάθε άλλη πληροφορία από αυτές που ζητούνται στις Τεχνικές Προδιαγραφές 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, ελλιπής ή είναι παραποιημένη.
5. Τεκμηρίωση της διασφάλισης της ασφάλειας κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1176
6. Ανακεφαλαιωτικό πίνακα με τα περιεχόμενα της προσφοράς
7. Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου στην οποία θα αναφέρεται η χώρα προέλευσης του εξοπλισμού

Άρθρο 13^ο: Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς

13.1 Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς, θα αναγράφει το όνομα του προμηθευτή και την επιγραφή: «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Προσφορά για το διαγωνισμό με αντικείμενο: «**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε (2) Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**»

Στην Οικονομική προσφορά πρέπει να έχουν υπολογιστεί και να συμπεριλαμβάνονται:

α) Η δαπάνη προμήθειας και εγκατάστασης των οργάνων της Παιδικής Χαράς, του αστικού εξοπλισμού και των ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας. Την αποξήλωση και αποκομιδή των υπαρχόντων οργάνων στις δύο (2) Παιδικές Χαρές

γ) Κάθε άλλη δαπάνη έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία της Παιδικής Χαράς σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις Τεχνικές Προδιαγραφές.

δ) Επίσης τα έξοδα για τη δημοσίευση της διακήρυξης του διαγωνισμού αυτού, καθώς και των προηγούμενων αν αυτός είναι επαναληπτικός, όλες οι επιβαρύνσεις και οι φόροι, οι κρατήσεις για λογαριασμό τρίτων μαζί με τις επιβαρύνσεις που να τυχόν επιβληθούν αναδρομικά θα βαρύνουν όλες τον τελευταίο μειοδότη (ανάδοχο). Επιπλέον τα έξοδα τόσο για πιστοποίηση καταλληλότητας του χώρου της παιδικής χαράς όσο και τα έξοδα πιστοποίησης για την ολοκλήρωση του έργου της παιδικής χαράς βαρύνουν τον τελευταίο μειοδότη (ανάδοχο). Ειδικά και μόνο ο ΦΠΑ που βαρύνει το ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ δεν θα συμπεριλαμβάνεται στην τιμή της προσφοράς και θα καταβάλλεται επί πλέον στη συνολική αξία της προσφοράς.

Η οικονομική προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει την ανάλυση δαπάνης των επιμέρους τεμαχίων (ΕΝΤΥΠΑ ΠΡΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ - ΕΝΤΥΠΟ Α).

13.2 Η τιμή της προσφοράς θα είναι σε Ευρώ και θα πρέπει να αναγράφεται αριθμητικά και ολογράφως και σε περίπτωση που υπάρχει διαφορά θα λαμβάνονται υπόψη οι τιμές που αναφέρονται ολογράφως. Παράλειψη της ολογράφου γραφής καθιστά την προσφορά απαράδεκτη. Όλα τα στοιχεία της οικονομικής προσφοράς θα είναι γραμμένα σε υπολογιστή ή γραφομηχανή. Προσφορά που δεν πληροί αυτόν τον όρο κρίνεται απαράδεκτη.

Ο ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ θα χορηγήσει το έντυπο Α και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τα συμπληρώσει στα κενά τα στοιχεία που ζητούνται.

13.3 Όλα τα στοιχεία της οικονομικής προσφοράς θα είναι υπογεγραμμένα από τον νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρίας, ο οποίος θα έχει μονογράψει και τα στοιχεία κατά σελίδα. Μονογραφές που τυχόν λείπουν μπορούν να συμπληρωθούν ενώπιον της επιτροπής διαγωνισμού μετά το άνοιγμα των προσφορών.

13.4 Απαγορεύεται με ποινή αποκλεισμού οποιαδήποτε τροποποίηση του κειμένου και της μορφής των εντύπων της οικονομικής προσφοράς (**έντυπο Α**).

Άρθρο 14^ο: Τρόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού - Αξιολόγηση προσφορών

14.1 Η διαδικασία του διαγωνισμού θα διεξαχθεί σύμφωνα με όρους της διακήρυξης.

14.2 Μόλις λήξει η ώρα για την παράδοση των προσφορών απαγορεύεται η αποδοχή άλλων εκτός αν συνεχίζεται η παράδοση χωρίς διακοπή.

14.3 Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί ως ακολούθως αναφέρεται

Το αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης προσφορών προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη σχετική διακήρυξη. Προσφορές που υποβάλλονται μετά την έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης δεν αποσφραγίζονται δεν παραλαμβάνονται. Κατόπιν αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο όλα τα δικαιολογητικά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς κατά φύλλο. Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται, αλλά μονογράφεται και σφραγίζεται από το παραπάνω όργανο και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την πρόσκληση.

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών το παραπάνω όργανο προβαίνει στην καταχώρηση αυτών που υποβάλλουν προφορές, καθώς και των δικαιολογητικών που υπέβαλαν, σε πρακτικό το οποίο υπογράφει και σφραγίζει.

Γενικά κατά την αποσφράγιση των προσφορών δικαιούνται να παρευρίσκονται οι νόμιμοι εκπρόσωποι των διαγωνιζόμενων.

Η Αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών γίνεται δημόσια, σε ώρα και ημέρα που έχει οριστεί με πρόσκληση.

14.4 Αξιολόγηση προσφορών.

Η αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης παραλαμβάνει τους φακέλους των τεχνικών προσφορών των διαγωνιζόμενων και προβαίνει στην αξιολόγηση τους με βάση τα παρακάτω κριτήρια και τους αντίστοιχους μέγιστους και ελάχιστους βαθμούς :

A. Τεχνικά Στοιχεία της Προσφοράς, συμφωνία με προδιαγραφές Ποιότητα υλικών και κατασκευής	K1MAX= 700 K1 MIN= 350
B. Χρόνος Εγγύησης για επί μέρους υλικά, ξύλινα – μεταλλικά – ελαστικά πλακίδια Υποστήριξη με ανταλλακτικά για την διάρκεια της Εγγύησης	K2MAX= 300 K2 MIN= 150

Πίνακας Α. Κριτήρια Αξιολόγησης

Η Επιτροπή θα λάβει υπ' όψη της τα κριτήρια αξιολόγησης προσφοράς που αναφέρονται στο τεύχος «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» και αμέσως παρακάτω, όπου η συνολική βαθμολογία του διαγωνιζόμενου για κάθε στοιχείο θα διαιρεθεί με 100. Η κρίση της επιτροπής θα αποτυπωθεί σε πρακτικό πλήρως αιτιολογημένο το οποίο θα καταλήγει στη βαθμολογία και θα κοινοποιηθεί σε όλους τους διαγωνιζόμενους.

Στη συνέχεια δίνονται τα κριτήρια αξιολόγησης των στοιχείων της προσφοράς του προμηθευτή. Το σύνολο της μέγιστα δυνατής βαθμολογίας είναι 1000.

Κάθε κριτήριο βαθμολογείται ως ποσοστό της αντίστοιχης μέγιστης βαθμολογίας του κριτηρίου που δίνεται στη συνέχεια, ως εξής :

0% Όταν η συγκεκριμένη προσφορά είναι εκτός προδιαγραφών με πιθανή επισφαλή λειτουργία ως προς το κριτήριο.

20% - 49% Όταν η συγκεκριμένη προσφορά υπολείπεται των προδιαγραφών και των απαιτήσεων ως προς το κριτήριο.

50% - 70% Όταν η συγκεκριμένη προσφορά καλύπτει τις προδιαγραφές και απαιτήσεις ως προς το κριτήριο.

71% - 100% Όταν η συγκεκριμένη προσφορά υπερκαλύπτει τις προδιαγραφές και απαιτήσεις ως προς το κριτήριο

A. Τεχνικά Στοιχεία Προσφοράς

Ακολουθως δίνονται τα κριτήρια αξιολόγησης των τεχνικών στοιχείων των προσφορών των διαγωνιζόμενων. Το σύνολο της μέγιστα δυνατής βαθμολογίας είναι 700 ενώ η ελάχιστη απαιτητή βαθμολογία (όριο απόρριψης) είναι 350 (όπως ήδη αναφέρθηκε).

Τα κριτήρια αξιολόγησης των Τεχνικών Στοιχείων της Προσφοράς ομαδοποιούνται σε τρεις ομάδες:

ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ

ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ

Σε κάθε κριτήριο της ομάδας αναγράφεται η μέγιστη δυνατή βαθμολογία, και η βαθμολόγησή του γίνεται όπως αναφέρθηκε παραπάνω.

ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ

A/A	Περιγραφή Κριτηρίου	Ποσοστό της Μέγιστης Βαθμολογίας	Μέγιστη Βαθμολογία	Γινόμενο
1.	Τεχνικά Στοιχεία της Προσφοράς, συμφωνία με προδιαγραφές		200	
2.	Ποιότητα υλικών και κατασκευής		100	
3.	Υλικά κατασκευής για προστασία απο βανδαλισμούς		100	
	ΣΥΝΟΛΟ		400	

ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Ποσοστό της Μέγιστης Βαθμολογίας	Μέγιστη Βαθμολογία	Γινόμενο
1.	Τεχνικά Στοιχεία της Προσφοράς, συμφωνία με προδιαγραφές		50	
2.	Ποιότητα υλικών και κατασκευής		50	
	ΣΥΝΟΛΟ		100	

ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

A/A	Περιγραφή Κριτηρίου	Ποσοστό της Μέγιστης Βαθμολογίας	Μέγιστη Βαθμολογία	Γινόμενο
1.	Τεχνικά Στοιχεία της Προσφοράς, συμφωνία με προδιαγραφές		100	
2.	Ποιότητα υλικών και κατασκευής		50	
3.	Χρόνος Εγγύησης για επί μέρους υλικά ελαστικά πλακίδια .. Δυνατότητα Συντήρησης- για την διάρκεια της Εγγύησης		50	
	ΣΥΝΟΛΟ		200	
	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		700	

Συνολική βαθμολογία κριτηρίου K1 =

B. Χρόνος Εγγύησης

Η διάρκεια της χρονικής περιόδου εγγυήσεως που προσφέρει ο κατασκευαστής θα βαθμολογηθεί όπως αναλύεται στη συνέχεια.

Ο προσφερόμενος χρόνος εγγύησης τεκμηριώνεται από δήλωση του κατασκευαστή.

Στην διάρκεια της χρονικής περιόδου εγγυήσεως, ο προμηθευτής υποχρεούται (εφόσον ζητηθεί και συμφωνηθεί) να προσφέρει συντήρηση της Παιδικής Χαράς, η οποία θα περιλαμβάνει τις εργασίες προληπτικής συντήρησης και άρσης βλαβών καθώς και οποιαδήποτε ανταλλακτικά ενδεχόμενα απαιτηθούν για χρονική διάρκεια όση αναφέρεται στην προσφορά του, μετά την οριστική παραλαβή για την οποία ο ανάδοχος εξασφαλίζει και εγγυάται την πλήρη συντήρηση της Παιδικής Χαράς.

Η μέγιστη δυνατή βαθμολογία είναι 300, ενώ η ελάχιστη απαιτητή βαθμολογία (όριο απόρριψης) για τον τομέα αυτό είναι 150 και αναλύεται στο παρακάτω πίνακα:

A/A	Περιγραφή Κριτηρίου	Ποσοστό της Μέγιστης Βαθμολογίας	Μέγιστη Βαθμολογία	Γινόμενο
1.	Χρόνος Εγγύησης για τα όργανα του παιδότοπου		200	
2.	Χρόνος Εγγύησης για τα όργανα του αστικού εξοπλισμού		50	
3.	Χρόνος Εγγύησης για τα ελαστικά πλακίδια		50	
	ΣΥΝΟΛΟ		300	

Συνολική βαθμολογία κριτηρίου K2 =

Αν η επιμέρους βαθμολογία κάποιου από τα παραπάνω κριτήρια είναι μικρότερη του αντίστοιχου ελάχιστου του πίνακα Α (Πίνακας Α. Κριτήρια Αξιολόγησης) , η προσφορά απορρίπτεται, αποκλείεται από την περαιτέρω αξιολόγηση και η οικονομική προσφορά επιστρέφεται σφραγισμένη στον προμηθευτή.

Η συνολική βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς δίνεται από τη σχέση :

$$ΣΚ = Κ1 + Κ2$$

Σημειώνουμε ότι μετά το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών προκειμένου να ολοκληρωθεί η διαδικασία για την επιλογή της συμφερότερης προσφοράς ελέγχεται η οικονομική προσφορά για το αν ανταποκρίνεται στην τεχνική προσφορά. Σε περίπτωση απόκλισης ο διαγωνιζόμενος αποκλείεται της περαιτέρω διαδικασίας.

Μετά την εξέταση τυχόν υποβληθεισών στο προηγούμενο στάδιο ενστάσεων - προσφυγών κατά της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, η αρμόδια Επιτροπή του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ ορίζει την ημερομηνία και ώρα ανοίγματος των επιμέρους φακέλων των οικονομικών προσφορών και ενημερώνει σχετικά τους συμμετέχοντες των οποίων οι προσφορές δεν αποκλείστηκαν στα προηγούμενα στάδια με σχετική ανακοίνωση που θα τους αποστείλει με τηλεομοιοτυπία (fax) δύο (2) εργάσιμες ημέρες τουλάχιστον προ της ημερομηνίας που θα αποσφραγισθούν οι οικονομικές προσφορές.

Η αποσφράγιση των επιμέρους φακέλων των οικονομικών προσφορών γίνεται στον ίδιο χώρο που πραγματοποιούνται και τα προηγούμενα στάδια του διαγωνισμού. Η αποσφράγιση λαμβάνει χώρα σε ανοικτή συνεδρίαση, στην οποία μπορούν να παρίστανται αυτοπροσώπως ή δια του νομίμου εκπροσώπου τους ή με νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, όλοι οι συμμετέχοντες σε αυτό το στάδιο του διαγωνισμού. Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ μονογράφει κατά φύλλο και ελέγχει τις οικονομικές προσφορές κατά την σειρά της αρχικής υποβολής.

Μετά τα παραπάνω ακολουθεί σχετική ανακοίνωση των οικονομικών στοιχείων και καταγραφή των τιμών στο σχετικό πρακτικό. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών όσων προσφορών απορρίφθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται στους συμμετέχοντες.

Για την ολοκλήρωση και της διαδικασίας αυτής, η αρμόδια Επιτροπή του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ ελέγχει την ορθότητα και πληρότητα των οικονομικών προσφορών. Οικονομικές προσφορές που δεν ικανοποιούν τις απαιτήσεις των άρθρων της παρούσας προκήρυξης απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η αρμόδια Επιτροπή του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ καταχωρεί στο πρακτικό της τυχόν προσφορές που χαρακτηρίζει απορριπτές, αναλύοντας για κάθε μία από αυτές τους ακριβείς λόγους απόρριψης.

Η αρμόδια Επιτροπή του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου και των οικονομικών προσφορών, υπολογίζει τις ανοιγμένες τιμές σύγκρισης των προσφορών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο παρόν άρθρο 14 και καταχωρεί σε πρακτικό τον Συγκριτικό Πίνακα Κατάταξης Προσφορών. Το πρακτικό αυτό κοινοποιεί στους συμμετέχοντες στο στάδιο αυτό για την τυχόν υποβολή ενστάσεων.

Η κατάταξη των προσφορών γίνεται με βάση την τιμή:

$$T_i = 0,8 \times (\Sigma K_i / \max(\Sigma K)) + 0,2 \times \min(\Pi) / (\Pi_i)$$

όπου,

ΣK_i : η συνολική βαθμολογία του διαγωνιζόμενου

Π_i : η οικονομική προσφορά του διαγωνιζόμενου

$\max(\Sigma K)$: ο βαθμός της τεχνικής προσφοράς με την μεγαλύτερη βαθμολογία

$\min(\Pi)$: η χαμηλότερη τιμή οικονομικής προσφοράς.

Ανάδοχος αναδεικνύεται ο διαγωνιζόμενος με την μεγαλύτερη τιμή T της κατάταξης. Μεταξύ ισοτίμων, ο Ανάδοχος αναδεικνύεται αυτός που έχει μεγαλύτερη βαθμολογία στα τεχνικά στοιχεία προσφοράς κατά την αξιολόγηση

Το πρακτικό αυτό της Επιτροπής Αξιολόγησης διαβιβάζεται στον Πρόεδρο της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού, ο οποίος θα ειδοποιήσει εγγράφως τους διαγωνιζόμενους που συμμετέχουν στο στάδιο αυτό, για την ημέρα και ώρα ανακοίνωσης του Πρακτικού αξιολόγησης για την τυχόν υποβολή ενστάσεων.

Άρθρο 15^ο: Έλεγχος δικαιολογητικών αναδόχου κατακύρωσης του διαγωνισμού

Μετά την ολοκλήρωση των ανωτέρω διαδικασιών καλείται ο ανάδοχος εντός 20 ημερών να προσκομίσει τα απαιτούμενα δικαιολογητικά-έγγραφα που αναφέρονται στο άρθρο 10.

Ταυτόχρονα καθορίζεται και ο χρόνος ανοίγματος και ελέγχου των δικαιολογητικών, ο οποίος κοινοποιείται με fax σε όλους τους συμμετέχοντες στην διαδικασία της τελικής επιλογής.

Μετά την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας η αρμόδια Επιτροπή του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ υποβάλει στην Προϊσταμένη Αρχή τα πρακτικά του διαγωνισμού, τις τυχόν ενστάσεις και την εισήγηση της για τις τυχόν ενστάσεις

Το Διοικητικό Συμβούλιο του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ αφού λάβει υπόψη όλα τα υποβληθέντα παραπάνω σχετικά στοιχεία, προχωρεί σε έκδοση αποτελέσματος, ανακήρυξη μειοδότη και των επόμενων μειοδοτών κατά σειρά.

Η απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής κοινοποιείται στους συμμετέχοντες στο στάδιο αυτό διαγωνιζόμενους, με τηλεομοιοτυπία (fax).

Άρθρο 16^ο: Έννομη προστασία - Ενστάσεις - Διοικητικές προσφυγές

16.1. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής προσφέροντα σε αυτόν και της διενέργειάς του, έως και την κατακυρωτική απόφαση, επιτρέπεται ένσταση για λόγους νομιμότητας και ουσίας (ενδικοφανής προσφυγή).

Με την ένσταση που ασκείται κατά της κατακυρωτικής απόφασης επιτρέπεται και η προβολή λόγων που αφορούν την πληρότητα και νομιμότητα των δικαιολογητικών, τα οποία προσκομίζει ο προσφέρων προς τον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

16.2. Οι ανωτέρω ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως στο αρμόδιο για την διενέργεια του διαγωνισμού όργανο του φορέα, ως εξής:

α) Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού:

Εντός του μισού χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία λήξεως της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.

Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο του φορέα που διενεργεί τον διαγωνισμό και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

β) Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής που αφορούν την συμμετοχή οποιουδήποτε προσφέροντα στον διαγωνισμό ή την διενέργεια του διαγωνισμού ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ίδιου του διαγωνισμού και εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας από αυτήν κατά την οποία ο ενιστάμενος έλαβε γνώση του σχετικού φακέλου.

Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από το αρμόδιο συλλογικό όργανο και εκδίδεται η σχετική απόφαση μετά από γνωμοδότηση αυτού.

Η ένσταση κατά της συμμετοχής προσφέροντα στον διαγωνισμό κοινοποιείται υποχρεωτικά σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός δύο (2) ημερών από της υποβολής της.

γ) Κατά της διενέργειας του διαγωνισμού έως και την κατακυρωτική απόφαση, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος έλαβε γνώση της σχετικής πράξεως ή παραλείψεως της Αναθέτουσας Αρχής.

Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την λήξη της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων.

δ) Εκτός των ανωτέρω περιπτώσεων, κατά της κατακυρωτικής απόφασης, όσον αφορά τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος έλαβε γνώση της ανωτέρω κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών.

Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της στον μειοδότη κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την λήξη της ανωτέρω τριήμερου προθεσμίας.

16.3 Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δεν γίνονται δεκτές.

16.4 Η σχετική απόφαση επί της ενστάσεως κοινοποιείται στους ενιστάμενους χωρίς υπαίτια καθυστέρηση της Υπηρεσίας. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν πλήρη γνώση της σχετικής απόφασης, μετά την κοινοποίηση του σώματός της σε αυτούς, από την Αναθέτουσα Αρχή, με φροντίδα τους.

16.5 Οι προσφυγές κατά αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής ενώπιον διοικητικών ή δικαστικών αρχών, για διαφορές που αναφύονται κατά τη διαδικασία που προηγείται της σύναψης συμβάσεων υπηρεσιών, διέπονται από τις διατάξεις του Ν.2522/97 (Α178). Με το νόμο αυτό έχει επέλθει προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 89/665/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 41 της οδηγίας 92/50/ΕΟΚ, το οποίο παραμένει σε ισχύ σύμφωνα με το άρθρο 82 της οδηγίας 2004/18/ΕΚ.

16.6 Για το παράβολο της άσκησης ένστασης σύμφωνα με τις παραγράφους 16.1 και 16.2, προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογισμένης αξίας του υπό προμήθεια είδους, ήτοι ποσό 3.575 €, συνοδευμένες είτε από απόδειξη εισπραχίας από Ταμείο Εφορίας ΔΟΥ, είτε από κατάθεση υπέρ του Δημοσίου σε οποιοδήποτε χρηματοπιστωτικό ίδρυμα. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον κωδικό αριθμό εισόδου (Κ.Α.Ε.) 3741 ("παράβολα από κάθε αιτία").

Άρθρο 17^ο : Ακύρωση του διαγωνισμού

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατά την αποκλειστική κρίση της και αζημίως για αυτήν να ακυρώσει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας, πριν την κατακύρωση, να επαναλάβει αυτόν ή να ματαιώσει το έργο σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας, και ιδίως:

α) για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,

β) εάν υπήρξε μεταβολή των αναγκών σε σχέση με το υπό ανάθεση έργο.

Άρθρο 18^ο: Κατακύρωση διαγωνισμού - Υπογραφή σύμβασης

18.1 Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Έργου στον Ανάδοχο γίνεται εγγράφως, με αντίστοιχη ενημέρωση και προς τους υπόλοιπους συμμετέχοντες στον Διαγωνισμό.

18.2 Ο διαγωνιζόμενος στον οποίο κατακυρώνεται το Έργο καλείται να υπογράψει σύμβαση με την Αναθέτουσα Αρχή αφού έχει κοινοποιήσει την απόφαση κατακύρωσης του διαγωνισμού στους λοιπούς διαγωνιζομένους και αφού έχουν παρέλθει οι προθεσμίες, που ορίζονται στο άρθρο 3 Ν.2522/1997 για την άσκηση του δικαιώματος προσωρινής προστασίας των διαγωνιζομένων.

Μέχρι την υπογραφή της σύμβασης ο επιλεγείς Ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει, ως εγγύηση για την τήρηση των όρων της σύμβασης, Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης αναγνωρισμένου ιδρύματος ως ανωτέρω, ποσού ίσου προς το 10 % της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ. Η ισχύς της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης είναι μέχρι την επιστροφή της κατά την οριστική παραλαβή του Έργου. Η επιστροφή της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης ενεργείται με εντολή της Αναθέτουσας Αρχής προς το ίδρυμα που την εξέδωσε, μετά την οριστική παραλαβή του έργου, εφόσον δεν εκκρεμούν υποχρεώσεις εκ μέρους του Αναδόχου και εφόσον έχει καταθέσει την Εγγυητική Επιστολή καλής λειτουργίας.

18.3 Αν περάσει η ανωτέρω προθεσμία χωρίς ο Ανάδοχος να παρουσιαστεί για να υπογράψει την σύμβαση ή δεν προσκομίσει την κατάλληλη Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής στο Διαγωνισμό και η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καλέσει να υπογράψει τη σύμβαση ο επόμενος στην κατάταξη αξιολόγησης των προσφορών διαγωνιζόμενος.

18.4 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει Αντίκλητο με έδρα στο νομό Αττικής κι οποίος θα είναι εξουσιοδοτημένος για την παραλαβή των εγγράφων της Υπηρεσίας που θα απευθύνονται ή θα κοινοποιούνται στον Ανάδοχο από τα γραφεία της Υπηρεσίας ή της Προϊστάμενης Αρχής.

18.5 Αν η κατακύρωση γίνει σε αλλοδαπό Ανάδοχο, η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα αν υπάρχει, διαφορετικά αποστέλλεται τηλεομοιοτυπία στον αλλοδαπό Ανάδοχο.

Άρθρο 19^ο: Εναλλακτική προσφορά

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών επί ποινή αποκλεισμού.

Άρθρο 20^ο: Τιμή προσφοράς

Δεν προβλέπεται η αναπροσαρμογή τιμών βάσει του αρ. 17 ΕΚΠΟΤΑ καθώς το σύνολο του εξοπλισμού παραδίδεται εντός 12 μηνών από την υπογραφή της σύμβασης (Άρθρο 6 της ΕΣΥ).

Δεν επιτρέπεται επί ποινή αποκλεισμού η υποβολή τιμών που είναι πάνω από τον προϋπολογισμό της Υπηρεσίας είτε στο σύνολο, είτε στα επιμέρους κονδύλια του προϋπολογισμού μελέτης της Υπηρεσίας.

Για προσφορές με ποσοστό έκπτωσης μεγαλύτερο του 15%, ζητείται από τον υποψήφιο Ανάδοχο έγγραφη παροχή διευκρινήσεων για την αιτιολόγηση και ανάλυση της Οικονομικής του Προσφοράς. Εάν η Επιτροπή κρίνει πως οι παρασχεθείσες διευκρινήσεις δεν είναι επαρκείς και δεν διασφαλίζουν την ομαλή, ποιοτική και έγκαιρη υλοποίηση του έργου τότε μπορεί να τις απορρίψει και η συνολική Προσφορά θα απορρίπτεται.

Άρθρο 21^ο: Γλώσσα σύνταξης προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται, **επί ποινή αποκλεισμού**, στην Ελληνική Γλώσσα ή σε οποιαδήποτε άλλη γλώσσα της Ευρωπαϊκής Ένωσης συνοδευόμενες από επίσημη μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα. Τα έγγραφα των Συμβάσεων καθώς και όλη η σχετική αλληλογραφία που είναι δυνατό να απαιτηθεί κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Πιστοποιητικά αλλοδαπών αρχών ή δικαιολογητικά που εκδίδονται σε κράτος εκτός Ελλάδας γίνονται δεκτά, μόνο εφόσον συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα.. Σε περίπτωση διαφωνίας υπερισχύει η επίσημη μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα. Κατ' εξαίρεση, τα εργοστασιακά εγχειρίδια (prospectus) μπορεί να είναι στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα.

Άρθρο 22^ο: Πληρωμές

Οι πληρωμές θα γίνονται κατά στάδια όπως προβλέπεται στο άρθρο 8 «Παραλαβή - Πληρωμές» της ΕΣΥ.

Άρθρο 23°: Προκαταβολές

Δεν προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής

Άρθρο 24°: Τοπικές συνθήκες

Με την υποβολή της προσφοράς του, ο διαγωνιζόμενος αποδέχεται ότι έχει μελετήσει λεπτομερώς όλα τα στοιχεία της προμήθειας και έχει λάβει πλήρη γνώση όλων των στοιχείων της διακήρυξης καθώς και των επιτόπιων συνθηκών που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 25°: Αναθεώρηση

Οι τιμές της προσφοράς σε καμία περίπτωση δεν αναθεωρούνται αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 26°: Επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά ανακύπτουσα τόσο κατά το στάδιο της διενέργειας της δημοπρασίας όσο και κατά το στάδιο που ακολουθεί μετά την κατάρτισή της λύεται ενώπιον των αρμοδίων πολιτικών δικαστηρίων (Αποφάσεις ΣΤΕ112/98, ΕΑ 1110/07 Κλπ.).

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής έχει οποιαδήποτε διαφορά με την Ο ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ προκύπτουσα από τη σύμβαση πρέπει να ακολουθήσει αμέσως την διαδικασία επίλυσης διαφορών που προβλέπει το Ν.3463/06. Σε περίπτωση που δεν ασκήσει την αίτηση του για επίλυση διαφοράς μέσα στην προβλεπόμενη ανατρεπτική προθεσμία των 15 ημερών τότε δεν μπορεί να επανέλθει στο μέλλον αφού τα τυχόν δικαιώματα του έχουν παραγραφεί.

Η αυτή ακριβώς διαδικασία πρέπει να ακολουθηθεί και για οποιοδήποτε συμβάν ή γεγονός της υπηρεσίας ή εκτός Υπηρεσίας για το οποίο ο προμηθευτής κρίνει ότι του δημιούργησε αύξηση στο κόστος ή στην προθεσμία εκτέλεσης του έργου την οποία δεν αποδέχεται να καλύψει με δική του δαπάνη έστω και αν δεν έχει προηγηθεί έγγραφό του ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ γι' αυτό. Με την έννοια αυτή είναι παραδεκτές αιτήσεις επίλυσης διαφορών που αφορούν διαφορές μόνο για το τελευταίο διάστημα των 15 ημερών πριν την κατάθεση της αίτησης.

Διόνυσος, / / 2012

Ο Δήμαρχος

Ιωάννης Καλαφατέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 38/2012

ΕΚΘΕΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗ
ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε 2 Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου (Αγ. Στέφανος & Δροσιά)

Τα κριτήρια της επιλογής είναι τα κατωτέρω:

- (1) Οι δύο παιδικές χαρές σχεδιάστηκαν αποσκοπώντας στην βέλτιστη σωματική και πνευματική ανάπτυξη και κοινωνικοποίηση των παιδιών.
- (2) Οι εγκαταστάσεις των Παιδοτόπων σχεδιάστηκαν ώστε να γίνει ένας τόπος αγαπητός στα παιδιά, όπου θα αθλούνται, θα ψυχαγωγούνται, θα δραστηριοποιούνται, και να κινητοποιούνται να ασκηθούν στο ύπαιθρο.
- (3) Οι παιδικές χαρές σχεδιάστηκαν σχεδιάστηκε για δύο ηλικιακές κατηγορίες παιδιών. Το όργανο που προτείνεται θα είναι ίδια και στις δύο παιδικές χαρές. Ως κεντρικό θεματικό όργανο προτείνεται ένα σύνθετο όργανο δραστηριοτήτων «σαν ένα Δάσος με ζώα» το οποίο παραπέμπει στο ορεινό στοιχείο του Δήμου Διονύσου και αυξάνει το ενδιαφέρον και την αισθητική του παιδοτόπου - Είναι μεγάλο και εντυπωσιακό όργανο που θα αναβαθμίσει την περιοχή. Απευθύνεται σε παιδιά άνω των 3 ετών. Προτείνεται να συνδυαστεί με έναν πλούσιο παιδοτόπο για νήπια που περιλαμβάνει άλλο Σύνθετο όργανο μικρότερο «Το μονοπάτι της περιπέτειας», για παιδιά από 1- 6 ετών, δύο ατομικές τραμπάλες ζωάκια και 2 κούνιες με θεσάκια.

Δύο Σύνθετα όργανα «Το Δάσος με τα ζώα», για παιδιά από 2+ ετών (1 σε κάθε παιδική χαρά)

Το σύνθετο αυτό έχει μέγιστο ύψος 3610mm, πλάτος 9660mm, μήκος 9550mm και απαιτεί χώρο ελεύθερης επιφάνειας πτώσης **100,4m²**. Το όργανο αυτό είναι για ταυτόχρονη χρήση από πενήντα ένα (51) παιδιά

Ευνοεί το ομαδικό παιχνίδι, το παιχνίδι φαντασίας και την κοινωνικοποίηση των παιδιών. Είναι κατάλληλο να κοσμίσει ένα κεντρικό χώρο και να δώσει χαρά στα παιδιά και ομορφιά στο τοπίο. Είναι

σχεδιασμένο ώστε να περιέχει δραστηριότητες για παιδιά διαφόρων ηλικιών και με κλιμακωτές βαθμίδες δυσκολίας. Το παιδί μπορεί να επιλέξει διαφορετικούς τρόπους για να ανέβει, να κατέβει, κ.λ.π

Αποτελείται από έξι πύργους, με ξύλινα μπαλκόνια ασφαλείας, οι οποίοι φέρουν εννέα χρωματιστά λακαρισμένα στοιχεία σε σχήμα φύλου, τα



οποία στεγάζουν τους πύργους, οκτώ τρίγωνους πύργους, τρεις ξύλινες γέφυρες με προστατευτικά πλαϊνά, μία γέφυρα ζιγκ – ζάγκ, δύο τσουλήθρες από ανοξείδωτο χάλυβα, με προστατευτικά πλαϊνά στο πάνω μέρος τους για ασφαλή ολίσθηση, που ξεκινούν από ύψος 1.47m και 0.87m αντίστοιχα. Περιλαμβάνει επίσης δύο στριφτές τσουλήθρες τούμπες, που ξεκινούν από ύψος 1.07m και 1.47m καθώς και ένα τούνελ, τρεις αναβάσεις από στύλο πυροσβέστη, ένα παιχνίδι άμμου (γερανός με αμμοτσουλήθρα), έναν κατακόρυφο τοίχο αναρρίχησης με σχοινί που ξεκινάει από ύψος 1.47m και καταλήγει στη γη όπου και πακτώνεται και δύο κεκλιμένους τοίχους αναρρίχησης με ειδικά πιασίματα για τα χέρια και τα πόδια. Επίσης περιλαμβάνει πέντε διακοσμητικά παιχνίδια τοίχου (ρουλέτα, λαβύρινθος, τρίλιζα, τοίχος πολεμικού πλοίου και παιχνίδι τοίχου-Άβακας), μία ξύλινη σκάλα ανόδου και καθόδου και τέσσερα ξύλινα καθισματάκια, που χρησιμεύουν για την ξεκούραση των παιδιών.

Αποτελείται από **τρεις πύργους - πατάρια** οι οποίοι περιλαμβάνουν για στέγαστρα, χρωματιστά, λακαρισμένα στοιχεία σε σχήμα φύλου.

Ο πρώτος πύργος, μέγιστου ύψους 3610mm περιλαμβάνει μία τσουλήθρα από ανοξείδωτο χάλυβα και ξεκινάει από ύψος 1470mm και έχει μήκος 3200mm, με πλαϊνά λακαρισμένα προστατευτικά και μια χειρολαβή για ασφαλή ολίσθηση.

Ο πύργος αυτός περιλαμβάνει επίσης ξύλινα, κάγκελα ασφαλείας, ενώ στον κάτω όροφο περιλαμβάνει ένα ξύλινο διακοσμητικό παιχνίδι τοίχου – λαβύρινθο- καθώς και δύο ξύλινα καθισματάκια που χρησιμεύουν στην ξεκούραση των παιδιών.

Ο πύργος αυτός συνδέεται με το δεύτερο πύργο, ύψους 3020mm με μία ξύλινη κεκλιμένη γέφυρα μήκους 2400mm και μέγιστου πλάτους 700mm. Το πάτωμα της γέφυρας αποτελείται από μία μονή δοκό ισορροπίας μήκους 2200mm, ενώ στα πλαϊνά της υπάρχουν προστατευτικά μεταλλικά δίχτυα, τα οποία ξεκινάνε από τις δύο πλαϊνές κουπαστές της και καταλήγουν στη δοκό ισορροπίας.

Ο δεύτερος πύργος περιλαμβάνει επίσης ξύλινα κάγκελα ασφαλείας καθώς και Ο πύργος αυτός συνδέεται και με τον τρίτο πύργου του οργάνου με τη βοήθεια μιας σήραγγας τούνελ, πλαστική και χρωματιστή, που είναι διαφανής στο μέσον ώστε να υπάρχει ορατότητα στα παιδιά που διέρχονται και να τα παρακολουθούν οι συνοδοί τους. Το τούνελ είναι πλαστικό αποτελείται από τεμάχια που συνδέονται με μπουλόνια. Το τούνελ έχει χρωματιστά μέρη τα οποία είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο και τα διάφανα μέρη από πολυκαρβονίδιο μεγάλης αντοχής

Ο τρίτος πύργος, μέγιστου ύψους 3020mm περιλαμβάνει επίσης ξύλινα κάγκελα ασφαλείας, ενώ στη μία ελεύθερη πλευρά του περιλαμβάνει και αυτός μια ξύλινη αναρρίχηση με ειδικά πατήματα, η οποία επίσης ξεκινάει από το έδαφος και καταλήγει στο πάτωμα του πύργου αυτού, σε ύψος 770mm, όπου περιλαμβάνει μια κουρμπάτη μεταλλική μπάρα για ασφάλεια.

Τέσσερις Διπλές Κούνιες με 2 θεσάκια νηπίων και θεσάκι για παιδιά από 3 - (2 σε κάθε παιδική χαρά)

Ο σκελετός της διθέσιας κούνιας έχει μέγιστο ύψος 2300mm, πλάτος 1530mm και μήκος 3770mm. Η κούνια είναι πολύ αγαπητό όργανο και δημιουργεί στα παιδιά την αίσθηση της αιώρησης και της ελευθερίας.

Η ελεύθερη επιφάνεια πτώσης, σύμφωνα με τα EN 1176 πρότυπα, είναι 24 m² (EN Impact Area – Safety Zone). Το μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης από το όργανο είναι 1200mm (Free Fall Height). Το όργανο είναι κατάλληλο για παιδιά ηλικίας άνω του ενός (1) έτους.

Ο σκελετός αποτελείται από μια οριζόντια μεταλλική δοκό και από τέσσερα ξύλινα πόδια, δύο σε κάθε πλευρά, σε σχήμα "Λ".

Η οριζόντια μεταλλική δοκός μήκους 3200mm, στο κάθε άκρο της έχει δυο μεταλλικές τριγωνικές επιφάνειες, εργοστασιακά τοποθετημένες, μια κατά μήκος και μία κάθετη στη φορά της δοκού, η οποία ενώνεται με σταθερότητα με τα δύο πλαϊνά ξύλινα πόδια της κάθε πλευράς, που έχουν σχήμα «Λ» και άνοιγμα 1530mm. Το καθένα από τα ξύλινα πόδια της κούνιας έχει διατομή 95 x 95mm και διαθέτει ειδικά σιδερένια «πόδια» που βυθίζονται στο έδαφος, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Στο κάτω μέρος της οριζόντιας μεταλλικής δοκού, σε ύψος 2050mm από το έδαφος, υπάρχουν τέσσερις μεταλλικοί σύνδεσμοι - (κουζινέτα) στους οποίους προσαρμόζονται οι αλυσίδες των δύο θέσεων που δέχεται η κούνια. Η κάθε θέση κούνιας αιωρείται σε ύψος 0.40μ. από το έδαφος.

Στην μια κούνια θα υπάρχουν δυο θεσάκια για μεγαλύτερα παιδιά που είναι κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό και έχει κόκκινο χρώμα. Συνοδεύεται από αλυσίδα εν θερμώ γαλβανισμένη (Hot-deep galvanized) που έχει μήκος 1.60μ με ειδική πλαστική επένδυση, στο κάτω μέρος, για μεγαλύτερη προστασία των παιδιών. Είναι κατάλληλη για παιδιά ηλικίας άνω των τριών (3) ετών.

Στην άλλη κούνια θα υπάρχουν δύο θεσάκια για νηπια μέχρι 5 ετών τα οποία έχουν σχήμα καλαθάκι, είναι κατασκευασμένα από ελαφρύ αλουμίνιο, επενδεδυμένα με μαλακή πολυουρεθάνη. Συνοδεύονται από αλυσίδα, εν θερμό γαλβανισμένη (Hot-deep galvanized), που έχει μήκος 1600mm ή 2100mm με ειδική πλαστική επένδυση στο κάτω μέρος για μεγαλύτερη προστασία των παιδιών. Το καθισματάκι προσφέρει μεγάλη ασφάλεια από πτώση, γιατί φθάνει ως το στέρνο του νηπίου και προορίζεται για χρήση από τις νηπιακές ηλικίες (1-3 ετών).

Τέσσερις ατομικές τραμπάλες, αλογάκι και καμηλοπάρδαλη, για παιδιά από 2 ετών - (2 σε κάθε παιδική χαρά)

Τα όργανα αυτά έχουν μέγιστο ύψος 900mm, πλάτος 590mm, μήκος 720mm. Απαιτούν έκαστο ελεύθερη επιφάνεια πτώσης 9 m² (EN Impact Area - Safety Zone). Το μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης από τα όργανα είναι 1000mm (Free Fall Height).

Τα όργανα αποτελούνται από 3 μέρη:

- 1) Το κάθισμα, χρώματος μαύρου, 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 πρόσθιο και πίσω μέρος του καθίσματος, σαν συνέχεια αυτού, υπάρχει είτε το κεφάλι και η ουρά της καμηλοπάρδαλης, σε χρώμα πορτοκαλί είτε κεφάλι και η ουρά του αλόγου, σε χρώμα γκρι.
- 2) Τη βάση στήριξης, από μεταλλικό σπирάλ, η οποία εδράζεται με μπετόν μόνιμα και θεμελιώνεται 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 φέρει ενσωματωμένα δύο (2) μαύρα «χεράκια» (λαβές), στα οποία στηρίζεται το παιδί, για να εκτελέσει ασφαλώς τη λειτουργία της αιώρισης. Όλα τα υλικά θα είναι αβλαβή για τα παιδιά και μη τοξικά.

ΤΟ ΜΟΝΟΠΑΤΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΠΕΤΕΙΑΣ -ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ

Το όργανο αυτό έχει μέγιστο ύψος 3610mm, πλάτος 3530mm, μήκος 7760mm. Απαιτεί χώρο ασφαλείας 45m² (EN Impact Area – Safety Zone) και το μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης από το όργανο είναι 1470mm (Free Fall Height). Το όργανο είναι κατάλληλο για παιδιά ηλικίας άνω των δύο (2) ετών. Το όργανο είναι για χρήση από περίπου 10 παιδιά.

Το όργανο αποτελείται από τέσσερις ξύλινους ασκεπείς πύργους, τρεις εκ των οποίων είναι τετράγωνοι διαστάσεων 800mm x 800mm και έναν τριγωνικό διαστάσεων 800mm x 800mm x 1067mm.

Ο τριγωνικός πύργος περιλαμβάνει στην εξωτερική πλευρά του μία τσουλήθρα από ανοξείδωτο χάλυβα, η οποία ξεκινά από ύψος 870mm και πακτώνεται στην γη. Στο άνω μέρος της τσουλήθρας υπάρχουν δύο ξύλινα λακαριστά πλαϊνά προστατευτικά και μια μεταλλική οριζόντια λαβή σε ύψος 1470mm για ασφαλή ολίσθηση, καθώς και μικρό πλαϊνό κάγκελο με τρεις κάθετες ξύλινες τάβλες για την ασφάλεια των παιδιών. Στο άνω μέρος της ξύλινης κολώνας είναι τοποθετημένο ένα διακοσμητικό ξύλινο λακαριστό σκίαστρο – λουλούδι σε χρώμα πράσινο.



Ο χαμηλός ασκεπής πύργος έχει στην εσωτερική πλευρά μία τούμπα – τούνελ, σε ύψος 870mm με την οποία ενώνεται με τον τριγωνικό πύργο. Στην άλλη του εξωτερική του πλευρά περιλαμβάνει μια ξύλινη σκάλα ανόδου - καθόδου, με σκοπό την πρόσβαση στον πύργο και στην τούμπα. Η σκάλα φέρει πλαϊνά κάγκελα για την ασφάλεια των παιδιών και πέντε ξύλινα πατήματα

Οι δύο ψηλοί τετράγωνοι ασκεπείς πύργοι διαστάσεων 800mm x 800mm και μέγιστου ύψους 1470mm είναι ενωμένοι μεταξύ τους και σχηματίζουν ένα παραλληλόγραμμο διαστάσεων 800mm x 1600mm.

Ο πρώτος τετράγωνος πύργος περιλαμβάνει, στην εξωτερική πλευρά του ένα ξύλινο κοίλο αναβατόριο με σχοινί αναρρίχησης το οποίο στο επάνω μέρος του, στο σημείο που το αναβατόριο εφάπτεται του δαπέδου του πύργου, φέρει δύο μεταλλικές χειρολαβές για την ασφαλή είσοδο των παιδιών στο πύργο. Το σχοινί ξεκινάει από ύψος 2510mm και καταλήγει στο μέσο περίπου του αναβατορίου όπου και στερεώνεται. Το ξύλινο κοίλο αναβατόριο καταλήγει στη γη όπου και πακτώνεται. Από το αναβατόριο αυτό εισέρχονται τα παιδιά στους δύο ψηλούς πύργους, πατάνε επάνω στο πάτωμα και στην συνέχεια εισέρχονται στην τσουλήθρα. Ο πύργος φέρει στο άνω μέρος του ψηλότερου ποδαρικού στήριξης ένα διακοσμητικό ξύλινο λακαριστό σκίαστρο – λουλούδι σε χρώμα πράσινο.

Ο δεύτερος τετράγωνος πύργος περιλαμβάνει στις δύο πλευρές του διακοσμητικό κάγκελο ασφαλείας, για την ασφάλεια των παιδιών από πτώση διαστάσεων 680X1100mm το οποίο περιλαμβάνει 5 κάθετες τάβλες ασφαλείας. Ο πύργος στην τρίτη πλευρά του φέρει μια τσουλήθρα από ανοξείδωτο χάλυβα για μεγάλα παιδιά, η οποία ξεκινάει από ύψος 1470mm και πακτώνεται στη γη. Η τσουλήθρα στο άνω μέρος έχει ξύλινα πλαϊνά λακαριστά προστατευτικά και μια μεταλλική χειρολαβή για ασφαλή ολίσθηση των παιδιών. Η τσουλήθρα έχει μήκος 3110mm.

Το μικρό παιδί εισέρχεται στο όργανο 138031M από την σκάλα ανεβαίνει στο δάπεδο αυτό του τετράγωνου πύργου και μπροστά του υπάρχει εμπόδιο ένα ξύλινο στοιχείο αποτελούμενο από 4 τάβλες και υποχρεωτικά εισέρχεται στο tube και εξερχόμενο από το tube πατάει στο τρίγωνο πάτωμα του τριγωνικού πύργου και κάνει χρήση της ολίσθησης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ & ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Κάθε όργανο κατασκευάζεται σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές ασφαλείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης EN 1176, ως προς τον σχεδιασμό, την μορφολογία και τα χρησιμοποιούμενα υλικά, τα οποία αντέχουν στην χρήση, χρόνο και καιρικές συνθήκες σύμφωνα με τις προδιαγραφές κατασκευής – τοποθέτησης - συντήρησης του εργοστασίου παραγωγής.

Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, των πιστοποιητικών ISO 9001 & ISO 14001 τα οποία πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την υποβολή της προσφοράς.

Αντίγραφο όλων των πιστοποιητικών (με θεώρηση) πρέπει να υποβληθούν με την Τεχνική Προσφορά. Σε περίπτωση που δεν είναι στα Ελληνικά πρέπει να μεταφραστούν.

Το οικολογικό ξύλο από το οποίο κατασκευάζεται το όργανο πρέπει προέρχεται από **σκληρή ξυλεία, Πεύκης** του Αρκτικού Κύκλου, (*pinus sylvestris*) που μεγαλώνει σε συνθήκες θερμοκρασίας υπό του μηδενός, που παράγει ξύλο υψηλό, ευθυτενές και βραδυανάπτυκτο και αυτό το καθιστά σκληρό και λεπτόκοκκο, ιδανικό για κατασκευές μεγάλης διάρκειας ζωής, υψηλής αντοχής και ιδιαίτερα ανθεκτικό σε σκληρές συνθήκες.

Ο ξυλεία που χρησιμοποιεί ο Κατασκευαστής για τα όργανα του Παιδότοπου, θα πρέπει να είναι οικολογική και να διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού, την πιστοποίηση κατά PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification) : Sustainable Forest Management (PEFC ST 1003:2010) η ισοδύναμη, που να πιστοποιεί ότι η ξυλεία προέρχεται από δάση με Ανανεώσιμη Διαχείριση, νόμιμα υλοτομημένα στα πλαίσια της αειφόρου ανάπτυξης.



Επίσης ο κατασκευαστής οργάνων Παιδότοπων πρέπει να διαθέτει την πιστοποίηση PEFC: Chain of Custody Standard PEFC ST 2002:2010 που πιστοποιεί ότι διαχειρίζεται καταλλήλως την ξυλεία στην διάρκεια της παραγωγικής του διαδικασίας και στα πλαίσια της αειφόρου ανάπτυξης.

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 μεταφρασμένα στα Ελληνικά.

Το ξύλο υφίσταται 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 συντηρηθούν. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου, βάφεται με υδροδιαλυτά χρώματα και βαφές τύπου PINTOL ή ισοδύναμα, 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 και συμμορφώνονται προς τα αντίστοιχα DIN.

Για την κατασκευή τμημάτων του οργάνου χρησιμοποιείται **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 αποτελείται από φύλλα ξυλείας πεπιεσμένα μεταξύ τους και συγκολλημένα με αδιάβροχη κόλλα πολυουρεθάνης (μάρκας NESTE RF 30 ή ισοδύναμη), μεγάλης αντοχής σε αντίξοες καιρικές συνθήκες, σύμφωνα με τα αντίστοιχα DIN.

Τα στοιχεία από κόντρα πλακέ είναι κατασκευασμένα από φύλλα ξυλείας πάχους 1.5mm, φύλλα σκληρού και μαλακού καπλαμά εναλλάξ τοποθετημένα, συγκολλημένα μεταξύ τους με υπό πίεση θερμοκόλληση χρησιμοποιώντας ρητίνες φαινολικής βάσης, μη τοξικές. Κατά την ανωτέρω διαδικασία της κατασκευής των αντεπικολλητών φύλλων χρησιμοποιούνται αδιάβροχες κόλλες και ρητίνες φαινολικής βάσης. Τα περισσότερα από τα στοιχεία του κοντραπλακέ είναι καλυμμένα με αδιάβροχα χρώματα δύο συστατικών άμινο – αλκυδικής ρητίνης.

Τα δάπεδα του οργάνου έχουν αντιολισθητική επιφάνεια. Αποτελούνται από εμποτισμένες σανίδες διαστάσεων 45X95mm και ξύλινους δοκούς κατασκευασμένους από εμποτισμένη ξυλεία, βαμμένη με κίτρινη υδροδιαλυτή βαφή διαστάσεων 45x145mm.



Τα μεταλλικά στοιχεία, οι μεταλλικοί σύνδεσμοι και οι βίδες 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 αντέχουν σε αντίξοες καιρικές συνθήκες και έχουν εξαιρετο φινίρισμα.

Οι παρακάτω προδιαγραφές των χαλύβδινων τμημάτων των οργάνων και η παραγωγική διαδικασία καλύπτει τις απαιτήσεις των προτύπων EN ISO 9001:2000 και ISO 14000:2004

- Κυλινδροσυμπιεστά εν θερμό, σύμφωνα με το EN 10025 / S355K2G3
- Κυλινδροσυμπιεστά εν ψυχρώ, σύμφωνα με το EN 10142:2000.
- Hot-dip σωλήνες με επίστρωση ψευδαργύρου (EN 10142-εύπλαστοι χάλυβες, EN10147-δομικοί χάλυβες, EN 10143-διαστάσεις)
- Σωλήνες Combi σύμφωνα με το EN 10025 FE200

Η εταιρεία παραγωγής χάλυβα Rautaruukki ή ισοδύναμη, θα είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με το σύστημα ποιότητας ISO 9001 και διαχείρισης περιβάλλοντος ISO 14000:2004.

Τα πλαστικά υλικά που χρησιμοποιούνται είναι ανακυκλώσιμα. Τα βασικά στοιχεία είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο **τύπου BC650MO** της εταιρείας Borealis Δανίας, ή ισοδύναμο, πλήρως ανακυκλώσιμο 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, (η οποία αντοχή ενισχύεται όταν είναι κεχρωσμένο), υψηλή αντοχή σε κρούση, (δοκιμή κρούσης κατά Charpy με 8 KJ/m² στους -20° C). Οι οργανοληπτικές ιδιότητες του υλικού το καθιστούν κατάλληλο για κάθε χρωματική απόχρωση χωρίς κίνδυνο ξεθωριάσματος.

Τα πλαστικά αυτά μέρη είναι δοκιμασμένα σύμφωνα με το ISO 1873-2 (97) και δίνουν τουλάχιστον τα εξής αποτελέσματα:

		Τυπική τιμή *	Μονάδα	Διαδικασία
Πυκνότης		904	Kg/m ³	ISO 1183
Ταχύτης Ροής Τήξεως	(230°C/2,16Kg)	4	g/10 min	ISO 1133
Δύναμη εφελκυσμού στο σημείο υποχώρησης	(50 mm/min)	22,5	MPa	ISO 527-2
Παραμόρφωση εξ εφελκυσμού στο σημείο υποχώρησης	(50 mm/min)	5,5	%	ISO 527-2
Συντελεστής εφελκυσμού	(1 mm/min)	1200	MPa	ISO 527-2
Δύναμη κρούσης κατά Charpy (με εγκοπές)	(+23°C)	20 PB	KJ/m ²	ISO 179/1eA
Δύναμη κρούσης κατά Charpy (με εγκοπές)	(-20°C)	7.5	KJ/m ²	ISO 179/1eA
Σκληρότητα, κατά Rockwell		80	R-scale	ISO 2039-2
Θερμοκρασία θερμικής εκτροπής	(0,45 N/mm ²)	90	°C	ISO 75-2
Καταγεγραμμένη Πτώση Βαριδιού				
Συνολική Ενέργεια Διείσδυσης	(0°C)	48	J	ISO 6603-2
Συνολική Ενέργεια Διείσδυσης	(-20°C)	46	J	ISO 6603-2
Συνολική Ενέργεια Διείσδυσης	(-40°C)	41	J	ISO 6603-2

Τα φέροντα στοιχεία όπως οι τσουλήθρες TUBE έχουν ενισχυθεί με glass fibre τύπου **Nepol GB400HP** (Πολυπροπυλένιο ενισχυμένο με 40% επιμήκεις ίνες ύαλου). Οι ιδιαίτερες επιμήκεις ίνες ύαλου, οι οποίες είναι χημικά συζευγμένες με την μήτρα του πολυπροπυλενίου, δίνουν στο **Nepol 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.

Δοκιμές πρέπει να δίνουν τουλάχιστον τα εξής αποτελέσματα:

		Τυπική τιμή *	Μονάδα	Διαδικασία
Πυκνότης		1240	Kg/m ³	ISO 1183
Ταχύτης Ροής Τήξεως	(230°C/2,16Kg)	2,0	g/10 min	ISO 1133
Συντελεστής κάμψης	(5 mm/min)	5650	MPa	ISO 178
Δύναμη εφελκυσμού στο σημείο υποχώρησης	(50 mm/min)	139	MPa	ISO 527-2
Παραμόρφωση εξ εφελκυσμού στο σημείο υποχώρησης	(50 mm/min)	2,0	%	ISO 527-2
Συντελεστής εφελκυσμού	(1 mm/min)	9000	MPa	ISO 527-2
Δύναμη κρούσης κατά Charpy (με εγκοπές)	(+23°C)	32	KJ/m ²	ISO 179/1eA
Δύναμη κρούσης κατά Charpy (χωρίς εγκοπές)	(+23°C)	57	KJ/m ²	ISO 179/1eA
Δύναμη κρούσης κατά Charpy (χωρίς εγκοπές)	(-20°C)	55	KJ/m ²	ISO 179/1Ea
Θερμοκρασία θερμικής εκτροπής	(1,80 MPa)	161	°C	ISO 75-2
Δύναμη κατά σύγκρουση σε δύο άξονες (3 mm), συνολική ενέργεια		21	J	ISO 6603

Τα μικρά κομμάτια και τα διαφανή εξαρτήματα είναι από πολυαιθυλένιο **τύπου MG9641** υψηλής Πυκνότητας HDPE της εταιρείας Borealis Δανίας, ή ισοδύναμο, με αποτέλεσμα ιδιαίτερα άκαμπτα και γερά υλικά.

Δοκιμές σύμφωνα με το ISO 1872-2 δίνουν κατ' ελάχιστον τα εξής αποτελέσματα:

		Τυπική τιμή	Μονάδα	Διαδικασία
Πυκνότης		964	Kg/m ³	ISO 1183
Ταχύτης Ροής Τήξεως	(190°C/2,16Kg)	8	g/10 min	ISO 1133
Συντελεστής εφελκυσμού	(1 mm/min)	1200	MPa	ISO 527-2
Δύναμη εφελκυσμού στο σημείο υποχώρησης (50 mm/min) **		27	MPa	ISO 527-2
Παραμόρφωση εξ εφελκυσμού στο σημείο υποχώρησης (50 mm/min)		8	%	ISO 527-2
Σκληρότης, κατά Shore D		63	-	ISO 868
Θερμοκρασία θερμικής εκτροπής	(0,45 N/mm ²)	75	°C	ISO 75-2
Δύναμη Κρούσης εξ εφελκυσμού (με εγκοπές)		60	KJ/m ²	ISO 8256/A1



Στην κορυφή κάθε ξύλινου στύλου (σόκορο) στερεώνεται ειδικό πλαστικό ημισφαιρικό κάλυμμα για την προστασία του από την διάβρωση.

Οι τσουλήθρες είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, 16/16 βαθμών, χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα, Α ποιότητας AISI 304, με φύλλο πάχους 0,7mm πρεσαρισμένο επάνω σε κόντρα πλακέ θαλάσσης για να μη σαπίζει. Το κοίλο σχήμα δημιουργείται με πλάγιες ράγες κάτω από την τσουλήθρα ύψους 10 - 15 cm., ενώ στο επάνω μέρος τοποθετούνται ειδικά πλαϊνά από λακαριστό κόντρα

πλακέ για να προστατεύουν τα παιδιά από πτώση.

Το τούνελ-μπουσουλήθρα έχει χρωματιστά μέρη τα οποία είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο και τα διάφανα μέρη από πολυκαρβονίδιο μεγάλης αντοχής.

Τα διακοσμητικά στέγαστρα είναι 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 είναι ηλεκτρογαλβανισμένα και βαμμένα με επίστρωση υπό μορφή πούδρας.

Με γνώμονα ότι τα προτεινόμενα όργανα τοποθετούνται σε δημόσιας χρήσης χώρους, και κατά συνέπεια είναι ευάλωτα σε βανδαλισμούς, συγκεκριμένα σημεία των οργάνων όπως οι τοίχοι ασφαλείας, οι δομικοί τοίχοι των οργάνων καθώς και οι πλαστικοί σύνδεσμοι τους πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από υλικά εξαιρετικής αντοχής. Οι HPL τοίχοι είναι επικαλυμμένοι από ειδικό αντιγκράφιτι υλικό, ενώ αποτελούνται από ειδικά επεξεργασμένους (για βελτιστοποίηση της αντοχής τους), μεταλικούς δοκούς και από αντεπικολλητά φύλλα κατασκευασμένα υπό πίεση (HPL) πάχους 15mm. Οι πλαστικοί σύνδεσμοι που χρησιμοποιούνται είναι ιδιαίτερα ενισχυμένοι και γιαυτό το λόγο είναι κατασκευασμένοι από υψηλής αντοχής πολυπροπυλένιο το οποίο περιέχει και 20% ίνες γυαλιού. Τα στοιχεία του οργάνου που είναι αντιβανδαλιστικά αντέχουν σε δυνατά χτυπήματα, γρατσουνιές και καιρικές αλλαγές. Η υπεριώδης ακτινοβολία δεν επηρεάζει την ποιότητα της αντεπικολλητής ξυλείας.

Η θεμελίωση του οργάνου γίνεται με τη χρήση μιας μεταλλικής βάσης στήριξης από θερμογαλβανισμένο χάλυβα πάχους 3mm, η οποία αποτελείται από ένα τετράγωνο ατσάλινο πέλδιλο, διαστάσεων 380x380mm και ένα κάθετο ατσάλινο στύλο στήριξης, ύψους 660mm και Φ5cm.

Το συνολικό ύψος και των δύο τεμαχίων του

οργάνου αυτού είναι 700mm. Η διαδικασία της γαλβάνωσης γίνεται σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές EN ISO 1461. Ο ατσάλινος στύλος στήριξης κατασκευάζεται εργοστασιακά με μία φλάντζα στα δύο άκρα του, στο άνω και στο κάτω άκρο. Η φλάντζα στο κάτω άκρο του, συνδέεται στέρεα με το ατσάλινο πέλδιλο με 4 μπουλόνια και γίνεται ένα σώμα.

Η ξύλινη κολώνα του οργάνου (το οποίο θα καθίσει επάνω στους στύλους) έχει τέσσερις μεταλλικές ντίζες, μήκους 220mm και Φ1cm ενσωματωμένες μέσα στο ξύλο της κολώνας με θερμοκολλητική ρητίνη, εφαρμοσμένες εργοστασιακά με ειδικό μηχάνημα, ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής συνδεσμολογία μετάλλου και ξύλου. Οι τέσσερις αυτές ντίζες της ξύλινης κολώνας, συνδέουν την ξύλινη κολώνα με τον ατσάλινο στύλο, επάνω στη φλάντζα που έχει ο ατσάλινος στύλος στο άνω μέρος του, εργοστασιακά τοποθετημένη. Οι προδιαγραφές προσδίδουν αντοχή σε φθορές και βανδαλισμούς.

Η κάθετη δύναμη θραύσης της σύνδεσης της ξύλινης κολώνας με το μεταλλικό πόδι 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 χρήσητσιμέντου. Σε σαθρά εδάφη κατασκευάζεται υποχρεωτικά υπόβαση σκυροδέματος πάχους 10-20cm για τη στερέωση των ατσάλινων πέλδλων με ανοξειδωτά στριφώνια. Σε περίπτωση που δεν είναι επιθυμητή η πάκτωση στην γη, επιτρέπεται το surface mounted.

Κάθε όργανο θα έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο European Standard **EN 1176** και ο κωδικός του κάθε οργάνου ή ισοδύναμου θα έχει ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από την TUV PRODUCT SERVICE GMBH, Zertifizierstelle,



ΤΡΟΠΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΟΡΓΑΝΟΥ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΟΡΓΑΝΟΥ



Ridlestrasse 31, D-80339 Munchen, ή άλλο ισοδύναμο αντίστοιχο οργανισμό πιστοποίησης, ο οποίος είναι διαπιστευμένος από αρμόδια κρατική αρχή, μέλος του EA, να πιστοποιεί όργανα παιδικής χαράς εξωτερικού χώρου και ο οποίος εκδίδει το σχετικό πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς το πρότυπο EN 1176. Ο οργανισμός πιστοποίησης πρέπει να διαθέτει πιστοποιημένα εργαστήρια δοκιμών, όπου θα εκτελούνται οι δοκιμές και οι δοκιμασίες που αφορούν στα όργανα Παιδικής Χαράς.

Η κατασκευάστρια εταιρεία θα είναι κάτοχος του πιστοποιητικού ISO 9001:2000, του Πιστοποιητικού Ποιότητας, καθώς και του πιστοποιητικού ISO 14001:2004, Πιστοποιητικού Περιβαλλοντικής Διαχείρισης το οποίο εξασφαλίζει ότι η λειτουργία της εταιρείας δεν επιβαρύνει το φυσικό περιβάλλον.

Κάθε όργανο θα συνοδεύεται από **10ετή γραπτή εγγύηση** του κατασκευαστή για τα ξύλινα εμποτισμένα μέρη, 15 ετών για τα μεταλλικά μέρη και 20 ετών για τα αντιβανδαλιστικά HPL μέρη. (βλέπε υπόδειγμα Guarantee όπου χωρίζονται τα μέρη του οργάνου ανάλογα σε 15 έτη, σε 10έτη σε 5έτη και σε 3έτη).

Ο παιδότοπος ολοκληρώνεται με παγκάκια για τους συνοδούς των παιδιών, ταμπέλες που καθοδηγούν για τις ηλικίες των παιδιών για κάθε όργανο κλπ. Επίσης καλάθια απορριμάτων και βρύση με πόσιμο νερό, ως ακολούθως. Όλα τα συμπληρωματικά όργανα είναι σύμφωνα με το την υπουργική απόφαση 28492/2009 για τον σχεδιασμό των Παιδικών χαρών.

Τα πλακίδια ασφαλείας είναι υποχρεωτικά από τις Ευρωπαϊκές οδηγίες EN 1177 και προστατεύουν τα παιδιά από πτώση. Ο χώρος που καλύπτουν προσδιορίζεται από την ελεύθερη επιφάνεια πτώσης κάθε οργάνου.

Θα προϋπολογιστούν 260μ² στον χώρο με το όργανο «το Δάσος των ζώων» όργανο ελαστικά πλακίδια πάχους 5,5 εκατοστών και 119μ² πάχους 4 εκατοστών σύμφωνα με τις ελεύθερες επιφάνειες πτώσης του υπόλοιπου χώρου των παιδικών χαρών εκάστου οργάνου.

Τα **Ελαστικά Πλακίδια Ασφαλείας** θα είναι ισοδύναμα τύπου EUROFLEX FALL PROTECTION SLABS EPDM, πάχους 40 mm, και 90 mm διαστάσεων ανά τεμάχιο 1000X500mm, ή 500X500 mm, **κατασκευασμένα από συμπυκνωμένους κόκκους φυσικού ελαστικού, ΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΤΟΥ ΚΑΙ ΟΧΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ.** Οι κόκκοι του ελαστικού είναι κολλημένοι μεταξύ τους με Πολυουρεθάνιο.

Τα πλακίδια ασφαλείας θα είναι ελαφρά υδατοπερατά, η κάτω πλευρά τους έχει μορφή κυματοειδή, και αφού τοποθετηθούν σε φυσική γη ή σε τσιμεντινή επιφάνεια, εάν προϋπάρχει, θα έχουν καλή πρόσφυση στην προϋπάρχουσα επιφάνεια. Διατίθενται σε χρώμα κόκκινο, πράσινο, γκρι ή μαύρο.

Για την τοποθέτησή τους υπάρχουν, εργοστασιακά κατασκευασμένες οπές και πλαστικοί πύροι σύνδεσης, στα πλαϊνά των πλακιδίων, για να συνδέονται στέρεα μεταξύ τους (8 πύροι ανά τρέχον μέτρο), και ως εκ τούτου δεν απαιτείται χρήση κόλλας στις πλαϊνές επιφάνειες των πλακιδίων. Τα πλακίδια είναι εύκολα στο κόψιμο, με τη χρήση ειδικού εργαλείου, ώστε να μπορούν να κοπούν ακριβώς όπως απαιτείται για να ταιριάζουν στις βάσεις των οργάνων.

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

Το ελαστικά πλακίδια ασφαλείας θα συμμορφώνονται στις ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές:

1. Αντοχή στην τριβή.

Κατά τον έλεγχο, τα δείγματα είναι άνω των 14 ημερών.

Η αντίσταση στην τριβή δοκιμάστηκε με τη μέθοδο του τροχού τριβής, βάσει της μεθόδου DIN EN ISO 5470-1 και των παρακάτω παραμέτρων ελέγχου:

Συσκευή ελέγχου: Taber Abraser βάσει ASTM D 4060

Τροχός τριβής: Η 18, Βάρος τροχού: 4,9N (500g)

Ο συνολικός αριθμός στροφών ήταν 5000 σε συχνότητα 1 Hz.

Η ελεγχόμενη επιφάνεια δοκιμάστηκε έπειτα από 1000,2000,3000,4000 και 5000 στροφές, ενώ το βάρος των οργάνων ήταν περίπου 1mg.

Η αντοχή στην τριβή θα έχει δείκτη τριβής μεταξύ 251 και 272 στην περίπτωση των 1000 στροφών και η αντίστοιχη απώλεια μάζας μεταξύ 0,3 και 0,4 χιλιοστά.

2. Αντοχή στην ολίσθηση:

Το δείγμα ελέγχθηκε για αντοχή στην ολίσθηση με τη μέθοδο British Pendulum βάσει του ASTM E 303. Οι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν με τη συνεχή άμεση επίβλεψη της SGS U.S. Testing Company Inc.

Αποτελέσματα:

Θερμοκρασία δείγματος: 20°C.

<u>Στροφές</u>	<u>Αριθμός British Pendulum</u>	
	<u>Υγρό</u>	<u>Στεγνό</u>
1	53	50
2	51	50
3	50	50
4	49	50
Μέσος όρος	50.75	50

3. Αντίσταση στη φωτιά:

Το προϊόν πάχους 30mm έως 90mm περίπου, με βάση την αντίδρασή του στη φωτιά, τοποθετείται στην κατηγορία: E.

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.

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

Όλες αυτές οι πολυσημαντες δυνατότητες που εμπεριέχονται στα όργανα παρέχουν στο παιδί άπειρες δυνατότητες και συνδυασμούς άσκησης, ανάπτυξης και δημιουργίας σε ένα περιβάλλον απόλυτα ασφαλές βάσει των Ευρωπαϊκών Προτύπων, σε Όργανα Πιστοποιημένα στις Κεντρικές Υπηρεσίες της Ε.Ε. και με υλικά τα οποία είναι κατάλληλα.

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από Οικολογική ξυλεία Δεν θα είναι εμποτισμένα με τοξικά υλικά (π.χ. αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο).

Όλα τα όργανα των Παιδότοπων ξεχωριστά και στο σύνολο πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας και να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά πρότυπα σχεδιασμού και κατασκευής ΕΛΟΤ EN 1176 που να πιστοποιούνται από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, όπως τον ΕΛΟΤ ή ισοδύναμο Ευρωπαϊκό φορέα, αρμοδίως διαπιστευμένο να πιστοποιεί Όργανα Παιδικών Χαρών Εξωτερικού χώρου. Κάθε όργανο, θα συνοδεύεται από την αντίστοιχη Πιστοποίηση σχεδιασμού και κατασκευής ΕΛΟΤ EN 1176, και τα θεωρημένα αντίγραφα των Πιστοποιητικών θα υποβληθούν και θα συνοδεύουν την Τεχνική Προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού.

Αντίγραφα των πιστοποιητικών (με θεώρηση) πρέπει να υποβληθούν με τα Νομιμοποιητικά Εγγραφα. Σε περίπτωση που δεν είναι στα Ελληνικά πρέπει να μεταφραστούν.

Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου και των Ελαστικών Πλακιδίων ασφαλείας πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, των πιστοποιητικών ISO 9001 & ISO

14001 τα οποία 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.

Τα όργανα του Παιδότοπου θα έχουν Εγγύηση από τον κατασκευαστή τους, 10 ετών για ξύλινα εμποτισμένα μέρη και 15 χρόνια τα μεταλλικά. Επίσης ο κατασκευαστής πρέπει να συνεχίσει να παράγει όλα τα ανταλλακτικά απαραίτητα για την ασφαλή λειτουργία του παιδότοπου στην διάρκεια του χρόνου της εγγύησης.

Ο προμηθευτής πρέπει να είναι σε θέση να συντηρεί τα όργανα ετησίως και να προμηθεύει τα επί μέρους γνήσια ανταλλακτικά, ώστε να συνεχίζουν να πληρούν τις προδιαγραφές EN 1176, σύμφωνα με την Υ.Α. 28492/18.5.2009.

Σε περίπτωση που ο κατασκευαστής βρίσκεται εκτός Ελλάδας, ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος, εγκαταστάτης και συντηρητής πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 για τεχνικά έργα.

Όλα ανεξαιρέτως τα υλικά των οργάνων της παιδικής χαράς, ξύλο, σύνδεσμοι, μεταλλικά, πλαστικά μέρη και χρώματα, 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 δημόσιας χρήσης χώρους και κατά συνέπεια είναι ευάλωτα σε βανδαλισμούς συγκεκριμένα σημεία των οργάνων όπως οι τοίχοι ασφαλείας, οι δομικοί τοίχοι των οργάνων καθώς και οι πλαστικοί σύνδεσμοι τους πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από υλικά εξαιρετικής αντοχής. Οι τοίχοι θα πρέπει επικαλυμμένοι από ειδικό αντιγκράφιτι υλικό, ενώ θα πρέπει να αποτελούνται από ειδικά επεξεργασμένους (για βελτιστοποίηση της αντοχής τους) μεταλικούς δοκούς και από ψηλής συμπίεσης ξυλεία πάχους τουλάχιστον 15μμ. Οι πλαστικοί σύνδεσμοι που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι ιδιαίτερα ενισχυμένοι και γιαυτό το λόγο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από υψηλής αντοχής πολυπροπυλένιο το οποίο περιέχει και 20% ίνες γυαλίου.

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

/ 06 / 2012

Η ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

/ 06/ 2012

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

/ 06 / 2012

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.

ΣΤΕΛΛΑ ΒΟΥΤΣΙΝΑ

Αρχιτέκτων Μηχαν.

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΚΟΥΡΟΥΠΑΚΗ

Τοπογράφος Μηχαν.

ANNA ΑΓΓΕΛΙΝΑ

Πολιτικός Μηχαν.



**Προμήθεια και Αντικατάσταση Οργάνων Παιδικής Χαράς και
Ελαστικών Πλακιδίων Ασφαλείας σε 2 Παιδικές Χαρές του Δήμου Διονύσου
(Αγ. Στέφανος & Δροσιά)**

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Δήμος Διονύσου

A/A	Περιγραφή Οργάνου	Τιμή Τεμ. €/Τμ/γού '12	Αριθμός Τεμαχίων	Σύνολο €
1	Το δάσος των ζώων	51.400	2	102.800
2	Ατομική τραμπάλα- Άλογο	890	2	1.780
3	Ατομική τραμπάλα-Καμηλοπάρδαλη	890	2	1.780
4	Θέση κούνιας ασφαλείας νηπίων	300	4	1.200
5	Θέση κούνιας παιδιών	135	4	540
6	Σκελετός διθέσιας κούνιας	1.400	4	5.600
7	Το μονοπάτι της περιπέτειας	13.760	2	27.520
8	Πλακίδια ασφ.500x500x55mm,κόκκινο	75	360	27.000
9	Πλακίδια ασφ.1000x500x40mm,κόκκινο	65	124	8.060
10	Μαρμάρυνη βρύση	700	2	1.400
11	Εργασίες θεμελίωσης, συναρμολόγησης, εγκατάστασης	10.000	1	10.000
ΑΞΙΑ				187.680
ΦΠΑ 23 %				43.166
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ				230.846

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

14/ 06 / 2012

Η ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΤΕΛΛΑ ΒΟΥΤΣΙΝΑ
Αρχιτέκτων Μηχαν.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

14 / 06/ 2012

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΚΟΥΡΟΥΠΑΚΗ
Τοπογράφος Μηχαν.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

14/ 06 / 2012

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.

ANNA ΑΓΓΕΛΙΝΑ
Πολιτικός Μηχαν.

Πίνακες Συμμόρφωσης

Α. Όργανα Παιδικής Χαράς

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, ISO 9001 το οποίο πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ κατά την υποβολή της προσφοράς.	ΝΑΙ		
Ο κατασκευαστής των οργάνων του Παιδότοπου πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, ISO 14001 το οποίο πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ κατά την υποβολή της προσφοράς.	ΝΑΙ		
Ο προσφέρων (σε περίπτωση που δεν είναι ο ίδιος ο κατασκευαστής) πρέπει να είναι κάτοχος, επί ποινή αποκλεισμού, ISO 9001 το οποίο πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ κατά την υποβολή της προσφοράς.	ΝΑΙ		
Καθε προσφερόμενο όργανο πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό EN 1176 από διαπιστευμένο φορέα. Αντίγραφα όλων των πιστοποιητικών (με θεώρηση) πρέπει να υποβληθούν με την Τεχνική Προσφορά.	ΝΑΙ		
Το οικολογικό ξύλο από το οποίο κατασκευάζεται κάθε όργανο πρέπει να προέρχεται από σκληρή ξυλεία.	ΝΑΙ		
Η ξυλεία που θα χρησιμοποιηθεί για τα όργανα του Παιδότοπου, θα πρέπει να είναι οικολογική και να διαθέτει, επί ποινή αποκλεισμού, την πιστοποίηση κατά PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification) : Sustainable Forest Management (PEFC ST 1003:2010) η ισοδύναμη, που να πιστοποιεί ότι η ξυλεία προέρχεται από δάση με Ανανεώσιμη Διαχείριση, νόμιμα υλοτομημένα στα πλαίσια της αειφόρου ανάπτυξης.	ΝΑΙ		
Το ξύλο που χρησιμοποιείται για τα όργανα πρέπει να έχει υποστεί 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.	ΝΑΙ		
Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου από το οποίο κατασκευάζονται τα όργανα δεν θα πρέπει να περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο.	ΝΑΙ		
Η επιφάνεια του ξύλου, από το οποίο κατασκευάζονται τα όργανα πρέπει να	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
βάφεται με υδροδιαλυτά χρώματα και βαφές τύπου PINTOL ή ισοδύναμα, 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			
Τα στοιχεία των οργάνων από κόντρα πλακέ πρέπει να είναι κατασκευασμένα από φύλλα ξυλείας πάχους 1.5mm, φύλλα σκληρού και μαλακού καπλαμά εναλλάξ τοποθετημένα, συγκολλημένα μεταξύ τους με υπό πίεση θερμοκόλληση χρησιμοποιώντας ρητίνες φαινολικής βάσης, μη τοξικές.	ΝΑΙ		
Τα μεταλλικά στοιχεία των οργάνων, οι μεταλλικοί σύνδεσμοι και οι βίδες πρέπει να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας AISI 304	ΝΑΙ		
Οι παρακάτω προδιαγραφές των χαλύβδινων τμημάτων των οργάνων και η παραγωγική διαδικασία πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις των προτύπων EN ISO 9001:2000 και ISO 14000:2004 <ul style="list-style-type: none"> Κυλινδροσυμπιεστά εν θερμό, σύμφωνα με το EN 10025 / S355K2G3 Κυλινδροσυμπιεστά εν ψυχρό, σύμφωνα με το EN 10142:2000. Hot-dip σωλήνες με επίστρωση ψευδαργύρου (EN 10142-εύπλαστοι χάλυβες, EN10147-δομικοί χάλυβες, EN 10143-διαστάσεις) Σωλήνες Combi σύμφωνα με το EN 10025 FE200 	ΝΑΙ		
Η εταιρεία παραγωγής χάλυβα θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με το σύστημα ποιότητας ISO 9001 και διαχείρισης περιβάλλοντος ISO 14000:2004	ΝΑΙ		
Τα πλαστικά υλικά που θα χρησιμοποιούνται στα όργανα πρέπει να είναι ανακυκλώσιμα. Τα βασικά στοιχεία είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο τύπου BC650MO	ΝΑΙ		
Οι τσουλήθρες των οργάνων πρέπει να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, 16/16 βαθμών, χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα, Α ποιότητας AISI 304, με φύλλο πάχους 0,7mm πρεσαρισμένο επάνω σε κόντρα πλακέ θαλάσσης για να μη σαπίζει.	ΝΑΙ		
Το τούνελ – μπουσουλήθρα στα όργανα πρέπει να έχει χρωματιστά μέρη τα οποία να είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο και τα διάφανα μέρη από πολυκαρβονίδιο μεγάλης αντοχής.	ΝΑΙ		
Με γνώμονα ότι τα προτεινόμενα όργανα τοποθετούνται σε δημόσιας χρήσης χώρους,	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>και κατά συνέπεια είναι ευάλωτα σε βανδαλισμούς, συγκεκριμένα σημεία των οργάνων όπως οι τοίχοι ασφαλείας, οι δομικοί τοίχοι των οργάνων καθώς και οι πλαστικοί σύνδεσμοι τους πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από υλικά εξαιρετικής αντοχής. Οι HPL τοίχοι πρέπει να είναι επικαλυμμένοι από ειδικό αντιγκράφιτι υλικό, ενώ πρέπει να αποτελούνται από ειδικά επεξεργασμένους (για βελτιστοποίηση της αντοχής τους), μεταλλικούς δοκούς και από αντεπικολλητά φύλλα κατασκευασμένα υπό πίεση (HPL) πάχους 15m. Οι πλαστικοί σύνδεσμοι που χρησιμοποιούνται πρέπει να είναι ιδιαίτερα ενισχυμένοι και γιαυτό το λόγο να είναι κατασκευασμένοι από υψηλής αντοχής πολυπροπυλένιο το οποίο περιέχει και 20% ίνες γυαλιού. Τα στοιχεία του οργάνου που είναι αντιβανδαλιστικά θα πρέπει να αντέχουν σε δυνατά χτυπήματα, γρατσουνιές και καιρικές αλλαγές. Η υπεριώδης ακτινοβολία δεν θα πρέπει να επηρεάζει την ποιότητα της αντεπικολλητής ξυλείας.</p>			
<p>Η θεμελίωση του οργάνου θα πρέπει να γίνεται με τη χρήση μιας μεταλλικής βάσης στήριξης από θερμογαλβανισμένο χάλυβα πάχους 3mm, η οποία αποτελείται από ένα τετράγωνο ατσάλινο πέδιλο, διαστάσεων 380X380mm και ένα κάθετο ατσάλινο στύλο στήριξης, ύψους 660mm και Φ5cm.</p>	ΝΑΙ		
<p>Η ξύλινη κολώνα του οργάνου (το οποίο θα καθίσει επάνω στους στύλους) πρέπει να έχει τέσσερις μεταλλικές ντίζες, μήκους 220mm και Φ1cm ενσωματωμένες μέσα στο ξύλο της κολώνας με θερμοκολλητική ρητίνη, εφαρμοσμένες εργοστασιακά με ειδικό μηχάνημα, ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής συνδεσμολογία μετάλλου και ξύλου. Οι τέσσερις αυτές ντίζες της ξύλινης κολώνας θα συνδέουν την ξύλινη κολώνα με τον ατσάλινο στύλο, επάνω στη φλάντζα που έχει ο ατσάλινος στύλος στο άνω μέρος του, εργοστασιακά τοποθετημένη.</p>	ΝΑΙ		
<p>Ός προς την θεμελίωση κάθε οργάνου, η κάθετη δύναμη θραύσης της σύνδεσης της ξύλινης κολώνας με το μεταλλικό πόδι πρέπει να είναι 60000 N (6000 kp). Η δύναμη κάμψης του μεταλλικού στύλου, διατομής 95x95mm θα είναι 2200 Nm (220 kgm).</p>	ΝΑΙ		
<p>Κάθε όργανο θα συνοδεύεται από 10ετή γραπτή εγγύηση του κατασκευαστή για τα ξύλινα εμποτισμένα μέρη, 15 ετών για τα μεταλλικά μέρη και 20 ετών για τα αντιβανδαλιστικά HPL μέρη.</p>	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Τα πλακίδια ασφαλείας πρέπει να είναι ελαφρά υδατοπερατά, η κάτω πλευρά τους να έχει εξωγκώματα μορφής κυματος ή ημισφαιρίων, και αφού τοποθετηθούν σε φυσική γη ή σε τσιμέντινη επιφάνεια, εάν προϋπάρχει, πρέπει να έχουν καλή πρόσφυση στην προϋπάρχουσα επιφάνεια	ΝΑΙ		
Πρέπει να διατίθενται σε χρώμα κόκκινο, πράσινο, γκρι ή μαύρο. Να είναι κατασκευασμένα από ανακυκλωμένους ελαστικούς κόκκους, συγκολλημένους με κόλλα Πολυουρεθάνης.	ΝΑΙ		
Για την τοποθέτησή τους πρέπει να υπάρχουν, εργοστασιακά κατασκευασμένες οπές και πλαστικοί πύροι σύνδεσης, στα πλαϊνά των πλακιδίων, για να συνδέονται στέρεα μεταξύ τους (8 πύροι ανά τρέχον μέτρο), και ως εκ τούτου να μην απαιτείται χρήση κόλλας στις πλαϊνές επιφάνειες των πλακιδίων. Η εγκατάσταση θα γίνει σε διάταξη τοιχοποιίας.	ΝΑΙ		
Τα πλακίδια πρέπει είναι εύκολα στο κόψιμο, με τη χρήση ειδικού εργαλείου, ώστε να μπορούν να κοπούν ακριβώς όπως απαιτείται για να ταιριάζουν στις βάσεις των οργάνων.	ΝΑΙ		
Ο σχεδιασμός και η παραγωγή των πλακιδίων ασφαλείας πρέπει να συμμορφώνεται με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές Πλακιδίων Ασφαλείας του "Equipment Safety Law EN 1177:2008» Impact absorbing playground surfacing: Safety requirements and test methods. Αντίγραφο του πιστοποιητικού από διαπιστευμένο φορέα πρέπει να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.	ΝΑΙ		
4. Αντοχή στην τριβή. Τα Ελαστικά Πλακίδια πρέπει να έχουν αντίσταση στην τριβή βάσει της μεθόδου DIN EN ISO 5470-1 βάσει ASTM D 4060, να είναι rV 5.9 BS 7188-4 με τροχό H18. Αντίγραφο δοκιμής πρέπει να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.	ΝΑΙ		
5. Αντοχή στην ολίσθηση: Τα ελαστικά πλακίδια πρέπει να έχουν ελεγχθεί για αντοχή στην ολίσθηση βάσει του ASTM E 303. Να είναι η αντοχή περίπου 0,08 W/mK. Αντίγραφο έκθεσης πρέπει να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.			
6. Αντίσταση στη φωτιά: Τα ελαστικά πλακίδια πάχους 30mm έως 90mm περίπου, πρέπει με βάση την αντίδρασή			

<p>τους στη φωτιά, να τοποθετούνται στην κατηγορία: E κατά DIN EN 13501-1, 2002.</p> <p>Αντίγραφο της έκθεσης πρέπει να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.</p>			
<p>7. Αντοχή σε νερό με άλας:</p> <p>Το δείγμα ελαστικού πλακιδίου πρέπει να έχει ελεγχθεί για αντοχή στο νερό με χλωριούχο νάτριο 10%, κατά την μέθοδο DIN EN ISO 175 & DIN EN ISO 3386-2.</p> <p>Δεν πρέπει να έχει παρά ελάχιστη επίπτωση στις ιδιότητες του δείγματος ως προς την αντοχή σε παραμόρφωση από στρέψη.</p> <p>Αντίγραφο της έκθεσης πρέπει να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.</p>			
<p>8. Αντοχή σε θραύση στο ψύχος:</p> <p>Αντοχή μετά από 24 ώρες σε -40 βαθμούς κελσίου, δεν πρέπει να παρατηρείται θραύση.</p>			
<p>9. Αντοχή σε ρωγμές στο ψύχος:</p> <p>Δεν πρέπει να παρατηρούνται ρωγμές μετά από 5 ώρες σε -30 βαθμούς κελσίου</p>			
<p>10. Αντοχή σε χλωρίνη:</p> <p>Το δείγμα πρέπει να έχει ελεγχθεί για αντοχή στην χλωρίνη κατά την δοκιμή DIN EN ISO 175 & DIN EN ISO 3386-2.</p> <p>Αντίγραφο της έκθεσης πρέπει να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.</p>			

Πίνακες Συμμόρφωσης

B. Όργανα Παιδικής Χαράς

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><u>1. Πολυσύνθετο όργανο άνω των 2 ετών</u></p> <p>Το σύνθετο αυτό έχει μέγιστο ύψος 3610mm, πλάτος 9660mm, μήκος 9550mm και απαιτεί χώρο ελεύθερης επιφάνειας πτώσης 100,4m². Το όργανο αυτό είναι για ταυτόχρονη χρήση από 51 παιδιά. Αποτελείται από έξι πύργους, με ξύλινα μπαλκόνια ασφάλειας, οι οποίοι φέρουν εννέα χρωματιστά λακαρισμένα στοιχεία σε σχήμα φύλου, τα οποία στεγάζουν τους πύργους, οκτώ τρίγωνους πύργους, τρεις ξύλινες γέφυρες με προστατευτικά πλαϊνά, μία γέφυρα ζίγκ – ζάγκ, δύο τσουλήθρες από ανοξείδωτο χάλυβα, με προστατευτικά πλαϊνά στο πάνω μέρος τους για ασφαλή ολίσθηση.</p>	ΝΑΙ		
<p><u>2. Ατομικές τραμπάλες:</u> <u>Άλογο και Καμηλοπάρδαλη</u></p> <p>Τα όργανα αυτά έχουν μέγιστο ύψος 900mm, πλάτος 590mm, μήκος 720mm. Απαιτούν έκαστο ελεύθερη επιφάνεια πτώσης 9 m². Το μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης από τα όργανα είναι 1000mm.</p> <p>Αποτελούνται από 3 μέρη:</p> <p>1) Το κάθισμα, χρώματος μαύρου, 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 πρόσθιο και πίσω μέρος του καθίσματος, σαν συνέχεια αυτού, υπάρχει είτε το κεφάλι και η ουρά της καμηλοπάρδαλης, σε χρώμα πορτοκαλί, είτε κεφάλι και η ουρά του αλόγου, σε χρώμα γκρι.</p> <p>2) Τη βάση στήριξης, από μεταλλικό σπирάλ, η οποία εδράζεται με μπετόν μόνιμα και θεμελιώνεται στη γη, με τη βοήθεια ενός μεταλλικού στοιχείου σε σχήμα «Π», για την ασφάλεια των παιδιών κατά τη λειτουργία της αιώρισης.</p> <p>3) Την κεφαλή του οργάνου η οποία φέρει ενσωματωμένα 2 μαύρα «χεράκια» (λαβές), στα οποία στηρίζεται το παιδί, για να εκτελέσει ασφαλώς τη λειτουργία της αιώρισης. Όλα τα υλικά θα είναι αβλαβή για τα παιδιά και μη τοξικά.</p>	ΝΑΙ		
<p><u>3. Σκελετός διθέσιας κούνιας με 1 θέση παιδιών και 1 θέση νηπίων</u></p> <p>Ο σκελετός της διθέσιας κούνιας έχει μέγιστο ύψος 2300mm, πλάτος 1530mm και μήκος 3770mm.</p> <p>Η ελεύθερη επιφάνεια πτώσης, σύμφωνα με τα EN 1176 πρότυπα, είναι 24 m². Το μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης από το όργανο είναι 1200mm.</p>	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Ο σκελετός αποτελείται από μια οριζόντια μεταλλική δοκό και από τέσσερα ξύλινα πόδια, δύο σε κάθε πλευρά, σε σχήμα "Λ".</p> <p>Η θέση κούνιας παιδιών είναι κατάλληλη για παιδιά από 3 ετών.</p> <p>Η θέση ασφαλείας νηπίων έχει σχήμα καλαθάκι, είναι κατασκευασμένη από ελαφρύ αλουμίνιο, επενδεδυμένη με μαλακή πολουρεθάνη</p> <p>Η κάθε θέση κούνιας αιωρείται σε ύψος 0.40μ. από το έδαφος.</p>			
<p><u>4.Σύνθετο όργανο άνω των 2 ετών</u></p> <p>Το όργανο αυτό έχει μέγιστο ύψος 3610mm, πλάτος 3530mm, μήκος 7760mm. Απαιτεί χώρο ασφαλείας 45m² και το μέγιστο ύψος ελεύθερης πτώσης από το όργανο είναι 1470mm. Το όργανο είναι κατάλληλο για παιδιά από 2 ετών. Το όργανο είναι για χρήση από περίπου 10 παιδιά.</p> <p>Το όργανο αποτελείται από τέσσερις ξύλινους ασκεπείς πύργους, τρεις εκ των οποίων είναι τετράγωνοι διαστάσεων 800mm x 800mm και έναν τριγωνικό διαστάσεων 800mm x 800mm x 1067mm.</p>	ΝΑΙ		
<p><u>5. Μαρμάρινη βρύση</u></p> <p>Η βρύση θα είναι μαρμάρινη από λευκό μάρμαρο, μέγιστου ύψους περίπου 70-80 εκατοστών, πλάτους 30-40 εκατοστών.</p> <p>Στο άνω μέρος θα έχει ενσωματωμένη μεταλλική βρύση τρεχούμενου νερού και στο κάτω μέρος, όπου θα εφάπτεται με τη γη, θα φέρει γούρνα από το ίδιο υλικό.</p>	ΝΑΙ		

Β. Πλακίδια Ασφαλείας

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Τα ελαστικά πλακίδια ασφαλείας θα είναι διαστάσεων ανά τεμάχιο 1000X500mm, ή 500X500 mm. Θα έχουν πάχος: -40 mm -55mm -70 mm	ΝΑΙ		