



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Βερμίου 2 και 1ης Ιουλίου
66133 Δράμα
Πληροφορίες: Μ. Μελιάδης
Τηλ.: 2521350630
E-mail Δήμου: www.dimos-dramas.gr
E-mail: mmeli@dimosdramas.gr

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ: ΚΗΜΔΗΣ
Δράμα, 30 Νοεμβρίου 2018
Αρ. Πρωτ.: 36612

Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 62.749,58 € (με ΦΠΑ)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Όροι & Τεχνικές Προδιαγραφές
για την
Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών

Ο Δήμαρχος Δράμας διακηρύσσει συνοπτικό διαγωνισμό (άρθρο 116 & 117 του Ν.4412/2016) με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, για την «**Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών**» με ενδεικτικό προϋπολογισμό εξήντα δύο χιλιάδων επτακοσίων σαράντα εννέα ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτών (**62.749,58 €**), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%) – **50.604,50 €** χωρίς ΦΠΑ - για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου.

Η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει από ίδιους πόρους 2018 σε βάρος των **Κ.Α. 30.7131.11** (Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών) & **Κ.Α. 30.7135.09** (Προμήθεια οργάνων (παιχνιδιών) παιδικής χαράς TK Μικροχωρίου).

CPV:

- ✚ 37535200-9 (εξοπλισμός παιδικής χαράς)
- ✚ 37535210-2 (κούνιες παιδικής χαράς)
- ✚ 37535240-1 (τσουλήθρες για παιδικές χαρές)
- ✚ 37535250-4 (τραμπάλες για παιδικές χαρές)

Στοιχεία Επικοινωνίας: (Αρμόδιο Τμήμα διενέργειας διαγωνισμού - Τμήμα Προμηθειών)

Αναθέτουσα αρχή: **Δήμος Δράμας**

Διεύθυνση: Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου Τ.Κ. 66133 Δράμα.

Τηλ.: 2521350630

Fax: 2521350748

E-mail: mmeli@dimosdramas.gr (Μελιάδης Μιλτιάδης)

NUTS 1: EL5

(Γεωγραφική Ομάδα: Βόρεια Ελλάδα)

NUTS 2: EL51

(Περιφέρεια: Ανατολική Μακεδονία-Θράκη - 2014: EL 11)

NUTS 3: EL514

(Νομός: Δράμας)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Προϋπολογισμός: **62.749,58 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%)

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

«Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών»

Ισχύουσες διατάξεις

Για τη διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού και την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν:

- i) Η παρούσα διακήρυξη
- ii) Οι διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/06 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων» καθώς και οι τροποποιήσεις αυτού.
- iii) Οι διατάξεις του Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87/Α/2010): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης
- iv) Οι διατάξεις του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
- v) Το άρθρο 1 του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ.. 318/1992 (ΦΕΚ 161/Α/1992) και λοιπές ρυθμίσεις»
- vi) Οι διατάξεις του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.
- vii) Οι διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και ιδίως των άρθρων 116 & 117.
- viii) Οι διατάξεις του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 201/Α/2011) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων
- ix) Οι διατάξεις του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.»
- x) Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.....»
- xi) Το Π.Δ. 80/2016 (145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- xii) Οι πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού του Δήμου Δράμας οικονομικού έτους 2018 με **Κ.Α. 30.7131.11** (Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών) & **Κ.Α. 30.7135.09** (Προμήθεια οργάνων (παιχνιδιών) παιδικής χαράς ΤΚ Μικροχωρίου).
- xiii) Οι υπ' αριθμ. **4/2018 & 250/2018** αποφάσεις Δ.Σ. περί έγκρισης διενέργειας της προμήθειας.
- xiv) Οι με αριθμό **1032/2018 & 1033/2018** Α.Α.Υ.
- xv) Η υπ' αριθμ. **346/2018** απόφαση Ο.Ε. με την οποία εγκρίθηκαν:
 - α) η διαδικασία προμήθειας και η διάθεση πίστωσης της προ υπολογιζόμενης δαπάνης σύμφωνα με την αναληφθείσα Α.Α.Υ
 - β) οι τεχνικές προδιαγραφές και
 - γ) καταρτίστηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο «**Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών**»
- xvi) Η υπ' αριθμ. **03/2018** απόφαση Ο.Ε. για συγκρότησης Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών Προμηθειών
- xvii) Η υπ' αριθμ. **02/2018** απόφαση Ο.Ε. για συγκρότησης Επιτροπής Αξιολόγησης Ενστάσεων
- xviii) Η Διακήρυξη στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 18PROC004101423
- xix) Οι ανάγκες του Δήμου για την Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών

Άρθρο 1^ο
Δικαιούμενοι συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν, σύμφωνα με το άρθρο 25 του Ν. 4412/2016, φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών εγκατεστημένα:

- α) στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος-μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), καθώς και
- γ) σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης Δημοσίων συμβάσεων.

Άρθρο 2^ο
Φάκελος Προσφοράς

Η μη τήρηση οποιουδήποτε από τους όρους του άρθρου αυτού αυτοδικαίως επιφέρει ποινή αποκλεισμού της αντίστοιχης προσφοράς.

1. Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική γλώσσα (άρθρο 92 του Ν. 4412/2016) εκτός από επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια της εταιρίας τα οποία μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα.
2. Οι προσφορές θα υποβληθούν (μετά από πρωτοκόλληση στο Δήμο) στην Αρμόδια Ε.Δ.Δ. του Δήμου Δράμας μέσα σε (σφραγισμένο) κυρίως φάκελο, όπου έξω απ' αυτόν θα αναγράφεται ευκρινώς:
 - i. ΠΡΟΣΦΟΡΑ προς τον ΔΗΜΟ ΔΡΑΜΑΣ για την «**Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών**»
 - ii. Ο αριθμός της δημοσίευσης της προκήρυξης (περίληψης διακήρυξης) είναι ο αριθμός πρωτοκόλλου που αναφέρεται στην ιστοσελίδα του δήμου
 - iii. Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού
 - iv. Τα πλήρη στοιχεία της επιχείρησης που λαμβάνει μέρος στον διαγωνισμό.

Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές, δεν γίνονται αποδεκτές

Ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος πρέπει να φέρει την ένδειξη:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ επωνυμία, διεύθυνση, πόλη τηλέφωνο, fax, e-mail	ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΔΡΑΜΑΣ για την Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 36612 /30-11- 2018 Ημερομηνία Διενέργειας Διαγωνισμού 14 / 12 / 2018
«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»	

3. Στην διαδικασία οι συμμετέχοντες υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:
 - α) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 4 της παρούσης.
 - β) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει:
 - τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 5 της παρούσης διακήρυξης.
 - σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου της παρ. 2.

4. Στην περίπτωση που η προσφορά δεν υποβάλλεται ταχυδρομικά ή με άλλον τρόπο, αλλά κατατίθεται ενώπιον της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού κατά την καταληκτική ημερομηνία του διαγωνισμού, το πρόσωπο που την υποβάλλει πρέπει να έχει μαζί του αστυνομική ταυτότητα ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο και μπορεί να είναι:
 - όταν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο το ίδιο το φυσικό πρόσωπο,
 - όταν ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο ο νόμιμος εκπρόσωπός του,
 - όταν πρόκειται για ένωση είτε όλα τα μέλη της μαζί (το καθένα εκπροσωπούμενο κατά τα παραπάνω) είτε ο εκπρόσωπός τους.
 - Επίσης, η προσφορά μπορεί να υποβληθεί από τρίτο πρόσωπο, όταν συμπεριλαμβάνεται στα δικαιολογητικά συμμετοχής εφόσον προσκομίσει παραστατικό εκπροσώπησης ή εξουσιοδότηση καθώς και αστυνομική ταυτότητα εκτός φακέλου.

5. **Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην υπηρεσία στην ανωτέρω διεύθυνση και ταχυδρομικώς ή με άλλο τρόπο με την προϋπόθεση ότι θα περιέρχονται στην υπηρεσία το αργότερο μέχρι την προηγούμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.** Οι προσφορές αυτές πρωτοκολλώνται (αναγράφεται στον φάκελο η ημέρα υποβολής τους), δεν αποσφραγίζονται και παραδίδονται στο αρμόδιο όργανο του διαγωνισμού.

Άρθρο 3^ο

Προϋποθέσεις συμμετοχής στο διαγωνισμό (άρθρα 73, 74 και 75)

1. **Οι προϋποθέσεις συμμετοχής στο διαγωνισμό περιγράφονται στο παρόν άρθρο και αποτυπώνονται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (εφεξής ΤΕΥΔ)** το οποίο αποτελεί πρότυπο τεύχος με δεσμευτική ισχύ (αριθμός 158/2016 απόφασης της ΕΑΑΔΗΣΥ {3698/B/16-11-2016 ΦΕΚ}) σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 79 του Ν.4412/2016 και συνίσταται σε Υπεύθυνη Δήλωση των οικονομικών φορέων προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη και αποτελεί προκαταρκτική απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 79 του ίδιου νόμου:
 - α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν &
 - β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 75

Το ΤΕΥΔ της παρούσας σύμβασης συντάχθηκε σύμφωνα με την Κατευθυντήρια Οδηγία 23 της ΕΑΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) και διατίθεται στους οικονομικούς φορείς μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου σε **αρχείου doc** (σε επεξεργάσιμη μορφή), αναρτημένο επικουρικά μαζί με τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να το συμπληρώσουν, να το υπογράψουν και να το διαβιβάσουν στην αναθέτουσα αρχή **σε έντυπη μορφή**.

2. **Οι προϋποθέσεις συμμετοχής, έτσι όπως αποτυπώνονται στο παρόν ΤΕΥΔ είναι οι εξής:**
 - A) **να μη συντρέχουν για τον οικονομικό φορέα οι λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες**, όπως αποτυπώνονται στο **Μέρος ΙΙΙ.Α του ΤΕΥΔ**, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 73.

*Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε **αμετάκλητη** καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.*

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τους διαχειριστές'.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Οικονομικός φορέας που εμπίπτει στην παρούσα κατάσταση Α μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και

τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με αμετάκλητη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι παρ. 8 και 9 του άρθρου 73.

- Β) να μη συντρέχουν για τον οικονομικό φορέα οι λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, όπως αποτυπώνονται στο Μέρος III.B του ΤΕΥΔ, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 73.**

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις παραπάνω περιπτώσεις 1 και 2.

- Γ) Οικονομικός φορέας στον οποίο έχει επιβληθεί με την ΚΥΑ του άρθρου 74 του Ν.4412/16 η ποινή του αποκλεισμού, αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης.**

- Δ) να πληρείται το κριτήριο επιλογής, όπως αποτυπώνεται στο Μέρος IV.A.1 του ΤΕΥΔ (καταλληλόλητα) σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 75, βάσει της οποίας ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένος σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος – μέλος εγκατάστασής τους, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α (για την Ελλάδα είναι το Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο). Από το εν λόγω πιστοποιητικό θα πρέπει να προκύπτει η εγγραφή του στο εν λόγω μητρώο και το αντικείμενο δραστηριότητάς του, σχετικό με αυτό της παρούσας σύμβασης.**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητήσει από τους προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά που αποδεικνύουν τις παραπάνω προϋποθέσεις συμμετοχής 1, 2 και 3, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

3. Το ΤΕΥΔ συμπληρώνεται, υπογράφεται και υποβάλλεται κατά περίπτωση ως εξής:

- Το **Μέρος I** είναι συμπληρωμένο από την αναθέτουσα αρχή και όλα τα υπόλοιπα μέρη (**II, III, IV και VI**) συμπληρώνονται από τον οικονομικό φορέα.
- Το **Μέρος II.A** συμπληρώνεται από όλους τους οικονομικούς φορείς. Το **Μέρος II.B** συμπληρώνεται από οικονομικούς φορείς με στοιχεία σχετικά με το πρόσωπο / πρόσωπα που είναι αρμόδια / εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας. Το **Μέρος II.Γ** συμπληρώνεται από οικονομικούς φορείς που στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων για οικονομική / χρηματοοικονομική / τεχνική / επαγγελματική ικανότητα. Το **Μέρος II.Δ** συμπληρώνεται από οικονομικούς φορείς **μόνο** στην περίπτωση που ο προσφέρων προτίθεται να χρησιμοποιήσει υπεργολάβους, κατά την εκτέλεση της υπό ανάθεση σύμβασης, **στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται.**
- Τα **Μέρη III. Α, Β, Γ** συμπληρώνονται από όλους τους οικονομικούς φορείς.
- Τα **Μέρη IV. Α, Γ** συμπληρώνονται από όλους τους οικονομικούς φορείς.
- Το **Μέρος V** δεν απαιτείται.
- Το **Μέρος VI** συμπληρώνεται σε κάθε περίπτωση με την ημερομηνία, τον τόπο και **την υπογραφή, η οποία δεν απαιτείται να φέρει θεώρηση γνησίου της υπογραφής.** Η τελευταία παράγραφος του Μέρους VI («*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου*») συμπληρώνεται στην περίπτωση που ο/οι υπογράφων/ντες το ΤΕΥΔ δίνει/ουν τη συγκατάθεσή του/τους στον Δήμο για να αποκτήσει πρόσβαση στο δικαιολογητικό του Μέρους III.A (δηλαδή το απόσπασμα ποινικού μητρώου).

- Α) Όπου υπάρχει διαδικτυακή διεύθυνση δημόσιας αρχής που εκδίδει πιστοποιητικά ή άλλα έγγραφα, δεν συμπληρώνεται, μέχρι τη θέση σε ισχύ της παρ. 2 του άρθρου 81.**

- Β)** Κάθε οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του, πρέπει να συμπληρώσει και να υποβάλει **ένα ΤΕΥΔ**.
- Γ)** Όταν συμμετέχουν οικονομικοί φορείς υπό τη μορφή ένωσης ή κοινοπραξίας, πρέπει να συμπληρωθεί και να υποβληθεί για κάθε μέλος της ένωσης ή της κοινοπραξίας **χωριστό ΤΕΥΔ**, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα Μέρη II έως IV (βλέπε παρ. 4 της παρούσας {Κ.Ο. Νο 15}).
- Δ)** Κατά την υποβολή του ΤΕΥΔ του άρθρου 79, σύμφωνα με το άρθρο 107 του Ν.4497/2017 (Τροποποιήσεις του Ν.4412/2016) «1. ...είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.
3. Το παρόν άρθρο εφαρμόζεται και για την υπογραφή του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) το οποίο εκδίδει η Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.).».

4. Ενώσεις οικονομικών φορέων (άρθρα 19 και 96)

- Α)** Οι ενώσεις δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ορθή εκτέλεση της σύμβασης.
- Β)** Όταν συμμετέχουν ενώσεις, απαντούν θετικά στο σχετικό ερώτημα του Μέρους II. Α. και συμπληρώνουν τις πληροφορίες που ζητούνται στα ερωτήματα α, β και γ. Επίσης, θα πρέπει να υποβληθούν **χωριστά ΤΕΥΔ για κάθε φορέα – μέλος της ένωσης**, στα οποία παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα Μέρη II έως IV.
- Γ)** Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

5. Κυρώσεις

Οι οικονομικοί φορείς είναι δυνατόν να αποκλείονται από τη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης (άρθρο 73 παρ. 4 εδάφ. ζ) και υπόκεινται στις κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/86 (ΦΕΚ 75/Α) σε περιπτώσεις σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά τη συμπλήρωση του ΤΕΥΔ ή γενικότερα κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, ή όταν οι οικονομικοί φορείς έχουν αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσουν τα σχετικά δικαιολογητικά εντός της ταχθείσας, από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, προθεσμίας.

Άρθρο 4^ο

Φάκελος με Δικαιολογητικά συμμετοχής-διευκρινίσεις

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής που θα υποβληθούν υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού, είναι σύμφωνα με το άρθρο 93 του Ν.4412/2016, και πρέπει να ακολουθούν την σειρά με την οποία αναγράφονται παρακάτω,

κατατίθενται μέσα στον κυρίως φάκελο προσφοράς, σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» και περιέχει:

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά των περιπτώσεων α' και β', για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση πλην της εγγύησης συμμετοχής.

1. Το ΤΕΥΔ συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3 της παρούσας.

Σύμφωνα με το Άρθρο 93 Περιεχόμενο φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» του Ν.4412/2016 «Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα δικαιολογητικά των β' (ΤΕΥΔ), για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση»

2. Πιστοποιητικά / σημάνσεις / βεβαιώσεις κλπ σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της διακήρυξης – Τεχνικές Προδιαγραφές. (Μέρος IV. Γ του ΤΕΥΔ) καθώς και τεχνικά φυλλάδια ώστε να ελεγχθεί η συμμόρφωση των προδιαγραφών των προσφερόμενων ειδών με τα περιγραφόμενα στην τεχνική περιγραφή.
3. Σε περίπτωση εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου στην διαδικασία αποσφράγισης προσφορών θα πρέπει να προσκομιστεί εξουσιοδότηση και φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας εκτός φακέλου.

Άρθρο 5^ο

Φάκελος Οικονομική Προσφορά

Ο ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, που περιέχεται μέσα στον κυρίως φάκελο προσφοράς, με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», θα περιέχει την οικονομική προσφορά του προσφέροντα {Παράρτημα ΙΙΙ} πλήρως συμπληρωμένη σε ευρώ, και κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 95 του Ν.4412/2016 στις διαδικασίες προμηθειών, ισχύει επιπλέον ότι η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στην παρούσα διακήρυξη. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Οι συμμετέχοντες πρέπει να υποβάλλουν προσφορά για τη συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα όπως αυτό περιγράφεται αναλυτικά στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Η κατακύρωση θα γίνει στον προσφέροντα που θα δώσει την ποιό συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Η οικονομική προσφορά σφραγίζεται και υπογράφεται κατά περίπτωση από το φυσικό πρόσωπο, από τον νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου και σε περίπτωση ένωσης είτε από όλους του φορείς που την αποτελούν είτε από τον εκπρόσωπό τους.

Άρθρο 6^ο

Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών

Κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 96 του Ν.4412/2016 ισχύουν:

1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στην διακήρυξη, πρέπει να υποβάλλουν, εμπρόθεσμα προσφορά επί αποδείξει (αίτηση συμμετοχής που θα πρωτοκολληθεί) εντός της προθεσμίας που ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.
2. Οι προσφορές υποβάλλονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε από τα προβλεπόμενα της παρούσης μέσα.
3. Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιονδήποτε τρόπο πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην αρμόδια επιτροπή προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από την παρούσα διακήρυξη.
4. Η έναρξη υποβολής των προσφορών, που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία (**14 Δεκεμβρίου 2018, ημέρα Παρασκευή**) στην αρμόδια επιτροπή, κηρύσσεται από τον πρόεδρο αυτής,

μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης (9:30 π.μ. {έναρξη υποβολής προσφορών} μέχρι και 10:00 π.μ. {λήξη υποβολής προσφορών}). Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον πρόεδρο της αρμόδιας επιτροπής, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

5. Προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν ή να αξιολογηθούν αντιστοίχως.
6. Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον συμμετέχοντα ή σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.
7. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση είτε από εκπρόσωπο τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαιτείται να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.
8. Με την υποβολή της προσφοράς τεκμαίρεται ότι οι συμμετέχοντες έχουν λάβει γνώση των όρων της διακήρυξης και των λοιπών εγγράφων της σύμβασης

Άρθρο 7^ο **Χρόνος ισχύος προσφορών**

Οι προσφορές ισχύουν επί ποινή αποκλεισμού χωρίς καμιά αλλαγή ή αναθεώρηση, ανεξάρτητα από οποιαδήποτε αλλαγή της ισοτιμίας του Ευρώ προς ξένα νομίσματα ή οποιαδήποτε άλλη αιτία, για χρονικό διάστημα εκατό ογδόντα (180) ημερών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας του διαγωνισμού.

Η ισχύς των προσφορών είναι δυνατό να παραταθεί, εφ' όσον ζητηθεί από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, σύμφωνα με το άρθρο 97 του Ν.4412/16.

Άρθρο 8^ο **Τρόπος αποσφράγισης προσφορών**

1. Η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην περίληψη διακήρυξης. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων/συμμετεχόντων ή των νομίμως **εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων** τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, σύμφωνα με το άρθρο 21 «εχεμύθειας» του Ν.4412/2016. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια.

2. Τα στάδια του εν λόγω διαγωνισμού σύμφωνα με το άρθρο 100 του Ν.4412/2016, έχουν ως εξής:

α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής στην συνοπτική διαδικασία, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από τα μέλη της επιτροπής, όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό ανά φύλλο. Η επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από την επιτροπή και τοποθετούνται σε ένα νέο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από την ίδια και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και ώρα που θα οριστεί η σχετική πρόσκληση.

β) Οι κατά του ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που θα οριστεί η σχετική ειδική πρόσκληση και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά το προηγούμενο στάδιο οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

3. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες ή στους συμμετέχοντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, κατά το άρθρο 11 της παρούσης διακήρυξης και σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

4. Σε περίπτωση που προκύψουν ισότιμες προσφορές, δηλαδή προσφορές που έχουν την ίδια ακριβώς τιμή ανά τμήμα, α αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον του αρμόδιου συλλογικού οργάνου και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

Έχοντας υπόψη την παρ. 4 του άρθρου 117 (Συνοπτικός Διαγωνισμός) του Ν.4412/2016 «Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της επιτροπής.»

Άρθρο 9^ο **Αξιολόγηση προσφορών**

Στο πλαίσιο των διαδικασιών σύναψης Δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα από φαινόμενα όργανα («γνωμοδοτικά όργανα») σύμφωνα με το άρθρο 221 του Ν. 4412/2016 έχουν ιδίως τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

- α) αξιολογούν τις αιτήσεις συμμετοχής των προσφερόντων,
- β) ελέγχουν την καταλληλότητα των προσφερόντων ή υποψηφίων για τη συμμετοχή τους στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης,
- γ) ελέγχουν και αξιολογούν τις προσφορές, (αντιστοίχιση τεχνικών προδιαγραφών με προσφερόμενα υλικά)
- δ) εισηγούνται τον αποκλεισμό των προσφερόντων από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας,
- ε) γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης,
- στ) στο στάδιο της εκτέλεσης γνωμοδοτούν για κάθε θέμα που ανακύπτει από τη σύμβαση και ιδίως επί της παράτασης του συμβατικού χρόνου, κάθε άλλης τροποποίησης της σύμβασης και της έκπτωσης του αναδόχου και
- ζ) γνωμοδοτούν για τις προβλεπόμενες στον παρόντα νόμο ενστάσεις που υποβάλλονται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής ή της Προϊσταμένης Αρχής.

Άρθρο 10^ο **Συμπλήρωση – αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών**

Σύμφωνα άρθρο 102 του Ν.4412/2016 κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν **τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει**, μέσα σε εύλογη προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η πιο πάνω διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία της παρούσης διακήρυξης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενο τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελής σήμανση αντιγράφων που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/2014 (Α' 74), μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που θεσπίζονται με νόμο, κανονιστικές πράξεις ή την παρούσα διακήρυξη. Η συμπλήρωση ή η διευκρίνιση, κατά τα προηγούμενα, δεν επιτρέπεται να έχει ως συνέπεια μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση με

τους όρους της διακήρυξης, αλλά μόνο τη διευκρίνιση ή συμπλήρωση, ακόμη και με νέα έγγραφα, εγγράφων ή δικαιολογητικών που έχουν ήδη υποβληθεί.

Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση δεν πρέπει να εισάγει διακρίσεις, άνιση μεταχείριση των οικονομικών φορέων ή να έχει ως συνέπεια ευνοϊκή μεταχείριση συγκεκριμένου οικονομικού φορέα στη διαδικασία ανάθεσης της δημόσιας σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίσουν, μέσα σε εύλογη προθεσμία η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης, το περιεχόμενο της οικονομικής προσφοράς που έχουν υποβάλει, αν περιέχει ασάφειες ή σονος σημασίας ατέλειες, επουσιώδεις παραλείψεις ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα που η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι μπορεί να θεραπευθούν. Η διευκρίνιση αυτή δεν πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα την ουσιώδη αλλοίωση της προσφοράς και δεν πρέπει να προσδίδει αθέμιτο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στη συγκεκριμένη προσφορά σε σχέση με τις λοιπές.

Η παροχή της δυνατότητας διευκρινίσεων στον προσφέροντα ή υποψήφιο, σύμφωνα με τα παραπάνω, είναι υποχρεωτική για την αναθέτουσα αρχή, αν επίκειται αποκλεισμός του από τη διαδικασία, λόγω ασαφειών των δικαιολογητικών και εγγράφων της προσφοράς.

Άρθρο 11° **Ένστασεις- Παράβολο**

Σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016 για τις ενστάσεις ισχύουν:

1. Για δημόσιες συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία κάτω των εξήντα χιλιάδων (60.000) ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α.), σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

2. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ένστασης η οποία μπορεί να γίνει και με ηλεκτρονικά μέσα σύμφωνα με την παρ. 11 του άρθρου 376 του Ν.4412/2016. Στην περίπτωση της ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης η αναθέτουσα αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου, υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή ή μερικώς δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

Άρθρο 12° **Πρόσκληση για υποβολή δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας, που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης και δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ημερών ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 80, όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των άρθρων 75 έως 78. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται στην αναθέτουσα αρχή σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στο αρμόδιο όργανο αξιολόγησης.

- Προσκόμιση αποσπάσματος του σχετικού μητρώου, όπως του **ποινικού μητρώου** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του δεύτερου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 73. (Μέρος III. Α του ΤΕΥΔ)

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,
- ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

✓ Το ποινικό μητρώο θα πρέπει να έχει εκδοθεί μετά την ειδική πρόσκληση προς τον προσωρινό ανάδοχο..

- **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986:**

- στην οποία θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές τόσο για τα μέλη τους όσο για το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό.
- στην οποία θα δηλώνει ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.
- στην οποία ο οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι η προσφορά ισχύει επί ποινή αποκλεισμού χωρίς καμιά αλλαγή ή αναθεώρηση, ανεξάρτητα από οποιαδήποτε αλλαγή της ισοτιμίας του Ευρώ προς ξένα νομίσματα ή οποιαδήποτε άλλη αιτία, για χρονικό διάστημα εκατό ογδόντα (180) ημερών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας του διαγωνισμού.

- **Ένορκη βεβαίωση:**

- στην οποία θα δηλώνει ότι **δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς:**
 - αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή
 - ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους

(Ενημέρωση -- Σύμφωνα με το υπ' αριθ. ΕΞ-184471/2018/1001/31-05-2018 έγγραφο της Επιθεώρησης Εργασίας, έχει ενεργοποιηθεί στην πύλη του ΣΕΠΕ (sepenet.gr) η ηλεκτρονική υπηρεσία υποβολής αίτησης και αυτοματοποιημένης απάντησης σχετικά με την χορήγηση πιστοποιητικού της παρ. 2γ του άρ. 73 του Ν.4412/2016. Προς το παρόν, ωστόσο, η ανωτέρω υπηρεσία ΔΕΝ χορηγεί το εν λόγω πιστοποιητικό αλλά μία απάντηση η οποία δεν καλύπτει τις απαιτήσεις της παρ. 2γ του άρ. 73 του Ν.4412/2016, με αποτέλεσμα να συνεχίζει να ισχύ η ανωτέρω ένορκη βεβαίωση.)

✓ Η Ένορκη βεβαίωση θα πρέπει να έχει εκδοθεί σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο μετά την καταληκτική ημερομηνία της προθεσμίας υποβολής προσφορών από τον προσωρινό ανάδοχο

- Πιστοποιητικό αρμόδιας **δικαστικής ή διοικητικής Αρχής** από το οποίο να προκύπτει ότι ο διαγωνιζόμενος δεν τελεί σε τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του

δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. (Μέρος III. Γ του ΤΕΥΔ)

- ✓ Το ανωτέρω πιστοποιητικό θα πρέπει να έχει εκδοθεί μετά την ειδική πρόσκληση προς τον προσωρινό ανάδοχο..

• Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (**ασφαλιστικές ενημερότητες**) τόσο για τους ίδιους τους εργοδότες όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό, από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά. (Μέρος III. Β του ΤΕΥΔ)

- ✓ Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως την ανωτέρω ασφαλιστική ενημερότητα, η οποία θα καλύπτει τον χρόνο υποβολής της προσφοράς τους. Στη συνέχεια, μόνο ο προσωρινός ανάδοχος θα την προσκομίσει μετά την ειδική πρόσκληση για δικαιολογητικών κατακύρωσης. Σε περίπτωση που η ανωτέρω ενημέρωση δεν είναι σε ισχύει το χρονικό διάστημα της πρόσκλησης, τότε, ο προσωρινός ανάδοχος, θα πρέπει να προσκομίσει και δεύτερη ασφαλιστική ενημερότητα που θα είναι σε ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής της.

• Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις** τους. (Μέρος III. Β του ΤΕΥΔ).

- ✓ Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως την ανωτέρω φορολογική ενημερότητα, η οποία θα καλύπτει τον χρόνο υποβολής της προσφοράς τους. Στη συνέχεια, μόνο ο προσωρινός ανάδοχος θα την προσκομίσει μετά την ειδική πρόσκληση για δικαιολογητικών κατακύρωσης. Σε περίπτωση που η ανωτέρω ενημέρωση δεν είναι σε ισχύει το χρονικό διάστημα της πρόσκλησης, τότε, ο προσωρινός ανάδοχος, θα πρέπει να προσκομίσει και δεύτερη φορολογική ενημερότητα που θα είναι σε ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής της.

• Πιστοποιητικό του οικείου **Επιμελητηρίου**, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού. (Μέρος IV. Α του ΤΕΥΔ).

• Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, ο οικονομικός φορέας, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης, όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου.

Όσον αφορά τα παραπάνω δικαιολογητικά, αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 4 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από **ένορκη βεβαίωση** ή στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο διαγωνιζόμενος (παρ. 2 άρθρο 80 του Ν.4412/2016).

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του Ν. 4412/2016.

Εφόσον ζητηθεί, η Αρχή θέτει στη διάθεση άλλων κρατών μελών κάθε πληροφορία σχετικά με τους λόγους αποκλεισμού που παρατίθενται στα άρθρα 73 και 74 του Ν. 4412/2016, την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας και τις χρηματοοικονομικές και τεχνικές ικανότητες των προσφερόντων που αναφέρονται στο άρθρο 75 του ίδιου νόμου, καθώς και κάθε πληροφορία σχετικά με τα αποδεικτικά μέσα που αναφέρονται στο άρθρο 80 του ίδιου νόμου.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα (**Αγγλικά**), χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στην Επιτροπή Διεξαγωγής Διαγωνισμού.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του Ν.4412/2016 είναι ψευδή ή ανακριβή, ή δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των Ν.4412/2016 ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντα που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Αν ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, η διαδικασία ματαιώνεται.

Αν από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 Ν.4412/2016 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 και το άρθρο 75 του ίδιου νόμου, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και, με την επιφύλαξη του άρθρου 104 του ίδιου νόμου, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 και το άρθρο 75 του ίδιου νόμου, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας κατά τις παραγράφους 3, 4 ή 5 είτε κατακύρωσης της σύμβασης. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 .

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν κατά τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης και στις διατάξεις του παρόντος .

Για την υποβολή εγγράφων ισχύουν τα εξής:

- **Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων**

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκρωμένων αντιγράφων.

- **Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων**

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (APOSTILLE),

οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

• **Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων**

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

• **Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα**

Άρθρο 13^ο

Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 105 του Ν.4412/2016 στην απόφαση κατακύρωσης αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποιήσει σε όλους τους προσφέροντες. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

- α) παρέλθει άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,
- β) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016, δηλαδή αυτά που με υπεύθυνη δήλωση δεσμεύθηκε να προσκομίσει εφόσον ανακηρυχθεί προσωρινός ανάδοχος, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα, από οικονομική άποψη, προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Άρθρο 14^ο

Σύμβαση

Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης, των τευχών που την συνοδεύουν και την προσφορά του αναδόχου που έγινε αποδεκτή από το Δήμο Δράμας, καθώς και τις τυχούσες τροποποιήσεις όρων που και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη έγιναν αποδεκτές. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τον τόπο και τον χρόνο της υπογραφής της σύμβασης.
- Τα συμβαλλόμενα μέρη.
- Τα προς προμήθεια είδη και τις ποσότητες αυτών.
- Την συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο, τον τρόπο και τον χρόνο παράδοσης των ειδών προμήθειας
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.
- Τον τρόπο παραλαβής.
- Τον τρόπο πληρωμής.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.
- Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών.
- Τις προβλεπόμενες ρήτρες.

Η σύμβαση υπογράφεται για λογαριασμό του Δήμου από το Δήμαρχο. Το αντικείμενο της σύμβασης θα παραμείνει αναλλοίωτο κατά την εκτέλεσή της. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής αξιολόγησης.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- α) Έχει παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα.
- β) Έχει παραληφθεί οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.
- γ) Έχει γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως έχουν επιβληθεί τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
- δ) Έχουν εκπληρωθεί και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και έχουν αποδεσμευτεί οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα.

Με την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος δεσμεύεται:

- Ότι τα είδη που θα προμηθεύσει θα είναι στο σύνολό τους άριστης ποιότητας.
- Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνει τμηματικά κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας.

Άρθρο 15^ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης - Ρήτρες

Σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 κατά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, ποσού ίσου με το **5% της συνολικής συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς τον Φ.Π.Α.** και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, που κυρώθηκε με το ν. 2513/1997 (Α'139) και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν και τα ακόλουθα:

- i. Την ημερομηνία έκδοσης
- ii. Τον εκδότη
- iii. Να απευθύνεται στον Δήμο Δράμας.
- iv. Τον αριθμό της εγγύησης
- v. Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση
- vi. Την πλήρη επωνυμία τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
- vii. Τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
- viii. Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως.
- ix. Ότι ο εκδότης της εγγύησης αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου Δράμας.
- x. Ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
- xi. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης
Η παρούσα ισχύει μέχρι και την λήξη ισχύος της σύμβασης.
- xii. Τον τίτλο και τον αριθμό της σύμβασης

Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

Επιπλέον, ο εκδώσας την εγγυητική επιστολή θα δηλώνει: ότι οι υποχρεώσεις της από την εγγύηση λύνονται μόνο δια της επιστροφής σ' αυτόν, της εγγυητικής επιστολής ή με έγγραφη δήλωση του Δήμου ότι εξέλειπε ο λόγος για τον οποίο κατετέθη.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα εκδοθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα της παρούσας. Ειδικά το γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων αρκεί να φέρει τα παρακάτω στοιχεία:

- 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, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- ζ) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και
- η) τον τίτλο της σύμβασης.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 16^ο

Απόρριψη προσφοράς οικονομικού φορέα

1. Σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 103 του Ν.4412/2016, «*Αν, κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 είναι ψευδή ή ανακριβή, απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει των ειδικότερων κριτηρίων ανάθεσης όπως είχαν οριστεί στα έγγραφα της σύμβασης, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.*».
2. Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 103 του Ν.4412/2016, «*Αν ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου.... και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει των ειδικότερων κριτηρίων ανάθεσης όπως είχαν οριστεί στα έγγραφα της σύμβασης, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε.*»
3. Σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 103 του Ν.4412/2016, «*Αν από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 και τα άρθρα 75 απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει των ειδικότερων κριτηρίων ανάθεσης όπως είχαν οριστεί στα έγγραφα της σύμβασης, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε.*»
4. Απορρίπτονται προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα,
5. Απορρίπτονται προσφορές που υποβάλλονται κατά παράβαση των όρων σύνταξης και υποβολής της παρούσας,
6. Εναλλακτικές προσφορές δεν επιτρέπονται και απορρίπτονται σε περίπτωση που υποβάλλονται,
7. Απορρίπτονται προσφορές που περιέχουν ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή, εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και τη συμπλήρωση τους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 102,
8. Απορρίπτονται προσφορές για τις οποίες οι προσφέροντες δεν έχουν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις στην προκαθορισμένη προθεσμία ή οι εξηγήσεις που έδωσαν δεν έγιναν αποδεκτές, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 102,
9. Απορρίπτονται προσφορές υπό αίρεση,
10. Απορρίπτονται αντιπροσφορές,
11. Απορρίπτονται προσφορές που δεν υποβάλλονται για το ΣΥΝΟΛΟ των ζητούμενων ειδών μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου.

Άρθρο 17^ο

Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου

1. Σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 203 του Ν.4412/2016, «*Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:*
α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105,

- β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206, ...»*
2. Σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 203 του Ν.4412/2016, «Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:
- α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.»*
3. Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 203 του Ν.4412/2016, «Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:
- α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.....
Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.»*

Άρθρο 18^ο

Έξοδα – κρατήσεις – εισφορές

Τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, τέλη, φόρους κατά τον χρόνο του διαγωνισμού καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη καθώς και τα έξοδα δημοσίευσης (αρχικής και επαναληπτικής). Ο ΦΠΑ των προμηθευομένων ειδών και των υπηρεσιών βαρύνει τον δήμο.

Άρθρο 19^ο

Παράδοση των ειδών

1. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα είδη σύμφωνα με την επιθυμία του Δήμου και η παράδοση των ειδών θα γίνει σε χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία καθώς και η μεταφορά και η φορτοεκφόρτωση των υλικών θα βαρύνουν τον προμηθευτή.
2. Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται τμηματικά.
3. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα άρθρα 206 & 207 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 20^ο

Παραλαβή προμήθειας

Η παραλαβή των ειδών, θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής του Δήμου, μετά από εξέταση. Η παραλαβή και ο χρόνος παραλαβής ρυθμίζονται σύμφωνα με τα άρθρα 208 και 209 του Ν.4412/2016. Η παραλαβή θα γίνει αφού η επιτροπή παραλαβής βεβαιωθεί ότι τα προς προμήθεια είδη ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της διακήρυξης, των τεχνικών προδιαγραφών και είναι απολύτως σύμφωνα με την προσφορά του αναδόχου. Σε περίπτωση που τα προς προμήθεια είδη δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της προσφοράς και υπάρχουν διαφορές και αποκλίσεις από αυτούς τότε αυτά δεν θα παραληφθούν και ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τις διαφορές, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, εκτός αν η επιτροπή παραλαβής μετά και από γνώμη της επιτροπής αξιολόγησης, κρίνει ότι τα νέα τεχνικά χαρακτηριστικά υπερκαλύπτουν όλες τις απαιτήσεις της αρχικής σύμβασης και είναι μέσα στα πλαίσια της εξέλιξης και της βελτίωσης των προς προμήθεια ειδών.

Στην περίπτωση δε κατά την οποία δεν είναι δυνατή – εφόσον απαιτηθεί – η αντικατάσταση των ειδών με άλλον που να πληροί επακριβώς τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, η εγγύηση του αναδόχου θα εκπέσει υπέρ του Δήμου και ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Κατά τα λοιπά ισχύουν το άρθρο 213 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 21° **Χρόνος Παράδοσης**

Ως χρόνος τελικής παραλαβής των προς προμήθεια ειδών ορίζεται το χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών **από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης** (άρθρο 206 του Ν.4412/2016) κατά την διάρκεια της οποίας ο προμηθευτής δεσμεύεται για τις τιμές της οικονομικής προσφοράς του .

Άρθρο 22° **Πληρωμές**

Η αμοιβή του αναδόχου θα καταβάλλεται τμηματικά με την παράδοση στην υπηρεσία των ποσοτήτων και των ειδών των υλικών, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Η καταβολή θα γίνει, με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών που προβλέπονται από τις διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο για την πληρωμή του αναδόχου, μετά την αφαίρεση των νομίμων κρατήσεων, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 23° **Δημοσίευση - Λήψη πληροφοριών - Παραλαβή τευχών διαγωνισμού**

Η διάθεση της Διακήρυξης γίνεται από την έδρα της Αναθέτουσας Αρχής από το **Γραφείο 210 (Τμήμα Προμηθειών)** το οποίο διενεργεί τον διαγωνισμό (κ. Μελιάδη Μιλτιάδη τηλ 2521-350630 fax 2521-350748) και η παραλαβή της γίνεται είτε αυτοπροσώπως είτε με ταχυμεταφορική (courier), με την **υποβολή σχετικής αίτησης (η αίτηση θα αναζητηθεί στην ιστοσελίδα του Δήμου Δράμας και θα αποσταλεί με E-mail {mmeli@dimosdramas.gr ή evoul@dimosdramas.gr} ή θα κατατεθεί στο Πρωτόκολλο του Δήμου)** εντός προθεσμίας μιας (1) εργάσιμης ημέρας από τη λήψη της. Επίσης, πληροφορίες και διευκρινίσεις μπορούν να αναζητηθούν στο ανωτέρω τηλέφωνο και fax.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα κρατάει σε ειδικό έντυπο τα στοιχεία των ενδιαφερομένων (όπως επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, φαξ, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου), έτσι ώστε να έχει στη διάθεση της πλήρη κατάλογο όσων παρέλαβαν τη διακήρυξη, για την περίπτωση που θα ήθελε να τους αποστείλει τυχόν συμπληρωματικά έγγραφα ή διευκρινίσεις επ' αυτής.

Οι παραλήπτες της διακήρυξης υποχρεούνται να ελέγξουν άμεσα το αντίτυπο της διακήρυξης που παραλαμβάνουν από άποψη πληρότητας και εφόσον διαπιστώσουν οποιαδήποτε παράλειψη να το γνωρίσουν έγγραφα στην Αναθέτουσα Αρχή και να ζητήσουν νέο πλήρες αντίγραφο. Προσφυγές κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της διακήρυξης θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί από το Τμήμα Προμηθειών και θα γίνει ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών Προμηθειών (Ε.Δ.Δ.) στο Δημοτικό Κατάστημα Δράμας, οδός Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου, αίθουσα Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών (2^{ος} όροφος) - σε ημερομηνία και ώρα που θα οριστεί με την περίληψη διακήρυξης. Ταχυδρομικές προσφορές γίνονται δεκτές αλλά πρέπει να έχουν φτάσει στην έδρα του Δήμου - με ευθύνη του προσφέροντος - από την προηγούμενη (εργάσιμη) ημέρα.

Προκήρυξη (περίληψη διακήρυξης) θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Δήμου και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» καθώς επίσης η διακήρυξη θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν.4412/2016.

Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής προσφορών (ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού) ανέρχεται σε δώδεκα (12) ημέρες από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ σύμφωνα με το άρθρο 121 του Ν.4412/2016.

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της διακήρυξης, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), η αίτηση προσκόμισης διακήρυξης, η αίτηση συμμετοχής και το έντυπο της οικονομικής προσφοράς διατίθενται και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου Δράμας στη διεύθυνση: www.dimos-dramas.gr. (κεντρική σελίδα – διακηρύξεις) Σε περίπτωση που ο ενδιαφερόμενος κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας είναι σκόπιμο να ενημερώσει (με e-mail) την Αναθέτουσα Αρχή ώστε να μπορεί να ενημερωθεί για οτιδήποτε –εάν και εφόσον- απαιτηθεί, διαφορετικά δεν θα είναι εφικτή η συμπληρωματική αποστολή στοιχείων, διευκρινίσεων κλπ.

Οι λαμβάνοντες μέρος στον διαγωνισμό θεωρείται ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσης και αποδέχθηκαν αυτούς ανεπιφύλακτα.

Άρθρο 24^ο
Ματαίωση της διαδικασίας (άρθρο 106)

Η αναθέτουσα αρχή με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:

α) εφόσον η διαδικασία απέβη άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και τα έγγραφα της σύμβασης ή

β) στην περίπτωση του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 5 του άρθρου 105,

Επίσης, η ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης μπορεί να λάβει χώρα με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης,

β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,

γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,

δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,

ε) στην περίπτωση της παραγράφου 4 του άρθρου 97,

στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος όπως ιδίως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

Επίσης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί –εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις- να προβεί στην εφαρμογή των παρ.3-5 του άρθρου 106.

Δράμα 30 Νοεμβρίου 2018

Ο Δήμαρχος Δράμας

Χριστόδουλος Μαρσάκος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης & Προϋπολογισμός

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού (παιχνίδια και δάπεδο ασφαλείας) σε τέσσερις (4) παιδικές χαρές στο Δήμο Δράμας.

Συγκεκριμένα, η προμήθεια περιλαμβάνει τον παρακάτω εξοπλισμό ανά παιδική χαρά:

ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΝΕΑΣ ΑΜΙΣΟΥ (ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ)			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	Τεμάχιο	1,00
2	ΕΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	Τεμάχιο	1,00
3	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	Τεμάχιο	2,00
4	ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	Τεμάχιο	1,00
5	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ (ΠΥΡΓΟΣ ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΚΑΙ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ)	Τεμάχιο	1,00
6	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 500 x 500	Τεμάχιο	110,00

ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΙΩΝ (ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ)			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	Τεμάχιο	1,00
2	ΕΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	Τεμάχιο	1,00
3	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	Τεμάχιο	2,00
4	ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	Τεμάχιο	1,00
5	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ (ΠΥΡΓΟΣ ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΚΑΙ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ)	Τεμάχιο	1,00
6	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 500 x 500	Τεμάχιο	110,00

ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΝΙΚΟΤΣΑΡΑ (ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ)			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΕΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	Τεμάχιο	1,00
2	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	Τεμάχιο	1,00
3	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	Τεμάχιο	1,00
4	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 500 x 500	Τεμάχιο	101,50

ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΜΙΚΡΟΧΩΡΙΟΥ (ΠΛΑΤΕΙΑ)			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ, 2 ΠΑΙΔΩΝ – 2 ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	Τεμάχιο	1,00

2	ΞΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	Τεμάχιο	1,00
3	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	Τεμάχιο	1,00
4	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ	Τεμάχιο	1,00

Η κατά την μελέτη προϋπολογισθείσα δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 50.604,50 €, πλέον 12.145,08 € για Φ.Π.Α. 24%, ήτοι συνολικά 62.749,58 € και βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου οικονομικού έτους 2018 και συγκεκριμένα τους κωδικούς Κ.Α. 30.7131.11 με τίτλο «Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών» και Κ.Α. 30.7135.09 με τίτλο «Προμήθεια οργάνων (παιχνιδιών) παιδικής χαράς ΤΚ Μικροχωρίου».

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Παπαδόπουλος Σταύρος
Πολιτικός Μηχανικός

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όλα τα είδη της προμήθειας θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και κατάλληλα για το σκοπό για τον οποίο προορίζονται και να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αναφέρονται παρακάτω αναλυτικότερα για το καθένα από αυτά.

Στις παιδικές χαρές δεν πρέπει να τίθεται σε κίνδυνο η υγεία και η ασφάλεια των παιδιών.

Η προσφορά θα συνοδεύεται με όλα τα απαραίτητα έγγραφα και δικαιολογητικά που θα αποδεικνύουν την προέλευση και ότι άλλο αποδεικνύει τη γνησιότητα και την ποιότητα κατασκευής που θα διασφαλίζει την ομαλή και ασφαλή χρήση τους.

Ειδικότερα:

α) Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι ειδικά σχεδιασμένος για ατομικό ή ομαδικό παιχνίδι.

β) Τα όργανα παιδικής χαράς πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές που προβλέπονται στη σειρά προτύπων EN 1176 και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα αντίστοιχα πρότυπα από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για τον σκοπό αυτό, επί ποινή αποκλεισμού.

γ) Οι επιφάνειες πτώσης πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές της σειράς προτύπων EN1176-1, EN1177, EN71-3 και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα αντίστοιχα πρότυπα από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, να συνοδεύονται από Έκθεση ταξινόμησης αντίδρασης στη φωτιά ως προς EN13501-1, σύμφωνα με την οποία το υλικό ταξινομείται, ως προς την αντίδραση στη φωτιά, στην κατηγορία E_{fl}, επί ποινή αποκλεισμού.

Ο προσφέρων θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσει μαζί με την προσφορά του:

- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας *ISO 9001:2008* της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρείας του εξοπλισμού παιδικών χαρών και δαπέδων ασφαλείας ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού σχετικά με την εμπορία και κατασκευή εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας

- Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης *ISO 14001:2004* της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρείας του εξοπλισμού παιδικών χαρών και δαπέδων ασφαλείας ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού σχετικά με την εμπορία και κατασκευή εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας

- Πιστοποιητικά κατά *ISO 9001:2008*, *ISO 14001:2004* ή άλλων ισοδύναμων πιστοποιητικών, του προμηθευτή ή της εταιρείας_βάσει σχετικής υπεύθυνης δήλωσης που καταθέτει ο κάθε συμμετέχων, που πρόκειται να αναλάβει την εγκατάσταση των υπό προμήθεια ειδών παιδικής χαράς και δαπέδων ασφαλείας, σχετικά με την εγκατάσταση και τεχνική υποστήριξη εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας. Στην περίπτωση αυτή, ο κάθε συμμετέχων οφείλει να δηλώνει στην δήλωσή του την εταιρεία που πρόκειται να αναλάβει την εγκατάσταση, ακόμη και αν πρόκειται για τον ίδιο τον συμμετέχοντα. Στην περίπτωση που ο συμμετέχων δεν είναι και ο υπεύθυνος τοποθέτησης, στο φάκελο προσφοράς θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται η υπεύθυνη δήλωση του υπεύθυνου της τοποθέτησης περί αποδοχής λήψης της ευθύνης τοποθέτησης στο όνομα του συμμετέχοντα, επί ποινή αποκλεισμού.

Επιπλέον ο υπεύθυνος της τοποθέτησης θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού να διαθέτει τουλάχιστον 3 άτομα εξειδικευμένα στην τοποθέτηση του εξοπλισμού. Τα άτομα αυτά, τα οποία θα ανήκουν στην εταιρεία του υπεύθυνου της τοποθέτησης και αυτό θα αποδεικνύεται από τη σχετική κατάσταση εργαζομένων του η οποία θα προσκομίζεται, θα πρέπει να φέρουν πιστοποιητικά ονομαστικά, από φορέα πιστοποίησης ανθρωπίνου δυναμικού ότι έχουν εξετασθεί και έχουν πιστοποιηθεί ώστε να μπορούν να αναλάβουν συγκεκριμένα την τοποθέτηση του εξοπλισμού.

- Πιστοποίηση Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης κατά PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification): Sustainable Forest Management (PEFC ST 1003:2010) είτε κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody ή ισοδύναμό τους. Ο κατασκευαστής των οργάνων παιδικής χαράς πρέπει να διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού την πιστοποίηση FSC ή PEFC που θα πιστοποιεί ότι διαχειρίζεται την πιστοποιημένη ξυλεία στην διάρκεια της παραγωγικής του διαδικασίας: FSC Chain of Custody ή PEFC Chain of Custody Standard PEFC ST 2002:2010. Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις FSC ή PEFC ή ισοδύναμες θα έχουν εκδοθεί από αρμόδιο φορέα πιστοποίησης που θα είναι διαπιστευμένος από αρμόδια Αρχή διαπίστευσης. Θα υποβληθούν σε αντίγραφο του πρωτότυπου και θα είναι μεταφρασμένες στα Ελληνικά.

- Δήλωση για την εξυπηρέτηση μετά την πώληση και τεχνική βοήθεια εκ μέρους του αναδόχου, καθώς και για την κάλυψη διασφάλισης ανταλλακτικών για πέντε (5) χρόνια.

- Εγγυήσεις της κατασκευάστριας εταιρείας ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου της για τα προς προμήθεια είδη, για οποιοδήποτε πρόβλημα ή βλάβη παρουσιαστεί στο προμηθευόμενο είδος. Επισημαίνεται ότι ο χρόνος εγγύησης δε μπορεί να είναι μικρότερος των δύο (2) ετών. Στην εγγύηση δεν περιλαμβάνονται βλάβες και φθορές που προέρχονται αποδεδειγμένα από βανδαλισμούς και δολιοφθορές.

Επιτρέπεται η συμμόρφωση προς άλλα πρότυπα ή προδιαγραφές ασφαλείας πέραν των αναφερόμενων στην παρούσα, υπό τον όρο ότι αυτά θα είναι τουλάχιστον ισοδύναμα προς τα αναφερόμενα. Η ισοδυναμία αυτή θα τεκμαίρεται από αναλυτική τεχνική έκθεση, η οποία πρέπει να βρίσκεται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών και των αρμοδίων αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου.

Θα υποβληθούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πλήρη τεχνική περιγραφή, εικονογραφημένο υλικό, αναλυτικά σχέδια κατόψεων και όψεων, όπου να διαφαίνεται η τελική μορφή αλλά και οι βασικές διαστάσεις του κάθε εξοπλισμού [Διαστάσεις εξοπλισμού (μήκος, πλάτος, ύψος) και Διαστάσεις χώρου ασφαλείας (μήκος, πλάτος, μέγιστο ύψος πτώσης)], εγχειρίδιο οδηγιών περιοδικής συντήρησης του εξοπλισμού. Το υλικό αυτό θα πρέπει να τεκμαίρει την πλήρη συμφωνία των προσφερόμενων από τον ανάδοχο ειδών με τα προδιαγεγραμμένα από τη Μελέτη είδη, τόσο σε επίπεδο μορφής και διαστάσεων αλλά και σε επίπεδο υλικών και ποιότητας κατασκευής.

Ο προσφέρων οικονομικός φορέας θα πρέπει να καταθέσει (επί ποινή αποκλεισμού) μαζί με την προσφορά του, δείγματα των ζητούμενων, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 214 του Ν. 4412/2016 και με τις τεχνικές προδιαγραφές, υλικών των προμηθευόμενων ειδών.

Τα δείγματα θα είναι τα παρακάτω

- τεμάχιο ξυλείας 95x95
- τμήμα αντιολισθητικού δαπέδου
- τεμάχιο HPL
- Δείγμα δαπέδου ασφαλείας

Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των ειδών καθώς και η δημιουργία της υπόβασης για την τοποθέτηση του δαπέδου ασφαλείας. Επίσης, ο ίδιος ο κατασκευαστής θα αναλάβει με δικά του έξοδα την πιστοποίηση του πιστοποιητικού συμμόρφωσης της παιδικής χαράς από διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και πιστοποίησης.

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων γίνονται είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον είτε με καταλλήλους κοχλίες οι οποίοι καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΝΙΔΕΣ HPL

Το HPL (High Pressure Laminate) είναι ανθεκτικό υλικό το οποίο αποτελείται από κυτταρινικές ίνες εμποτισμένες σε φαινολικές ρητίνες, συγκολλημένες σε συνθήκες υψηλής πίεσης και θερμοκρασίας. Η εξωτερική επιφάνεια συγκροτείται από έγχρωμο διακοσμητικό φύλλο εμποτισμένο σε αμινοπλαστικές ρητίνες και αδιάβροχο επικάλυμμα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία. Το HPL θα πρέπει να συνοδεύεται από γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας 10 ετών για το χρώμα και την επιφάνεια του υλικού και 20 ετών για μηχανική αντοχή.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγμάτωση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματο C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, πακτώνονται στο σκυροδέμα της βάσης

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα όργανα είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του EN 1176:2008 και φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση του με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών και δαπέδων ασφαλείας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001 και ISO 14001.

Ο εξοπλισμός διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 ετών έναντι αστοχίας υλικού ή κατασκευαστικού ελαττώματος εφόσον τηρούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για την τοποθέτηση την χρήση και την συντήρηση του.

Ο κατασκευαστής του εξοπλισμού των οργάνων παιδικών χαρών θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης είτε κατά το πρότυπο PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification): Chain of Custody Standard PEFC ST 2002:2010 είτε κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody ή ισοδύναμο τους.

Δράμα 21-09-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Παπαδόπουλος Σταύρος
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο προϊστάμενος του τμήματος

Αδαμαντίδης Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη της ΔΤΥ

Καρατζόγλου Θεσσαλονικιά
Τοπογράφος Μηχανικός

ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **62.749,58 €** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) ή **50.604,50€** (μη συμπεριλαμβανόμενου του Φ.Π.Α.).

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	τεμάχιο	2,00	1.200,00	2.400,00
2	ΞΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	τεμάχιο	4,00	500,00	2.000,00
3	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμάχιο	5,00	700,00	3.500,00
4	ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμάχιο	2,00	800,00	1.600,00
5	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ (ΠΥΡΓΟΣ ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΚΑΙ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ)	τεμάχιο	2,00	2.800,00	5.600,00
6	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	τεμάχιο	1,00	1.100,00	1.100,00
7	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	τεμάχιο	1,00	5.000,00	5.000,00
8	ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ, 2 ΠΑΙΔΩΝ – 2 ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	τεμάχιο	1,00	2.200,00	2.200,00
9	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ	τεμάχιο	1,00	6.950,00	6.950,00
10	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 500X500	μ ²	321,50	63,00	20.254,50
ΣΥΝΟΛΟ					50.604,50
ΦΠΑ 24%					12.145,08
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΛΙΚΟ					62.749,58

Δράμα 21-09-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Παπαδόπουλος Σταύρος
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο προϊστάμενος του τμήματος

Αδαμαντίδης Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η προϊσταμένη της ΔΤΥ

Καρατζόγλου Θεσσαλονικιά
Τοπογράφος Μηχανικός

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T. 1 ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	3230 mm
Πλάτος	1520 mm
Ύψος	2400 mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	7000 x 3230mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	1300mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	2
Δραστηριότητες	Αιώρηση
Ηλικιακή ομάδα	1-3
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Όχι

Το όργανο θα αποτελείται από :

- Μία (1) οριζόντια κοιλοδοκό,
- Τέσσερα (4) ξύλινα υποστυλώματα,
- Δύο (2) καθίσματα νηπίων, με αλυσίδες.

Τεχνική περιγραφή

Η κούνια δύο θέσεων νηπίων με μεταλλική δοκό θα αποτελείται από έναν οριζόντιο σωλήνα διατομής περίπου $\varnothing 76\text{mm}$, ο οποίος θα καταλήγει σε μεταλλικά κομβοελάσματα πάχους τουλάχιστον 4mm και θα συγκολλάται σε αυτά. Η στήριξη του ενιαίου δοκού θα γίνεται εκατέρωθεν σε τύπου «Λ», κεκλιμένα ξύλινα υποστυλώματα διατομής περίπου 95 x 95mm.

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

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

Τα καθίσματα νηπίων θα έχουν πλευρικά τοιχώματα, ώστε να αποτρέπουν την πτώση του παιδιού και θα παρέχουν υποστήριξη στο πίσω μέρος τους. Θα είναι βαρέως τύπου κατασκευής, εξωτερικά από πολυουρεθάνη και εσωτερικά από χαλύβδινο εύκαμπτο έλασμα καθιστώντας το υψηλής αντοχής - άθραυστο. Πρέπει να είναι βραδυφλεγές και να παρέχει υψηλή αντοχή ενάντια στα διάφορα χημικά, με υψηλή απορροφητικότητα κρούσης, να φέρει σταθεροποιητές ενάντια στην υπερϊώδη ακτινοβολία και να παρέχει αντιστατική προστασία. Το κάθισμα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση κατά EN 1176:2008

ΥΛΙΚΑ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία θα είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν θα περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου θα έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα πρέπει να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων θα γίνονται είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον είτε με καταλλήλους κοχλίες οι οποίοι καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που θα χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία θα προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και θα δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις θα τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσεως του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, θα πακτώνονται στο σκυρόδεμα της βάσης.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **1.200,00 €**
(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ

A.T. 2 ΞΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	2900 mm
Πλάτος	460 mm
Ύψος	750 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	4900 x 2460mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	1100 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	2
Δραστηριότητες	Ταλάντωση
Ηλικιακή ομάδα	2+
Καταλληλότητα A.M.E.A	ΟΧΙ

Τεχνική περιγραφή

Το όργανο θα αποτελείται από μία οριζόντια ξύλινη δοκό διαστάσεων περίπου 2800 x 95 x 95mm, στα δύο άκρα της οποίας υπάρχουν δύο καθίσματα από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους τουλάχιστον 15mm, στερεωμένα στη δοκό.

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

Η βάση της τραμπάλας θα είναι σχήματος «Π» με δύο ξύλινους στύλους, διαστάσεων περίπου 95 x 95 x 620mm, τα κάτω μέρη των οποίων θα πακτώνονται στο έδαφος με την βοήθεια μεταλλικών βάσεων θεμελίωσης.

Οι στύλοι θα ενώνονται μεταξύ τους με τη βοήθεια μεταλλικού μηχανισμού, που θα αποτελείται από δύο μέρη, το ένα θα στερεώνεται στους στύλους και το δεύτερο θα βιδώνεται στη δοκό. Τα δύο μέρη θα συνδέονται μεταξύ τους δημιουργώντας έναν άξονα περιστροφής με ρουλεμάν, που θα επιτρέπει την κίνηση της δοκού.

Στα άκρα της τραμπάλας, και στο κάτω μέρος τους θα τοποθετούνται κομμάτια ελαστικού για απόσβεση κρούσεων.

ΥΛΙΚΑ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη αρκτικού τύπου, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία πρέπει να είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο πρέπει να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν πρέπει να περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου πρέπει να έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που θα προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα πρέπει να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων είτε με καταλλήλους κοχλίες είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον. Πρέπει να καλύπτονται από στρωγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία θα παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως θα αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που θα χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ

Τα στοιχεία από κόντρα πλακέ θα είναι κατασκευασμένα από φύλλα ξυλείας πάχους έκαστο 1,5 χιλ. συγκολλημένα μεταξύ τους με υπό πίεση θερμοκόλληση χρησιμοποιώντας ρητίνες φαινολικής βάσης μη τοξικές. Πρέπει να είναι βαμμένα με χρώματα, ή βαφές που δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο ή άλλα βαρέα μέταλλα. Τα χρώματα επίσης θα είναι μεγάλης αντοχής σε αντίξοες καιρικές συνθήκες. Η ποιότητα του κόντρα πλακέ θα είναι τέτοια ώστε να μην χρειάζεται περαιτέρω επεξεργασία πριν τη βαφή.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων θα προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης θα είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη πρέπει να είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν θα περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και πρέπει να δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα πρέπει να συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις πρέπει να τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, πρέπει να πακτώνονται στο σκυροδέμα της βάσης

ΑΣΦΑΛΕΙΑ- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **500,00 €**
(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ

A.T. 3 ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	910mm
Πλάτος	280 mm
Ύψος	910 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	2910 x 2280mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	< 600 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	1
Δραστηριότητες	Ταλάντωση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	ΟΧΙ

Τεχνική περιγραφή

Η ελατηριωτή τραμπάλα μιας θέσης θα αποτελείται από το σύστημα ελατηρίου, το κύριο σώμα σε μορφή ζώου και την βάση θεμελίωσης.

Η θέση θα αποτελείται από ένα HPL πάχους τουλάχιστον 18mm, σε μορφή υπόκαμπου, πλαστικές λαβές, και μία επιφάνεια καθίσματος.

Το ελατήριο πίεσεως θα είναι διαμέτρου περίπου 200mm με σύρμα διαμέτρου περίπου 20mm, με βάσεις στα δύο άκρα οι οποίες θα έχουν και τους αποστάτες ασφαλείας του ελατηρίου.

Στην κάτω βάση θα στερεώνεται η βάση θεμελίωσης η οποία θα αποτελείται από μεταλλική πυραμίδα.

ΥΛΙΚΑ

ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΝΙΔΕΣ HPL

Το HPL (High Pressure Laminate) είναι ανθεκτικό υλικό το οποίο αποτελείται από κυτταρινικές ίνες εμποτισμένες σε φαινολικές ρητίνες, συγκολλημένες σε συνθήκες υψηλής πίεσης και θερμοκρασίας. Η εξωτερική επιφάνεια θα συγκροτείται από έγχρωμο διακοσμητικό φύλλο εμποτισμένο σε αμινοπλαστικές ρητίνες και αδιάβροχο επικάλυμμα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων

προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία θα προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και θα δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις θα τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσεως του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, θα πακτώνονται στο σκυροδέμα της βάσης.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του EN 1176:2008 και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **700,00 €**
(Ολογράφως) : **ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ**

A.T. 4 ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	1000 mm
Πλάτος	1000 mm
Ύψος	593 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	Φ 3000 mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	< 600 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	4
Δραστηριότητες	Ταλάντωση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα A.M.E.A	OXI

Τεχνική περιγραφή

Το σύστημα θα απαρτίζεται από φορέα και βάση. Ο φορέας θα κατασκευάζεται από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 18mm με σχήμα λουλουδιού. Το σχήμα θα είναι διαμορφωμένο έτσι ώστε να σχηματίζει τέσσερα καθίσματα για τέσσερα παιδιά. Στο κέντρο θα υπάρχει μία κυκλική λαβή από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm, που θα τοποθετείται σε απόσταση από το διαμορφωμένο κάθισμα μέσω τεσσάρων μεταλλικών αποστατών. Στο κέντρο, ο φορέας θα συνδέεται με τη βάση.

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

ΥΛΙΚΑ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη αρκτικού τύπου, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία πρέπει να είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο πρέπει να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν πρέπει να περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου πρέπει να έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που θα προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα πρέπει να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων είτε με καταλλήλους κοχλίες είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον. Πρέπει να καλύπτονται από στρωγγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία θα παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως θα αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που θα χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΝΙΔΕΣ HPL

Το HPL (High Pressure Laminate) είναι ανθεκτικό υλικό το οποίο αποτελείται από κυτταρινικές ίνες εμποτισμένες σε φαινολικές ρητίνες, συγκολλημένες σε συνθήκες υψηλής πίεσης και θερμοκρασίας. Η εξωτερική επιφάνεια θα συγκροτείται από έγχρωμο διακοσμητικό φύλλο εμποτισμένο σε αμινοπλαστικές ρητίνες και αδιάβροχο επικάλυμμα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων θα προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης θα είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη πρέπει να είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν θα περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και πρέπει να δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα πρέπει να συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις πρέπει να τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, πρέπει να πακτώνονται στο σκυροδέμα της βάσης

ΑΣΦΑΛΕΙΑ- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **800,00 €**
(Ολογράφως) : **ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ**

Α.Τ. 5 ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ (ΠΥΡΓΟΣ ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΚΑΙ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ)

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	3390 mm
Πλάτος	1410 mm
Ύψος	3230 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	6850 x 4110mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	900 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	5
Δραστηριότητες	Ανάβαση, ολίσθηση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα A.M.E.A	Όχι

Το όργανο θα αποτελείται από:

- Πύργο με πλατφόρμα σε ύψος περίπου 900mm
- Σκέπαστρο δίριχτρο
- Σκάλα για πλατφόρμα ύψους περίπου 900mm
- Τσουλήθρα για πλατφόρμα ύψους περίπου 900mm
- Προστατευτικά φράγματα

Τεχνική περιγραφή

Πλατφόρμα Πύργου περίπου 1110 x 1110mm

Η πλατφόρμα πύργου θα αποτελείται από:

- Τέσσερις ξύλινες δοκούς διατομής περίπου 95 x 45 mm και μήκους περίπου 920 mm
- Μία επιφάνεια αντιολισθηρού κόντρα πλακέ δαπέδου πάχους τουλάχιστον 21 mm
- Τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα διατομής περίπου 95 x 95mm

Οι τέσσερις ξύλινες δοκοί διατομής περίπου 95 x 45mm, θα ενώνονται μεταξύ τους μέσω μεταλλικών συνδέσμων, σχηματίζοντας ένα σταθερό πλαίσιο. Πάνω σε αυτό το πλαίσιο θα εφαρμόζεται ένα κομμάτι αντιολισθηρό κόντρα πλακέ πάχους τουλάχιστον 21mm, με διαμορφώσεις στις τέσσερις γωνίες. Η στερέωση του στο πλαίσιο, θα γίνεται με ξυλόβιδες. Το πλαίσιο θα βιδώνεται σε τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα διατομής περίπου 95x95mm με εξάγωνες βίδες και παξιμάδια ασφαλείας.

Τσουλήθρα σε ύψος περίπου 900mm.

Η τσουλήθρα θα αποτελείται από:

- Μία μεταλλική σκάφη
- Δύο πλευρικά προστατευτικά
- Ένα προστατευτικό εξόδου

Το σύστημα θα αποτελείται από το προστατευτικό εξόδου και την τσουλήθρα.

Η τσουλήθρα θα είναι ίσια και έχει πλάτος περίπου 530mm. Το μήκος ολίσθησης θα διαφοροποιείται ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας (μήκος ολίσθησης περίπου 1700mm για πλατφόρμα σε ύψος περίπου 900mm)

Η σκάφη θα αποτελείται από ανοξείδωτη λαμαρίνα πάχους τουλάχιστον 1,5mm και θα βιδώνεται στα δύο πλαϊνά προστατευτικά τα οποία θα κατασκευάζονται από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 18mm.

Το προστατευτικό εξόδου θα είναι κατασκευασμένο από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm. Θα αποτελείται από δύο κομμάτια που θα τοποθετούνται κατά μήκος της ζώνης εισόδου της τσουλήθρας και στο πάνω μέρος τους θα τοποθετείται μπάρα κρατήματος κατασκευασμένη από σωλήνα διαμέτρου τουλάχιστον 1” βαρέους τύπου, βαμμένη ηλεκτροστατικά.

Σκάλα πλατφόρμας (σε ύψος περίπου 900mm)

Η σκάλα πλατφόρμας θα αποτελείται από :

- 2 ξύλινες δοκούς διαστάσεων περίπου 1385 x 190 x 45mm.
- ξύλινα σκαλοπάτια διαστάσεων περίπου 640 x 145 x 45mm (ο αριθμός τους ποικίλει ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας. 6 πατήματα για πλατφόρμα ύψους περίπου 900mm)

Η κουπαστή της σκάλας για πλατφόρμα η οποία οδηγεί στην πλατφόρμα (σε ύψος περίπου 900mm) του οργάνου θα αποτελείται από :

- 2 ξύλινα κιγκλιδώματα (με εξομαλυμένες άκρες) διαστάσεων περίπου 850 x 95 x 45mm.
- 2 ξύλινα κιγκλιδώματα (με εξομαλυμένες άκρες) διαστάσεων περίπου 1385 x 95 x 45mm.
- 2 ξύλινες επιφάνειες από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm

Ανάμεσα στους 2 ξύλινους δοκούς διαστάσεων περίπου 1385 x 190 x 45mm θα τοποθετούνται τα 6 ξύλινα σκαλοπάτια διαστάσεων περίπου 640 x 145 x 45mm. Αυτά θα έχουν μεταξύ τους απόσταση περίπου 82mm.

Σκεπή Δίρριγτη

Η στέγη θα αποτελείται από:

- 2 πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm.
- 2 πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm, σε σχήμα «Λ», με στρογγυλεμένες ακμές.

Τα δύο πρώτα πάνελ HPL θα σχηματίζουν μεταξύ τους γωνία περίπου 90°. Στο κάτω μέρος των φύλων και αντιδιαμετρικά θα τοποθετούνται τα πάνελ σε σχήμα «Λ» και θα αποτελούν το συνδεδημένο τμήμα των πάνελ με τους ορθοστάτες της κατασκευής.

ΥΛΙΚΑ

ΕΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία θα είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν θα περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου θα έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα θα είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων θα γίνονται είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον είτε με καταλλήλους κοχλίες οι οποίοι καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΝΙΔΕΣ HPL

Το HPL (High Pressure Laminate) θα είναι ανθεκτικό υλικό το οποίο θα αποτελείται από κυτταρινικές ίνες εμποτισμένες σε φαινολικές ρητίνες, συγκολλημένες σε συνθήκες υψηλής πίεσης και θερμοκρασίας. Η εξωτερική επιφάνεια θα συγκροτείται από έγχρωμο διακοσμητικό φύλλο εμποτισμένο σε αμινοπλαστικές ρητίνες και αδιάβροχο επικάλυμμα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) θα είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων θα προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. θα καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης θα είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη θα είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν θα περιέχουν

μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις θα τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης θα συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, θα πακτώνονται στο σκυρόδεμα της βάσης

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το όργανο θα είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και θα φέρει πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο θα πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση του με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **2.800,00 €**
(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ

A.T. 6 ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)		Απαιτήσεις ασφαλείας	
Μήκος	3230 mm	Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	7000 x 3230mm
Πλάτος	1520 mm		
Ύψος	2400 mm	Μέγιστο ύψος πτώσης	1300mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008		

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	2
Δραστηριότητες	Αιώρηση
Ηλικιακή ομάδα	3 ⁺
Καταλληλότητα A.M.E.A	Όχι

Το όργανο θα αποτελείται από :

- Μία (1) οριζόντια κοιλοδοκό,
- Τέσσερα (4) ξύλινα υποστυλώματα,
- Δύο (2) καθίσματα παιδών με αλυσίδες.

Η κούνια δύο θέσεων παιδών με μεταλλική δοκό θα έχει διαστάσεις: ύψος 2400mm, πλάτος 1520mm και μήκος 3230mm περίπου. Θα αποτελείται δε από έναν οριζόντιο σωλήνα διατομής περίπου $\varnothing 76\text{mm}$, ο θα οποίος καταλήγει σε μεταλλικά κομβοελάσματα πάχους τουλάχιστον 4mm που θα συγκολούνται σε αυτόν. Η στήριξη του ενιαίου δοκού θα γίνεται εκατέρωθεν, σε τύπου «Λ», από κεκλιμένα ξύλινα υποστυλώματα διαστάσεων 95 x 95mm.

Η σύνδεση των εκατέρωθεν κομβοελασμάτων θα γίνεται με κοχλίες και περικόχλια ασφαλείας. Το σύστημα ανάρτησης θα αποτελείται από πιστοποιημένα έδρανα, δύο αξόνων περιστροφής για την αποφυγή συστροφής της αλυσίδας. Στα έδρανα θα γίνεται χρήση στοιχείων από νάιλον, για μεγαλύτερη αντοχή, και για να μην απαιτείται λίπανση. Η αλυσίδα θα έχει κρίκους διατομής τουλάχιστον 6mm, που θα αποτρέπουν την παγίδευση δακτύλου, εν θερμώ γαλβανισμένους.

Στην οριζόντια δοκό θα τοποθετούνται τέσσερα έδρανα, σύμφωνα με τις αποστάσεις των προτύπων EN 1176.

Τα καθίσματα παιδών θα κατασκευάζονται από ελαστομερές υλικό με ενίσχυση αλουμινίου. Πρέπει να είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με το παράρτημα Β του EN 1176-2:2008.

- Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση με τις πληροφορίες που απαιτούνται από το πρότυπο **EN 1176:2008**.
- Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρηση του (σχέδια με τις διαστάσεις της κατασκευής καθώς και του ελεύθερου χώρου που απαιτείται περιμετρικά, οδηγίες εγκατάστασης, οδηγίες θεμελίωσης και οδηγίες συντήρησης).

ΥΛΙΚΑ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία θα είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν θα περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου θα έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα πρέπει να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων θα γίνονται είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον είτε με καταλλήλους κοχλίες οι οποίοι καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού. Το υλικό που θα χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία θα προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και θα δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις θα τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, θα πακτώνονται στο σκυρόδεμα της βάσης.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) :
(Ολογράφως) :

1.100,00 €
ΧΙΛΙΑ ΕΚΑΤΟ ΕΥΡΩ

Α.Τ. 7 ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΜΠΑΛΚΟΝΙ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	4530 mm
Πλάτος	3480 mm
Ύψος	3530 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	8460 x 6480mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	1200 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	7
Δραστηριότητες	Ανάβαση, ολίσθηση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Όχι

Το σύνθετο όργανο θα αποτελείται από:

1. Ένα πύργο με δίριχτη στέγη,
2. Ένα ασκεπή πύργο,
3. Ένα σύστημα τσουλήθρας για πλατφόρμα ύψους περίπου 900mm από το έδαφος,
4. Ένα σύστημα τσουλήθρας για πλατφόρμα ύψους περίπου 1.200mm από το έδαφος,
5. Μία ξύλινη κλίμακα ανόδου με κουπαστές,
6. Ένα μπαλκόνι

Τεχνική περιγραφή

Η είσοδος στο όργανο θα πραγματοποιείται μέσω της ξύλινης σκάλας. Ο χρήστης θα οδηγείται στον πρώτο ασκεπή πύργο με πλατφόρμα ύψους περίπου 900mm όπου αριστερά θα φέρει σύστημα τσουλήθρας και δεξιά ένα φράγμα προστασίας. Ευθεία ο χρήστης θα μεταβαίνει στον δεύτερο πύργο με δίριχτη στέγη με πλατφόρμα ύψους περίπου 1200mm. Αυτός αριστερά θα φέρει φράγμα προστασίας, ευθεία ένα μπαλκόνι με δάπεδο από κόντρα πλακέ και μεταλλικές σωλήνες 1” ως φράγμα προστασίας. Τέλος δεξιά θα βρίσκεται η τσουλήθρα για πλατφόρμα ύψους περίπου 1.200 mm, η οποία θα αποτελεί και σημείο εξόδου από το σύνθετο όργανο.

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΠΥΡΓΟΥ περίπου 1110 x 1110mm

Η πλατφόρμα πύργου θα αποτελείται από:

- Τέσσερις ξύλινες δοκούς
- Μία επιφάνεια αντιολισθηρού κόντρα πλακέ
- Τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα

Οι τέσσερις ξύλινες δοκοί διατομής περίπου 95 x 45mm θα ενώνονται μεταξύ τους μέσω μεταλλικών συνδέσμων, σχηματίζοντας ένα σταθερό πλαίσιο. Πάνω σε αυτό το πλαίσιο θα εφαρμόζεται ένα κομμάτι αντιολισθηρό κόντρα πλακέ πάχους τουλάχιστον 21mm με διαμορφώσεις στις τέσσερις γωνίες. Η στερέωση του στο πλαίσιο θα γίνεται με ξυλόβιδες. Το πλαίσιο θα βιδώνεται σε τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα διατομής περίπου 95 x 95 mm με εξάγωνες βίδες και παξιμάδια ασφαλείας.

ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ

Η τσουλήθρα θα αποτελείται από:

- Μία σκάφη κατασκευασμένη από πολυεστέρα ενισχυμένο με ίνες υάλου (GFRP) πάχους τουλάχιστον 4,5mm
- Δύο πλευρικά προστατευτικά
- Ένα προστατευτικό εξόδου

Το σύστημα θα αποτελείται από το προστατευτικό εξόδου και την τσουλήθρα.

Η τσουλήθρα θα είναι ίσια και θα έχει πλάτος περίπου 530mm. Το μήκος ολίσθησης θα διαφοροποιείται ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας (μήκος ολίσθησης περίπου 1700mm για πλατφόρμα σε ύψος περίπου 900mm και περίπου 2300mm για πλατφόρμα σε ύψος περίπου 1200mm)

Η σκάφη θα αποτελείται από πολυεστέρα ενισχυμένο με ίνες υάλου (GFRP) πάχους τουλάχιστον 4,5mm και θα

βιδώνεται στα δύο πλαϊνά προστατευτικά τα οποία θα κατασκευάζονται από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 18mm.

Το προστατευτικό εξόδου θα είναι κατασκευασμένο από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm. Θα αποτελείται από δύο κομμάτια που θα τοποθετούνται κατά μήκος της ζώνης εισόδου της τσουλήθρας και στο πάνω μέρος τους θα τοποθετείται μπάρα κρατήματος κατασκευασμένη από σωλήνα διαμέτρου 1” βαρέους τύπου, βαμμένη ηλεκτροστατικά.

ΣΚΑΛΑ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ (σε ύψος περίπου 900mm)

Η σκάλα πλατφόρμας θα αποτελείται από:

- 2 ξύλινες δοκούς πάχους περίπου 45mm και πλάτους περίπου 190mm.
- ξύλινα σκαλοπάτια πάχους περίπου 45mm πλάτους περίπου 145mm και μήκους περίπου 640mm. (ο αριθμός τους θα ποικίλει ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας. 6 πατήματα για πλατφόρμα ύψους περίπου 900mm)

Η κουπαστή της σκάλας για πλατφόρμα η οποία θα οδηγεί στην πλατφόρμα (σε ύψος περίπου 900mm) του οργάνου θα αποτελείται από :

- 2 ξύλινα κιγκλιδώματα (με εξομαλυμένες άκρες) διαστάσεων περίπου 45 x 95 x 850 mm.
- 2 ξύλινα κιγκλιδώματα (με εξομαλυμένες άκρες) διαστάσεων περίπου 45 x 95 x 1385mm.
- 2 επιφάνειες από πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm

Ανάμεσα στους 2 ξύλινους δοκούς διαστάσεων περίπου 45 x 190 x 1385mm θα τοποθετούνται 6 ξύλινα σκαλοπάτια διαστάσεων περίπου 45 x 145 x 640 mm.

ΣΚΕΠΗ ΔΙΡΙΧΤΗ

Η στέγη θα αποτελείται από:

- 2 πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm και διαστάσεων περίπου 1000 x 1230mm.
- 2 πάνελ HPL πάχους τουλάχιστον 12mm σε σχήμα «Λ», με στρογγυλεμένες ακμές.

Τα δύο πρώτα πάνελ θα σχηματίζουν μεταξύ τους γωνία περίπου 90°. Στο κάτω μέρος των φύλων και αντιδιαμετρικά θα τοποθετούνται πάνελ σε σχήμα «Λ» και θα αποτελούν το συνδετήριο τμήμα των πάνελ με τους ορθοστάτες της κατασκευής.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΜΠΑΛΚΟΝΙ

Το μεταλλικό μπαλκόνι θα κατασκευάζεται από κουρμπαρατισμένο σωλήνα διατομής περίπου Φ33mm που θα βιδώνεται με φλάντζες στις κολόνες και από δάπεδο από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους τουλάχιστον 21mm με αντιολισθητική επιφάνεια. Το δάπεδο του θα βιδώνεται στο σωλήνα με βίδες.

Το κάγκελο θα αποτελείται από κάθετους μεταλλικούς σωλήνες που θα ηλεκτροκολλούνται κάθετα στους δύο άλλους σωλήνες του πλαισίου του μπαλκονιού.

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΑΝΕΛ

Τα προστατευτικά πάνελ θα κατασκευάζονται από HPL πάχους τουλάχιστον 12mm και θα μπορούν να φέρουν διακοσμητικά ανοίγματα και χαράξεις. Για τη στερέωση τους θα χρησιμοποιούνται κατάλληλα μεταλλικά τμήματα (γωνίες) και ξυλόβιδες.

ΥΛΙΚΑ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη αρκτικού τύπου, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία πρέπει να είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο πρέπει να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν πρέπει να περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου πρέπει να έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που θα προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα πρέπει να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων είτε με καταλλήλους κοχλίες είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον. Πρέπει να καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία θα παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως θα αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που θα χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ

Τα στοιχεία από κόντρα πλακέ θα είναι κατασκευασμένα από φύλλα ξυλείας πάχους έκαστο 1,5 χιλ. συγκολλημένα μεταξύ τους με υπό πίεση θερμοκόλληση χρησιμοποιώντας ρητίνες φαινολικής βάσης μη τοξικές. Πρέπει να είναι βαμμένα με χρώματα, ή βαφές που δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο ή άλλα βαρέα μέταλλα. Τα χρώματα επίσης θα είναι μεγάλης αντοχής σε αντίξοες καιρικές συνθήκες. Η ποιότητα του κόντρα πλακέ θα είναι τέτοια ώστε να μην χρειάζεται περαιτέρω επεξεργασία πριν τη βαφή.

ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΝΙΔΕΣ HPL

Το HPL (High Pressure Laminate) είναι ανθεκτικό υλικό το οποίο αποτελείται από κυτταρινικές ίνες εμποτισμένες σε φαινολικές ρητίνες, συγκολλημένες σε συνθήκες υψηλής πίεσης και θερμοκρασίας. Η εξωτερική επιφάνεια θα συγκροτείται από έγχρωμο διακοσμητικό φύλλο εμποτισμένο σε αμινοπλαστικές ρητίνες και αδιάβροχο επικάλυμμα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων θα προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης θα είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη πρέπει να είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν θα περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και πρέπει να δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα πρέπει να συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις πρέπει να τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, πρέπει να πακτώνονται στο σκυροδέμα της βάσης

ΑΣΦΑΛΕΙΑ- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **5.000,00 €**
(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΥΡΩ

A.T. 8 ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ, 2 ΠΑΙΔΩΝ – 2 ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	5790 mm
Πλάτος	4000 mm
Ύψος	2400 mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	7000 x 5790mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	1300mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	4
Δραστηριότητες	Ταλάντωση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	Όχι

Το όργανο θα αποτελείται από:

- Δύο (2) οριζόντιες μεταλλικές σωλήνες.
- Έξι (6) κεκλιμένα ξύλινα υποστυλώματα, διατεταγμένα ανά δύο, σε σχήμα «Λ».
- Δύο (2) καθίσματα παιδών.
- Δύο (2) καθίσματα νηπίων, κλειστά.

Τεχνική περιγραφή

Η κούνια τεσσάρων θέσεων, 2 παιδών και 2 νηπίων, έχει γενικές διαστάσεις 5.790 x 1.520 mm. και ύψος 2.400 mm.. Αποτελείται από δύο οριζόντιες μεταλλικές σωλήνες Φ76, οι οποίες καταλήγουν σε μεταλλικά κομβοελάσματα πάχους 4 mm. και συγκολλούνται σε αυτά. Η στήριξη των οριζοντίων δοκών επιτυγχάνεται εκατέρωθεν με τύπου «Λ» κεκλιμένα ξύλινα υποστυλώματα διατομής 95 x 95 mm.

Στα δύο ενδιάμεσα υποστυλώματα στερεώνεται ένα ξύλινο κάγκελο, με τρία ξύλινα υποστυλώματα, δύο οριζόντιους δοκούς και είκοσι δύο ξύλινα κάγκελα.

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

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

Τα καθίσματα των παιδών είναι κανονικά, των νηπίων είναι κλειστά, και κατασκευάζονται από ελαστομερές υλικό με ενίσχυση αλουμινίου. Είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με το παράρτημα Β του EN 1176-2:2008.

ΥΛΙΚΑ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία θα είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου δεν θα περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου θα έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα πρέπει να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων θα γίνονται είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον είτε με καταλήλους κοχλίες οι οποίοι καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού. Το υλικό που θα χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 351

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP), πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγματώση καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα μέταλλα. Τα υλικά και οι διατομές των συνδετικών στοιχείων προκύπτουν πάντα κατόπιν μελέτης φόρτισης. Συγκεκριμένα όλες οι βίδες που εξέρχουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. πρέπει να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP). Επίσης είναι ακίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία θα προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα) και θα δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας. Τα χρώματα συμμορφώνουν τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων EN 71.

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις θα τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN:1176-1:2008 συναρτήσει του εδάφους. Τα υλικά θεμελίωσης συνιστώνται από σκυροδέματος C 16/20. Οι κατακόρυφοι κοιλοδοκοί στήριξης του οργάνου, θα πακτώνονται στο σκυρόδεμα της βάσης.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα όργανα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές του **EN 1176:2008** και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, με το οποίο πιστοποιείται η καταλληλότητα και η συμμόρφωση τους με τις προαναφερόμενες προδιαγραφές.

Η Εταιρεία κατασκευής του εξοπλισμού παιδικών χαρών να είναι πιστοποιημένη κατά:

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

ISO 50001.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2.200,00 €
(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ

A.T. 9 ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ

Διαστάσεις οργάνου (ενδεικτικές)	
Μήκος	3970 mm
Πλάτος	3170 mm
Ύψος	3930 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2008

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος (ενδεικτικός)	6960 x 6635mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	1200 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	15
Δραστηριότητες	Ανάβαση, αναρρίχηση, ολίσθηση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα A.M.E.A	Όχι

Το όργανο θα αποτελείται από:

- Δύο ασκεπής πύργους, με πλατφόρμα ύψους 900 mm
- Ένα πύργο με σκέπαστρο, με πλατφόρμα ύψους 1.200 mm
- Δύο συστήματα τσουλήθρας για πλατφόρμα ύψους 900 mm
- Μία σκάλα
- Μία καμπύλη αναρρίχηση με σχοινί
- Μία κατακόρυφη σκάλα αναρρίχησης

Τεχνική περιγραφή

Το όργανο θα αποτελείται από δύο ασκεπής πύργους, με πλατφόρμα ύψους 900 mm, ένα πύργο με σκέπαστρο, με πλατφόρμα ύψους 1.200 mm, δύο συστήματα τσουλήθρας, μία σκάλα, μία καμπύλη αναρρίχηση με σχοινί και μία κατακόρυφη σκάλα αναρρίχησης. Η πρόσβαση στο πρώτο πύργο (ασκεπής) θα γίνεται από σκάλα με κουπαστές που καταλήγει στον πύργο με πλατφόρμα ύψους 900 mm από το έδαφος. Αυτός στο δεξί άκρο του θα φέρει

σύστημα τσουλήθρας, ενώ αριστερά και ευθεία θα τοποθετούνται φράγματα προστασίας. Η είσοδος στον δεύτερο πύργο ύψους 1.200 mm από το έδαφος θα πραγματοποιείται από καμπύλη αναρρίχηση με σχοινί. Ευθεία και δεξιά ο πύργος θα φέρει φράγματα προστασίας, ενώ από την αριστερή πλευρά αυτού, ο χρήστης θα οδηγείται στον τρίτο πύργο με πλατφόρμα ύψους 900 mm από το έδαφος. Δεξιά σε αυτόν θα τοποθετείται σύστημα τσουλήθρας και ευθεία η κατακόρυφη σκάλα αναρρίχησης, ενώ αριστερά υπάρχει φράγμα προστασίας.

Πλατφόρμα Πύργων 1110 x 1110mm, ύψους 900mm και 1200mm

Η πλατφόρμα πύργου θα αποτελείται από:

- Τέσσερις ξύλινες δοκούς διατομής 95 x 45mm. και μήκους 920 mm
- Μία επιφάνεια αντιολισθηρού κόντρα πλακέ δαπέδου πάχους 21 mm
- Τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα διατομής 95 x 95mm

Οι τέσσερις ξύλινες δοκοί διατομής 95 x 45mm, θα ενώνονται μεταξύ τους μέσω μεταλλικών συνδέσμων, σχηματίζοντας ένα σταθερό πλαίσιο. Πάνω σε αυτό το πλαίσιο θα εφαρμόζεται ένα κομμάτι αντιολισθηρό κόντρα πλακέ πάχους 21 mm, με διαμορφώσεις στις τέσσερις γωνίες. Η στερέωση του στο πλαίσιο, θα γίνεται με ξυλόβιδες. Το πλαίσιο θα βιδώνεται σε τέσσερα ξύλινα υποστυλώματα διατομής 95x95 mm με εξάγωνες βίδες και παξιμάδια ασφαλείας.

Δίριγτο σκέπαστρο

Το σκέπαστρο θα βρίσκεται στο μεσαίο πύργο, με πλατφόρμα ύψους 1200 mm, και θα αποτελείται από:

- 2 πάνελ HPL 10mm διαστάσεων 1000 x 1230 mm.
- 2 πάνελ HPL πάχους 12 mm., σε σχήμα «Λ», με στρογγυλεμένες ακμές.

Τα δύο πρώτα HPL θα σχηματίζουν μεταξύ τους γωνία 90° Στο κάτω μέρος των φύλων και αντιδιαμετρικά θα τοποθετούνται τα HPL σε σχήμα «Λ» και θα αποτελούν το συνδετήριο τμήμα των πάνελ με τους ορθοστάτες της κατασκευής.

Τσουλήθρες

Η τσουλήθρα θα αποτελείται από:

- Μία σκάφη κατασκευασμένη από πολυεστέρα ενισχυμένο με ίνες υάλου (GFRP) πάχους 4,5mm
- Δύο πλευρικά προστατευτικά
- Ένα προστατευτικό εξόδου

Το σύστημα θα αποτελείται από το προστατευτικό εξόδου και την τσουλήθρα.

Η τσουλήθρα θα είναι ίσια και έχει πλάτος 540mm. Το μήκος ολίσθησης θα διαφοροποιείται ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας (μήκος ολίσθησης 1700mm για πλατφόρμα σε ύψος 90εκ.)

Η σκάφη θα αποτελείται από πολυεστέρα ενισχυμένο με ίνες υάλου (GFRP) πάχους 4,5mm και θα βιδώνεται στα δύο πλαϊνά προστατευτικά τα οποία κατασκευάζονται από HPL πάχους 18χιλ.

Το προστατευτικό εξόδου θα είναι κατασκευασμένο από πλάκα HPL πάχους 12χιλ. Θα αποτελείται από δύο κομμάτια που θα τοποθετούνται κατά μήκος της ζώνης εισόδου της τσουλήθρας και στο πάνω μέρος τους θα τοποθετείται μπάρα κρατήματος κατασκευασμένη από σωλήνα διαμέτρου 1” βαρέους τύπου, βαμμένη ηλεκτροστατικά.

Σκάλα για πλατφόρμα 900 mm.

Η σκάλα πλατφόρμας θα αποτελείται από :

- 2 ξύλινες δοκούς πάχους 45 mm. και πλάτους 190 mm.
- ξύλινα σκαλοπάτια πάχους 45 mm., πλάτους 145 mm. και μήκους 640 mm. (ο αριθμός τους ποικίλει ανάλογα με το ύψος της πλατφόρμας. 6 πατήματα για πλατφόρμα ύψους 90εκ)

Η κουπαστή της σκάλας για πλατφόρμα η οποία θα οδηγεί στην πλατφόρμα (σε ύψος 90εκ) του οργάνου θα αποτελείται από :

- 2 ξύλινα κιγκλιδώματα (με εξομαλυμένες άκρες) διαστάσεων 45 x 95 x 850 mm.
- 2 ξύλινα κιγκλιδώματα (με εξομαλυμένες άκρες) διαστάσεων 45 x 95 x 1385 mm.
- 2 ξύλινες επιφάνειες από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 18mm

Ανάμεσα στους 2 ξύλινους δοκούς διαστάσεων 45 x 190 x 1385 mm. Θα τοποθετούνται 6 ξύλινα σκαλοπάτια διαστάσεων 45 x 145 x 640 mm. Αυτά θα έχουν μεταξύ τους απόσταση 82 mm.

Καμπύλη αναρρίχηση με σχοινί

Η καμπύλη αναρρίχηση θα αποτελείται από ξύλινα πατήματα από εμποτισμένη ξυλεία Πεύκης αρκτικού κύκλου και από καμπύλες ξύλινες επιφάνειες ίδιου υλικού. Η δύο καμπύλες επιφάνειες, διατομής 160 x 18mm, και ακτίνας 1.200 mm, θα τοποθετούνται σε απόσταση 630 mm μεταξύ τους.

Επί αυτών θα τοποθετούνται τα ξύλινα πατήματα όμοιου μήκους και διατομής 95 x 145mm. Το συρματόσχοινο με επένδυση πολυπροπυλενίου (PP) αναρτάται από ξύλινη δοκό διατομής 95 x 45mm, η οποία θα βιδώνεται μέσω κοχλιών στους στύλους του πρώτου πύργου. Το κάτω μέρος της αναρρίχησης θα πακτώνεται στο έδαφος ενώ το άνω μέρος της συνδέεται με την πλατφόρμα του πύργου.

Κατακόρυφη σκάλα αναρρίχησης

Η κατακόρυφη σκάλα αναρρίχησης θα αποτελείται από:

- Ένα μεταλλικό σκαλοπάτι
- Δύο προστατευτικές μπάρες

Στα κάτω άκρα και στο μεσοδιάστημα των υποστλωμάτων του τρίτου πύργου θα τοποθετείται μεταλλική σωλήνα διατομής Ø1'', η οποία θα λειτουργεί ως σκαλοπάτι. Στην πλευρά του πύργου που θα τοποθετείται η σκάλα αναρρίχησης θα βιδώνονται οι μπάρες προστασίας κατασκευασμένες από μεταλλική σωλήνα διατομής Ø1'', οι οποίες θα χρησιμεύουν στην ασφαλή χρήση του οργάνου και στην ευκολότερη πρόσβαση σε αυτό.

Προστατευτικά φράγματα

Τα φράγματα θα είναι κατασκευασμένα από HPL πάχους 12 mm.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **6.950,00 €**
(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

A.T. 10 ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 500X500

Γενικές διαστάσεις

Μήκος: 500 mm

Πλάτος: 500 mm

Πάχος: Κατάλληλο για ύψος πτώσης 1400 mm

Τεχνική περιγραφή

Το προϊόν θα είναι κατασκευασμένο από μίγμα ανακυκλωμένων κόκκων φυσικού ελαστικού και πολυουρεθάνης. Το δάπεδο θα αποτελείται από πλάκες, γενικών διαστάσεων 500 x 500 mm και θα έχει βάρος 29,5 kg/m² περίπου. Η κάθε πλάκα θα έχει κατασκευαστεί στο εργοστάσιο και η άνω στρώση της θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, με ειδικό ενισχυμένο υλικό, EPDM 10 mm κατά την παραγωγή, ώστε να προσφέρεται η μέγιστη αντοχή σε φθορά λόγω τριβής. Οι άνω ακμές θα είναι ελαφρώς στρογγυλεμένες και η κάθε πλευρά θα έχει εργοστασιακές οπές για την εφαρμογή συνδετικών πείρων, προκειμένου να επιτευχθεί η καλύτερη δυνατή συνδεσμολογία. Επιπλέον, η κάτω επιφάνεια κάθε πλακιδίου θα είναι διαμορφωμένη κατάλληλα ώστε να επιτυγχάνεται η καλύτερη απορροή των υδάτων.

Επίσης απαραίτητη προϋπόθεση είναι η εξασφάλιση του οριζόμενου στην μελέτη ύψους πτώσης (1400 mm), το οποίο θα πρέπει να αποδεικνύεται με την προσκόμιση πιστοποίησης συμμόρφωσης κατά **EN 1176-1:2017 & EN 1177:2018** από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό.

Το δάπεδο ασφαλείας θα πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές του προτύπου **EN 71-3:2013** καθώς και να συνοδεύεται από Έκθεση ταξινόμησης αντίδρασης στη φωτιά ως προς **EN 13501-1**, σύμφωνα με την οποία το υλικό ταξινομείται στην κατηγορία E_{fl}, τα οποία και προσκομίζονται.

Θα πρέπει να συνοδεύονται επίσης από Αντίγραφο Φύλλου Ελέγχου Χημικών Αναλύσεων για την περιεκτικότητα, που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες και η οποία πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός 1907/2006/ΕΚ (REACH) όπως ισχύει.

Θα τοποθετηθούν σε επιφάνεια από ελαφριά οπλισμένο (δομικό πλέγμα) σκυρόδεμα (C 16/20) πάχους 12cm (η οποία θα κατασκευαστεί στην φάση της εγκατάστασης από τον ανάδοχο).

Αναλυτικότερα οι εργασίες κατασκευής βάσης από σκυρόδεμα για την εφαρμογή του δαπέδου ασφαλείας θα περιλαμβάνουν την εκσκαφή του υφιστάμενου εδάφους σε βάθος περίπου 20 εκατοστών (τα υλικά εκσκαφής θα απομακρυνθούν με δαπάνη του αναδόχου), την τοποθέτηση υπόβασης από διαβαθμισμένο υλικό οδοστρωσίας (3Α) πάχους 10 εκατοστών περίπου, ώστε να δημιουργηθεί η επιθυμητή στάθμη για την κατασκευή της βάσης από σκυρόδεμα πάχους 12cm και την τοποθέτηση των οργάνων σε κατάλληλο υπόβαθρο.

Το δάπεδο ασφαλείας θα τοποθετηθεί επάνω σε βάση σκυροδέματος πάχους 12cm περίπου, τύπου C16/20 με μονό πλέγμα (τοποθετημένο στο μέσον ή στο άνω μέρος του σκυροδέματος), χυτού επί τόπου. Η βάση πρέπει να έχει κλίση 1-2%, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η απορροή των όμβριων υδάτων.

Η τελική επιφάνεια του σκυροδέματος θα πρέπει να είναι κατάλληλα επεξεργασμένη με ελικοπτεράκι, έτσι ώστε να αποφευχθούν τυχόν ανωμαλίες που θα προκύψουν κατά τη σκυροδέτηση.

Τέλος θα τοποθετηθούν περιμετρικά του δαπέδου σιδηρογωνίες γαλβανισμένες, διατομής 3cm x 3cm x 3mm, για τον εγκιβωτισμό των πλακιδίων.

Για την τοποθέτησή των πλακιδίων θα πρέπει υπάρχουν, εργοστασιακά κατασκευασμένες οπές και πλαστικοί πύροι σύνδεσης, στα πλαϊνά των πλακιδίων, για να συνδέονται στέρεα μεταξύ τους και να μην απαιτείται χρήση κόλλας στις πλαϊνές επιφάνειες των πλακιδίων.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : **63,00 € μ²**
(Ολογράφως) : **ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ**

Δράμα 21-09-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο προϊστάμενος του τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η προϊσταμένη της ΔΤΥ

Παπαδόπουλος Σταύρος
Πολιτικός Μηχανικός

Αδαμαντίδης Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Καρατζόγλου Θεσσαλονικιά
Τοπογράφος Μηχανικός

Άρθρο 1° **Αντικείμενο Συγγραφής**

Η συγγραφή αυτή ισχύει για την εκτέλεση των παντός Δημοτικών ή Κοινοτικών Προμηθειών, των οποίων η δαπάνη βαρύνει τη διαχείριση των Ο.Τ.Α.

Άρθρο 2° **Ισχύουσες Διατάξεις**

Η διενέργεια της προμήθειας διέπεται από:

1. τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016)
2. τις διατάξεις του εν ισχύ Δ.Κ.Κ. Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/2006) περί «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
3. τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
4. τις διατάξεις του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/2018) «Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»

Επίσης, διέπεται από εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της διακήρυξης, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά στην συγγραφή υποχρεώσεων.

Άρθρο 3° **Τρόπος Εκτέλεσης της Προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 4° **Συμβατικά Στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία εκτέλεσης της προμήθειας κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. η διακήρυξη
- β. η συγγραφή υποχρεώσεων
- γ. η τεχνική έκθεση
- δ. οι τεχνικές προδιαγραφές
- ε. ο προϋπολογισμός της μελέτης
- στ. το τιμολόγιο μελέτης
- ζ. η οικονομική προσφορά
- η. το ΤΕΥΔ

Άρθρο 5° **Αξιολόγηση Προσφορών**

Στο πλαίσιο των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα από φαινόμενα όργανα («γνωμοδοτικά όργανα») είναι σύμφωνα με το άρθρο 221 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 6° **Τρόπος – Τόπος Παραλαβής**

Η παράδοση του εξοπλισμού θα γίνει κατόπιν συνεννοήσεως με την Υπηρεσία. Στην προμήθεια περιλαμβάνεται η δαπάνη μεταφοράς και τοποθέτησης του εξοπλισμού των παιδικών χαρών και η παραλαβή θα γίνει από την αρμόδια τριμελή επιτροπή (άρθρα 208 & 209 του Ν. 4412/2016).

Στην περίπτωση δε κατά την οποία δεν είναι δυνατή – εφόσον απαιτηθεί – η αντικατάσταση οποιοδήποτε είδους με άλλο που να πληροί επακριβώς τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, η εγγύηση του ανάδοχου θα εκπέσει υπέρ του Δήμου και ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 203 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 7^ο
Χρόνος Παράδοσης – Δέσμευση Τιμών

Η προμήθεια θα εκτελεστεί, κατόπιν εντολής της υπηρεσίας, *σε διάστημα 2 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης* (άρθρο 206 του Ν. 4412/2016) κατά την διάρκεια της οποίας ο προμηθευτής δεσμεύεται για τις τιμές της οικονομικής προσφοράς του.

Άρθρο 8^ο
Πλημμελής Προμήθεια

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας και θα ελεγχθούν με βάση τις ισχύουσες προδιαγραφές ποιότητας υλικών.

Εάν η παραλαβή των υλικών δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές και την προσφορά του προμηθευτή τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει ή αποκαταστήσει τα είδη σύμφωνα με τις διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 213 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 9^ο
Φόροι - Τέλη - Κρατήσεις - Υποχρεώσεις

Ο ανάδοχος πρέπει να γνωρίζει ότι υπόκειται σε όλους ανεξαιρέτως τους νόμιμους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα του διαγωνισμού καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης στον Ελληνικό τύπο, αρχικής και επαναληπτικής θα καταβάλλονται από τον ανάδοχο.

Άρθρο 10^ο
Παραλαβή Ειδών – Πληρωμές

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών γίνεται από επιτροπή, η οποία συγκροτήθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 με την αριθμ. **676/2017** απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου εντός του προβλεπόμενου χρόνου παράδοσης. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά, με την έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος από τον Ο.Τ.Α., ύστερα από τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής (άρθρο 200 του Ν. 4412/2016).

Άρθρο 11ο
Ειδικό όροι

Οι ανάδοχος θα πρέπει να συμμορφωθεί με τις ειδικές προδιαγραφές εκάστου υλικού.

Δράμα 21-09-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο προϊστάμενος του τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η προϊσταμένη της ΔΤΥ

Παπαδόπουλος Σταύρος
Πολιτικός Μηχανικός

Αδαμαντίδης Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Καρατζόγλου Θεσσαλονικιά
Τοπογράφος Μηχανικός

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Έδρα _____
Οδός _____ Αριθμός _____
Τηλέφωνο _____
Fax: _____

**Προς την Επιτροπή Διεξαγωγής Διαγωνισμού για την
«Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών»**

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης της ανωτέρω προμήθειας προσφέρω:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	τεμάχιο	2,00		
2	ΞΥΛΙΝΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	τεμάχιο	4,00		
3	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμάχιο	5,00		
4	ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμάχιο	2,00		
5	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ (ΠΥΡΓΟΣ ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΚΑΙ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ)	τεμάχιο	2,00		
6	ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	τεμάχιο	1,00		
7	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	τεμάχιο	1,00		
8	ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ, 2 ΠΑΙΔΩΝ – 2 ΝΗΠΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟ	τεμάχιο	1,00		
9	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ	τεμάχιο	1,00		
10	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΔΜ 500Χ500	μ ²	321,50		
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΛΙΚΟ					

ΔΡΑΜΑ ___ / ___ / 2018

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή - σφραγίδα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης:

Όνομασία Τράπεζας _____
Κατάστημα _____
Ημερομηνία Έκδοσης _____

Προς: ΔΗΜΟ ΔΡΑΜΑΣ

Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου
66133 Δράμα

Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Αρ. _____ Ευρώ _____ €

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ _____¹ υπέρ του:

- (i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) _____, ΑΦΜ _____ (διεύθυνση) _____ ή _____
- (ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) _____, ΑΦΜ _____ (διεύθυνση) _____ ή _____
- (iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων
- α) (πλήρη επωνυμία) _____, ΑΦΜ _____ (διεύθυνση) _____
- β) (πλήρη επωνυμία) _____, ΑΦΜ _____ (διεύθυνση) _____
- γ) (πλήρη επωνυμία) _____, ΑΦΜ _____ (διεύθυνση) _____²

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης σύμφωνα με την (αριθμό & ημερομηνία) _____ διακήρυξης «**Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών**».

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε **πέντε (5) ημέρες** από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου. Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁴.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

¹ Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό και δε μπορεί να υπερβαίνει το 5% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ (άρθρο 157 ν. 4281/2014). Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

² Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

³ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθμ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι:

Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Δήμος Δράμας (Τμήμα Προμηθειών)
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ: 6081
- Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου / Δράμα / 66133
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Μ. Μελιάδης
- Τηλέφωνο: 2521-350630
- Fax: 2521-350748
- Ηλ. ταχυδρομείο: mmeli@dimosdramas.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): www.dimos-dramas.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

«Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών»

CPV:

- 37535200-9 (εξοπλισμός παιδικής χαράς)
- 37535210-2 (κούνιες παιδικής χαράς)
- 37535240-1 (τσουλήθρες για παιδικές χαρές)
- 37535250-4 (τραμπάλες για παιδικές χαρές)

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [18PROC004101423 --- Διακήρυξη]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων: ----
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [36612]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Το ΤΕΥΔ της παρούσας σύμβασης συντάχθηκε σύμφωνα με την Κατευθυντήρια Οδηγία 23 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε)

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

<i>Στοιχεία αναγνώρισης:</i>	<i>Απάντηση:</i>
Πλήρης Επωνυμία:	[.....]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
<i>Γενικές πληροφορίες:</i>	<i>Απάντηση:</i>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[.....] Ναι [.....] Όχι [.....] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^{iv} : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u> ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) [.....] Ναι [.....] Όχι ε) [.....] Ναι [.....] Όχι

<p>διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^ν;</p>	<p>[.....] Ναι [.....] Όχι</p>
<p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p>Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....] β) [.....] γ) [.....]</p>

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....] [.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vi}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	[.....]Ναι [.....]Όχι
<p>Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.</p> <p><i>Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.</i></p> <p><i>Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.</i></p>	

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	[.....]Ναι [.....]Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:	
1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση ^{viii} . 2. δωροδοκία ^{ix,x} . 3. απάτη ^{xi} . 4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες ^{xii} . 5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας ^{xiii} . 6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων ^{xiv} .	
Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvi}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xvii} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [<input type="checkbox"/>]. γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[<input type="checkbox"/>], σημείο(-α): [<input type="checkbox"/>], λόγος(-οι):[<input type="checkbox"/>] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [<input type="checkbox"/>] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xviii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») ^{xix} ;	[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xx} :	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xxi} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται: β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό; γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;^{xxii}</p>	<p align="center">ΦΟΡΟΙ</p> <p>α)[.....]· β)[.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]· -[.....]·</p> <p>γ.2)[.....]· δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p align="center">ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</p> <p>α)[.....]· β)[.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]· -[.....]·</p> <p>γ.2)[.....]· δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxiii} [.....][.....][.....]	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

<i>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</i>	<i>Απάντηση:</i>
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxiv};</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις^{xxv}:</p> <p>α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις^{xxvi}</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>-[.....] -[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....]/[.....]/[.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxvii};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>

<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxviii}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxix};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxx} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p>	<p>[<input type="checkbox"/>] Ναι [<input type="checkbox"/>] Όχι</p>

γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα

δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

<i>Καταλληλότητα</i>	<i>Απάντηση</i>
<p>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxxi}, του:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>[.....]</p> <p><u>Οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν σε ποιο μητρώο είναι εγγεγραμμένοι.</u></p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Η Ενότητα Β του Μέρους VI του παρόντος εντύπου δεν απαιτείται

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

<i>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</i>	<i>Απάντηση:</i>
<p>1) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>[.....] Ναι [.....] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Το Μέρος V του παρόντος εντύπου δεν απαιτείται

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xxxii}, εκτός εάν:

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xxxiii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... **[προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα A],** προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... **[να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο]** του παρόντος Τοποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... **[προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].**

Δράμα, ____ - ____ - 2018

- i. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών
- ii. Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.
- iii. Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.*
Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.
Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.
Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.
- iv. Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- v. Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- vi. Επιστημονικά επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 *“Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”*
- vii. Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, *εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ’ εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.*
- viii. Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).
- ix. Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφορά”.
- x. Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφορά όπως ορίζεται στο ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α), «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).
- xi. Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) “Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.
- xii. Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- xiii. Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) “Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”.
- xiv. Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)“Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις”.
- xv. Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)
- xvi. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xvii. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xviii. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xix. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)
- xx. Λοιμωθέντων υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονομένα, κατ’ εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.
- xxi. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).
- xxii. Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, *εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ’ εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφορών*
- xxiii. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xxiv. Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .
- xxv. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- xxvi. Άρθρο 73 παρ. 5.
- xxvii. Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .
- xxviii. Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.
- xxix. Πρβλ άρθρο 48.
- xxx. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- xxxi. Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.
- xxxii. Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

xxxiii. Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.