



## **ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ**

### **ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 2019203**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: **27167/13-11-2019**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ»**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 10.000,00 € (με Φ.Π.Α 24%)**

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ: ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ**

**Κ.Α. 35.6673.0001 (2019)**

**ΚΩΔΙΚΟΣ CPV: 44190000-8 (Περιγραφή: «Ποικίλα κατασκευαστικά υλικά»)**

**Παπάγου 21-10-2019**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**Αριθμός Μελέτης: 2019203**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΩΝ  
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.000,00 Ευρώ**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση ανταλλακτικών για τη συντήρηση:

- 1) δύο (2) σύνθετων οργάνων και των δαπέδων τους στην υφιστάμενη παιδική χαρά Πλατείας Αγίου Γεωργίου Παπάγου,
- 2) δύο (2) ελατηριωτών οργάνων του υφιστάμενου αύλειου χώρου του 2<sup>ου</sup>-3<sup>ου</sup> Νηπιαγωγείου Παπάγου.

Οι προδιαγραφές των ανταλλακτικών καθώς και οι προδιαγραφές εγκατάστασής τους θα εναρμονίζονται με τις προδιαγραφές τις ισχύουσας νομοθεσίας για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των ΟΤΑ, όπως αυτές καθορίζονται με την Υ.Α. 27934/2014 (Β' 2029) και την Εγκύκλιο 44 Α.Π.30681/2014 του Υπουργείου Εσωτερικών, τροποποιητικών και συμπληρωματικών της Υ.Α. 28492/2009 (Β' 931).

Επιπρόσθετα, όσον αφορά στον εξοπλισμό της παιδικής χαράς Πλατείας Αγίου Γεωργίου στου Παπάγου, η προμήθεια και εγκατάσταση των ανταλλακτικών θα είναι σε συμμόρφωση των απαιτήσεων ασφαλείας οι οποίες προκύπτουν από την από 2-6-2018 Έκθεση Αποτελεσμάτων Ελέγχου του Διαπιστευμένου Φορέα Πιστοποίησης Παιδικών Χαρών «Eurocert», με τον οποίο ο Δήμος Παπάγου-Χολαργού έχει συνάψει σύμβαση με σκοπό την Πιστοποίηση των παιδικών χαρών του Δήμου.

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις:

- α. Τον Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)
- β. Τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).
- γ. Τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας EN1176:2008 και EN1177:2008 κτλ) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.
- δ. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- ε. Τον Ν.4555/2018 (ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι).

όπως ισχύουν σήμερα.

Η πίστωση θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του 2019, με **Κ.Α. 35.6673.0001** το δε ποσό του προϋπολογισμού της μελέτης ανέρχεται σε **10.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%). Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο δεν γίνει απορρόφηση του ποσού εντός του 2019, η πίστωση θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του 2020.

Σύμφωνα με τον κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) η ανωτέρω προμήθεια στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
44190000-8	«Ποικίλα κατασκευαστικά υλικά»

Παπάγου 21/10/2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

Παπάγου 21/10/2019

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

**ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**  
**ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΩΝ**  
**ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ»**

**Αριθμός Μελέτης: 2019203**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**  
**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.000,00 Ευρώ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
	<b>Παιδική χαρά Πλατείας Αγίου Γεωργίου, Παπάγου</b>				
	<b>α.Μικρό σύνθετο</b>				
1	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων δοκίδων.	τεμ	15,00	180,00	2.700,00
2	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων φραγμάτων της κλίμακας.	τεμ	2,00	200,00	400,00
3	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων ορθοστατών της κλίμακας.	τεμ	2,00	300,00	600,00
4	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινου δαπέδου 100x200x1 εκ.	τεμ	1,00	300,00	300,00
	<b>β.Μεγάλο σύνθετο</b>				
5	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων φραγμάτων (ταμπλώ).	τεμ	10,00	200,00	2.000,00
6	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινης ράμπας ανόδου.	τεμ	1,00	500,00	500,00
7	Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινου δαπέδου 100x100x1 εκ.	τεμ	1,00	300,00	300,00
	<b>γ. Δάπεδα 2 σύνθετων</b>				
8	Εγκατάσταση πύρων δαπέδων ασφαλείας πάχους 4εκ.	τεμ	100,00	5,00	500,00
	<b>2ο-3ο Νηπιαγωγείο Παπάγου</b>				
9	Προμήθεια και εγκατάσταση ελατηρίου για ελατηριωτό όργανο.	τεμ	2,00	150,00	300,00
10	Προμήθεια και εγκατάσταση αποστάτη για ελατηριωτό όργανο.	τεμ	4,00	20,00	80,00

11	Προμήθεια και εγκατάσταση καθίσματος για μονοθέσιο ελατηριωτό όργανο.	τεμ	1,00	54,52	54,52
12	Προμήθεια και εγκατάσταση καθίσματος για τετραθέσιο ελατηριωτό όργανο.	τεμ	1,00	100,00	100,00
13	Τάπες κοχλιών οργάνων παιδικής χαράς.	τεμ	46,00	5,00	230,00

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>8.064,52</b>
ΦΠΑ 24%	1.935,48
<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>10.000,00</b>

Παπάγου 21/10/2019  
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Παπάγου 21/10/2019  
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**Αριθμός Μελέτης: 2019203**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΩΝ  
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.000,00 Ευρώ**

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση ανταλλακτικών για τη συντήρηση:

- 1) δύο (2) σύνθετων οργάνων και των δαπέδων τους στην υφιστάμενη παιδική χαρά Πλατείας Αγίου Γεωργίου Παπάγου (συγκεκριμένα των εξής οργάνων i) Lappset 120350M και ii) Lappset 120134),
- 2) δύο (2) ελατηριωτών οργάνων του υφιστάμενου αύλειου χώρου του 2<sup>ου</sup>-3<sup>ου</sup> Νηπιαγωγείου Παπάγου.

#### **A. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**Στον προϋπολογισμό της μελέτης περιλαμβάνεται:**

- κάθε δαπάνη που απαιτείται για την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού παιδικής χαράς και δαπέδων (επιφάνειες πτώσεις και ζώνες όδευσης), σύμφωνα με όσα περιγράφονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη.
- κάθε δαπάνη που απαιτείται, η οποία αν και δεν αναφέρεται ρητά, πλην όμως είναι αναγκαία για την πλήρη, έντεχνη και σύμφωνα προς τους όρους εκτέλεση της προμήθειας.
- οι αποξηλώσεις, η αποκομιδή και απόρριψη των υφιστάμενων προς αντικατάσταση ανταλλακτικών των εξοπλισμών παιδικής χαράς.
- η λήψη όλων των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας κατά την εγκατάσταση των ειδών της προμήθειας.

Η τιμή κάθε είδους είναι ενιαία και δεν επηρεάζεται από διάφορα μεγέθη.

Οι τεχνικές προδιαγραφές είναι ενδεικτικές, χωρίς τη δυνατότητα αποκλεισμού ισοδύναμων κατασκευών, εφ' όσον αυτό αποδεικνύεται στην προσφορά του κάθε δυνητικού αναδόχου, με κάθε ενδεδειγμένο μέσο και τρόπο, ότι οι λύσεις που προτείνει πληρούν, κατά ισοδύναμο τρόπο τις παρούσες τεχνικές και λειτουργικές προδιαγραφές και γενικότερα τις απαιτήσεις της παρούσας προμήθειας.

#### **B. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η παρούσα μελέτη έλαβε υπόψη τις προϋποθέσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των ΟΤΑ, όπως αυτές καθορίζονται με την Υ.Α. 27934/2014 (Β' 2029) και την Εγκύκλιο 44 Α.Π.30681/2014 του Υπουργείου Εσωτερικών, τροποποιητικών και συμπληρωματικών της Υ.Α. 28492/2009 (Β' 931).

### **Τα ανταλλακτικά οργάνων παιδικής χαράς υποχρεωτικά θα πρέπει:**

- να πληρούν τις απαιτήσεις της σειράς του ισχύοντος Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 1176 “Εξοπλισμός και δάπεδα παιχνιδότοπων” (ΕΛΟΤ EN 1176) ή άλλου ισοδύναμου.

- να έχουν ελεγχθεί και πιστοποιηθεί με Κωδικό Σειράς Παραγωγής από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό και να φέρουν στο πιστοποιητικό τους τον Κωδικό Παραγωγής και την πιστοποίηση συμμόρφωσης με το παραπάνω πρότυπο ή ισοδύναμό του (άρθρο 4, §1 και άρθρο 5, πρώτο εδάφιο §2 και §3 του ΦΕΚ 2029/Β/2014 (Υ.Α. 27934/2014), συμπληρωματικού και τροποποιητικού του ΦΕΚ 931/Β/2009 (Υ.Α. 28492/2009), **εάν αυτό απαιτείται.**

*Σύμφωνα με το ΦΕΚ 2029/Β/2014 (Υ.Α. 27934/2014), συμπληρωματικό και τροποποιητικό του ΦΕΚ 931/Β/2009 (Υ.Α. 28492/2009), ο προσφέρων οφείλει να προσκομίσει με την προσφορά το πιστοποιητικό συμμόρφωσης του εξοπλισμού με τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 1176 ή άλλο ισοδύναμο.*

*Στην περίπτωση εξοπλισμού ο οποίος έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις ασφαλείας άλλων προτύπων ή προδιαγραφών, ισχύουν τα διαλαμβανόμενα στην §2 του άρθρου 4 του ΦΕΚ 2029/Β/2014 (Υ.Α. 27934/2014), συμπληρωματικού και τροποποιητικού του ΦΕΚ 931/Β/2009 (Υ.Α. 28492/2009).*

*Επιπλέον, θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του άρθρου 5, παρ.3 του ΦΕΚ 931/Β/2009 (Υ.Α. 28492/2009), όπως συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε από το ΦΕΚ 2029/Β/2014 (Υ.Α. 27934/2014) και την Εγκύκλιο 44 (Α.Π. 30681/2014) του ΥΠΕΣ. Ειδικότερα, όσον αφορά τις απαιτήσεις της παραγράφου 6.1.2 του Προτύπου ΕΛΟΤ EN1176, στις οποίες γίνεται αναφορά στο ανωτέρω άρθρο, η Υπηρεσία είναι δυνατόν να ζητήσει συμπληρωματικά την υποβολή πληροφοριών για κάθε εξοπλισμό.*

Όλες οι βίδες (κοχλίες) και τα επιμέρους συνδετικά στοιχεία των εξοπλισμών παιδικής χαράς θα είναι κατασκευασμένα είτε από ανοξείδωτο χάλυβα είτε από χάλυβα εν θερμώ γαλβανισμένο με ειδική επίστρωση για την προστασία από την οξείδωση. Οι διαστάσεις και οι διατομές των χαλύβδινων στοιχείων θα είναι επαρκείς για την παραλαβή των φορτίων για τα οποία έχουν μελετηθεί, με ικανό συντελεστή ασφαλείας ώστε να αντέχουν στη διάβρωση και στις ακραίες καιρικές συνθήκες.

Επίσης, όπου είναι απαραίτητο, όλες οι βίδες (κοχλίες) θα καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά στοιχεία σε διάφορους χρωματισμούς, τα οποία θα παρέχουν ασφάλεια στους χρήστες, ενώ συγχρόνως θα αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία. Τα στοιχεία αυτά θα είναι κατασκευασμένα από ειδικής σύστασης χυτό πολυαμίδιο και θα είναι σταθεροποιημένα έναντι της υπερϊώδους ακτινοβολίας χωρίς τη χρήση βαρέων μετάλλων.

Για τη θεμελίωση των εξοπλισμών παιδικής χαράς, θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα θεμελίωσης είτε σε επιφάνεια πτώσης από χαλαρά υλικά, είτε σε επιφάνεια πτώσης από τεχνητά υλικά.

Η εγκατάσταση του εξοπλισμού παιδικής χαράς θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του παραγωγού/ κατασκευαστή και τα προβλεπόμενα στη σειρά του ισχύοντος Ευρωπαϊκού Προτύπου EN1176 ή ισοδύναμου προτύπου.

Τονίζεται ότι, η συμμόρφωση της εγκατάστασης των εξοπλισμών παιδικής χαράς και των επιφανειών πτώσης με τα σχετικά πρότυπα και τις απαιτήσεις ασφαλείας, θα ελεγχθεί από διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και πιστοποίησης, όπως ορίζεται στην §2 του άρθρου 9 της Υ.Α. 27934/2014 (Β' 2029) και στην Εγκύκλιο 44/7-8-2014 (ΑΔΑ: ΩΝ8ΚΝ-Ρ46) του Υπουργείου Εσωτερικών, συμπληρωματικών και τροποποιητικών της Υ.Α. 28492/2009 (Β' 931).

### **Γ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας και υγιεινής των εργαζομένων του, με βάση την ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, για την προστασία των χρηστών των οργάνων, θα πρέπει καθόλη τη διάρκεια των εργασιών να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για την προστασία των επισκεπτών, καθώς και για την αποτροπή της χρήσης τους κατά τη διάρκεια των εργασιών. Σε περίπτωση ατυχήματος που θα προκληθεί με οποιοδήποτε τρόπο κατά την λειτουργία των εγκαταστάσεων και θα

οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του Αναδόχου, είτε του προσωπικού του, είτε οποιουδήποτε τρίτου, **ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά.**

#### **Δ. ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Προκειμένου να είναι έντεχνη και ασφαλής η συντήρηση των οργάνων στην προμήθεια περιλαμβάνονται και οι κάτωθι εργασίες

1. Αποσυναρμολόγηση του οργάνων και αποξήλωσή τους από την έδρασή τους του χωρίς να καταστραφούν οι βάσεις.

2. Επανατοποθέτηση των ορθοστατών έδρασής του στο σωστό ύψος και θέση με την κατάλληλη σκυροδέτηση.

##### **Άρθρο 1**

###### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων δοκίδων.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση των ξύλινων τμημάτων που έχουν μερική ή ολική φθορά και έχει απομειωθεί η διατομή τους.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με τα νέα ξύλινα στοιχεία) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων επιφανειών.

##### **Άρθρο 2**

###### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων φραγμάτων της κλίμακας.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση των ξύλινων φραγμάτων της κλίμακας που έχουν μερική ή ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με τα νέα ξύλινα στοιχεία) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων κα μεταλλικών επιφανειών.

##### **Άρθρο 3**

###### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων ορθοστατών της κλίμακας.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση των ξύλινων ορθοστατών της κλίμακας που έχουν μερική ή ολική φθορά και έχει απομειωθεί η διατομή τους.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με τα νέα ξύλινα στοιχεία) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων κα μεταλλικών επιφανειών.

##### **Άρθρο 4**

###### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινου δαπέδου 100x200x1 εκ.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση του ξύλινου δαπέδου που έχει ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με το νέο ξύλινο δάπεδο σημύδας πάχους 1 εκ.) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων κα μεταλλικών επιφανειών.

##### **Άρθρο 5**

###### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων φραγμάτων (ταμπλώ).**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση των ξύλινων φραγμάτων που έχουν μερική ή ολική φθορά.



- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με τα νέα ξύλινα στοιχεία) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

#### **Άρθρο 6**

##### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινης ράμπας ανόδου.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση της ξύλινης ράμπας ανόδου που έχει ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με τη νέα ξύλινη ράμπα ανόδου -με κεντρικές δοκούς από σύνθετη ξυλεία, επιφάνεια ανάβασης από ξύλο διαστάσεων 4x10x100 cm, προεξοχές για την στήριξη του πέλματος κατά την ανάβαση και σχοινί ανάβασης), σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

#### **Άρθρο 7**

##### **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινου δαπέδου 100x100x1 εκ.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση του ξύλινου δαπέδου που έχει ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με το νέο ξύλινο δάπεδο σημύδας πάχους 1 εκ.) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

#### **Άρθρο 8**

##### **Εγκατάσταση πύρων δαπέδων ασφαλείας.**

- Καθολική αποξήλωση των ελαστικών πλακιδίων.
- Καθαρισμός των πλακιδίων.
- Επισκευή του υποστρώματος του ελαστικού δαπέδου.
- Επανατοποθέτηση των ελαστικών πλακιδίων με την χρήση των πλαστικών συνδετικών του πύρων και εγκιβωτισμός αυτών.

#### **Άρθρο 9**

##### **Προμήθεια και εγκατάσταση ελατηρίου για ελατηριωτό όργανο.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση του μεταλλικού ελατηρίου που έχει μερική ή ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με το νέο μεταλλικό ελατήριο) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

#### **Άρθρο 10**

##### **Προμήθεια και εγκατάσταση αποστάτη για ελατηριωτό όργανο.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση του παλιού πλαστικού αποστάτη που έχει μερική ή ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με το νέο αποστάτη) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχών ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

### **Άρθρο 11**

#### **Προμήθεια και εγκατάσταση καθίσματος για μονοθέσιο ελατηριωτό όργανο.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση του ξύλινου καθίσματος που έχει ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με το νέο ξύλινο κάθισμα για μονοθέσιο ελατηριωτό όργανο) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχόν ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

### **Άρθρο 12**

#### **Προμήθεια και εγκατάσταση καθίσματος για τετραθέσιο ελατηριωτό όργανο.**

- Αποσυναρμολόγηση του οργάνου στα σημεία που χρειάζεται αποκατάσταση.
- Καθαίρεση του ξύλινου καθίσματος που έχει ολική φθορά.
- Συναρμολόγηση του εξοπλισμού (των παλιών γερών ξύλινων και μεταλλικών στοιχείων με το νέο ξύλινο κάθισμα για τετραθέσιο ελατηριωτό όργανο) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Λείανση όπου χρειάζεται και στοκάρισμα τυχόν ρωγμών.
- Βαφή όλων των ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών.

### **Άρθρο 13**

#### **Τάπες κοχλίων οργάνων παιδικής χαράς.**

Τοποθέτηση πλαστικών προστατευτικών (τάπες) σε όλους του κοχλίες του εξοπλισμού.

Παπάγου 21/10/2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

Παπάγου 21/10/2019

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

**ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**Αριθμός Μελέτης: 2019203**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΩΝ  
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.000,00 Ευρώ**

## **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

### **Άρθρο 1**

#### **Αντικείμενο της προμήθειας**

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών.

### **Άρθρο 2**

#### **Ισχύουσες διατάξεις**

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις:

- α. Τον Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)
- β. Τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).
- γ. Τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας EN1176:2008 και EN1177:2008 κτλ) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.
- δ. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- ε. Τον Ν.4555/2018 (ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι)  
όπως ισχύουν σήμερα.

### **Άρθρο 3**

#### **Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με **απευθείας ανάθεση**, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/16, με κριτήριο την **χαμηλότερη τιμή** με σφραγισμένες προσφορές, εφόσον όμως πληρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας, σύμφωνα με τον Ν.4412/16.

#### **Δεκτές προσφορές θα γίνονται για το σύνολο των ειδών.**

Τα τεύχη δημοπράτησης, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας, είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

- α) η παρούσα γενική και ειδική συγγραφή υποχρεώσεων,
  - β) οι τεχνικές προδιαγραφές,
  - γ) η τεχνική έκθεση,
  - δ) ο προϋπολογισμός,
  - ε) η προσφορά του προμηθευτή,
- καθώς και η κείμενη νομοθεσία που διέπει τις προμήθειες.

#### **Άρθρο 4**

##### **Ανακοίνωση αποτελέσματος- κατακύρωση αποτελέσματος**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης (άρθρο 105, παρ.2,3 του Ν.4412/16), η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/16.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/16. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με το άρθρο 106, περίπτωση (β) της παρ. 1 του Ν.4412/16 και το άρθρο 105, παρ. 5 του Ν.4412/16.

#### **Άρθρο 5**

##### **Σύμβαση**

Η σύμβαση συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 105 του Ν.4412/16 και εφαρμόζονται τα άρθρα 200 έως 215 και 129 έως 133 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 6**

##### **Εγγυήσεις**

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης διότι η σύμβαση είναι αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 7**

##### **Τρόπος και χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών**

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται ότι δεν θα υπερβαίνει την **31/3/2020** μετά την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού **ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού αντικειμένου** και θα ορίζεται σε αυτό και σύμφωνα με το Άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Η παράδοση των υλικών θα γίνει **τμηματικά ή εφάπαξ**, στις αποθήκες του Δήμου. Η παράδοση θα γίνεται μέσα σε 10 - 15 ημέρες μετά την παραγγελία (τηλεφωνική ή γραπτή) και διάστημα έως **31/3/2020** από την υπογραφή της σύμβασης και σύμφωνα με το Άρθρο 208 και 209 του Ν. 4412/2016.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει και να εγκαταστήσει τα υπό προμήθεια είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα και σύμφωνα με το άρθρο 206, παρ. 6 του Ν.4412/16.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε και σύμφωνα με το Άρθρο 206 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή εάν λήξει ο παραταθείς χρόνος χωρίς να παραδοθούν τα υπό προμήθεια είδη, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με την παρ.5 του άρθρου 206 του Ν.4412/16.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης και εγκατάστασης των υπό προμήθεια ειδών ή αντικατάστασής τους μετά την λήξη του συμβατικού χρόνου, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε και τοποθετήθηκε εκπρόθεσμα σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 207 του Ν.4412/16.

Ο υπολογισμός του προστίμου για το χρονικό διάστημα καθυστέρησης για φόρτωση-παράδοση ή αντικατάσταση των υπό προμήθεια ειδών καθώς και η είσπραξη αυτού γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2,3,4,5,6 του άρθρου 207 του Ν.4412/16.

Γενικά, η παράδοση, η παραλαβή, οι κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση, ο ποιοτικός έλεγχος και οι λοιπές σχετικές λεπτομέρειες, θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα άρθρα 206 έως 220 του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 8**

### **Παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών**

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται σύμφωνα με το άρθρο 221, παρ. 5 του Ν.4412/16.

Κατά την διαδικασία παραλαβής διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής, σύμφωνα με το άρθρο 208, παρ. 2 του Ν.4412/16 και η επιτροπή παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης υλικών σύμφωνα με το άρθρο 208, παρ.3 του Ν.4412/16.

Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα, αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για την χρήση που προορίζεται, σύμφωνα με την παρ.4 του άρθρου 208 του Ν.4412/16 και ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στις παρ. 5,6,7,8,9 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

## **Άρθρο 9**

### **Χρόνος παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών**

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών καθώς και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 209 του Ν.4412/16.

Αν η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών και η σύνταξη του πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια και ισχύει το άρθρο 209, παρ.3,4 του Ν.4412/16.

## **Άρθρο 10**

### **Τρόπος πληρωμής – απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του αναδόχου.**

Το συμβατικό τίμημα θα καταβάλλεται στον ανάδοχο **τμηματικά ή εφάπαξ** μετά την παραλαβή των **ειδών** από την αρμόδια επιτροπή, την έκδοση και κατάθεση τιμολογίου στο τμήμα Προϋπολογισμού και Λογιστηρίου και την κατάθεση πλήρους φακέλου δικαιολογητικών, προκειμένου να εκκαθαριστεί η δαπάνη (Ν. 4583/18).

Σε περίπτωση κατάθεσης του σχετικού τιμολογίου κατά το τελευταίο 20/ήμερο του ημερολογιακού έτους, τότε τα σχετικά τιμολόγια, λόγω λήξης του οικονομικού έτους θα εξοφλούνται το επόμενο οικονομικό έτος, μετά την ολοκλήρωση των απαιτούμενων διαδικασιών έναρξης του επόμενου οικονομικού έτους. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πληρωμής είναι τα προβλεπόμενα στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 11**

### **Ποινικές ρήτρες**

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορούν να επιβληθούν σε βάρος του αναδόχου ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν.4412/16.

## **Άρθρο 12**

### **Απόρριψη παραδοτέου – Αντικατάσταση- Έκπτωση αναδόχου**

Εάν η προμήθεια δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ή κακοτεχνίες, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στα άρθρα 203, 213 και 220 του Ν.4412/16.

## **Άρθρο 13**

### **Φόροι – τέλη – κρατήσεις**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, καθώς και με τα έξοδα δημοσίευσης της περίληψης διακήρυξης. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.

#### **Άρθρο 14**

##### **Ατυχήματα-Ζημιές-Ασφάλιστρα και Αποζημιώσεις**

Σε περίπτωση ατυχήματος, που θα προκληθεί με οποιοδήποτε τρόπο κατά την παράδοση, εγκατάσταση και χρήση των ειδών της προμήθειας, και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, είτε του προσωπικού του, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεώνει να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα, ενώ είναι ο εξολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές, σύμφωνα με το άρθρο 210 του Ν.4412/16.

Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των όρων της μελέτης. Επίσης, θα πρέπει να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας και υγιεινής των εργαζομένων του, με βάση την ισχύουσα νομοθεσία.

#### **Άρθρο 15**

##### **Ειδικές υποχρεώσεις αναδόχου**

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Οι προσφερόμενες τιμές των υποψήφιων προμηθευτών δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Στα προσφερόμενα είδη η τιμή θα συμπεριλαμβάνει και τα μεταφορικά.

#### **Άρθρο 16**

##### **Περιεχόμενα προσφορών**

##### **Δεκτές προσφορές θα γίνονται για το σύνολο των ειδών.**

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική προσφορά η οποία θα περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, αναλυτικά ως εξής:

1. Πλήρης τεχνική περιγραφή καθώς και φυλλάδια και προσπέκτους του κατασκευαστή για ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών των υπό προμήθεια ειδών για τα οποία κατατίθεται η προσφορά.

2. Εγγύηση (2ετής) του κατασκευαστή ή προμηθευτή για όλα τα είδη.

3. Πιστοποιητικά EN 1176 των ελατηρίων.

4. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντα ότι, όλα τα υπό προμήθεια είδη πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με όσα ορίζει η μελέτη.

5. Πιστοποιητικά ISO 9001, ISO 14001 και ISO 18001 της προμηθεύτριας εταιρείας.

6. Πιστοποιητικά Διαπιστευμένου Φορέα Πιστοποίησης παιδικών χαρών που αποδεικνύουν την κατάρτιση στην εκτέλεση εργασιών τοποθέτησης, συντήρησης και οπτικού ελέγχου οργάνων παιδικών χαρών για τουλάχιστον 4 άτομα από το προσωπικό της προμηθεύτριας εταιρείας.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία.

Για τις ανάγκες της αξιολόγησης υπάρχει η δυνατότητα να ζητηθούν συμπληρωματικές διευκρινήσεις ή η προσκόμιση δειγμάτων των προσφερόμενων υλικών και πρόσθετα τεχνικά στοιχεία (prospectus).

Σύμφωνα με τον Ν.4605/2019, άρθρο 43, παρ. 7αγ, παρέχεται η δυνατότητα στις Αναθέτουσες Αρχές να αρκούνται στην υποβολή υπεύθυνης δήλωσης αντί ποινικών μητρώων σε συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των 2.500 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. και έως 20.000 ευρώ χωρίς ΦΠΑ.

Η υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου όπως αυτός ορίζεται στην περίπτ. 79Α του Ν.4412/2016.

**Κείμενο για την υπεύθυνη δήλωση :**

Δηλώνω ότι δεν υπάρχει εις βάρος μου αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για κανέναν από τους ακόλουθους λόγους που αναφέρονται στο άρθρο 73, παρ. 1 του Ν.4412/2016, ούτε έχει εκδοθεί αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος προσώπου, το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

(Υπογραφή: ο Νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρίας (περίπτωση νομικού προσώπου) ή το φυσικό πρόσωπο (περίπτωση φυσικού προσώπου)).

Παπάγου 21/10/2019  
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Παπάγου 21/10/2019  
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**