



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ**

ΤΗΛ: 2247028040
FAX: 2247028040
E-MAIL: dimoslerou1@yahoo.gr
Ταχ. δ/ση: Λακκί Λέρος, 85400

**Λέρος, 06/12/2017
Αριθ. Πρωτ. : 5752**

Αναλυτική Διακήρυξη

για την

**Προμήθεια εξοπλισμού παιδικών χαρών – ανακατασκευή
και αισθητική αναβάθμιση πέντε παιδικών χαρών του
Δήμου Λέρου**

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	7
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	11
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	12
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	13
2.1.4 Γλώσσα	14
2.1.5 Εγγυήσεις	15
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	16
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	16
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	17
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	17
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	21
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	21
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	22
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	24
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	24
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	25
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	25
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	26
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	30
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	30
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών [δεν ισχύει στην περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]	31
2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί	32
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	32
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	33
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	34
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	36
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	37
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	37
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	39
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	39
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	39
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	39
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	40
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
[3.4] ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ [ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ]	43
[3.4] ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ [ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ]	43
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	44
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	45
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	45
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	46

4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	47
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	47
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	48
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	49
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	50
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	51
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	51
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	51
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	52
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	52
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	53
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	53
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	53
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	54	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	54
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	55
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ).....	56
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΆΛΛΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ).....	56
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	56
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΆΛΛΟ ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΈΓΓΡΑΦΟ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	56
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	56
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	56
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙX – Σχέδιο Σύμβασης (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)	56

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΛΑΤΑΝΟΣ
Πόλη	ΛΕΡΟΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	85400
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUT	EL 421
Τηλέφωνο	2247028040, 2247026982
Φαξ	2247028040
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	Dimoslerou1@yahoo.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΦΙΛΙΠΠΙΔΗ, ΜΑΡΙΑ ΠΑΝΤΕΡΜΑΡΑΚΗ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΗΜΟΥ ΛΕΡΟΥ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.leros.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Λέρου, Νομού Δωδεκανήσου και ανήκει στους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή Γενικών Δημόσιων Υπηρεσιών σε τοπικό επίπεδο.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.leros.gr/main/

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ 2016» ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α. : 30.7135.0046 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2017 του Δήμου Λέρου. Ανάλογη πίστωση θα προβλεφθεί και στο οικονομικό έτος 2018 για την ολοκλήρωση της προμήθειας.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Ο Δήμος Λέρου συνέταξε την παρούσα μελέτη που αφορά στην προμήθεια εξοπλισμών παιδικής χαράς, δαπέδων ασφαλείας και αστικού εξοπλισμού για την ανακατασκευή, τη λειτουργική και αισθητική αναβάθμιση πέντε (5) παιδικών χαρών καθώς και την πιστοποίηση τους.

Σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία (Υπ. Απόφ. 28492/ΦΕΚ 931B/18-5-2009, όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. Υ.Α.18239/ΦΕΚ 1289B/21-5-2014 και την υπ' αρ. Υ.Α. 27934/ΦΕΚ 2029 B/25-07-2014 καθώς και την υπ' αρ. Υ.Α 48165/ΦΕΚ-1690 B/17- 8-09 απόφαση ΥΠΕΣ), καθορίστηκαν οι προϋποθέσεις και οι τεχνικές προδιαγραφές για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των ΟΤΑ καθώς και η διαδικασία πιστοποίησης και ελέγχου αυτών. Με την υπ' αρ. ΕΓΚ 44/30681/7-8-2014 του ΥΠΕΣ δόθηκαν αναλυτικές διευκρινίσεις για τα βήματα που πρέπει να ακολουθήσουν οι Δήμοι προκειμένου να προσαρμόσουν τις παιδικές του χαρές στις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας είτε πρόκειται για υφιστάμενες είτε πρόκειται για νέες παιδικές χαρές.

Βασικός στόχος της συγκεκριμένης μελέτης είναι η αναδιαμόρφωση πέντε (5) χώρων με λειτουργικότητα και ασφάλεια, σύμφωνα με τις παραπάνω προϋποθέσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές. Οι παιδικές χαρές που πρόκειται να ανανεωθούν θα έχουν πλέον νέα, σύγχρονα παιχνίδια και αστικό εξοπλισμό, κατάλληλες επιφάνειες ασφαλείας και θα είναι πιστοποιημένες (σύμφωνα με την ΥΑ28492/11-05-2009/ΦΕΚ B 931/18-05- 2009), ώστε να προσφέρουν ένα ασφαλές και δημιουργικό παιχνίδι στα παιδιά.

Επιπλέον, η εν προκειμένω αναδιαμόρφωση αποσκοπεί και στην αισθητική αναβάθμιση των χώρων δημιουργώντας όσο το δυνατόν θεματικούς χώρους παιχνιδιού με θέμα πχ θάλασσα, καράβι, χωριό κλπ ώστε οι χώροι να εναρμονίζονται με το ιδιαίτερο περιβάλλον του νησιού της Λέρου αλλά και να εξάπτει την φαντασία των παιδιών.

Επιλέχθηκαν από τη δημοτική αρχή να ανακατασκευασθούν πέντε (5) παιδικές χαρές οι οποίες βρίσκονται σε χώρους που είναι χαρακτηρισμένοι ως παιδική χαρά ή πλατεία και πληρούν τις προϋποθέσεις καταλληλότητας του χώρου για διαμόρφωση παιδικών χαρών.

Οι παιδικές χαρές αυτές είναι:

- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΥ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΚΟΚΚΑΛΗΣ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΛΑΚΚΙΟΥ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΝΤΕΛΙΟΥ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΤΕΛΟΥ

Για την ανάπτυξη των παιδικών χαρών, έχουν επιλεγεί παιχνίδια που συμφωνούν με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας και τα οριζόμενα από την ελληνική νομοθεσία και έχει προβλεφθεί η τοποθέτηση καθιστικών σε σημεία που εξασφαλίζουν την επαρκή και σωστή επίβλεψη από τους συνοδούς. Βασική παράμετρος του σχεδιασμού είναι η ποικιλία των επιλογών του εξοπλισμού, ώστε ο χώρος να προσφέρει εναλλακτικές ευκαιρίες για παιχνίδι και εκπαίδευση, σε όλες τις ηλικίες χρηστών, καθώς και για ΑΜΕΑ.

Όλα τα όργανα παιχνιδιού και οι αντίστοιχες επιφάνειες πτώσης στις οποίες θα τοποθετηθούν, που περιγράφονται στη μελέτη, θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές (πρότυπα ΕΛΟΤ EN71, ΕΛΟΤ EN 1176, ΕΛΟΤ EN 1177, και κάθε άλλο μεταγενέστερο των παραπάνω πρότυπο που είναι τουλάχιστον ισοδύναμο με αυτά), όπως ορίζεται στην με αρ. 28492/11-5-2009 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 931/Β/18-5-2009) περί καθορισμού των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την κατασκευή και την λειτουργία των παιδικών χαρών των Δήμων.

Την υποχρέωση απομάκρυνσης των υφιστάμενων παλαιών οργάνων από τις παιδικές χαρές αναλαμβάνει ο Δήμος Λέρου, ώστε ο χώρος να παραδοθεί στον ανάδοχο προμηθευτή καθαρός, ισοπεδωμένος και ελεύθερος εμποδίων.

Τα παλαιά όργανα θα μεταφερθούν από το προσωπικό της Υπηρεσίας στην αποθήκη Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λέρου προς αξιολόγηση από την αρμόδια επιτροπή.

B. ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ

Αναλυτικά για κάθε παιδική χαρά προβλέπονται τα εξής:

1. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΥ

ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 394,31τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει σχετικά παλιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΜΙΚΡΟ ΚΑΡΑΒΙ και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθούν κατάλληλα δάπεδα ασφαλείας καουτσούκ.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

2. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΚΟΚΚΑΛΗΣ**ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 353τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ πολλαπλών δραστηριοτήτων και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθούν κατάλληλα δάπεδα ασφαλείας καουτσούκ.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

3. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΛΑΚΚΙΟΥ**ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 263,40τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη και επαρκή φωτισμό.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

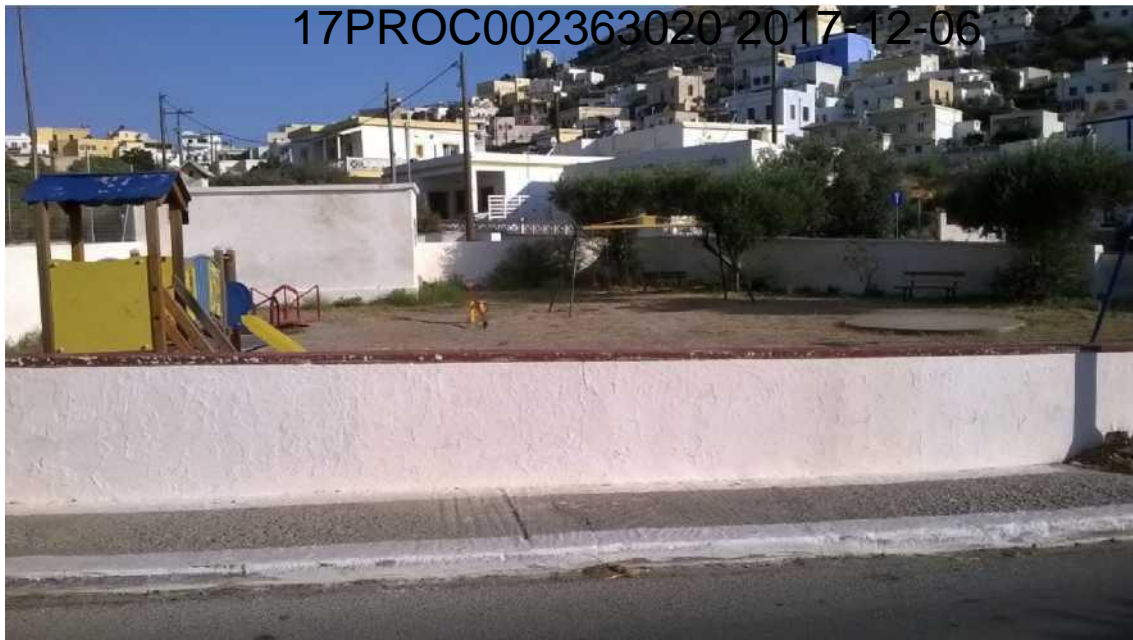
Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΝΑΥΑΓΙΟ και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθούν κατάλληλα δάπεδα ασφαλείας καουτσούκ.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

4. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΝΤΕΛΙΟΥ



ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 518,20τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη και επαρκή φωτισμό.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΚΑΪΚΙ ή παρεμφερές και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθεί ποταμίσια άμμος σε κατάλληλο πάχος ως δάπεδο ασφαλείας στους χώρους πτώσης των εξοπλισμών.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

5. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΤΕΛΟΥ



ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 243,40τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη και επαρκή φωτισμό.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΜΙΚΡΟ ΧΩΡΙΟ ή παρεμφερές και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθεί ποταμίσια άμμος σε κατάλληλο πάχος ως δάπεδο ασφαλείας στους χώρους πτώσης των εξοπλισμών.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μον. Μέτρησ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΚΑΙ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	τεμάχιο	1	20.000,00	20.000,00
2	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ «ΜΙΚΡΟ ΚΑΡΑΒΙ»	τεμάχιο	1	12.000,00	12.000,00
3	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ	τεμάχιο	1	21.000,00	21.000,00
4	375352009	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ 2 ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ	τεμάχιο	1	14.400,00	14.400,00
5	375352009	ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ 'ΚΑΙΚΙ'	τεμάχιο	1	31.500,00	31.500,00
6	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΜΟΝΟΖΥΓΟ	τεμάχιο	1	1.500,00	1.500,00
7	375352102	ΞΥΛΙΝΗ ΚΟΥΝΙΑ 4Θ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)	τεμάχιο	2	2.800,00	5.600,00
8	375352102	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)	τεμάχιο	3	2.200,00	6.600,00
9	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 4 ΘΕΣΕΩΝ	τεμάχιο	1	5.000,00	5.000,00
10	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 2 θέσεων	τεμάχιο	1	1.110,00	1.110,00
11	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΣ'	τεμάχιο	5	800	4.000,00
12	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΣΚΥΛΑΚΙ'	τεμάχιο	2	800	1.600,00
13	375352009	ΟΡΓΑΝΟ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	τεμάχιο	1	2.000,00	2.000,00
14	142111004	ΑΜΜΟΣ	κυβικό	49	38	1.862,00
15	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,30M) γαλάζιο	M2	80	63	5.040,00
16	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,80M) κεραμιδί	M2	77	80	6.160,00
17	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,80M) γαλάζιο	M2	77	88	6.776,00

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μον. Μέτρησ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
18	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,30M) κεραμίδι	M2	203	58	11.774,00
19	349284806	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΞΥΛΙΝΟΣ	τεμάχιο	4	270	1.080,00
20	349284806	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ	τεμάχιο	5	150	750,00
21	391133000	ΠΑΓΚΑΚΙ	τεμάχιο	13	250	3.250,00
22	349920007	ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	τεμάχιο	5	180	900,00
23	791320008	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	τεμάχιο	5	300	1.500,00
					ΣΥΝΟΛΟ	165.402,00
					ΦΠΑ 17%	28.118,34
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	193.520,34

Δεκτές γίνονται οι προσφορές που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης. **Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται στις προσφερόμενες τιμές ανά είδος χωρίς ΦΠΑ.** Επισημαίνεται ότι η προσφερόμενη τιμή ανά είδος, δεν θα πρέπει να ξεπερνά την ενδεικτική προϋπολογισθείσα τιμή.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 193.520,34 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 17 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 165.402,00 ΦΠΑ : 28.118,34). Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε εκατόν είκοσι (120) ημέρες.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α της παρούσας διακήρυξης και συγκεκριμένα επισυνάπτεται η με Α.Μ 64/2016 μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος, Δόμησης & Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Λέρου.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά είδος του προϋπολογισμού (χαμηλότερη τιμή ανά είδος).

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- της αριθμ. 197/2016 απόφασης Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Λέρου για την υποβολή πρότασης, στο πλαίσιο πρόσκλησης από το ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ στον άξονα 1, μέτρο 2: Συμπληρωματική πρόσκληση στην αστική αναζωογόνηση», του χρηματοδοτικού προγράμματος «Λοιπές δράσεις περιβαλλοντικού ισοζυγίου 2016» για την ακόλουθη δράση: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ, ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΝΤΕ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ» καθώς και την έγκριση της μελέτης προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ, ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΝΤΕ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ»
- της από 10-10-2016 αίτηση χρηματοδότησης για την εν λόγω προμήθεια
- της υπ' αρ. απόφασης 123.8/2017 του διοικητικού Συμβουλίου του Πράσινου Ταμείου με την οποία εγκρίνεται η ένταξη του έργου στο Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα του Πράσινου Ταμείου «ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ» για το έτος 2017, στον άξονα προτεραιότητας 1: «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ», Μέτρο 2: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ 2016-19 ΔΗΜΟΙ», σε συνέχεια της με αρ. πρωτ. 4370/09-09-2016 και κωδικό «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ 1-2016» Πρόσκλησης Πράσινου Ταμείου.
- Το από 19/09/2017 ΣΥΜΦΩΝΟ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΝΤΑΞΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ με το οποίο Ο ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ ως δικαιούχος αναλαμβάνει την υποχρέωση εκτέλεσης της Πράξης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ, ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΝΤΕ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ», συνολικής δημόσιας δαπάνης 193.520,34€ στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ, ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 1» και εντός του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος εκτέλεσης της Πράξεως. Η Πράξη χρηματοδοτείται από το Πράσινο Ταμείο σύμφωνα με τους όρους του παρόντος Συμφώνου και του Οδηγού Διαχείρισης Προγραμμάτων, όπως αυτό ισχύει.
- του πρωτογενούς αιτήματος με κωδικό ΚΗΜΔΗΣ: 17REQ002109583,

- του κωδικού πίστωσης Κ.Α 30.7135.0046 (9^η ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ) η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αρ. 150/2017 (ΑΔΑ: 6ΜΕ7ΩΛΓ-ΘΦΣ).
- της αριθμ. 192/24-10-2017 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λέρου (ΑΔΑ: Ω44ΤΩΛΓ-Θ01) περί διάθεσης της πίστωσης, η οποία αποτελεί και εγκεκριμένο αίτημα με αριθμό ΑΔΑΜ 17REQ002149506 2017-10-26
- της αριθ. 379/25-10-2017 (ΑΔΑ: 6ΞΖ6ΩΛΓ-ΖΥΑ) Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης
- η υπ' αρ. 188/2017 απόφαση Δ.Σ Λέρου με την οποία εγκρίνεται η διενέργεια και καθορίζεται ο τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας με ΑΔΑ 6Χ5ΠΩΛΓ-ΖΦΥ.
- της αριθμ. 220/2017 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λέρου περί έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών, καθορισμό του τρόπου εκτέλεσης και κατάρτισης των όρων της παρούσας διακήρυξης.

1.5 Προθεσμία υποβολής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών είναι η Τρίτη ,09/01/2018 και ώρα 10:00μμ.

Οι ημερομηνίες δημοσίευσης και διεξαγωγής του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος, βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ, ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡ/ΝΙΑ, ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Η Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	06/12/2017	15/12/2017 10:00:00	09/01/2018 10:00:00

1.6 Δημοσιότητα

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) στις 6.12.2017.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. : <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου έλαβε Συστημικό Αριθμό : 48728.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται στο τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

- Εφημερίδα πανελλήνιας εμβέλειας «ΗΧΩ ΤΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ», αποστολή περίληψης 06/12/2017
- Εφημερίδα πανελλήνιας εμβέλειας «Δημοπρασιών & Πλειστηριασμών», αποστολή περίληψης 06/12/2017
- Νομαρχιακή εφημερίδα ημερήσια «ΡΟΔΙΑΚΗ», αποστολή περίληψης 06/12/2017
- Νομαρχιακή εβδομαδιαία εφημερίδα «ΒΗΜΑ ΤΗΣ ΚΩ», αποστολή περίληψης 06/12/2017
- Νομαρχιακή εφημερίδα ημερήσια «ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΤΗΣ ΡΟΔΟΥ», αποστολή περίληψης 06/12/2017

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.ieros.gr στις 06/12/2017.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο/ανάδοχους με βάση το νομοθετικό πλαίσιο που διέπει την Α.Α.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής,
- η αντίστοιχη προκήρυξη
- η με Α.Μ 64/2016 Μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος, Δόμησης και Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λέρου
- το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης ΤΕΥΔ
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των

ερωτημάτων είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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).

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οποιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ 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. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, 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 (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

• 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

• 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

4. Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (Προμηθευτές) απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής, και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής :

4.1 Οι οικονομικοί φορείς, αιτούνται, μέσω της ιστοσελίδας του συστήματος και από τον σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας», την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:

Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το

Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:

- είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.
- είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ Α για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, στο Παράρτημα ΙΧ Β για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και στο Παράρτημα ΙΧ Γ για τις δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών του Π.Δ. 60/2007, και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία

4.2 Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος.

4.3 Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Βάσει του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016 οι Προσφέροντες οφείλουν μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν Εγγύηση Συμμετοχής στο διαγωνισμό, της οποίας το ποσό θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% της συνολικής προϋπολογισθείσας από την υπηρεσία δαπάνης χωρίς ΦΠΑ., ως εξής:

3.308,04€ (ΙΣΗ ΜΕ ΤΟ 2% ΤΗΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΚΤΟΣ ΦΠΑ)

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι για τουλάχιστον επτά μήνες, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών, και

γ) την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο,

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.7, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα, κατά τα ανωτέρω, εγγύηση απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δεν λαμβάνονται υπόψη.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής υποβάλλεται από τον προσφέροντα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου .pdf και προσκομίζεται από αυτόν στην αρμόδια υπηρεσία διεξαγωγής του διαγωνισμού σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους :

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή 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),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της 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), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται 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), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται 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 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του 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.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους 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.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

2.2.3.2. Όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με

τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων 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.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους¹.

2.2.3.3. Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, 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 υποχρεώσεών 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 παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν 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. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) εάν 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, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 23 της παρούσας,

(δ) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(ε) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

Στ) αποκλείεται από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης οποιοσδήποτε οικονομικός φορέας, εάν η αναθέτουσα αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής:

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

¹ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. (Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

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.

Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ. (παρ.Α1 του άρθρου 39 του Ν.4488/2017)

2.2.3.5. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4 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 (αυτοκάθαρση). 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, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, 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.

2.2.3.6. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, συνολικού ύψους τουλάχιστον 50% της εκτιμώμενης αξίας με ΦΠΑ του αντίστοιχης ομάδας όπως αυτή αποτυπώνεται στο άρθρο 1.3 της παρούσας διακήρυξης, συνοδευόμενες από Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης (αν πρόκειται για δημόσιο φορέα) ή Τιμολόγια παροχής υπηρεσιών (αν αφορούν στον ιδιωτικό τομέα).

β) να διαθέτουν Πιστοποιητικά συμμόρφωσης που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και πιστοποίησης για τα όργανα των παιδικών χαρών με τα οποία θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση των προσφερόμενων ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ EN 1176, ΕΛΟΤ EN 71, ΕΛΟΤ EN 1177.

γ) οι επιφάνειες πτώσης πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ EN1176, ΕΛΟΤ EN1177 και ΕΛΟΤ EN71-3 και να φέρουν έκθεση δοκιμών και πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα αντίστοιχα πρότυπα από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης επί ποινή αποκλεισμού.

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 αναφερόμενων στο άρθρο 11 της Υ.Α. 28492/11-05-2009 (ΦΕΚ Β 931/18-05-2009, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου (άρθρο 4 παρ 2 Ν28492/1805-2009 και όπως αυτός τροποποιήθηκε).

2.2.6 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με και να προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού:

- **Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρείας** του εξοπλισμού 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 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού σχετικά με την εμπορία και κατασκευή εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας
- **Πιστοποιητικό ΕΛΟΤ 18001:2008 - OHSAS 18001:2007 της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρείας** του εξοπλισμού ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού σχετικά με την εμπορία και κατασκευή εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας
- **Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 , του προμηθευτή** ή της εταιρείας, βάσει της προσφοράς που καταθέτει ο κάθε συμμετέχων, που πρόκειται να αναλάβει την εγκατάσταση των υπό προμήθεια ειδών, 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 προσφορά του την εταιρεία που πρόκειται να αναλάβει την εγκατάσταση, ακόμη και αν πρόκειται για τον ίδιο τον συμμετέχοντα.
- **Δείγματα των ζητούμενων, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, υλικών των προμηθευόμενων ειδών**

Κατά την αποστολή των προσφορών, επί ποινή αποκλεισμού, η κατάθεση των δειγμάτων θα γίνει εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή μαζί με τα λοιπά δικαιολογητικά)

Για κάθε ζητούμενο υλικό θα υπάρχει ένα δείγμα με τις ανάλογες τεχνικές προδιαγραφές. Το κάθε δείγμα αφορά ένα κομμάτι των οργάνων από τα εξής:

1. Τμήμα ξύλινου ορθοστάτη πλαστικοποιημένης φουρνιστής ξυλείας διατομής 200x95χιλ περίπου
2. Τμήμα ξύλινου ορθοστάτη επικολλητής ξυλείας διαστάσεων 95X95mm
3. Τμήμα ανοξείδωτου σκελετού (ανοξείδωτες σωλήνες Ø40mm)
4. Τμήμα μεταλλικού ορθοστάτη λακαρισμένου ραβδωτού γαλβανισμένου χάλυβα κυκλικής διατομής Ø125mm
5. Τμήμα μεταλλικού σκελετού σιδηροσωλήνα Φ76mm
6. Τμήμα αντισιδηροσθητικού δαπέδου HPL
7. Τμήμα χρωματιστού πάνελ HPL
8. Δείγμα πολυαμιδικού εξαρτήματος συναρμογής ελατηρίων τραμπάλας

με τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και να είναι τοποθετημένα σε συσκευασία σφραγισμένη με ευκρινώς αναφερόμενα τα στοιχεία του διαγωνιζομένου. Η Υπηρεσία έχει δικαίωμα να απορρίψει όποια δείγματα δεν είναι επαρκή για την αντιπροσώπευση του προσφερόμενου εξοπλισμού είτε δεν ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές. Η Υπηρεσία είναι ο μόνος αρμόδιος για την αποδοχή των δειγμάτων.

Η επιστροφή των δειγμάτων των προμηθευτών στους οποίους δεν κατακυρώθηκε ή δεν ανατέθηκε η προμήθεια γίνεται μέσα σε 15 ημέρες από την ημερομηνία της ανακοίνωσης κατακύρωσης ή ανάθεσης με μέριμνα και ευθύνη αυτών. Η επιστροφή των δειγμάτων στον συμβασιούχο προμηθευτή θα γίνει μέσα σε τριάντα ημέρες από την παραλαβή των υπό προμήθεια προϊόντων και την ολοκλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων με ευθύνη και μέριμνα του ίδιου.

Η αξία των δειγμάτων που κατατίθενται στην επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού βαρύνει τους συμμετέχοντες και δεν καταβάλλεται.

- **Απαιτούμενες πιστοποιήσεις και απαιτούμενα συνοδευτικά στοιχεία όπως αυτά αναφέρονται στην υπ' αριθμ. 64/2016 μελέτη της ΤΥ του Δήμου Λέρου.**
Σε κάθε ένα από τα παραπάνω έντυπα που αφορούν στον εξοπλισμό παιδικής χαράς και αστικό εξοπλισμό είναι υποχρεωτικό στη θέση του προσφερόμενου αντικειμένου να αναγράφεται ο κωδικός αριθμός του και να διευκρινίζεται ο τύπος που προσφέρεται, με τρόπο μονοσήμαντο, έτσι ώστε να μη δημιουργείται καμία αμφιβολία ως προς την ταυτότητα του προσφερομένου είδους.
Παράβαση του όρου αυτού θεωρείται ότι συνεπάγεται αοριστία της προσφοράς και απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- Αποδεικτικό επίσκεψης του χώρου 4 ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Το αποδεικτικό επίσκεψης θα περιέχει απαραίτητα στον φάκελο δικαιολογητικών της προσφοράς

Στην περίπτωση που τα πιστοποιητικά (ISO, EN) είναι σε γλώσσα πλην της ελληνικής τότε θα συνοδεύονται υποχρεωτικά και από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Εκτός των ανωτέρω κατά περίπτωση οι συμμετέχοντες οφείλουν να προσκομίσουν με ποινή απορρίψεώς τους από την συνέχιση του διαγωνισμού τα ακόλουθα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς:

- **Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 του διαγωνιζόμενου** που θα αναφέρει τον κατασκευαστικό οίκο / χώρα προέλευσης που θα κατασκευάσει τα προσφερόμενα υλικά Εξοπλισμού παιδικής χαράς, Δαπέδων ασφαλείας, Αστικού εξοπλισμού.
- **Βεβαίωση της κατασκευάστριας εταιρείας** Εξοπλισμού παιδικής χαράς, Δαπέδων ασφαλείας, Αστικού εξοπλισμού, ή **Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 του αντιπροσώπου της για την αποδοχή εκτέλεσης της προμήθειας σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδει την Βεβαίωση ή Υπεύθυνη Δήλωση.** Σε κάθε περίπτωση η Υπεύθυνη Δήλωση του αντιπροσώπου θα πρέπει να συνοδεύεται από έγγραφο της κατασκευάστριας για την πιστοποίηση της αντιπροσώπευσης στο οποίο θα αναφέρεται η επωνυμία και τα πλήρη στοιχεία του αντιπροσώπου/διανομέα καθώς και η επωνυμία του φορέα για τον οποίο προορίζεται η προμήθεια (Δήμος Λέρου).
Μετά την υποβολή της προσφοράς απαγορεύεται η αλλαγή εργοστασίου που δηλώθηκε. Κατασκευή του υλικού σε εργοστάσιο / κατασκευαστικό οίκο άλλο από κείνο που δηλώθηκε στην προσφορά, σε περιπτώσεις ανωτέρας βίας, χωρίς προηγούμενη έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου συνεπάγεται την κήρυξη του προμηθευτή έκπτωτου με τις νόμιμες κυρώσεις.
- **Υπεύθυνη δήλωση** του προμηθευτή για το χρόνο παράδοσης των υπό προμήθεια υλικών έτοιμων προς λειτουργία.
- **Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή ή του αντιπροσώπου για ύπαρξη και**

παροχή ανταλλακτικών για πέντε (5) έτη καθώς και γραπτή εγγύηση για ΤΡΙΑ (3) τουλάχιστον έτη, του υπό προμήθεια είδους.

- **Υπεύθυνη αναλυτική δήλωση** για την συμμόρφωση ή την απόκλιση των προσφερόμενων ειδών σε σχέση με τις αντίστοιχες Τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης. Σε περίπτωση αποκλίσεων θα γίνεται ειδική μνεία και αιτιολόγηση ως προς την ισοδυναμία των προσφερόμενων δραστηριοτήτων προς διευκόλυνση της επιτροπής αξιολόγησης.
- **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 του κατασκευαστή** (ή –ων) και σε περίπτωση εισαγόμενου είδους από τον αντιπρόσωπο στην Ελλάδα, που θα δηλώνουν ότι τα ως άνω είδη είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης και της ισχύουσας εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας.
- **Δήλωση** για τον χρόνο ισχύος της προσφοράς.

Προσφορά στην οποία δεν υπάρχουν τα ανωτέρω, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

Οι δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.

2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.8.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης

Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Β, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr) και (www.hsppa.gr). Επισημαίνεται πως στο πεδίο Γ2 και Δ1 του συνημμένου ΤΕΥΔ θα πρέπει να αναφερθούν επί ποινή αποκλεισμού οι αριθμοί πρωτοκόλλου των αντίστοιχων πιστοποιητικών και προτύπων ασφαλείας.

2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.4- 2.2.7).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν².

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο,

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας

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 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4, 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 οικονομικός φορέας.

² Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, 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 της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.³

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Β.3. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) Τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, συνολικού ύψους τουλάχιστον 50% της εκτιμώμενης αξίας με ΦΠΑ του αντίστοιχης ομάδας όπως αυτή αποτυπώνεται στο άρθρο 1.3 της παρούσας διακήρυξης, συνοδευόμενες από Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης (αν πρόκειται για δημόσιο φορέα) ή Τιμολόγια παροχής υπηρεσιών (αν αφορούν στον ιδιωτικό τομέα), κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας.

β) Πιστοποιητικά συμμόρφωσης που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και πιστοποίησης για τα όργανα των παιδικών χαρών με τα οποία θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση των προσφερόμενων ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ EN 1176,

γ) Έκθεση δοκιμών και πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN1176, ΕΛΟΤ EN1177 και ΕΛΟΤ EN71-3 από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης επί ποινή αποκλεισμού για τις επιφάνειες πτώσης.

Β.4. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

³ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση.

- **Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2004 της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρείας** του εξοπλισμού ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού σχετικά με την εμπορία και κατασκευή εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας
- **Πιστοποιητικό ΕΛΟΤ 18001:2008 - OHSAS 18001:2007 της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρείας** του εξοπλισμού ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού σχετικά με την εμπορία και κατασκευή εξοπλισμού παιδικής χαράς, αστικού εξοπλισμού και δαπέδων ασφαλείας
- **Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού, του προμηθευτή** ή της εταιρείας, βάσει της προσφοράς που καταθέτει ο κάθε συμμετέχων, που πρόκειται να αναλάβει την εγκατάσταση των υπό προμήθεια ειδών, 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 προσφορά του την εταιρεία που πρόκειται να αναλάβει την εγκατάσταση, ακόμη και αν πρόκειται για τον ίδιο τον συμμετέχοντα.

B.5. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, 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). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.6. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

B.7. 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 ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.8. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.⁴

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά είδος του προϋπολογισμού (χαμηλότερη τιμή ανά είδος).

⁴ Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Α της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ψηφιακά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει 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.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

Χρόνος και τρόπος υποβολής Προσφορών

[Ηλεκτρονική Διαδικασία]

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ 2677/Β – 21.10.13) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής του άρθρου 3 παρ. 3.2 έως 3.4 της Υπουργικής Απόφασης αριθμ. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ 2677/Β – 21.10.13) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)»

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 6 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ψηφιακά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία

που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]

2.4.2.5. Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν ορατή μη κρυπτογραφημένη ψηφιακή υπογραφή σκληρής αποθήκευσης, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ψηφιακή υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Β),

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Α της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού με την Τεχνική Προσφορά του τα κάτωθι έγγραφα:

- **Υπεύθυνη Δήλωση Α του κατασκευαστή ή εισαγωγέα ή αντιπροσώπου ότι θα δύναται να συντηρεί τα όργανα ετησίως και να προμηθεύει τα επί μέρους ανταλλακτικά** έτσι ώστε τα όργανα να συνεχίζουν να πληρούν τις προδιαγραφές EN 1176, σύμφωνα με την Υ.Α. 28492/11-05-2009 (ΦΕΚ Β 931/18-05-2009, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και να διασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία του παιδότοπου καθ’ όλη την διάρκεια της προσφερόμενης εγγύησης, τουλάχιστον για πέντε χρόνια.
- **Υπεύθυνη Δήλωση Β** ότι σε περίπτωση που κηρυχθεί ανάδοχος, θα προσκομίσει: α) Τεύχος καθορισμού των ποιοτικών στοιχείων των υλικών του νέου εξοπλισμού που εγκαθίσταται,

σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1176-1:2008 (πιστοποιητικά συμμόρφωσης εξοπλισμού, προκαταρκτικές πληροφορίες κατασκευαστή/προμηθευτή, πληροφορίες εγκατάστασης και συναρμολόγησης, οδηγίες λειτουργίας αν απαιτούνται, πληροφορίες για τον έλεγχο και τη συντήρηση, και ότι άλλο στοιχείο απαραίτητο για την συμπλήρωση του φακέλου εκάστης παιδικής χαράς,) β) Σχέδιο γενικής διάταξης σε κατάλληλη κλίμακα όπως θα διαμορφωθεί η κάθε παιδική χαρά μετά την ολοκλήρωση της προμήθειας. (Ο Δήμος θα του παραχωρήσει αρχικό σχέδιο τοπογραφικής αποτύπωσης κάθε χώρου),

- **Υπεύθυνη Δήλωση Γ** ότι σε περίπτωση που κηρυχθεί ανάδοχος, θα προσκομίσει α) Βεβαίωση ότι η τοποθέτηση και θεμελίωση κάθε οργάνου έγινε σύμφωνα με τις οδηγίες και τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, β) σχέδια με διαστασιολογημένα τα θεμέλια των οργάνων ως κατασκευάστηκαν και γ) όσα αναφέρονται στην παράγραφο 6 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 1176-1.
- **Τεχνικά έντυπα με απεικόνιση και περιγραφή των επί μέρους οργάνων που προτείνονται για τις παιδικές χαρές.**
- **Υπεύθυνη Δήλωση Δ** στην οποία θα αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο όπως ορίζεται κατωτέρω:

A. Τιμές

[ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ]

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού και της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται. Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Α της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα έξι (6) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την

προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει 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 την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» 4 εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών και ώρα 10:00π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, ανά στάδιο, κάθε προσφέρων που συνεχίζει σε επόμενο στάδιο αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) Η αρμόδια 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 του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή ή/και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης των εγγράφων της σύμβασης. Τα ανωτέρω υπό στοιχεία α και β στάδια μπορεί να γίνονται και ενιαία.

γ) Οι κατά τα 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 ορίζεται στην ειδική πρόσκληση. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται αλλά τηρούνται από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαδικασία σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση/αποφάσεις του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες μέσω του ΕΣΗΔΗΣ. Κατά των ανωτέρω αποφάσεων χωρεί ένσταση σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 -2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί 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, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ.,

ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του⁵.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι :

α) ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με το άρθρο 36 του ν. 4129/2013, εάν αυτός απαιτείται σύμφωνα με τον προϋπολογισμό της προμήθειας.

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.9.2..

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

[3.4] Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει

⁵ Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3

προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξη της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ. Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016, το οποίο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε

στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 Ν.4412/2016 και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Εκτός της εγγύησης καλής εκτέλεσης θα παρέχεται από τους διαγωνιζόμενους και η γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας των ειδών η οποία κατ' ελάχιστον θα είναι τρία χρόνια και θα αναφέρεται σαφώς στην προσφορά του.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ)) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ .

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4 % επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφοτης παρούσας [η παράγραφος αυτή συμπληρώνεται κατά περίπτωση από την Α.Α. με βάση τους ειδικούς όρους εκτέλεσης της σύμβασης και παραπομπή στα αντίστοιχα άρθρα της διακήρυξης ή του Παραρτήματοςαυτής]

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας [η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής].

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας. [η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής].

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Η παράδοση των ειδών θα γίνει με την πλήρη εγκατάσταση των οργάνων, στα ακριβή σημεία που θα υποδειχθούν από την τεχνική υπηρεσία του Δήμου Λέρου και την πιστοποίηση από διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και πιστοποίησης, όπως ορίζεται στο άρθρο 11 της υπ' αριθμ.28492/2009 απόφασης, σύμφωνα με το άρθρο 4 της υπ' αριθμ.28492/2009 απόφασης, και όπως αυτό τροποποιήθηκε με την Απόφαση 27934 /2014. Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αποκατάσταση των όποιων ανωμαλιών.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών (120 ημέρες) μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους:

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει

τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποιήσει την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.⁶

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.3.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Η ελάχιστη εγγυημένη λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας ορίζεται σε ΤΡΙΑ (3) έτη από την ημερομηνία παραλαβής των ήδη τοποθετημένων ειδών και θα αναφέρεται στην προσφορά των διαγωνιζομένων.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινομένο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΕΡΟΥ

ΚΟΛΙΑΣ ΜΙΧΑΗΛ

⁶ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Η ΜΕ Α.Μ 64/2016 ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΤΕΥΔ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ:

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ - ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΝΤΕ
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΕΡΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 64 / 2016

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 193.520,34 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α

ΧΡΗΣΗ: Πρόγραμμα «Λοιπές δράσεις περιβαλλοντικού ισοζυγίου 2016» ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. Τεχνική έκθεση
2. Τιμολόγιο μελέτης -Τεχνικές προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
4. Έντυπο προσφοράς

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

A. ΓΕΝΙΚΑ

Ο Δήμος Λέρου συνέταξε την παρούσα μελέτη που αφορά στην προμήθεια εξοπλισμών παιδικής χαράς, δαπέδων ασφαλείας και αστικού εξοπλισμού για την ανακατασκευή, τη λειτουργική και αισθητική αναβάθμιση πέντε (5) παιδικών χαρών καθώς και την πιστοποίηση τους.

Σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία (Υπ. Απόφ. 28492/ΦΕΚ 931B/18-5-2009, όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. Υ.Α.18239/ΦΕΚ 1289B/21-5-2014 και την υπ' αρ. Υ.Α. 27934/ΦΕΚ 2029 B/25-07-2014 καθώς και την υπ' αρ. Υ.Α 48165/ΦΕΚ-1690 B/17- 8-09 απόφαση ΥΠΕΣ), καθορίστηκαν οι προϋποθέσεις και οι τεχνικές προδιαγραφές για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των ΟΤΑ καθώς και η διαδικασία πιστοποίησης και ελέγχου αυτών. Με την υπ' αρ. ΕΓΚ 44/30681/7-8-2014 του ΥΠΕΣ δόθηκαν αναλυτικές διευκρινίσεις για τα βήματα που πρέπει να ακολουθήσουν οι Δήμοι προκειμένου να προσαρμόσουν τις παιδικές του χαρές στις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας είτε πρόκειται για υφιστάμενες είτε πρόκειται για νέες παιδικές χαρές.

Βασικός στόχος της συγκεκριμένης μελέτης είναι η αναδιαμόρφωση πέντε (5) χώρων με λειτουργικότητα και ασφάλεια, σύμφωνα με τις παραπάνω προϋποθέσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές. Οι παιδικές χαρές που πρόκειται να ανανεωθούν θα έχουν πλέον νέα, σύγχρονα παιχνίδια και αστικό εξοπλισμό, κατάλληλες επιφάνειες ασφαλείας και θα είναι πιστοποιημένες (σύμφωνα με την ΥΑ28492/11-05-2009/ΦΕΚ B 931/18-05- 2009), ώστε να προσφέρουν ένα ασφαλές και δημιουργικό παιχνίδι στα παιδιά.

Επιπλέον, η εν προκειμένω αναδιαμόρφωση αποσκοπεί και στην αισθητική αναβάθμιση των χώρων δημιουργώντας όσο το δυνατόν θεματικούς χώρους παιχνιδιού με θέμα πχ θάλασσα, καράβι, χωριό κλπ ώστε οι χώροι να εναρμονίζονται με το ιδιαίτερο περιβάλλον του νησιού της Λέρου αλλά και να εξάπτει την φαντασία των παιδιών.

Επιλέχθηκαν από τη δημοτική αρχή να ανακατασκευασθούν πέντε (5) παιδικές χαρές οι οποίες βρίσκονται σε χώρους που είναι χαρακτηρισμένοι ως παιδική χαρά ή πλατεία και πληρούν τις προϋποθέσεις καταλληλότητας του χώρου για διαμόρφωση παιδικών χαρών.

Οι παιδικές χαρές αυτές είναι:

- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΥ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΚΟΚΚΑΛΗΣ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΛΑΚΚΙΟΥ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΝΤΕΛΙΟΥ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΤΕΛΟΥ

Για την ανάπτυξη των παιδικών χαρών, έχουν επιλεγεί παιχνίδια που συμφωνούν με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας και τα οριζόμενα από την ελληνική νομοθεσία και έχει προβλεφθεί η τοποθέτηση καθιστικών σε σημεία που εξασφαλίζουν την επαρκή και σωστή επίβλεψη από τους συνοδούς. Βασική παράμετρος του σχεδιασμού είναι η ποικιλία των επιλογών του εξοπλισμού, ώστε ο χώρος να προσφέρει εναλλακτικές ευκαιρίες για παιχνίδι και εκπαίδευση, σε όλες τις ηλικίες χρηστών, καθώς και για ΑΜΕΑ.

Όλα τα όργανα παιχνιδιού και οι αντίστοιχες επιφάνειες πτώσης στις οποίες θα τοποθετηθούν, που περιγράφονται στη μελέτη, θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές (πρότυπα ΕΛΟΤ EN71, ΕΛΟΤ EN 1176, ΕΛΟΤ EN 1177, και κάθε άλλο μεταγενέστερο των παραπάνω πρότυπο που είναι τουλάχιστον ισοδύναμο με αυτά), όπως ορίζεται στην με αρ. 28492/11-5-2009 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 931/B/18-5-2009) περί καθορισμού των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την κατασκευή και την λειτουργία των παιδικών χαρών των Δήμων.

Την υποχρέωση απομάκρυνσης των υφιστάμενων παλαιών οργάνων από τις παιδικές χαρές αναλαμβάνει ο Δήμος Λέρου, ώστε ο χώρος να παραδοθεί στον ανάδοχο προμηθευτή καθαρός, ισοπεδωμένος και ελεύθερος εμποδίων.

Τα παλαιά όργανα θα μεταφερθούν από το προσωπικό της Υπηρεσίας στην αποθήκη Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λέρου προς αξιολόγηση από την αρμόδια επιτροπή.

B. ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ

Αναλυτικά για κάθε παιδική χαρά προβλέπονται τα εξής:

6. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΥ**ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 394,31τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει σχετικά παλιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΜΙΚΡΟ ΚΑΡΑΒΙ και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθούν κατάλληλα δάπεδα ασφαλείας καουτσούκ.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

7. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΚΟΚΚΑΛΗΣ

ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 353τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ πολλαπλών δραστηριοτήτων και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθούν κατάλληλα δάπεδα ασφαλείας καουτσούκ.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

8. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΛΑΚΚΙΟΥ**ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 263,40τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη και επαρκή φωτισμό.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΝΑΥΑΓΙΟ και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθούν κατάλληλα δάπεδα ασφαλείας καουτσούκ.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

9. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΝΤΕΛΙΟΥ



ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 518,20τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη και επαρκή φωτισμό.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΚΑΪΚΙ ή παρεμφερές και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθεί ποταμίσια άμμος σε κατάλληλο πάχος ως δάπεδο ασφαλείας στους χώρους πτώσης των εξοπλισμών.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

10. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΠΑΤΕΛΟΥ



ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η υπό μελέτη παιδική χαρά καταλαμβάνει έκταση 243,40τ.μ. Αποτελεί μία παιδική χαρά με μεγάλη επισκεψιμότητα. Στο

χώρο υπάρχει παλαιός μη πιστοποιημένος εξοπλισμός. Ο χώρος διαθέτει ικανή περίφραξη και επαρκή φωτισμό.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σκοπός της νέας διαμόρφωσης της παιδικής χαράς είναι η δημιουργία μίας πιστοποιημένης παιδικής χαράς σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για τη λειτουργία των παιδικών χαρών.

Η περίφραξη που υπάρχει διατηρείται όπως και η υφιστάμενη είσοδος.

Δίπλα στην είσοδο τοποθετείται κατάλληλη πινακίδα πληροφοριών.

Ως θέμα της παιδικής χαράς έχει επιλεγεί το ΜΙΚΡΟ ΧΩΡΙΟ ή παρεμφερές και οι εξοπλισμοί θα εξυπηρετούν για ένα τέτοιο αποτέλεσμα.

Επίσης θα εγκατασταθεί ποταμίσια άμμος σε κατάλληλο πάχος ως δάπεδο ασφαλείας στους χώρους πτώσης των εξοπλισμών.

Τέλος θα τοποθετηθούν καθιστικά και κάδοι απορριμμάτων.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε **193.520,34 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και **χρηματοδοτείται από το ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ**. Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια βαρύνει την με Κ.Α. : 30.7135.0046 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2017 του Δήμου Λέρου. Ανάλογη πίστωση θα προβλεφθεί και στο οικονομικό έτος 2018 για την ολοκλήρωση της προμήθειας.

ΛΕΡΟΣ / / 2016
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΠΑΝΤΕΡΜΑΡΑΚΗ ΜΑΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΕΛΛΗΝΑΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΕΝΙΚΑ (επί ποινή αποκλεισμού):

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

Οι εξοπλισμοί παιδικής χαράς (επί ποινή αποκλεισμού) θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση EN 1176:2008 και ο κατασκευαστής αυτών να έχει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 14001. Είναι δε, απαραίτητο (επί ποινή αποκλεισμού) οι εξοπλισμοί να συνοδεύονται με προσπέκτους, αναλυτικό σχέδιο (όψη, κάτοψη), αναλυτικό manual εγκατάστασης με πλήρη κωδικοποίηση των εξαρτημάτων τους και οδηγίες συντήρησής τους από τον κατασκευαστή τους.

ΔΑΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ

Τα δάπεδα ασφαλείας από καουτσούκ (επί ποινή αποκλεισμού) θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση EN1177:2008 & EN71-3 και ο κατασκευαστής αυτών να έχει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 14001.

ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (ΚΑΔΟΙ, ΠΑΓΚΑΚΙΑ)

Ο κατασκευαστής αυτών (επί ποινή αποκλεισμού) να έχει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 14001.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ:

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στις διαστάσεις όλων των περιγραφόμενων οργάνων γίνεται δεκτή απόκλιση έως + 10%.

1. ΞΥΛΙΝΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΚΑΙ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 610 εκ. περίπου

Μήκος : 550 εκ. περίπου

Ύψος : 410 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 910εκ

Ελάχιστο μήκος : 900 εκ

Ύψος πτώσης: 170 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 3+ ετών

Τεχνική περιγραφή: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (*Pinus sylvestris* L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού, η διαχείριση του οποίου γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος θα είναι σύμφωνος με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διείσδυση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαρθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Δομή οργάνου: Το όργανο θα αποτελείται από:

- 1 πύργο με οροφή h=90/60/30cm,
- 1 πύργο με οροφή h=150cm,
- 1 ράμπα αναρρίχησης με σχοινί h=150cm,
- 1 δίκτυ αναρρίχησης,
- 1 τσουλήθρα h=90cm,
- 1 πάγκο παιχνίδι άμμου,
- 1 περιστροφικό πόλο πυροσβέστη

Διάταξη σύνθετου: Το σύνθετο συγκρότημα θα απαρτίζεται από 2 πύργους με σκεπή συνολικού ύψους 3500mm και 4100mm. Θα υπάρχει ανάβαση με τριγωνικές πλατφόρμες ανάβασης στον χαμηλό πύργο. Κατά την είσοδο στον πύργο, στην αριστερή πλευρά κατά την φορά εισόδου θα υπάρχει τσουλήθρα, ενώ από την δεξιά θα υπάρχει δίκτυ αναρρίχησης που θα συνδέει τον ένα πύργο με τον άλλο. Κατά την είσοδο στον ψηλότερο πύργο, στην δεξιά πλευρά κατά την φορά εισόδου θα υπάρχει ράμπα με σχοινί, ενώ κατά την φορά εισόδου θα υπάρχει ο πυροσβεστικός πόλος. Στην βάση αυτού του πύργου θα υπάρχει παιχνίδι άμμου. Ειδικότερα:

- Ο κορμός του οργάνου θα αποτελείται από 12 κάθετα δοκάρια διατομής 95x95mm κατασκευασμένα από σύνθετη τρικόλητη ξυλεία πεύκου, τα οποία θα καλύπτονται στην κορυφή, από ένα καπάκι πολυπροπυλενίου. Τα δοκάρια θα καταλήγουν σε βάσεις σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 50x50x85cm ύψος πεδίου κατασκευασμένες από γαλβανισμένο χάλυβα. Αυτές θα τοποθετούνται στο δοκάρι με 4 σπειροειδής βίδες διαμέτρου \varnothing 10 mm και θα κολλιούνται εσωτερικά στο ξύλο για τουλάχιστον 10cm, με ειδικές ρητίνες.
- 4 βάσεις πάκτωσης σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 25x25x50cm ύψος πεδίου και 2 βάσεις πάκτωσης σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 25x25x50cm ύψος πεδίου.

Τεχνική περιγραφή επί μέρους στοιχείων

- **Στέγες:** Οι δύριχτες στέγες των πύργων είναι κατασκευασμένες από σανίδες τμήματος 145x20mm, οι οποίες προσαρμόζονται σε ένα πλαίσιο στήριξης που αποτελείται από συνδυασμό 6 στοιχείων τμήματος 0x35mm και τοποθετούνται στην άκρη του πλαισίου με την χρήση κατάλληλων συνδετήρων από ανοξείδωτο χάλυβα.
- **Πατώματα πατάρια:** Τετράγωνα πατάρια διάστασης 117x117cm κατασκευασμένα από ξυλεία πεύκου διάστασης 95x35mm, τα οποία υποστηρίζονται από σκελετό αποτελούμενο από στοιχεία διάστασης 115x45mm.
- **Φράγμα προστασίας πτώσεων:** Πλευρικά προστατευτικά πάνελ πτώσεων, που αποτελούνται από ξυλεία πεύκου κόκκινου χρώματος διάστασης 145x20mm και τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με κλίση 45 μοιρών, τοποθετούνται σε πλαίσιο μαύρου χρώματος 95x35mm εναλλάξ ένα τμήμα των 45x45 και το άλλο 45x25mm.
- **Τριγωνικές πλατφόρμες:** Οι τριγωνικές πλατφόρμες είναι κατασκευασμένες από ξύλο πεύκου τμήματος 95x35mm, υποστηριζόμενες από ένα τριγωνικό πλαίσιο που αποτελείται από στοιχεία διαστάσεων 115x45mm
- **Σχοινί αναρρίχησης:** Δίκτυ αναρρίχησης, με τετράγωνα μάτια σε διαφορετική διάσταση. Ο κάθε κλώνος έχει πάχος 18mm και καλύπτεται από χρωματισμένο πολυπροπυλένιο αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς. Η συνολική κατασκευή στερεώνεται στο έδαφος με δύο βάθρα από γαλβανισμένο χάλυβα.
- **Πυροσβεστικός πόλος:** Σπειροειδής κάθοδος διαμέτρου 38x2, κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304, με επιφανειακό φινίρισμα. Εδράζεται στο έδαφος με βάση από ανοξείδωτο χάλυβα και στον εκάστοτε πύργο με ένα μορφοποιημένο ημικύκλιο.
- **Σύστημα τσουλήθρας:** Σε ύψος 150 και 90m τοποθετείται η τσουλήθρα, η οποία και εφάπτεται στην άκρη του παταριού. Διαθέτει σε όλο το μήκος της τσουλήθρας δύο πλευρικά προστατευτικά από σύνθετη εμποτισμένη ξυλεία πεύκου πάχους 40mm, τα οποία προσφέρουν πλευρική προστασία. Διαθέτει συνολικό μήκος ολίσθησης 180cm. Η πρόσβαση στην είσοδό της γίνεται από μία μπάρα κρατήματος. Στην μία και σε συνέχεια της ζώνης εισόδου υπάρχει πλευρικό προστατευτικό πάνελ, κατασκευασμένο από ξυλεία πεύκου πάχους 20 χιλιοστών πάχους συμπαγούς, στρογγυλεμένου σχήματος τοποθετημένου κάθετα στο πατάρι του πύργου και στερεωμένα σε 2 οριζόντιους δοκούς διατομής 95x35mm. Η ζώνη ολίσθησης είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα πάχους 1,5 mm ενσωματωμένη στις πλαϊνές πλευρές. Το τελείωμα της τσουλήθρας είναι στρογγύλο και έχει το κατάλληλο μήκος, προκειμένου να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα κατά την πρόσκρουση με το έδαφος. Το σύνολό της, στερεώνεται στο έδαφος με 2 βάσεις από γαλβανισμένο εν θερμό χάλυβα.
- **Ράμπα αναρρίχησης με σχοινί:** Ράμπα αναρρίχησης με σχοινί, που αποτελείται από ένα πέδιλο ποδιού που κατασκευάζονται από σανίδες τμήματος 95x35 mm, δοκών στήριξης τμημάτων 145x45mm και ένα σχοινί πάχους

18mm και κατασκευασμένο από 6-σκέλη καλώδια από χάλυβα. Αυτά καλύπτονται μεμονωμένα από μια πλεξούδα χρωματιστού πολυπροπυλενίου, ιδανικό στην ανοχή για τις καιρικές συνθήκες και βανδαλισμούς.

- **Παιχνίδι άμμου:** Μικρός πάγκος εργασίας κατασκευασμένος από ξυλεία διατομής 145x20mm με στρογγυλεμένες άκρες και τοποθετείται σε γωνία 45ο. Τοποθετείται μεταξύ των δύο πλαϊσίων από την μία δοκό διατομής 45x45mm και από την άλλη με μία δοκό διατομής 45x25mm βαμμένες σε μαύρο χρώμα. Επίσης διαθέτει χειρολαβή και η πλατφόρμα εργασίας έχει πάχος 14mm και είναι κατασκευασμένη από HPL κίτρινου χρώματος.
- **«Κυάλια»:** Κινούμενο παιχνίδι κατασκευασμένο από 21mm κόντρα πλακάξ θαλάσσης, βαμμένο με μαύρο αδιάβροχο χρώμα. Διαθέτει κυλινδρικό στήριγμα για την περιστροφή
- **Μεταλλικά Στοιχεία:** Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται.
- **Κατασκευή:** Το παιχνίδι είναι πιστοποιημένο ως προς τον σχεδιασμό και την κατασκευή και αποτελεί προϊόν βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από εργοστάσιο που φέρει πιστοποίηση ISO 9001 και 14001
- **Πιστοποίηση ξυλείας: FSC and PEFC του κατασκευαστή**
- **Εγκατάσταση:** Η εγκατάσταση των εξοπλισμών θα γίνεται: με εγκιβωτισμό εντός εδάφους με χρήση σκυροδέματος.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά):	20.000,00
(Ολογράφως):	Είκοσι χιλιάδες Ευρώ

2. ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ «ΜΙΚΡΟ ΚΑΡΑΒΙ»

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 490 εκ. περίπου

Μήκος : 300 εκ. περίπου

Ύψος : 315 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 790εκ

Ελάχιστο μήκος : 650 εκ

Ύψος πτώσης: 90 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 0.5 ετών

Τεχνική περιγραφή: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (Pinus sylvestris L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού, η διαχείριση του οποίου θα γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος θα είναι σύμφωνος με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διείδυση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός θα πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για

το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Δομή οργάνου:

- Ο κορμός του οργάνου θα αποτελείται από 11 κάθετα δοκάρια διατομής 95x95mm κατασκευασμένα από σύνθετη τρικόλητη ξυλεία πεύκου, τα οποία καλύπτονται στην κορυφή από ένα καπάκι πολυπροπυλενίου. Τα δοκάρια καταλήγουν σε βάσεις σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 50x50x60cm ύψος πεδίου κατασκευασμένες από γαλβανισμένο χάλυβα. Αυτές τοποθετούνται στο δοκάρι με 4 σπειροειδής βίδες διαμέτρου \varnothing 10 mm και κολλιούνται εσωτερικά στο ξύλο για τουλάχιστον 10cm, με ειδικές ρητίνες.
- 1 ορθογωνική πλατφόρμα κατασκευασμένη από σανίδες πεύκης, διατομής 95x35mm, υποστηριζόμενες από ένα πλαίσιο κατασκευασμένο και αυτό από σανίδες πεύκης διατομής 115x45mm.
- 2 πάνελ κατασκευασμένα από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm, χρώματος κίτρινου με κάθετα ανοίγματα.
- 1 διπλό πάνελ κατασκευασμένο από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm χρώματος κίτρινου με κάθετα ανοίγματα.
- 7 πάνελ κατασκευασμένα από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm, χρώματος κίτρινου και κόκκινου με ανοίγματα και δημιουργούν το σχήμα του πλοίου.
- Σε ύψος 88,5cm τοποθετείται τσουλήθρα, η οποία και εφάπτονται στην άκρη του παταριού. Διαθέτει σε όλο το μήκος της τσουλήθρας δύο πλευρικά προστατευτικά από σύνθετη εμποτισμένη ξυλεία πεύκου πάχους 40mm, τα οποία προσφέρουν πλευρική προστασία. Η πρόσβαση στην είσοδό της να γίνεται από μία μπάρα κρατήματος. Στην μία και σε συνέχεια της ζώνης εισόδου υπάρχει πλευρικό προστατευτικό πάνελ, κατασκευασμένο από ξυλεία πεύκου πάχους 20mm συμπαγούς, στρογγυλεμένου σχήματος τοποθετημένου κάθετα στο πατάρι του πύργου και στερεωμένα σε 2 οριζόντιους δοκούς περίπου 95x35mm. Η ζώνη ολίσθησης είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα πάχους 1,5mm ενσωματωμένη στις πλαϊνές πλευρές. Το τελείωμα της τσουλήθρας είναι στρόγγυλο και έχει το κατάλληλο μήκος, προκειμένου να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα κατά την πρόσκρουση με το έδαφος. Το σύνολό της, στερεώνεται στο έδαφος με 2 βάσεις από γαλβανισμένο εν θερμό χάλυβα.
- Μία σκάλα ανάβασης, τοποθετημένη σε ύψος 88,5cm, κατασκευασμένη από 2 κομμάτια ξυλείας πεύκου, διατομής 145x45mm, 6 σκαλοπάτια κατασκευασμένα από ξυλεία πεύκης διατομής 145x45, 1 σκαλοπάτι και 6 χειρολαβές κατασκευασμένα από ξυλεία πεύκης διατομή 95x35mm.
- Παιχνίδι «τιμόνι» κατασκευασμένο από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm, με μηχανισμό περιστροφής.
- Παιχνίδι «κυάλια» κατασκευασμένο από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm, με μηχανισμό περιστροφής.
- Παιχνίδι «πυξίδα» κατασκευασμένο από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm, με μηχανισμό περιστροφής.
- 1 κίτρινη σημαία κατασκευασμένη από HPL, η οποία τοποθετείται στον ιστό.
- 1 τριγωνική πλατφόρμα κατασκευασμένη από ξυλεία πεύκης διατομής 95x35mm
- Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται.
- Κατασκευή: Το παιχνίδι είναι πιστοποιημένο ως προς τον σχεδιασμό και την κατασκευή και αποτελεί προϊόν βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από εργοστάσιο που φέρει πιστοποίηση ISO 9001 και 14001.
- **Πιστοποίηση ξυλείας: FSC and PEFC του κατασκευαστή**

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 12.000,00

(Ολογράφως): Δώδεκα χιλιάδες Ευρώ

3. ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 720 εκ. περίπου

Μήκος : 690 εκ. περίπου

Ύψος : 440 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 990εκ

Ελάχιστο μήκος : 1070 εκ

Ύψος πτώσης: 230 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 3+ ετών

Τεχνική περιγραφή: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (*Pinus sylvestris* L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού, η διαχείριση του οποίου γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος είναι σύμφωνα με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διεύθυνση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Δομή οργάνου: Το σύνθετο θα αποτελείται:

- 1 πύργο με οροφή h=150cm,
- 1 πύργο με οροφή h=150/180cm,
- 1 πύργο με οροφή h=90cm,
- Σύστημα ανάβασης από 2 τριγωνικές πλατφόρμες h=30/60cm,
- 1 δίκτυ αναρρίχησης h=90cm,
- 1 τσουλήθρα h=90
- 1 τσουλήθρα h=150cm,
- 1 σταθερή γέφυρα σε κλίση,
- 1 κυρτή ράμπα ανόδου με σχοινί h=120cm,
- 1 κοίλα ράμπα ανόδου με σχοινί h=150cm,
- 1 αναρρίχηση,
- 1 πυροσβεστικό πόλο,
- 1 καθρέφτη πάνελ

Διάταξη σύνθετου: Η είσοδος στους τρεις πύργους να πραγματοποιείται με τον ακόλουθο τρόπο: Στον πύργο με πατάρι σε ύψος h=90cm από τις τριγωνικές πλατφόρμες και από το δίκτυ ανάβασης. Στον πύργο με πατάρι h=120 από την καμπύλη ράμπα ανάβασης και στον πύργο με τα τριγωνικά πατάρια από την κοίλα ράμπα ανάβασης.

Κατά την είσοδο στον πύργο με πατάρι σε ύψος h=90cm αριστερά κατά την φορά εισόδου να υπάρχει τσουλήθρα, δεξιά να υπάρχει το δίκτυ ανάβασης ενώ κατά την φορά εισόδου να υπάρχει σταθερή γέφυρα που να συνδέει τον έναν πύργο με τον άλλο. Κατά την είσοδο στον πύργο με πατάρι h=120cm, αριστερά κατά την φορά εισόδου υπάρχει τσουλήθρα, κατά τη φορά εισόδου υπάρχει η καμπύλη ανάβαση με σχοινί ενώ δεξιά κατά την φορά εισόδου υπάρχει η αναρρίχηση όπου συνδέει τον έναν πύργο με τον άλλο. Κατά την είσοδο στον πύργο με τις τριγωνικές πλατφόρμες δεξιά κατά την φορά εισόδου υπάρχει η κοίλα ράμπα ανόδου ενώ κατά την φορά εισόδου υπάρχει κλωβός αναρρίχησης

Ειδικότερα:

- Ο κορμός του οργάνου να αποτελείται από 18 κάθετα δοκάρια διατομής 95x95mm κατασκευασμένα από σύνθετη τρικόλητη ξυλεία πεύκου, τα οποία να καλύπτονται στην κορυφή, από ένα καπάκι πολυπροπυλενίου.
- Τα δοκάρια να καταλήγουν σε βάσεις κατασκευασμένες από γαλβανισμένο χάλυβα. Αυτές να τοποθετούνται στο δοκάρι με 4 σπειροειδής βίδες διαμέτρου \varnothing 10 mm και κολλιούνται εσωτερικά στο ξύλο για τουλάχιστον 10cm, με ειδικές ρητίνες.

Τεχνική περιγραφή επί μέρους στοιχείων

- **Στέγες:** Οι δύριχτες στέγες των πύργων να είναι κατασκευασμένες από σανίδες τμήματος 145x20mm περίπου, οι οποίες να προσαρμόζονται σε ένα πλαίσιο στήριξης που αποτελείται από συνδυασμό 6 στοιχείων τμήματος 40x35mm περίπου και τοποθετούνται στην άκρη του πλαισίου με την χρήση κατάλληλων συνδετήρων από ανοξείδωτο χάλυβα.
- **Πατώματα πατάρια:** Τετράγωνα πατάρια διάστασης περίπου 115x115cm κατασκευασμένα από ξυλεία πεύκου διάστασης 95x35mm περίπου, τα οποία υποστηρίζονται από σκελετό αποτελούμενο από στοιχεία διάστασης 115x45mm περίπου.
- **Φράγμα προστασίας πτώσεων:** Πλευρικά προστατευτικά πάνελ πτώσεων, που αποτελούνται από ξυλεία πεύκου διάστασης 145x20mm περίπου και τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με κλίση 45 μοιρών, τοποθετούνται σε πλαίσιο 95x35mm περίπου εναλλάξ ένα τμήμα των 45x45 περίπου και το άλλο 45x25mm περίπου.
- **Τριγωνικές πλατφόρμες:** Οι τριγωνικές πλατφόρμες είναι κατασκευασμένες από ξύλο πεύκου τμήματος περίπου 95x35mm, υποστηριζόμενες από ένα τριγωνικό πλαίσιο που αποτελείται από στοιχεία διαστάσεων περίπου 115x45mm
- **Ράμπα καμπύλης και κοίλης αναρρίχησης:** Η ράμπα καμπύλης αναρρίχησης να είναι κατασκευασμένη από ξυλεία πεύκου διάστασης περίπου 95x35mm. Κατασκευασμένη, έτσι ώστε να τοποθετείται στον πύργο και να είναι εξοπλισμένη με τις τρύπες για τη λαβή. Είναι σταθερή με δύο πλευρικά προφίλ στήριξης στο καμπύλο σύνθετο ξύλο διάστασης περίπου 42x95mm με ειδικές αρθρώσεις (έξοχο τεμάχιο ξύλου). Η συνολική κατασκευή να στερεώνεται στο έδαφος με δύο βάθρα από γαλβανισμένο χάλυβα.
- **Αναρρίχηση:** Αναρρίχηση, η οποία να συνδέει τους δύο πύργους, κατασκευασμένη από δίχτυ, με τετράγωνα μάτια σε διαφορετική διάσταση. Ο κάθε κλώνος να έχει ελάχιστο πάχος 16mm και να καλύπτεται από χρωματισμένο πολυπροπυλένιο αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς. Η συνολική κατασκευή στερεώνεται στο έδαφος με δύο βάθρα από γαλβανισμένο χάλυβα.
- **Πυροσβεστικός πόλος:** Πυροσβεστικός στύλος διαμέτρου περίπου 38x2mm από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 με επιφανειακό φινίρισμα. Να εδράζεται στο έδαφος με βάση από ανοξείδωτο χάλυβα και στον εκάστοτε πύργο με ένα μορφοποιημένο ημικύκλιο.
- **Πάνελ καθρέφτη:** Να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι φύλλου 15/10, να εγκαθίσταται σε ένα μασίφ ξύλινο πλαίσιο πεύκης διατομής περίπου 95x45mm.
- **Σταθερή γέφυρα:** Σταθερή γέφυρα μήκους 230cm. Η επιφάνεια βάδισης να είναι κατασκευασμένη από ξυλεία πεύκης διάστασης περίπου 95x35mm, η οποία να στηρίζεται σε δοκούς διατομής περίπου 115x45mm. Δύο πλευρικές προστατευτικές μπάρες διατομής 145x20mm, κάθετα τοποθετημένες και εγκατεστημένες στις χειρολαβές στην κορυφή και στο πάτο στην τραβέρσα της γέφυρας.
- **Σύστημα τσουλήθρας:** Σε ύψος 150 και 90m να τοποθετείται η τσουλήθρα, η οποία και εφάπτεται στην άκρη του παταριού. Να διαθέτει σε όλο το μήκος της τσουλήθρας δύο πλευρικά προστατευτικά από σύνθετη εμποτισμένη ξυλεία πεύκου πάχους 40mm, τα οποία προσφέρουν πλευρική προστασία. Να διαθέτει συνολικό μήκος ολίσθησης 180cm και 130cm αντίστοιχα. Η πρόσβαση στην είσοδό της να γίνεται από μία μπάρα κρατήματος. Στην μία και σε συνέχεια της ζώνης εισόδου να υπάρχει πλευρικό προστατευτικό πάνελ, κατασκευασμένο από ξυλεία πεύκου πάχους τουλάχιστον 20 χιλιοστών πάχους συμπαγούς, στρογγυλεμένου σχήματος τοποθετημένου κάθετα στο πατάρι του πύργου και στερεωμένα σε 2 οριζόντιους δοκούς διατομής περίπου 95x35mm. Η ζώνη ολίσθησης να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα ελάχιστου πάχους 1,5 mm ενσωματωμένη στις πλαϊνές πλευρές. Το τελείωμα της τσουλήθρας να είναι στρογγυλό και να έχει το κατάλληλο μήκος, προκειμένου να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα κατά την πρόσκρουση με το έδαφος. Το σύνολό της, να στερεώνεται στο έδαφος με 2 βάσεις από γαλβανισμένο εν θερμό χάλυβα.
- **Μεταλλικά στοιχεία:** Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται.

- **Κατασκευή:** Το παιχνίδι είναι πιστοποιημένο ως προς τον σχεδιασμό και την κατασκευή και αποτελεί προϊόν βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από εργοστάσιο που φέρει πιστοποίηση ISO 9001 και 14001.
- **Πιστοποίηση ξυλείας: FSC and PEFC του κατασκευαστή**
- **Εγκατάσταση:** Η εγκατάσταση των εξοπλισμών θα γίνεται: α) με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή β) Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά):	21.000,00
(Ολογράφως):	Είκοσι μία χιλιάδες Ευρώ

4. ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ 2 ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 640 εκ. περίπου

Μήκος : 460 εκ. περίπου

Ύψος : 410 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 990εκ

Ελάχιστο μήκος : 820 εκ

Ύψος πτώσης: 230 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 3+ ετών

Τεχνική περιγραφή: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (*Pinus sylvestris* L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού, η διαχείριση του οποίου γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος είναι σύμφωνος με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διείσδυση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Δομή οργάνου: Το όργανο θα αποτελείται από:

- 1 πύργο με οροφή h=90

- Σύστημα ανάβασης από 2 τριγωνικές πλατφόρμες h=30/60cm
- 1 πύργο με οροφή h=150cm,
- 1 σκάλα τύπου "S" h=150cm,
- 1 δίκτυ αναρρίχησης,
- 1 ράμπα αράχνης h=90cm,
- 1 πυροσβεστικό πάσαλο,
- 1 τσουλήθρα h=150cm,
- 1 τσουλήθρα h=90cm,

Διάταξη σύνθετου: Το σύνθετο συγκρότημα να αποτελείται από 2 πύργους με σκεπή συνολικού ύψους 3500mm και 4100mm. Να υπάρχει ανάβαση με τριγωνικές πλατφόρμες ανάβασης στον χαμηλό πύργο. Κατά την είσοδο στον πύργο, στην αριστερή πλευρά κατά την φορά εισόδου να υπάρχει τσουλήθρα, ενώ από την δεξιά να υπάρχει η αναρρίχηση που συνδέει τον ένα πύργο με τον άλλο. Κατά την φορά εισόδου υπάρχει η ράμπα αράχνης η οποία να χρησιμοποιείται και ως είσοδος. Κατά την είσοδο στον ψηλότερο πύργο, κατά την φορά εισόδου να υπάρχει τσουλήθρα, κατά την αριστερή ο πυροσβεστικός πόλος, ενώ από την δεξιά να υπάρχει η αναρρίχηση που συνδέει τον ένα πύργο με τον άλλο. Ειδικότερα:

- Ο κορμός του οργάνου να αποτελείται από 11 κάθετα δοκάρια διατομής 95x95mm κατασκευασμένα από σύνθετη τρικόλητη ξυλεία πεύκου, τα οποία να καλύπτονται στην κορυφή, από ένα καπάκι πολυπροπυλενίου.
- Τα δοκάρια να καταλήγουν σε βάσεις κατασκευασμένες από γαλβανισμένο χάλυβα. Αυτές να τοποθετούνται στο δοκάρι με 4 σπειροειδής βίδες διαμέτρου \varnothing 10 mm και κολλιούνται εσωτερικά στο ξύλο για τουλάχιστον 10cm, με ειδικές ρητίνες.

Τεχνική περιγραφή επί μέρους στοιχείων

- **Στέγες:** Οι δύριχτες στέγες των πύργων να είναι κατασκευασμένες από σανίδες τμήματος 145x20mm περίπου, οι οποίες να προσαρμόζονται σε ένα πλαίσιο στήριξης που αποτελείται από συνδυασμό 6 στοιχείων τμήματος 40x35mm περίπου και τοποθετούνται στην άκρη του πλαισίου με την χρήση κατάλληλων συνδετήρων από ανοξείδωτο χάλυβα.
- **Πατώματα πατάρια:** Τετράγωνα πατάρια διάστασης περίπου 115x115cm κατασκευασμένα από ξυλεία πεύκου διάστασης 95x35mm περίπου, τα οποία υποστηρίζονται από σκελετό αποτελούμενο από στοιχεία διάστασης 115x45mm περίπου.
- **Φράγμα προστασίας πτώσεων:** Πλευρικά προστατευτικά πάνελ πτώσεων, που αποτελούνται από ξυλεία πεύκου διάστασης 145x20mm περίπου και τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με κλίση 45 μοιρών, τοποθετούνται σε πλαίσιο 95x35mm περίπου εναλλάξ ένα τμήμα των 45x45 περίπου και το άλλο 45x25mm περίπου.
- **Τριγωνικές πλατφόρμες:** Οι τριγωνικές πλατφόρμες είναι κατασκευασμένες από ξύλο πεύκου τμήματος περίπου 95x35mm, υποστηριζόμενες από ένα τριγωνικό πλαίσιο που αποτελείται από στοιχεία διαστάσεων περίπου 115x45mm
- **Ράμπα καμπύλης αναρρίχησης:** Η ράμπα καμπύλης αναρρίχησης να είναι κατασκευασμένη από ξυλεία πεύκου διάστασης περίπου 95x35mm. Κατασκευασμένη, έτσι ώστε να τοποθετείται στον πύργο και να είναι εξοπλισμένη με τις τρύπες για τη λαβή. Είναι σταθερή με δύο πλευρικά προφίλ στήριξης στο καμπύλο σύνθετο ξύλο διάστασης περίπου 42x95mm με ειδικές αρθρώσεις (έξοχο τεμάχιο ξύλου). Η συνολική κατασκευή να στερεώνεται στο έδαφος με δύο βάθρα από γαλβανισμένο χάλυβα.
- **Ράμπα τύπου αράχνης:** Να είναι κατασκευασμένη από σανίδες διατομής περίπου 95x35mm, ανάγλυφης επιφάνειας ώστε να προσημειώσει έναν τοίχο με τούβλα και τρύπες για χειρολαβές, τοποθετημένη στην κατασκευή με ένα τμήμα διατομής περίπου 145x45mm. Η συνολική κατασκευή να στερεώνεται στο έδαφος με δύο βάθρα από γαλβανισμένο χάλυβα.
- **Αναρρίχηση:** Αναρρίχηση, η οποία να συνδέει τους δύο πύργους, κατασκευασμένη από δίκτυ, με τετράγωνα μάτια σε διαφορετική διάσταση. Ο κάθε κλώνος να έχει ελάχιστο πάχος 16mm και να καλύπτεται από χρωματισμένο πολυπροπυλένιο αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς. Η συνολική κατασκευή στερεώνεται στο έδαφος με δύο βάθρα από γαλβανισμένο χάλυβα.
- **Πυροσβεστικός πόλος:** Πυροσβεστικός στύλος διαμέτρου περίπου 38x2mm από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 με επιφανειακό φινίρισμα. Να εδράζεται στο έδαφος με βάση από ανοξείδωτο χάλυβα και στον εκάστοτε πύργο με ένα μορφοποιημένο ημικύκλιο.
- **Σύστημα τσουλήθρας:** Σε ύψος 150 και 90m να τοποθετείται η τσουλήθρα, η οποία και εφάπτεται στην άκρη του παταριού. Να διαθέτει σε όλο το μήκος της τσουλήθρας δύο πλευρικά προστατευτικά από σύνθετη εμποτισμένη

ξυλεία πεύκου πάχους 40mm, τα οποία προσφέρουν πλευρική προστασία. Να διαθέτει συνολικό μήκος ολίσθησης 180cm και 130cm αντίστοιχα. Η πρόσβαση στην είσοδό της να γίνεται από μία μπάρα κρατήματος. Στην μία και σε συνέχεια της ζώνης εισόδου να υπάρχει πλευρικό προστατευτικό πάνελ, κατασκευασμένο από ξυλεία πεύκου πάχους τουλάχιστον 20 χιλιοστών πάχους συμπαγούς, στρογγυλεμένου σχήματος τοποθετημένου κάθετα στο πατάρι του πύργου και στερεωμένα σε 2 οριζόντιους δοκούς διατομής περίπου 95x35mm. Η ζώνη ολίσθησης να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα ελάχιστου πάχους 1,5 mm ενσωματωμένη στις πλαϊνές πλευρές. Το τελείωμα της τσουλήθρας να είναι στρόγγυλο και να έχει το κατάλληλο μήκος, προκειμένου να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα κατά την πρόσκρουση με το έδαφος. Το σύνολό της, να στερεώνεται στο έδαφος με 2 βάσεις από γαλβανισμένο εν θερμό χάλυβα.

- **Μεταλλικά στοιχεία:** Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται.
- **Κατασκευή:** Το παιχνίδι είναι πιστοποιημένο ως προς τον σχεδιασμό και την κατασκευή και αποτελεί προϊόν βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από εργοστάσιο που φέρει πιστοποίηση ISO 9001 και 14001.
- **Πιστοποίηση ξυλείας: FSC and PEFC του κατασκευαστή**
- **Εγκατάσταση:** Η εγκατάσταση των εξοπλισμών θα γίνεται: α) με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή β) Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 14.400,00

(Ολογράφως): Δεκατέσσερις χιλιάδες, τετρακόσια Ευρώ

5. ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ «ΚΑΪΚΙ»

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 630 εκ. περίπου

Μήκος : 1210 εκ. περίπου

Ύψος : 360 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 980εκ

Ελάχιστο μήκος : 1510 εκ

Ύψος πτώσης: 150 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 3+ ετών

Τεχνική περιγραφή: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (Pinus sylvestris L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού,

η διαχείριση του οποίου γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος είναι σύμφωνος με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διείσδυση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Δομή οργάνου: Το όργανο θα αποτελείται από:

- 1 κεντρικό πύργο με 2 πλατφόρμες h=150cm,
- 1 τσουλήθρα h=150cm,
- 1 δίκτυ αναρρίχησης h=150,
- 2 ράμπες με σχοινί αναρρίχησης h=150cm,
- 1 πάνελ με σχήματα και αριθμούς,
- 1 πάνελ τρίλιζα, 1 πάνελ με παραμορφωμένο καθρέφτη,
- 1 παιχνίδι ήχου (σωλήνας ενδοεπικοινωνίας),
- 2 καθίσματα,
- 3 σημαίες,
- παιχνίδια: τροχός, πυξίδα και κιάλια

Διάταξη σύνθετου:

- Ο κορμός του οργάνου να αποτελείται από 25 κάθετα δοκάρια διατομής 95x95mm κατασκευασμένα από σύνθετη τρικόλητη ξυλεία πεύκου, τα οποία καλύπτονται στην κορυφή, από ένα καπάκι πολυπροπυλενίου. Τα δοκάρια καταλήγουν σε βάσεις σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 50x50x85cm ύψος πεδίου κατασκευασμένες από γαλβανισμένο χάλυβα. Αυτές τοποθετούνται στο δοκάρι με 4 σπειροειδής βίδες διαμέτρου \varnothing 10 mm και κολλιούνται εσωτερικά στο ξύλο για τουλάχιστον 10cm, με ειδικές ρητίνες.
- 6 βάσεις πάκτωσης σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 25x25x50cm ύψος πεδίου και 6 βάσεις πάκτωσης σπειροειδούς σχήματος διαστάσεων 25x25x85 cm ύψος πεδίου.

Τεχνική περιγραφή επί μέρους στοιχείων

- **Πατώματα πατάρια:** Τετράγωνα πατάρια διάστασης 117x117cm κατασκευασμένα από ξυλεία πεύκου διάστασης 95x35mm, τα οποία υποστηρίζονται από σκελετό αποτελούμενο από στοιχεία διάστασης 115x45mm.
- **Φράγμα προστασίας πτώσεων:** Πλευρικά προστατευτικά πάνελ πτώσεων, που αποτελούνται από ξυλεία πεύκου κόκκινου χρώματος διάστασης 145x20mm και τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με κλίση 45 μοιρών, τοποθετούνται σε πλαίσιο μαύρου χρώματος 95x35mm εναλλάξ ένα τμήμα των 45x45 και το άλλο 45x25mm.
- **Πλευρικά προστατευτικά:** Πλευρικά προστατευτικά πάνελ που αποτελούνται από μασίφ ξυλεία πεύκης διάστασης 140x20mm με στρογγυλεμένο σχήμα, οι οποίες τοποθετούνται κάθετα σε 2 οριζόντιες δοκούς διάστασης 95x35mm.
- **Σύστημα τσουλήθρας:** Σε ύψος 150 και 90m τοποθετείται η τσουλήθρα, η οποία και εφάπτεται στην άκρη του παταριού. Διαθέτει σε όλο το μήκος της τσουλήθρας δύο πλευρικά προστατευτικά από σύνθετη εμποτισμένη ξυλεία πεύκου πάχους 40mm, τα οποία προσφέρουν πλευρική προστασία. Διαθέτει συνολικό μήκος ολίσθησης 180cm. Η πρόσβαση στην είσοδό της γίνεται από μία μπάρα κρατήματος. Στην μία και σε συνέχεια της ζώνης εισόδου υπάρχει πλευρικό προστατευτικό πάνελ, κατασκευασμένο από ξυλεία πεύκου πάχους 20 χιλιοστών πάχους συμπαγούς, στρογγυλεμένου σχήματος τοποθετημένου κάθετα στο πατάρι του πύργου και στερεωμένα σε 2 οριζόντιους δοκούς διατομής 95x35mm. Η ζώνη ολίσθησης είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα πάχους 1,5 mm ενσωματωμένη στις πλαϊνές πλευρές. Το τελείωμα της τσουλήθρας είναι στρόγγυλο και έχει το κατάλληλο μήκος, προκειμένου να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα κατά την πρόσκρουση με το έδαφος. Το σύνολό της, στερεώνεται στο έδαφος με 2 βάσεις από γαλβανισμένο εν θερμό χάλυβα.
- **Ράμπα αναρρίχησης:** Ράμπα αναρρίχησης με σχοινί, που αποτελείται από ένα πέδιλο ποδιού που κατασκευάζονται από σανίδες τμήματος 95x35 mm, δοκών στήριξης τμημάτων 145x45mm και ένα σχοινί πάχους 18mm και

κατασκευασμένο από 6-σκέλη καλώδια από χάλυβα. Αυτά καλύπτονται μεμονωμένα από μια πλεξούδα χρωματιστού πολυπροπυλενίου, ιδανικό στην ανοχή για τις καιρικές συνθήκες και βανδαλισμούς.

- **Δίκτυ αναρρίχησης:** Ανάβαση στον πύργο με δίκτυ αναρρίχησης, το οποίο έχει πάχος 16mm και αποτελείται από 6 μεταλλικούς κλώνους και καλύπτεται ο κάθε ένας από κίτρινο πολυπροπυλένιο, αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς, στερεωμένο σε ένα σωληνοειδή δοκό από ανοξείδωτο χάλυβα, με διάμετρο 38mm και πάχους 2mm.
- **Σωλήνας ενδοεπικοινωνίας:** Ο σωλήνα "ενδοεπικοινωνίας" είναι κατασκευασμένος εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 με επιφανειακό "βούρτσισμα" φινιρίσματος, που αποτελείται από ένα διαμορφωμένο σωλήνα πάχους 2mm με διάμετρο 32 με τους διαχυτές συγκολλημένους και στα δύο άκρα. Κάθε διαχύτης έχει εξωτερική διάμετρο 330mm και αποτελείται από ένα ημισφαιρικό καπάκι από ανοξείδωτο φύλλο χάλυβα πάχους 20/10, πλήρης με ένα κυκλικό χείλος ζωγραφισμένα στο σύνθετο ξύλο και την εσωτερικό πλέγμα κλεισίματος.
- **Παιχνίδι «Τρίλιζα»:** Η τρίλιζα αποτελείται από εννέα ανακυκλωμένους κύβους διαστάσεων 14x14x14cm σε σύνθετο ξύλο χαραγμένους με παντογράφο χαρακτηριστικής, ένα Χ στη μία πλευρά και ένα Ο στην άλλη, το οποίο προστείθετε σε τρεις κάθετους σωλήνες αλουμινίου διατομής Ø20mm, δεμένο με βίδες στο στέρεο περιμετρικό πλαίσιο από ξύλο πεύκου διαστάσεων 95x45mm το οποίο αποτελεί το κύριο πλαίσιο του πάνελ.
- **Παιχνίδι «Σχήματα και αριθμοί»:** Αποτελούμενο από εννέα ανακυκλωμένους κύβους διαστάσεων 24x24cm και 55mm πάχος σύνθετης ξυλείας, χαραγμένο με παντογράφο χαρακτηριστικής, από τη μία πλευρά τους αριθμούς 1-9 και διάφορα σχέδια από την άλλη, το οποίο προστείθετε σε τρεις κάθετους σωλήνες αλουμινίου διατομής Ø20mm, δεμένο με βίδες στο στέρεο περιμετρικό πλαίσιο από ξύλο πεύκου διαστάσεων 95x45mm το οποίο αποτελεί το κύριο πλαίσιο του πάνελ.
- **Παιχνίδι «καθρέφτης παραμόρφωσης»:** Ο καθρέφτης παραμόρφωσης αποτελείται από ένα χοντρό καμπυλωτό φύλλο ανοξείδωτου χάλυβα πάχους 15/10 με επιφανειακή κατεργασία πίεσης, που τοποθετείται με βίδες στο στέρεο περιμετρικό πλαίσιο από ξύλο πεύκου διαστάσεων 95x45mm το οποίο αποτελεί το κύριο πλαίσιο του πάνελ.
- **Παιχνίδι «Τροχός»:** Περιστρεφόμενος τροχός που έχει την έννοια του τιμονιού. Είναι κατασκευασμένος από 21mm κόντρα πλακάθ θαλάσσης, βαμμένο με μια ειδική βαφή πολυουρεθάνης 2 συστατικών, χωρίς χρώμιο, κάδμιο και μόλυβδος. Εξαιρετικά ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες και με συνδέσεις από πλήρη γαλβανισμένο χάλυβα. Διαθέτει κυλινδρικό στήριγμα για την περιστροφή.
- **Παιχνίδι «κιάλια»:** Κινούμενο παιχνίδι κατασκευασμένο από 21mm κόντρα πλακάθ θαλάσσης, βαμμένο με μαύρο αδιάβροχο χρώμα. Διαθέτει κυλινδρικό στήριγμα για την περιστροφή.
- **Παιχνίδι «πιξίδα»:** Κινούμενο παιχνίδι. Είναι κατασκευασμένο από 21mm κόντρα πλακάθ θαλάσσης, βαμμένο με μια ειδική βαφή πολυουρεθάνης 2 συστατικών, χωρίς χρώμιο, κάδμιο και μόλυβδος. Εξαιρετικά ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες και με συνδέσεις από πλήρη γαλβανισμένο χάλυβα. Διαθέτει κυλινδρικό στήριγμα για την περιστροφή.
- **Καθίσματα και σημαίες:** 2 καθίσματα τοποθετούνται στην πρύμνη και στην πλώρη του караβιού. Είναι κατασκευασμένα από σανίδες πάχους 35mm. και 3 σημαίες στους ιστούς
- **Μεταλλικά στοιχεία:** Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται.
- **Κατασκευή:** Το παιχνίδι είναι πιστοποιημένο ως προς τον σχεδιασμό και την κατασκευή και αποτελεί προϊόν βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από εργοστάσιο που φέρει πιστοποίηση ISO 9001 και 14001.
- **Πιστοποίηση ξυλείας: FSC and PEFC του κατασκευαστή**
- **Εγκατάσταση:** Η εγκατάσταση των εξοπλισμών θα γίνεται: **α)** με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή **β)** Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 31.500,00

(Ολογράφως): Τριάντα μία χιλιάδες πεντακόσια Ευρώ

6. ΞΥΛΙΝΟ ΜΟΝΟΖΥΓΟ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 10 εκ. περίπου

Μήκος : 330 εκ. περίπου

Ύψος : 150 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 310εκ

Ελάχιστο μήκος : 630 εκ

Ύψος πτώσης: 120 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 10+ ετών

Δυνατότητα απασχόλησης παιδιών : 3 παιδιά

Διάταξη σύνθετου: Το μονόζυγο θα είναι τριπλό και θα στηρίζεται σε 3 ξύλινες κολώνες φυσικής, αποξηραμένης σκληρής ξυλείας (κορμοί των οποίων θα έχει αφαιρεθεί ο φλοιός). Οι διατομές των ξύλινων κολώνων θα είναι 90 έως 140mm . Τα κάθετα ξύλινα δοκάρια θα ενώνονται με ανοξείδωτες οριζόντιες μπάρες 040mm σε διαφορετικά ύψη από το έδαφος (100εκ/ 130εκ / 160εκ).

Εξαρτήματα συναρμογής: Τα εξαρτήματα συναρμογής θα είναι φτιαγμένα από ανοξείδωτο χάλυβα και θα προστατεύονται από αντιβανδαλικά πυραμιδικά καλύμματα.

ΞΥΛΕΙΑ: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (*Pinus sylvestris* L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού, η διαχείριση του οποίου γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος είναι σύμφωνος με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διείσδυση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαρθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται: με εγκιβωτισμό εντός εδάφους με χρήση σκυροδέματος.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής , τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 1.500,00
(Ολογράφως): Χίλια πεντακόσια Ευρώ

7. ΞΥΛΙΝΗ ΚΟΥΝΙΑ 4Θ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 158 εκ. περίπου

Μήκος : 570 εκ. περίπου

Ύψος : 244 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 575 εκ

Ελάχιστο μήκος : 700 εκ

Ύψος πτώσης: έως 130 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 1,5/ 3+ ετών

Δυνατότητα απασχόλησης παιδιών : 4 παιδιά

Γενικά η κατασκευή θα απαρτίζεται από οριζόντιο άξονα που θα στηρίζεται σε σύστημα έξι υποστυλωμάτων υπό γωνία και καθίσματα νηπίων και παιδιών. Ο οριζόντιος άξονας θα κατασκευάζεται από σωλήνα Φ76mm, πάχους 3mm. Τα έξι υποστυλώματα θα κατασκευάζονται από δοκούς διατομής 95 x 95mm ενώ θα στερεώνονται με βίδες M10 x 140 σε ειδικά διαμορφωμένο μεταλλικό τεμάχιο τραπέζιου σχήματος διαμέσω τεσσάρων μεταλλικών μπουλονιών. Το τραπέζιο μεταλλικό τεμάχιο θα προσαρτάται στον οριζόντιο άξονα εργοστασιακά. Επίσης θα τοποθετούνται εξωτερικά 2 διακοσμητικά πανέλα από HPL 12mm αριστερά και δεξιά του οριζόντιου άξονα και θα βιδώνονται στα υποστυλώματα της κούνιας.

Τα καθίσματα της κούνιας θα αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα. Η ανάρτηση θα υλοποιείται με ειδική διάταξη που θα αποτελείται από διάτρητο τεμάχιο γαλβανισμένο μέσα στο οποίο θα τοποθετείται το ρουλεμάν. Η διάταξη θα συμπληρώνεται με πείρο Φ17mm. Από την ειδική διάταξη θα ξεκινούν αλυσίδες (DIN 766) γαλβανισμένες που απολήγουν στα δύο καθίσματα.

Τα καθίσματα νηπίων θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 κατασκευασμένα από λάμα αλουμινίου που περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ και θα φέρουν κλωβό επενδεδυμένο με πολυουρεθάνη περιμετρικά για την αποφυγή πτώσεων.

Το κάθισμα παιδιών θα πληροί όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 θα κατασκευάζεται από λάμα αλουμινίου διαστάσεων 400x125 και πάχους 2mm που περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ ώστε να είναι αναπαυτικό και άνετο στη χρήση.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά

τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 2.800,00

(Ολογράφως): Δύο χιλιάδες οχτακόσια Ευρώ

8. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 138 εκ. περίπου

Μήκος : 565 εκ. περίπου

Ύψος : 255 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 575 εκ

Ελάχιστο μήκος : 700 εκ

Ύψος πτώσης: έως 130 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 1,5/ 3+ ετών

Δυνατότητα απασχόλησης παιδιών : 4 παιδιά

Γενικά η κατασκευή θα απαρτίζεται από οριζόντιο άξονα που θα στηρίζεται σε σύστημα έξι υποστυλωμάτων υπό γωνία, δύο καθίσματα παιδιών και δύο καθίσματα νηπίων.

Ο οριζόντιος άξονας θα κατασκευάζεται από σωλήνα Φ76 mm, πάχους 3mm. Τα υποστυλώματα θα κατασκευάζονται από σιδηροσωλήνα διατομής Φ60,3mm και πάχους 3mm.

Το τραπέζιο μεταλλικό τεμάχιο θα προσαρτάται στον οριζόντιο άξονα εργοστασιακά. Επίσης θα τοποθετούνται εξωτερικά 2 διακοσμητικά πανέλα από HPL 12mm αριστερά και δεξιά του οριζόντιου άξονα και βιδώνονται στα υποστυλώματα της κούνιας.

Για την σύνδεση του οριζόντιου άξονα με τα υποστυλώματα θα συγκολλείται στα πόδια ειδικό τεμάχιο κατασκευασμένο από μορφοσίδηρο «Π» διατομής 50x25mm το οποίο φέρει εργοστασιακά τοποθετημένα μπουλόνια διατομής M10 τα οποία και θα προσαρμόζονται στο τραπέζιο τεμάχιο του οριζόντιου φορέα.

Τα καθίσματα της κούνιας θα αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα. Η ανάρτηση θα υλοποιείται με ειδική διάταξη που αποτελείται από διάτρητο τεμάχιο γαλβανισμένο μέσα στο οποίο θα τοποθετείται το ρουλεμάν. Η διάταξη θα συμπληρώνεται με πείρο Φ17mm. Από την ειδική διάταξη ξεκινούν αλυσίδες (DIN 766) γαλβανισμένες που απολήγουν στα καθίσματα.

Συνολικά η κατασκευή θα είναι γαλβανισμένη εν θερμώ ώστε να είναι ανθεκτική σε υγρασία και λοιπές καιρικές συνθήκες.

Τα καθίσματα νηπίων θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 κατασκευασμένα από λάμα αλουμινίου που περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ και θα φέρουν κλωβό επενδεδυμένο με πολυουρεθάνη περιμετρικά για την αποφυγή πτώσεων.

Τα καθίσματα παιδιών θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 θα κατασκευάζεται από λάμα αλουμινίου διαστάσεων 400x125 και πάχους 2mm που περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ ώστε να είναι αναπαυτικό και άνετο στη χρήση.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 2.200,00

(Ολογράφως): Δύο χιλιάδες διακόσια Ευρώ

9. ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 4 ΘΕΣΕΩΝ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 165 εκ. περίπου

Μήκος : 140 εκ. περίπου

Ύψος : 85 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 450εκ

Ελάχιστο μήκος : 420 εκ

Ύψος πτώσης: έως 60 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 1+ ετών

Δομή οργάνου: Το ταλαντευόμενο παιχνίδι ελατηρίου θα αποτελείται από:

- φορέα μορφής «μέδουσας» ή αντίστοιχου θέματος
- κάθισμα και
- βάση

και θα απευθύνεται σε παιδιά ηλικίας από 1 έως 6 ετών.

Τεχνική περιγραφή:

- Ο φορέας να αποτελείται από ειδικά τεμάχια (πάνελ) κατασκευασμένα από HPL. Η επιφάνεια να χρωματίζεται μέσω του υλικού. Να είναι ανθεκτική στην αποσύνθεση, στην προσβολή από μύκητες και στην ανάφλεξη και να είναι ιδιαίτερα ανθεκτική στις κρούσεις και στους βανδαλισμούς, καθώς και σε όλες τις καιρικές συνθήκες. Επιπρόσθετα να έχει μικρή απαίτηση συντήρησης και ο καθαρισμός να πραγματοποιείται με ευκολία λόγω της ειδικής υφής του υλικού. Η επιφάνεια να μπορεί να απορροφηθεί μετά τη χρήση της, καθώς να είναι φιλική προς το περιβάλλον, χωρίς επικίνδυνα υλικά και πρόσθετα. Η εμφάνιση του προφερόμενου ελατηρίου να είναι μία μέδουσα ή αντίστοιχου θέματος.
- Στα δύο ελατήρια συνδέεται οβάλ HPL πάχους τουλάχιστον 14 χιλιοστών μήκους περίπου 1400mm. Να χρησιμοποιείται ως κάθισμα. Να συνδέεται με την βάση με κατάλληλα διαμορφωμένο μεταλλικό έλασμα (στραντζαριστό) πάχους τουλάχιστον 5mm. Το έλασμα να διαθέτει διπλή διαμόρφωση σχήματος «Π» με εξωτερικές προεξοχές. Στις τέσσερις ειδικά διαμορφωμένες προεξοχές του ελάσματος θα στερεωθεί το ως άνω περιγραφόμενο κάθισμα με βίδες M10 x 40. Σε κατάλληλες θέσεις θα τοποθετηθούν χειρολαβές και στηρίγματα ποδιών κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο.
- Στο μέσον και κάθετα προς το επίπεδο του φορέα να εφαρμόζεται γαλβανισμένη εν θερμώ μεταλλική δοκός διατομής 4x5cm μήκους 1690mm περίπου. Σε κατάλληλες θέσεις θα τοποθετηθούν χειρολαβές και στηρίγματα ποδιών κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο.
- Οι αντιολησθητικές χειρολαβές και ποδολαβές να αποτελούνται από συμπαγές τμήμα το οποίο να είναι κατασκευασμένο από ειδικής σύστασης πολυαμίδιο. Η ανάγλυφη επιφάνεια, καθώς και η μορφή των ποδολαβών να προσφέρουν στον εκάστοτε χρήστη/παιδί σταθερή πρόσφυση και ασφάλεια.
- Το ελατήριο να είναι κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας χάλυβα, (κάθε ελατήριο ελέγχεται από ακτίνες X), με επιφανειακό τελείωμα από εποξειδική ρητίνη.

- Ασφάλεια ελατηρίου: στην περίπτωση που το ελατήριο δεχθεί υψηλό φορτίο, η δομή του ελατηρίου αν μην επιτρέπει με κανένα τρόπο στην πιθανή συμπίεση των δακτύλων ή άλλων μερών του σώματος του παιδιού.
- Μέγεθος ελατηρίου: μέση διάμετρος 180mm, ύψος 420mm και πάχος 20mm.
- Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Να χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται από τον κατασκευαστή.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται: **α)** με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή **β)** Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 5.000,00

(Ολογράφως): Πέντε χιλιάδες Ευρώ

10. ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 2 θέσεων

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 40 εκ. περίπου

Μήκος : 110 εκ. περίπου

Ύψος : 90 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 238 εκ

Ελάχιστο μήκος : 350 εκ

Ύψος πτώσης: 47 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 2+ ετών

Δυνατότητα απασχόλησης παιδιών : 2 παιδιά

Η τραμπάλα θα αποτελείται από:

- 1 πλατφόρμα ταλάντωσης
- 1 ελατήριο
- 1 βάση
- 1 πάνελ καθιστικού
- 4 ποδολαβές

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Πλατφόρμα ταλάντωσης: θα είναι κατασκευασμένη από αντιολισθητικό HPL πάχους 19mm ειδικά μορφοποιημένο ώστε να σχηματίζονται στις άκρες δύο εργονομικά καθιστικά.

Ελατήριο: θα είναι κατασκευασμένο από διαβαθμισμένο χάλυβα 35SCD6, αμμοβολημένο, χωρίς πιέσεις, γαλβανισμένα εν θερμώ και επικαλυμμένο με 2 στρώσεις κονιορτοποιημένου εποξικού πολυεστέρα πάχους 100 microns. Η ένωση του ελατηρίου τόσο με τη βάση πάκτωσης όσο και με το καθιστικό θα γίνεται μέσω ασφαλούς πολυαμιδικού εξαρτήματος συναρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται στο ελατήριο μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και εξαιρετική ασφάλεια (αποφυγή παγίδευσης)

Βάση πάκτωσης: γαλβανισμένη εν θερμώ.

Πάνελ καθιστικού : θα είναι κατασκευασμένο από HPL πάχους 13mm και θα έχει εγχοπές που θα λειτουργούν ως χειρολαβές.

Χειρολαβές: κατασκευασμένες από σταθερό πολυαμιδικό πλαστικό εργονομικά σχεδιασμένες για τα χεράκια των παιδιών.

Ποδολαβές: κατασκευασμένες από σταθερό πολυαμιδικό πλαστικό εργονομικά σχεδιασμένες με αντιολισθητική επιφάνεια για την αποφυγή γλιστρημάτων.

Εξαρτήματα συναρμογής: από ανοξείδωτο χάλυβα που θα προστατεύονται από πολυαμιδίου, αντιβανδαλικά καλύμματα.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται:

α) με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή **β)** Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ .

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής , τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά):	1.100,00
(Ολογράφως):	Χίλια εκατό Ευρώ

11. ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΣ'**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

Πλάτος : 30 εκ. περίπου

Μήκος : 82 εκ. περίπου

Ύψος : 85 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 230 εκ

Ελάχιστο μήκος : 320 κ

Ύψος πτώσης: 52 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 2+ ετών

Δυνατότητα απασχόλησης παιδιών : 1 παιδί

Η τραμπάλα θα αποτελείται από:

- 1 καθιστικό
- 1 ελατήριο
- 1 βάση
- 1 θεματικό πάνελ καθιστικού
- 2 χειρολαβές
- 2 ποδολαβές

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Καθιστικό: θα είναι κατασκευασμένο από αντλιοσθητικό HPL πάχους 12,5mm.

Ελατήριο: θα είναι κατασκευασμένο από διαβαθμισμένο χάλυβα 35SCD6, αμμοβολημένο, χωρίς πιέσεις, γαλβανισμένα εν θερμώ και επικαλυμμένο με 2 στρώσεις κονιορτοποιημένου εποξικού πολυεστέρα πάχους 100 microns. Η ένωση του ελατηρίου τόσο με τη βάση άκτωσης όσο και με το καθιστικό θα γίνεται μέσω ασφαλούς πολυαμιδικού εξαρτήματος συναρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται στο ελατήριο μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και εξαιρετική ασφάλεια (αποφυγή παγίδευσης).

Βάση άκτωσης: γαλβανισμένη εν θερμώ.

Θεματικό πάνελ καθιστικού : θα είναι κατασκευασμένο από HPL πάχους 13mm και θα έχει τη μορφή 'ιππόκαμπος' ή παρόμοιο.

Ποδολαβές: κατασκευασμένες από σταθερό πολυαμιδικό πλαστικό εργονομικά σχεδιασμένες με αντλιοσθητική επιφάνεια για την αποφυγή γλιστρημάτων.

Εξαρτήματα συναρμογής: από ανοξείδωτο χάλυβα που θα προστατεύονται από πολυαμιδίου, αντιβανδαλικά καλύμματα.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται:

α) με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή **β)** Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 800,00

(Ολογράφως): Οχτακόσια Ευρώ

12. ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΣΚΥΛΑΚΙ'

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλάτος : 33 εκ. περίπου

Μήκος : 84 εκ. περίπου

Ύψος : 77 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 230 εκ

Ελάχιστο μήκος : 320 εκ

Ύψος πτώσης: 52 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 2+ ετών

Δυνατότητα απασχόλησης παιδιών : 1 παιδί

Η τραμπάλα θα αποτελείται από:

- 1 καθιστικό
- 1 ελατήριο
- 1 βάση
- 1 θεματικό πάνελ καθιστικού
- 2 χειρολαβές
- 2 ποδολαβές

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Καθιστικό: θα είναι κατασκευασμένο από αντλιοσθητικό HPL πάχους 12,5mm .

Ελατήριο: θα είναι κατασκευασμένο από διαβαθμισμένο χάλυβα 35SCD6, αμμοβολημένο, χωρίς πιέσεις, γαλβανισμένα εν θερμώ και επικαλυμμένο με 2 στρώσεις κονιορτοποιημένου εποξικού πολυεστέρα πάχους 100 microns. Η ένωση του ελατηρίου τόσο με τη βάσης πάκτωσης όσο και με το καθιστικό θα γίνεται μέσω ασφαλούς πολυαμιδικού εξαρτήματος συναρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται στο ελατήριο μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και εξαιρετική ασφάλεια (αποφυγή παγίδευσης)

Βάση πάκτωσης: γαλβανισμένη εν θερμώ.

Θεματικό πάνελ καθιστικού: θα είναι κατασκευασμένο από HPL πάχους 13mm και θα έχει τη μορφή 'σκυλάκι' ή παρόμοιο

Ποδολαβές: κατασκευασμένες από σταθερό πολυαμιδικό πλαστικό εργονομικά σχεδιασμένες με αντλιοσθητική επιφάνεια για την αποφυγή γλιστρημάτων

Εξαρτήματα συναρμογής: από ανοξείδωτο χάλυβα που θα προστατεύονται από πολυαμιδίου, αντιβανδαλικά καλύμματα.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται:

α) με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα ή **β)** Με στερέωση επάνω σε οπλισμένο σκυρόδεμα μέσω δοκοθηκών κατάλληλης μορφής και ειδικής χρήσης. Η στερέωση γίνεται με μεταλλικά (ανοξείδωτα) ούπατ και μπουλόνια 10εκ.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης

διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 800,00

(Ολογράφως): Οχτακόσια Ευρώ

13. ΟΡΓΑΝΟ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

Πλάτος : 120 εκ. περίπου

Μήκος : 220 εκ. περίπου

Ύψος : 205 εκ. περίπου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελάχιστο πλάτος : 470εκ

Ελάχιστο μήκος : 580 εκ

Ύψος πτώσης: 190 εκ

Ηλικιακή ομάδα: 3+ ετών

Τεχνική περιγραφή: Κατασκευασμένο από επιλεγμένη ξυλεία πεύκου (*Pinus sylvestris* L.), προερχόμενη από τα Σκανδιναβικά δάση με γνήσια πιστοποίηση (FSC and PEFC) και καλλιέργεια σύμφωνα με τις αρχές της φυσιοκρατίας. Η ξυλεία που χρησιμοποιείται προέρχεται από επεξεργασία υψηλής πίεσης (12 bar) μέσα σε αεροστεγή λέβητα βρασμού, η διαχείριση του οποίου γίνεται ηλεκτρονικά. Ο εμποτισμός, ο οποίος είναι σύμφωνος με τον κανόνα DIN 68800-3, πραγματοποιείται προκειμένου να επιτευχθεί η P8 διείσδυση τάξη, σύμφωνα με το EN 351-1, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθεί το ξύλο για βιολογική χρήση επιπέδου 4 σύμφωνα με το EN 335, το οποίο σημαίνει μόνιμη επαφή με το έδαφος και το νερό. Ο περαιτέρω εμποτισμός πραγματοποιείται με νερόλουστρο, το οποίο έχει ακρυλική/αλκύδια βάση χωρίς χρώμα, κάδμιο και χλώριο για την προστασία του ξύλου από τις ακτίνες UV (φωτολυτική δράση της λιγνίνης, η οποία και αποτελεί την βασική αιτία γήρανσης του ξύλου) και χρήση προϊόντων με χαμηλή επίπτωση στο περιβάλλον, τόσο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (έλλειψη καρκινογενικών, τερατογενικών και άλλων ουσιών, επικίνδυνων για το ανθρώπινο αναπαραγωγικό σύστημα). Επιπλέον για την υλοποίηση αυτού του στοιχείου χρησιμοποιείτε μια διαρθρωτική κόλλα τύπου I (εξωτερική χρήση) σύμφωνα με το πρότυπο EN 301 και δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 302.

Δομή οργάνου: Το όργανο θα αποτελείται από:

- 1 οριζόντια δοκό
- 1 οριζόντιο σχοινί ισορροπίας
- 1 δοκό αναρρίχησης
- 1 δίχτυ αναρρίχησης
- 1 σκάλα αναρρίχησης

Διάταξη σύνθετου

- 5 δοκάρια σύνθετης τρικόκλητης Σκανδιναβικής ξυλείας πεύκου (τύπου Scots pine) διαστάσεων 95x95mm τα οποία καλύπτονται όπου απαιτείται, από ένα μαύρο καπάκι από πολυαιθυλένιο. Τα δοκάρια τοποθετούνται με βάσεις κατασκευασμένες από γαλβανισμένο χάλυβα 50x50x85 ύψος πεδίου. Αυτές τοποθετούνται στο δοκάρι με 4 σπειροειδής βίδες διαμέτρου περίπου \varnothing 10 mm και κολλιούνται στο ξύλο για τουλάχιστον 10cm με ειδικές ρητίνες.
- 3 βάσεις πάκτωσης 25x25x50cm.

Η αναρρίχηση έχει την μορφή ορθογώνιου σχήματος και ανάμεσα στις δοκούς τοποθετείται:

- Σε απόσταση 43cm από το έδαφος ένα δίχτυ αναρρίχησης πλάτους 100cm και ύψους 148cm. Έχει ελάχιστο πάχος 18mm και αποτελείται από 6 μεταλλικούς κλώνους. Καλύπτεται ο κάθε ένας από κίτρινο πολυπροπυλένιο, αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς. Τοποθετείται στο ξύλινο πλαίσιο μέσω μίας ειδικής αγκύρωσης αλουμινίου, η οποία μπορεί να αντικατασταθεί εύκολα σε περίπτωση φθοράς.
- Σε απόσταση περίπου 43cm από το έδαφος ένα σχοινί ισορροπίας πλάτους 215cm. Έχει ελάχιστο πάχος 18mm και αποτελείται από 6 μεταλλικούς κλώνους. Καλύπτεται ο κάθε ένας από κίτρινο πολυπροπυλένιο, αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς. Τοποθετείται στο ξύλινο πλαίσιο μέσω μίας ειδικής αγκύρωσης αλουμινίου, η οποία μπορεί να αντικατασταθεί εύκολα σε περίπτωση φθοράς.
- Σε απόσταση 152cm από το έδαφος μία οριζόντια μπάρα πλάτους 215cm περίπου. Είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι σωληνοειδούς μορφής διαμέτρου 38x2mm.

- Σε απόσταση περίπου 190cm από το έδαφος μία οριζόντια μπάρα πλάτους 100cm περίπου. Να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι σωληνοειδούς μορφής διαμέτρου 38x2mm.
- Σε απόσταση περίπου 191cm από το έδαφος μία οριζόντια μπάρα πλάτους 100cm. Στην μέση αυτής τοποθετείται μία κάθετη μπάρα σχηματίζοντας ένα «Τ». Είναι κατασκευασμένες από ανοξείδωτο ατσάλι σωληνοειδούς μορφής διαμέτρου 38x2mm.
- Σε απόσταση 191cm από το έδαφος μία σκάλα αναρρίχησης, η οποία αποτελείται από σχοινί πάχους 18mm και αποτελείται από 6 μεταλλικούς κλώνους. Καλύπτεται ο κάθε ένας από κίτρινο πολυπροπυλένιο, αδιάβροχο στις καιρικές συνθήκες και στους βανδαλισμούς. Τοποθετείται στο ξύλινο πλαίσιο μέσω μίας ειδικής αγκύρωσης αλουμινίου, η οποία μπορεί να αντικατασταθεί εύκολα σε περίπτωση φθοράς.
- Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (βίδες, σύνδεσμοι, κλπ) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Χρησιμοποιούνται πλαστικά στοιχεία για την κάλυψη των κοχλίων και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προβλέπεται.
- Κατασκευή: Το παιχνίδι είναι πιστοποιημένο ως προς τον σχεδιασμό και την κατασκευή και αποτελεί προϊόν βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από εργοστάσιο που φέρει πιστοποίηση ISO 9001 και 14001.

Πιστοποίηση ξηλείας: FSC and PEFC του κατασκευαστή

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται: α) με εγκιβωτισμό εντός εδάφους μέσω των ειδικών δοκοθηκών. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 60 - 80εκ και διαμέτρου 60εκ περίπου όπου και θα εδράζονται τα δοκάρια του εξοπλισμού μέσω των δοκοθηκών. Στη συνέχεια κάθε οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει 30 - 40εκ υπό του εδάφους όπου και καλύπτεται πλήρως με χώμα.

Το προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να φέρει τον αριθμό σειράς παραγωγής, τον παραγωγό και την πιστοποίηση συμβατότητας - πιστοποίηση συμμόρφωσης (δηλ. πιστοποίηση σειράς παραγωγής του προϊόντος) από φορέα ελέγχου και πιστοποίησης διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό, την ηλικιακή ομάδα των παιδιών που προορίζεται ο εξοπλισμός.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να 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.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά):	2.000,00
(Ολογράφως):	Δύο χιλιάδες Ευρώ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1. Οι αναγραφόμενες διαστάσεις των εξοπλισμών παιδικής χαράς είναι ενδεικτικές και προς διευκόλυνση των συμμετεχόντων επιτρέπεται απόκλιση της τάξης του $\pm 10\%$.
2. Οι δραστηριότητες που περιγράφονται ανά όργανο παιδικής χαράς μπορούν να αντικατασταθούν με άλλες, ισοδύναμες, εφόσον δεν αλλάζουν τη φύση της μελέτης, τον αριθμό των παιδιών που απασχολούνται, την ηλικιακή ομάδα και την κατηγορία χρηστών. Σε περίπτωση αποκλίσεων, θα γίνεται ειδική μνεία και αιτιολόγηση ως προς την ισοδυναμία των προσφερόμενων δραστηριοτήτων, προς διευκόλυνση της Επιτροπής Αξιολόγησης.
3. Σε κάθε προσφορά θα πρέπει να πληρούνται τα όρια ασφαλείας κάθε εξοπλισμού παιδικής χαράς (το προσφερόμενο είδος να μην υπερβαίνει τον αναφερόμενο στην μελέτη χώρο ασφαλείας και ύψος πτώσης). Επιτρέπεται η προσφορά εξοπλισμών με χώρους ασφαλείας και ύψη πτώσης που παρουσιάζουν απόκλιση έως -5%. Δεν θα πρέπει σε καμία περίπτωση, τα προσφερόμενα είδη να υπερβαίνουν τον αναγραφόμενο χώρο ασφαλείας και το αντίστοιχο ύψος πτώσης, καθώς οι χώροι για τους οποίους προορίζονται και τα μέγιστα ύψη πτώσης των επιφανειών απορρόφησης κραδασμών, είναι καθορισμένα και η διαθέσιμη έκταση για την τοποθέτηση τους περιορισμένη. Οποιαδήποτε απόκλιση ως προς τις περιοχές ασφαλείας και τα ύψη πτώσης, άνω των αναγραφόμενων στην μελέτη ορίων, επιφέρει ουσιαστική τροποποίηση της μελέτης και των προδιαγραφόμενων επιφανειών πτώσης και θέτει σε κίνδυνο την δυνατότητα πιστοποίησης των χώρων και την έκδοση της άδειας λειτουργίας τους. Προσφορά που υπερβαίνει τα καθορισμένα από τη μελέτη μέγιστα όρια ασφαλείας και ύψη πτώσης δεν θα γίνεται αποδεκτή και σε περίπτωση υποβολής της θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Για την

απόδειξη των διαστάσεων και των ορίων ασφαλείας των εξοπλισμών παιδικής χαράς, επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει να κατατεθούν, όψεις και κατόψεις των εξοπλισμών παιδικής χαράς.

4. Προκειμένου η Υπηρεσία του Δήμου να έχει όλα τα απαραίτητα έγγραφα για την παροχή σήματος καταλληλότητας των παιδικών χαρών απαιτείται επί ποινή αποκλεισμού η κατάθεση αναλυτικών manual με πλήρη κωδικοποίηση των εξαρτημάτων των εξοπλισμών παιδικής χαράς και οδηγιών συντήρησης από τον κατασκευαστή τους.

ΔΑΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. ΑΜΜΟΣ

Προμήθεια επί τόπου του έργου ποταμίσιας άμμου από ορυχείο, ποταμό ή χείμαρρο, απ' όπου επιτρέπεται νομίμως η αμμοληψία, καθαρής, απαλλαγμένης χλωριούχου νατρίου και κοκκομετρικής διαβάθμισης 0,25-2,0 mm.

Η διάστρωση σε στρώμα πάχους 350mm - 400mm κατ' ελάχιστο ώστε να καλύπτει το ύψος πτώσης των εξοπλισμών στους οποίους προορίζεται να αποτελέσει δάπεδο ασφαλείας.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά κυβικό:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 38,00

(Ολογράφως): Τριάντα οχτώ Ευρώ

2. ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΠΤΩΣΗΣ (HIC 1,30M) γαλάζιο

Το δάπεδο ασφαλείας θα είναι κατασκευασμένο σε μορφή πλακιδίων διαστάσεων 50x50εκ από ανακυκλωμένο και επιλεγμένο λάστιχο (SBR), συνδυασμένο με συγκολλητικό παράγοντα πολυουρεθάνης. Τα πλακίδια θα είναι πορώδη, με σύστημα διοχέτευσης στο χαμηλό τους σημείο. Το αντιολισθητικό επάνω μέρος θα κάνει το δάπεδο πιο ασφαλές. Τα δάπεδα θα συνδέονται μεταξύ τους με πείρους.

Το ελαστικό δάπεδο θα είναι κατάλληλο για προστασία από ύψος πτώσης έως και 130εκ.

Το ελαστικό δάπεδο θα είναι σε χρώμα γαλάζιο ή μπλε.

Υπόβαση: Θα είναι κατασκευασμένη από σκυρόδεμα οπλισμένο πάχους 10εκ. Η τσιμεντένια υπόβαση θα είναι κατασκευασμένη σε τέτοιο βάθος ώστε μετά της εγκαταστάσεως και του ελαστικού δαπέδου να μην προκύπτει υψομετρική διαφορά μεταξύ δαπέδου ασφαλείας και φυσικού εδάφους.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 63,00

(Ολογράφως): Εξήντα τρία Ευρώ

3. ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΠΤΩΣΗΣ (HIC 1,80M) κεραμίδι

Το δάπεδο ασφαλείας θα είναι κατασκευασμένο σε μορφή πλακιδίων διαστάσεων 50x50εκ από ανακυκλωμένο και επιλεγμένο λάστιχο (SBR), συνδυασμένο με συγκολλητικό παράγοντα πολυουρεθάνης. Τα πλακίδια θα είναι πορώδη, με σύστημα διοχέτευσης στο χαμηλό τους σημείο. Το αντιολισθητικό επάνω μέρος θα κάνει το δάπεδο πιο ασφαλές. Τα δάπεδα θα συνδέονται μεταξύ τους με πείρους.

Το ελαστικό δάπεδο θα είναι κατάλληλο για προστασία από ύψος πτώσης έως και 180εκ. Το ελαστικό δάπεδο θα είναι σε χρώμα κόκκινο ή κεραμίδι,

Υπόβαση: Θα είναι κατασκευασμένη από σκυρόδεμα οπλισμένο πάχους 10εκ. Η τσιμεντένια υπόβαση θα είναι κατασκευασμένη σε τέτοιο βάθος ώστε μετά της εγκαταστάσεως και του ελαστικού δαπέδου να μην προκύπτει υψομετρική διαφορά μεταξύ δαπέδου ασφαλείας και φυσικού εδάφους.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά

τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 80,00

(Ολογράφως): Ογδόντα Ευρώ

4. ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΠΤΩΣΗΣ (HIC 1,80M) γαλάζιο

Το δάπεδο ασφαλείας θα είναι κατασκευασμένο σε μορφή πλακιδίων διαστάσεων 50x50εκ από ανακυκλωμένο και επιλεγμένο λάστιχο (SBR), συνδυασμένο με συγκολλητικό παράγοντα πολυουρεθάνης. Τα πλακίδια θα είναι πορώδη, με σύστημα διοχέτευσης στο χαμηλό τους σημείο. Το αντιολισθητικό επάνω μέρος θα κάνει το δάπεδο πιο ασφαλές. Τα δάπεδα θα συνδέονται μεταξύ τους με πείρους.

Το ελαστικό δάπεδο θα είναι κατάλληλο για προστασία από ύψος πτώσης έως και 180εκ. Το ελαστικό δάπεδο θα είναι σε χρώμα γαλάζιο ή μπλε.

Υπόβαση: Θα είναι κατασκευασμένη από σκυρόδεμα οπλισμένο πάχους 10εκ. Η τιμεντένια υπόβαση θα είναι κατασκευασμένη σε τέτοιο βάθος ώστε μετά της εγκαταστάσεως και του ελαστικού δαπέδου να μην προκύπτει υψομετρική διαφορά μεταξύ δαπέδου ασφαλείας και φυσικού εδάφους.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 88,00

(Ολογράφως): Ογδόντα οχτώ Ευρώ

5. ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΠΤΩΣΗΣ (HIC 1,30M) κεραμιδί

Το δάπεδο ασφαλείας θα είναι κατασκευασμένο σε μορφή πλακιδίων διαστάσεων 50x50εκ από ανακυκλωμένο και επιλεγμένο λάστιχο (SBR), συνδυασμένο με συγκολλητικό παράγοντα πολυουρεθάνης. Τα πλακίδια θα είναι πορώδη, με σύστημα διοχέτευσης στο χαμηλό τους σημείο. Το αντιολισθητικό επάνω μέρος θα κάνει το δάπεδο πιο ασφαλές. Τα δάπεδα θα συνδέονται μεταξύ τους με πείρους.

Το ελαστικό δάπεδο θα είναι κατάλληλο για προστασία από ύψος πτώσης έως και 130εκ. Το ελαστικό δάπεδο θα είναι σε χρώμα κεραμιδί ή κόκκινο.

Υπόβαση: Θα είναι κατασκευασμένη από σκυρόδεμα οπλισμένο πάχους 10εκ. Η τιμεντένια υπόβαση θα είναι κατασκευασμένη σε τέτοιο βάθος ώστε μετά της εγκαταστάσεως και του ελαστικού δαπέδου να μην προκύπτει υψομετρική διαφορά μεταξύ δαπέδου ασφαλείας και φυσικού εδάφους.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 58,00

(Ολογράφως): Πενήντα οκτώ Ευρώ

ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

1. ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΞΥΛΙΝΟΣ

Διαστάσεις

Μήκος 400 mm περίπου

Πλάτος 400 mm περίπου

Ύψος 1100 mm περίπου

Ο κάδος θα αποτελείται από :

- Έναν (1) ορθοστάτη,
- Έναν (1) κάδο απορριμμάτων.

Το δοχείο πάρκου θα στηρίζεται σε έναν ορθοστάτη από σιδηροσωλήνα Φ70mm ο οποίος θα καταλήγει στο πάνω μέρος σε μία βάση στήριξης για τον κάδο. Η βάση θα κατασκευάζεται από δύο σιδερένιες λάμες κυλινδρικού σχήματος που ενώνονται με δύο διασταυρούμενες λάμες στον σημείο ένωσης με τον ορθοστάτη. Η βάση θα καλύπτεται περιμετρικά από ξυλεία διατομής 55X35mm περίπου. Ο κάδος κατασκευάζεται από λαμαρίνα 1,5mm και έχει διάμετρο Φ275mm και ύψος 340mm. Στον πυθμένα του θα υπάρχουν οπές για τη διαφυγή των υγρών που εισέρχονται στον κάδο.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται με εγκιβωτισμό εντός εδάφους. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 40 - 60εκ και διαμέτρου 30εκ περίπου όπου και θα εδράζεται ο ορθοστάτης του κάδου. Στη συνέχεια η οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει τα 2/3 της οπής και στη συνέχεια θα καλύπτεται πλήρως με χώμα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά):	270,00
(Ολογράφως):	Διακόσια εβδομήντα Ευρώ

2. ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ

Διαστάσεις

Μήκος 350 mm περίπου

Πλάτος 300 mm περίπου

Ύψος 1200 mm περίπου

Ο κάδος θα αποτελείται από :

- Έναν (1) ορθοστάτη,
- Έναν (1) κάδο απορριμμάτων.

Ο κάδος θα στηρίζεται σε έναν ορθοστάτη από σιδηροσωλήνα Φ32mm σχήματος Π με στρογγυλεμένες γωνίες. Ο ορθοστάτης θα έχει ενσωματωμένη μία βάση στήριξης για τον κάδο από δύο σιδηροσωλήνες Φ12mm, που θα λειτουργούν και ως άξονας περιστροφής του κάδου για το εύκολο άδειασμα των σκουπιδιών. Ο κάδος θα είναι κατασκευασμένος από λαμαρίνα πάχους 1,5mm και θα έχει διάμετρο Φ275mm και ύψος 340mm.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται με εγκιβωτισμό εντός εδάφους. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 40 - 60εκ και διαμέτρου 30εκ περίπου όπου και θα εδράζεται ο ορθοστάτης του κάδου. Στη συνέχεια η οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει τα 2/3 της οπής και στη συνέχεια θα καλύπτεται πλήρως με χώμα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά):	150,00
(Ολογράφως):	Εκατό πενήντα Ευρώ

3. ΠΑΓΚΑΚΙ

Διαστάσεις

Μήκος 1750 mm

Πλάτος 600 mm

Ύψος 800 mm

Ύψος καθίσματος 500 mm

Το παγκάκι θα αποτελείται από :

- Δύο (2) βάσεις στήριξης,
- Πέντε (5) ξύλινες δοκούς.

Το παγκάκι θα στηρίζεται σε δύο μεταλλικές βάσεις από καμπύλο σιδηροσωλήνα Φ76mm και μία κοιλοδοκό 60X25mm σε σχήμα Γ. Πάνω στην κοιλοδοκό θα βιδώνονται πέντε επικολλητές δοκοί 95X45mm, τρεις για το κάθισμα και δύο για την πλάτη.

Εγκατάσταση: Η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα γίνεται με εγκιβωτισμό εντός εδάφους. Για το λόγο αυτό θα γίνεται εκσκαφή οπών βάθους 40 - 60εκ και διαμέτρου 30εκ περίπου όπου και θα εδράζεται ο ορθοστάτης του κάδου. Στη συνέχεια η οπή θα γεμίζεται με σκυρόδεμα έως ότου φτάσει τα 2/3 της οπής και στη συνέχεια θα καλύπτεται πλήρως με χώμα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 250,00

(Ολογράφως): Διακόσια πενήντα Ευρώ

4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

Μεταλλική πινακίδα με anti graffiti επιφάνεια στην οποία θα αναγράφονται όλα τα προβλεπόμενα της Υ.Α. 28492/2009 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει που αφορά στις παιδικές χαρές

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: προμήθεια του υλικού, μεταφορά και κάθε πλάγια μεταφορά, εργασίες και υλικά τοποθέτησης για την πλήρη παράδοση σε λειτουργική κατάσταση του προϊόντος.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 180,00

(Ολογράφως): Εκατόν ογδόντα Ευρώ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

1. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

Αφορά στην πιστοποίηση κάθε παιδικής χαράς (έκθεση ελέγχου, πιστοποιητικό) από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης για το σκοπό αυτό, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Στην τιμή περιλαμβάνονται: έξοδα μετακίνησης τεχνικών ελέγχου και κάθε σχετική δαπάνη για το σκοπό αυτό.

Τιμή ανά τεμάχιο:

ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 300,00

(Ολογράφως): Τριακόσια Ευρώ

ΛΕΡΟΣ / / 2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΠΑΝΤΕΡΜΑΡΑΚΗ ΜΑΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΕΛΛΗΝΑΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μον. Μέτρησης	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΚΑΙ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	τεμάχιο	1	20.000,00	20.000,00
2	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ «ΜΙΚΡΟ ΚΑΡΑΒΙ»	τεμάχιο	1	12.000,00	12.000,00
3	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ	τεμάχιο	1	21.000,00	21.000,00
4	375352009	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ 2 ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ	τεμάχιο	1	14.400,00	14.400,00
5	375352009	ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ 'ΚΑΙΚΙ'	τεμάχιο	1	31.500,00	31.500,00
6	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΜΟΝΟΖΥΓΟ	τεμάχιο	1	1.500,00	1.500,00
7	375352102	ΞΥΛΙΝΗ ΚΟΥΝΙΑ 4Θ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)	τεμάχιο	2	2.800,00	5.600,00
8	375352102	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)	τεμάχιο	3	2.200,00	6.600,00
9	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 4 ΘΕΣΕΩΝ	τεμάχιο	1	5.000,00	5.000,00
10	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 2 θέσεων	τεμάχιο	1	1.110,00	1.110,00
11	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΣ'	τεμάχιο	5	800	4.000,00
12	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΣΚΥΛΑΚΙ'	τεμάχιο	2	800	1.600,00
13	375352009	ΟΡΓΑΝΟ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	τεμάχιο	1	2.000,00	2.000,00
14	142111004	ΑΜΜΟΣ	κυβικό	49	38	1.862,00
15	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΗΙC: 1,30Μ) γαλάζιο	Μ2	80	63	5.040,00
16	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΗΙC: 1,80Μ) κεραμιδί	Μ2	77	80	6.160,00
17	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΗΙC: 1,80Μ) γαλάζιο	Μ2	77	88	6.776,00
18	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΗΙC: 1,30Μ) κεραμιδί	Μ2	203	58	11.774,00
19	349284806	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΞΥΛΙΝΟΣ	τεμάχιο	4	270	1.080,00

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μον. Μέτρος	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
20	349284806	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ	τεμάχιο	5	150	750,00
21	391133000	ΠΑΓΚΑΚΙ	τεμάχιο	13	250	3.250,00
22	349920007	ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	τεμάχιο	5	180	900,00
23	791320008	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	τεμάχιο	5	300	1.500,00
					ΣΥΝΟΛΟ	165.402,00
					ΦΠΑ 17%	28.118,34
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	193.520,34

ΛΕΡΟΣ / / 2016
 Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΠΑΝΤΕΡΜΑΡΑΚΗ ΜΑΡΙΑ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΕΛΛΗΝΑΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μον. Μέτρησης	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦ. ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
1	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΚΑΙ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	τεμάχιο	1		
2	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ «ΜΙΚΡΟ ΚΑΡΑΒΙ»	τεμάχιο	1		
3	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ	τεμάχιο	1		
4	375352009	ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΜΕ 2 ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ	τεμάχιο	1		
5	375352009	ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ 'ΚΑΙΚΙ'	τεμάχιο	1		
6	375352009	ΞΥΛΙΝΟ ΜΟΝΟΖΥΓΟ	τεμάχιο	1		
7	375352102	ΞΥΛΙΝΗ ΚΟΥΝΙΑ 4Θ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)	τεμάχιο	2		
8	375352102	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΥΝΙΑ 4 ΘΕΣΕΩΝ (ΝΗΠΙΩΝ / ΠΑΙΔΩΝ)	τεμάχιο	3		
9	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 4 ΘΕΣΕΩΝ	τεμάχιο	1		
10	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 2 θέσεων	τεμάχιο	1		
11	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΣ'	τεμάχιο	5		
12	375352504	ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ 'ΣΚΥΛΑΚΙ'	τεμάχιο	2		
13	375352009	ΟΡΓΑΝΟ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	τεμάχιο	1		
14	142111004	ΑΜΜΟΣ	κυβικό	49		
15	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,30M) γαλάζιο	M2	80		
16	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,80M) κεραμιδί	M2	77		
17	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,80M) γαλάζιο	M2	77		
18	441117008	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (HIC: 1,30M) κεραμιδί	M2	203		
19	349284806	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΞΥΛΙΝΟΣ	τεμάχιο	4		

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	Μον. Μέτρησ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦ. ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
20	349284806	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ	τεμάχιο	5		
21	391133000	ΠΑΓΚΑΚΙ	τεμάχιο	13		
22	349920007	ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	τεμάχιο	5		
23	791320008	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	τεμάχιο	5		
					ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
					ΦΠΑ 17%	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΦΠΑ	

ΛΕΡΟΣ / / 2018

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

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

- Ονομασία: Δήμος Λέρου
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 6171_admin
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Λακκί Λέρος
- Αρμόδιος για πληροφορίες: κα Δέσποινα Φιλιππίδη
- Τηλέφωνο: 2247028040 2247023632
- Ηλ. ταχυδρομείο: dimoslerou1@yahoo.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): www.leros.gr/main/

Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ – ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΝΤΕ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΕΡΟΥ, CPV: 375352009

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: 6171_admin
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Υπηρεσία και Προμήθεια
-

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

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
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 τύπου) (εάν υπάρχει):	
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] [.....] [...]
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);	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> 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 ^v : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

<p>στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</p> <p>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 διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Τρόπος συμμετοχής:</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^{vi};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p>Εάν ναι:</p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
<p>Τμήματα</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[]</p>

Β: 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:
Ονοματεπώνυμο	[.....]
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^{vii}

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;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

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.

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.

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.

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;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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**Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

- 1 συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**^{ix}.
- 2 **δωροδοκία**^{x,xi}.
- 3 **απάτη**^{xii}.
- 4 **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**^{xiii}.
- 5 **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**^{xiv}.
- 6 παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xv}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xvi} 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> [.....][.....][.....][.....] ^{xvii}
Εάν ναι, αναφέρετε ^{xviii} : 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 []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xix}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (« αυτοκάθαρση ») ^{xx} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xxi} :	[.....]

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 ^{xxii} , 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;</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</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;^{xxiii}</p>	<p>ΦΟΡΟΙ</p> <p>α) [.....].</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>- <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>- [.....].</p> <p>- [.....].</p> <p>γ.2) [.....].</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</p> <p>α) [.....].</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>- <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>- [.....].</p> <p>- [.....].</p> <p>γ.2) [.....].</p> <p>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): ^{xxiv} [.....][.....][.....]	

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου ^{xxv} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις ^{xxvi} : 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 Εάν ναι: - 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 ^{xxvii} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxviii}; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]
	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: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]
	Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

	<p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxix}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; 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^{xxx}; 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^{xxxi} 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; 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>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>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;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005^{xxxii}:	Απάντηση:
Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] 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: [.....]

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Α: 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.

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxiii} του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

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.

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
<p>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης :</p> <p>και/ή,</p> <p>1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxiv}:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:</p> <p>και/ή,</p> <p>2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxv}:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες^{xxxvi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y^{xxxvii} -και η αντίστοιχη αξία)</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής:</p> <p>Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της</p>	<p>[.....]</p>

<p>σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
--	---

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 .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
<p>1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxviii}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [...] Έργα: [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxix}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xl}:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Περιγραφή ή</th><th>ποσά</th><th>ημερομηνίες</th><th>παραλήπτες</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Περιγραφή ή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή ή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xli}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων^{xlii} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>								
<p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)</p>	<p>α) [.....]</p>								

β) τα διευθυντικά στελέχη του:	β) [.....]
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:	Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xliii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:	[.....]
11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
12) 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; Εάν όχι , εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:</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>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:</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>

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

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιορισμός του αριθμού	Απάντηση:
<p>Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο:</p> <p>Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα:</p> <p>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{xiv}, αναφέρετε για το καθένα:</p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι^{xiv}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]^{xlv}</p>

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^{xlvii}, 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^{xlviii}.

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 Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

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} Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

^v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^{vi} Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vii} 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.”

^{viii} 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.

^{ix} 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).

^x Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

^{xi} 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 διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

^{xii} 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.

^{xiii} 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.

^{xiv} 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”.**

^{xv} 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."

^{xvi} 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)

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xx} 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)

^{xxi} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xxii} 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).

^{xxiii} 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 υποχρεώσεών 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 προσφοράς

^{xxiv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxvi} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvii} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxviii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxix} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxxi} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxxii} Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

^{xxxiii} 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.**

^{xxxiv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

^{xxxv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

^{xxxvi} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxvii} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxviii} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

^{xxxix} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

^{xl} Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

^{xli} Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

^{xlii} Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

^{xliii} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

^{xliv} Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

^{xlv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvii} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xlviii} 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.