



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΑΙΔΙΚΩΝ & ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ

Αρ. Μελέτης: 141/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:  
Εξοπλισμός Παιδικού Σταθμού Αιανής  
Δήμου Κοζάνης για την προσαρμογή  
στο Π.Δ 99/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3700 €  
ΧΡΗΣΗ: 2019 -20

#### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ  
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΑΙΔΙΚΩΝ & ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ

Αρ. Μελέτης: 141/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:  
Εξοπλισμός Παιδικού Σταθμού  
Αιανής Δήμου Κοζάνης για την  
προσαρμογή στο Π.Δ 99/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3700 €  
ΧΡΗΣΗ: 2019 -20

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

#### Εισαγωγή - Σκοπός

Το παρόν έργο αφορά την προμήθεια εξοπλισμού Παιδικού Σταθμού Αιανής του Δήμου Κοζάνης στο πλαίσιο της προσαρμογής στο Π.Δ 99/2017 .

Στον παραπάνω σταθμό φιλοξενούνται σύμφωνα με την άδειά του (Απόφαση Δημάρχου 577/2019) 25 νήπια.

Όλα τα προς προμήθεια είδη θα πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα ποιότητας και ασφάλειας και θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τους από την κατασκευάστρια εταιρεία, τουλάχιστον για ένα έτος.

Τα είδη παραλαμβάνονται θα πρέπει να συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και να είναι κατάλληλα για τον σκοπό που προορίζονται. Οι προδιαγραφές ασφάλειας θα πρέπει να είναι σύμφωνες με την κείμενη νομοθεσία.

.ΚΟΖΑΝΗ 09/05/2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κουκουλιού Ελένη  
Προϊσταμένη Τμήματος  
Παιδικών Σταθμών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Μαστοροδήμου Ευαγγελία  
Προϊσταμένη Διεύθυνσης  
Κοινωνικής Προστασίας Παιδείας και  
Πολιτισμού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΑΙΔΙΚΩΝ & ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ

Αρ. Μελέτης: 141/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:  
Εξοπλισμός Παιδικού Σταθμού  
Αιανής Δήμου Κοζάνης για την  
προσαρμογή στο Π.Δ 99/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3700 €  
ΧΡΗΣΗ: 2019 -20

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ |                                                                  |      |         |               |                  |           |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|---------------|------------------|-----------|
| Α/Α                        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ                                                 | Α.Τ. | Μ.Μ.    | ΠΟΣΟ-<br>ΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔ.   | ΔΑΠΑΝΗ    |
|                            | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ<br>ΑΙΑΝΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ              |      |         |               |                  |           |
|                            | Α. ΕΠΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ                                                |      |         |               |                  |           |
| 1                          | Τουβλάκια ελαφριά από αφρώδες υλικό                              | 1    | τεμ     | 4             | 33,00            | 132,00 €  |
| 2                          | Τουβλάκια σε πλαστικό κουτί 9 cm                                 | 2    | τεμ     | 4             | 24,00            | 96,00 €   |
| 3                          | τουβλάκια Poly-M                                                 | 3    | τεμ     | 4             | 30,00            | 120,00 €  |
| 4                          | Παιχνιδόκουτο με πλαστικά οχήματα                                | 4    | τεμ     | 2             | 85,00            | 170,00 €  |
| 5                          | Τολεί μεταμφίεσης                                                | 5    | τεμ     | 1             | 450,00           | 450,00 €  |
| 6                          | καπελακια ζωάκια                                                 | 6    | τεμ     | 2             | 110,00           | 220,00 €  |
| 7                          | φιγούρες σετ (φρούτων λαχανικών,<br>ζώων, δέντρων κ.λ.π)         | 7    | τεμ     | 5             | 15,00            | 75,00 €   |
| 8                          | Παζλ ξύλινα 9 έως 24 τεμάχια θεματικού<br>περιεχομένου 49*30 εκ. | 8    | τεμ     | 11            | 16,00            | 176,00 €  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α                                              |      |         |               |                  | 1439,00   |
|                            | Β. ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ                                     |      |         |               |                  |           |
| 9                          | ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ                                             | 9    | τεμ     | 1             | 600,00           | 600,00 €  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β                                              |      |         |               |                  | 600,00€   |
|                            | Γ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΚΙΑΣΗΣ                                             |      |         |               |                  |           |
| 10                         | Συστήματα σκίασης                                                | 10   | τετρ. Μ | 45            | 21,00            | 945,00 €  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Γ                                              |      |         |               |                  | 945,00 €  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ                                                           |      |         |               |                  | 2984,00 € |
|                            |                                                                  |      |         |               | ΣΥΝΟΛΟ           | 2984,00 € |
|                            |                                                                  |      |         |               | ΦΠΑ 24%          | 716,00€   |
|                            |                                                                  |      |         |               | ΣΥΝΟΛΟ<br>ΜΕ ΦΠΑ | 3700,00€  |

ΚΟΖΑΝΗ 09/05/2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Κουκουλιού Ελένη  
Προϊσταμένη Τμήματος  
Παιδικών Σταθμών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



Μαστοροδήμου Ευαγγελία  
Προϊσταμένη Διεύθυνσης  
Κοινωνικής Προστασίας Παιδείας  
Και Πολιτισμού





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΑΙΔΙΚΩΝ & ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ

Αρ. Μελέτης: 141/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:  
Εξοπλισμός Παιδικού Σταθμού Αιανής  
Δήμου Κοζάνης για την προσαρμογή  
στο Π.Δ 99/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3700 €  
ΧΡΗΣΗ: 2019 -20

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΑΙΑΝΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

#### Παιχνίδια

- 1 Τουβλάκια ελαφριά από αφρώδες υλικό ( Α.Τ. 1)**
- 2 Τουβλάκια σε πλαστικό κουτί 9 cm ( Α.Τ. 2)**
- 3 Τουβλάκια Poly-M ( Α.Τ. 3)**
- 4 Παιχνιδόκουτο με πλαστικά οχήματα ( Α.Τ. 4)**
- 6 Καπελάκια ζωάκια ( Α.Τ. 6)**
- 7 Φιγούρες σετ (φρούτων λαχανικών, ζώων, δέντρων κ.λ.π) ( Α.Τ. 7)**
- 8 Παζλ ξύλινα 9 έως 24 τεμάχια θεματικού περιεχομένου 49\*30 εκ. (Α.Τ. 8 )**

Τα παιχνίδια θα πρέπει να είναι από υλικά μη τοξικά, ελαφριά, που εξασφαλίζουν την ασφάλεια των παιδιών που τα χρησιμοποιούν και να έχουν τις απαιτούμενες προδιαγραφές για τις αντίστοιχες ηλικίες των παιδιών.

#### **5 Τρόλεϊ μεταμφίεσης ( Α.Τ. 5)**

Γωνιά δραματοποίησης. Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς. Περιλαμβάνει κρεμαστάρια, ολόσωμο ακρυλικό καθρέφτη στο ένα πλαίσιο, Βαθύ ράφι και 3 πλαστικά κουτιά αποθήκευσης. Διαστάσεις: 110 x 45 x 115 εκατοστά περίπου.

#### **9 Διαδραστικός Πίνακας ( Α.Τ. 9)**

| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ (Περιγραφή)                                                                                               | Τεχνικά χαρακτηριστικά |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Διαδραστικός Πίνακας Αφής                                                                                             | ΝΑΙ                    |
| Ενεργή Διαγώνιος                                                                                                      | 78.9", ( 4:3 )         |
| Συνδεσιμότητα                                                                                                         | Ενσύρματη              |
| Ταχύτητα Cursor                                                                                                       | ≥ 180 dot/s            |
| Συμπεριλαμβάνονται: USB καλώδιο (10m), στήριγμα στυλό, 3 Dammy στυλό, σετ στήριξης τοίχου, Σφουγγαράκι, στυλό δείκτης | ΝΑΙ                    |
| Εγγύηση Κατασκευαστή                                                                                                  | ≥ 5 Χρόνια             |

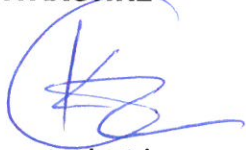
Αντηλιακά στορ, τύπου ρόλλερ, θα αποτελούνται από έναν οδηγό και το αντίστοιχο φύλλο.

Ο οδηγός αλουμινίου θα έχει διάμετρο 28 χιλιοστά.

Το αλουμίνιο θα είναι ηλεκτροστατικής βαφής στο χρώμα του αλουμινίου, το χρώμα του οδηγού δεν μαυρίζει και δεν αλλοιώνεται. Τα στηρίγματα του οδηγού, θα είναι με δυνατότητα τοποθέτησης στη κορυφή ή στον τοίχο, από ανθεκτικό πλαστικό και αποτελούν κομμάτι του ανθεκτικού μηχανισμού. Το πανί θα είναι 100% πολυεστερικό με πολύ καλή σταθερότητα στο χώρο.

.ΚΟΖΑΝΗ 09/05/2019

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**



Κουκουλιού Ελένη  
Προϊσταμένη Τμήματος  
Παιδικών Σταθμών

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**



Μαστοροδήμου Ευαγγελία  
Προϊσταμένη Διεύθυνσης  
Κοινωνικής Προστασίας Παιδείας  
Και Πολιτισμού

# ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ |                                                               |      |         |           |               |  |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|---------------|--|
| A/A                        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ                                              | A.T. | M.M.    | ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ |               |  |
|                            | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΑΙΑΝΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ              |      |         |           |               |  |
|                            | A. ΕΠΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ                                             |      |         |           |               |  |
| 1                          | Τουβλάκια ελαφριά από αφρώδες υλικό                           | 1    | τεμ     | 4         |               |  |
| 2                          | Τουβλάκια σε πλαστικό κουτί 9 cm                              | 2    | τεμ     | 4         |               |  |
| 3                          | τουβλάκια Poly-M                                              | 3    | τεμ     | 4         |               |  |
| 4                          | Παιχνιδόκουτο με πλαστικά οχήματα                             | 4    | τεμ     | 2         |               |  |
| 5                          | Τολεί μεταμφίεσης                                             | 5    | τεμ     | 1         |               |  |
| 6                          | καπελακια ζωάκια                                              | 6    | τεμ     | 2         |               |  |
| 7                          | φιγούρες σετ (φρούτων λαχανικών, ζώων, δέντρων κ.λ.π)         | 7    | τεμ     | 5         |               |  |
| 8                          | Παζλ ξύλινα 9 έως 24 τεμάχια θεματικού περιεχομένου 49*30 εκ. | 8    | τεμ     | 11        |               |  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ A                                           |      |         |           |               |  |
|                            | B. ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ                                  |      |         |           |               |  |
| 9                          | ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ                                          | 9    | τεμ     | 1         |               |  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ B                                           |      |         |           |               |  |
|                            | Γ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΚΙΑΣΗΣ                                          |      |         |           |               |  |
| 10                         | Συστήματα σκίασης                                             | 10   | τετρ. M | 45        |               |  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Γ                                           |      |         |           |               |  |
|                            | ΣΥΝΟΛΟ                                                        |      |         |           |               |  |
|                            |                                                               |      |         |           | ΣΥΝΟΛΟ        |  |
|                            |                                                               |      |         |           | ΦΠΑ 24%       |  |
|                            |                                                               |      |         |           | ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ |  |

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ  
(ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

.....