

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

***ΕΡΓΟ :***

***«ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΛΕΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ ΤΑΝΑΓΡΑΣ»***

Αρ.μελ.: 4/2021

Φακ. Έργου: 4/2021

Κ.Α.: 02.30.7326.21

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

CPV: 45214210-5

## 1. ΓΕΝΙΚΑ - ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

### 1.1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την μελέτη του έργου «**ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΛΕΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ ΤΑΝΑΓΡΑΣ**».

Σκοπός της συγκεκριμένης μελέτης είναι η ανακατασκευή του αύλειου χώρου του Νηπιαγωγείου του αεροδρομίου Τανάγρας.

### 1.2. ΘΕΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ο τόπος εκτέλεσης του έργου (γεωγραφική περιοχή) είναι το νηπιαγωγείο στο αεροδρόμιο της Τανάγρας της Δημοτικής Ενότητας Σχηματαρίου του Δήμου Τανάγρας (NUTS: 280601).

### 1.3 ΣΤΟΧΟΘΕΣΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Να επιτευχθεί η βελτίωση του εξωτερικού χώρου του νηπιαγωγείου με βασική επιδίωξη τη διαμόρφωση ενός χώρου που ενθαρρύνει τη δραστηριοποίηση και τη δημιουργικότητα των παιδιών κατά τις αυθόρμητες δραστηριότητες. Εστίαση στη χρήση των υλικών της φύσης σε εξωτερικά περιβάλλοντα (πάρκα, υπαίθριους χώρους, παιδικές χαρές) με έμφαση στην οργάνωση των χώρων με αυτά τα υλικά.

## 2. ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

### 2.1. ΠΡΟΤΑΣΗ (ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ)

Στα πλαίσια του έργου οι κυριότερες επεμβάσεις που περιλαμβάνει η μελέτη είναι:

- ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ σε βάθος μέχρι 0,20μ.
- ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ υφισταμένων πλακοστρώσεων και στοιχείων από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση κρουστικού εξοπλισμού.
- ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ οπλισμένου σκυροδέματος και κατάλληλη εκσκαφή στα σημεία όπου θα τοποθετηθούν οι θεμελιώσεις της μεταλλικής κατασκευής.

- ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΧΥΤΩΝ ΚΡΑΣΠΕΔΩΝ κήπου για την οριοθέτηση των χώρων πρασίνων, των διαδρόμων με κυβόλιθους, των επιφανειών επίστρωσης με ελαστικό δάπεδο.
- ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥΣ σχεδίου της επιλογής της υπηρεσίας.
- ΕΡΓΑΣΙΕΣ εγκατάστασης αρδευτικού δικτύου, εργασίες πρασίνου και τοποθέτηση δέντρων και θάμνων για την δημιουργία «εξωτερικής περιφραξης».
- ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟΥ από μεταλλικό σκελετό και επιστέγαση με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα.
- ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ βάσης σκυροδέματος C16/20 με τοποθέτηση δομικού πλέγματος για την τοποθέτηση των κυβολίθων.
- ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΜΕ ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.
- ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ όπως σύνθετο όργανο νηπίων, κούνια τεσσάρων θέσεων και κίосκι όπως αυτά περιγράφονται στο τιμολόγιο μελέτης.

Σημειώνεται ότι, τα χρησιμοποιούμενα υλικά και οι μέθοδοι για την εγκατάσταση τους θα τυχαίνουν της απολύτου εγκρίσεως της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

### 3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

#### 3.1 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Σύμφωνα με τα σχέδια και τα τεχνικά στοιχεία της μελέτης του έργου συντάχθηκαν οι προμετρήσεις του, ο προϋπολογισμός εργασιών και οι συγγραφές υποχρεώσεων του έργου τα οποία και συνοδεύουν την παρούσα τεχνική έκθεση.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **59.994,67 €** (χωρίς ΦΠΑ 24% - **14.368,72 €**) ενώ το συνολικό κόστος θα είναι **74.393,39 €**.

Το σχετικό κόστος του έργου θα καλυφθεί από **ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ**.

Σύμφωνα με το Παράρτημα III του Κανονισμού 2195/2002 (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, οι ανωτέρω εργασίες εντάσσονται στους κωδικούς :

CPV	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
45214210-5	Κατασκευαστικές εργασίες σε σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης

Το έργο θα εκτελεστεί με την «**συνοπτική διαδικασία**» του άρθρου 117 του Ν.4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού. Η οικονομική προσφορά των διαγωνιζομένων, θα συνταχθεί και υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 95 παρ.2.(α) του Ν.4412/2016 με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, με επιμέρους ποσοστά έκπτωσης για κάθε ομάδα ομοειδών εργασιών του τιμολογίου και του προϋπολογισμού.

31-03-2021

Ο μελετητής

31-03-2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ, Ο Δ/ντης Τεχνικών  
Υπηρεσιών

31-03-2021

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ, Η προϊσταμένη Τεχνικών  
Έργων

Κοντούλης Κων/νος

Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Γκίκας Δημήτριος

Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

Καραμουζά Δέσποινα

Αρχιτέκτων Μηχανικός