



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

Ηράκλειο, 16 / 10 / 2017

« Προμήθεια Επιστρώσεων  
για το έργο αυτεπιστασίας:  
« Συντήρηση κοινόχρηστων χώρων,  
Παιδικών Χαρών (N)»

ΤΜΗΜΑ : Κοινόχρηστων Χώρων

Κ.Α. 30-7332.018

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010.
- Τις διατάξεις του άρθρου 117 και 54 παρ.7 του Ν. 4412/2016.
- Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- Την αναγκαιότητα της **“Προμήθειας Επιστρώσεων” του έργου αυτεπιστασίας: “Συντήρηση κοινόχρηστων χώρων, παιδικών χαρών (N)”**.
- Την με Αρ. Πρωτ. **58120/01-06-2016** Απόφαση Δημάρχου με την οποία εκχωρεί το δικαίωμα υπογραφής στους Αντιδημάρχους.

#### Συντάσσουμε τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

##### Γενικά

Το παρόν τεύχος αφορά την **προμήθεια επιστρώσεων** για τις εργασίες συντήρησης των κοινόχρηστων χώρων και των παιδικών χαρών του έργου αυτεπιστασίας με τίτλο : **«Συντήρηση κοινόχρηστων χώρων, παιδικών χαρών (N)»**.

Τα προς προμήθεια υλικά είναι αυτά που φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί :

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	CPV
1	Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου προκατασκευασμένη από σκυρόδεμα, χρώματος γκρι, κεραμιδί, μπεζ, ανάλογα τι θα ζητηθεί από την Υπηρεσία, διαστάσεων 40εκ x 40εκ.x 3εκ. με συμμόρφωση κατά ΕΛΟΤ EN 1339:2003 και σήμανση CE.	τετρ.	44114250-9

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	CPV
2	Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου προκατασκευασμένη από σκυρόδεμα, κίτρινη για ΑΜΕΑ, διαστάσεων 40εκ x 40εκ x 3εκ. με συμμόρφωση κατά ΕΛΟΤ EN 1339:2003 και σήμανση CE.	τετρ.	44114250-9
3	Προμήθεια χονδρόπλακων ακανόνιστων μέσου πάχους 4-6 εκ. και επιφάνειας άνω των 0,10 μ2.	τετρ.	44910000-2
4	Προμήθεια πλακών από σκληρό πωρόλιθο ορθογωνισμένο πλευράς άνω των 30 εκ.	τετρ.	44910000-2
5	Προμήθεια χονδρόπλακων ορθογωνισμένων μέσου πάχους 4-6 εκ. και επιφάνειας άνω των 0,10 μ2.	τετρ.	44910000-2
6	Προμήθεια τσιμεντένιων κυβόλιθων, χρώματος και σχεδίου επιλογής της Υπηρεσίας.	τετρ.	44111600-7
7	Προμήθεια προκατασκευασμένων κρασπέδων	τετρ.	44114200-4
8	Προμήθεια προκατασκευασμένων ρείθρων	τετρ.	44114200-4
9	Προμήθεια διακοσμητικών κεραμικών τούβλων συμπαγών ή διάτρητων.	τετρ.	44111300-4
10	Προμήθεια πλακών από σκληρό μάρμαρο πάχους 3 εκ. και σε αναλογία έως 5 τεμάχια το τετραγωνικό μέτρο	τετρ.	44911100-0
11	Προμήθεια πλακών από σκληρό μάρμαρο πάχους 3 εκ. και σε αναλογία από 6 έως 5 τεμάχια το τετραγωνικό μέτρο	τετρ.	44911100-0
12	Προμήθεια πλακών από σκληρό μάρμαρο πάχους 3 εκ. και διαστάσεων 40x40 όδευσης ΑΜΕΑ.	τετρ.	44911100-0
13	Προμήθεια πλακών από σκληρό μάρμαρο πάχους από 4 έως 5 εκ., σε διαστάσεις από 35 έως 40 εκ. X 26 έως 30 εκ.	τετρ.	44911100-0
14	Προμήθεια διακοσμητικών κεραμικών τούβλων συμπαγών ή διάτρητων.	τετρ.	44111300-4

### ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ

Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι άριστης ποιότητας σύμφωνα με τις **Εθνικές τεχνικές προδιαγραφές που ισχύουν ΦΕΚ Β΄ 2221/30-07-2012 (αριθμ. ΔΙΠΑΔ/οικ/273 Απόφαση).**

Τα υλικά επιστρώσεων που διατίθενται και χρησιμοποιούνται στις κατασκευές πρέπει να φέρουν την σήμανση CE και ανάλογα με την χρήση τους να ακολουθούνται τα αντίστοιχα εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ΕΛΟΤ EN.

Τα υλικά τα οποία συνιστούν την προμήθεια της συγκεκριμένης μελέτης, οφείλουν να διακρίνονται για την αρτιότητά τους και να συμμορφώνονται με τα αντίστοιχα πρότυπα που διέπουν το καθένα από αυτά. Εάν εμφανίζουν οποιοδήποτε ελάττωμα (πιθανή απόκλιση γεωμετρικών διαστάσεων, ποιότητα που υπολείπεται

της προδιαγεγραμμένης, φθορές λόγω ελλιπούς συντήρησης, αποθήκευσης κ.τ.λ.) δεν θα γίνονται αποδεκτά.

Εάν υπάρχουν αμφιβολίες ως προς τα προσκομιζόμενα υλικά, ο Δήμος έχει το δικαίωμα να ζητήσει τη διενέργεια δοκιμασιών και ελέγχων από πιστοποιημένο εργαστήριο.

Περιλαμβάνεται η μεταφορά επί τόπου του έργου.

Η εργασία της κατασκευής θα γίνει από το εργατοτεχνικό προσωπικό του Δήμου.

**Ηράκλειο, 16 / 10 / 2017**

**Συντάχθηκε**

**Η προϊσταμένη της Δ/σης**

**Συντήρησης & Αυτεπιστασίας**

**Πιταροκοίλη Σγουρίτσα**

**Ζαχαριουδάκη Δέσποινα**  
**Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.**

**Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ**