

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

---

# ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

---

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 47/2022**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 29.991,26 €  
(με Φ.Π.Α. 24%)**

**Κ.Α. 70.05.6661.003 / 20.000,00€ - ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
Κ.Α. 70.05.6662.003 / 10.000,00€ - ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

**2022**

---



ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ  
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ &  
ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.991,26€ (με 24% ΦΠΑ)  
ΧΡΗΣΗ: 2022

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια διαφόρων χρωμάτων και συναφών υλικών – απαραίτητων για την εφαρμογή των χρωμάτων, όπως για παράδειγμα πλαστικό χρώμα εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, βερνικόχρωμα (λαδομπογιά) βαφής μεταλλικών επιφανειών, ακρυλικά χρώματα διαγράμμισης οδών και κοινόχρηστων χώρων, γυάλινα αντανakλαστικά σφαιρίδια διαγράμμισης, ρολά, πινέλα, διαλυτικά κλπ προκειμένου να χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό του Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων σε εργασίες συντήρησης των Δημοτικών Κτιρίων και των διαγραμμίσεων των δημοτικών οδών χωρικής αρμοδιότητας μας.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ύψος των είκοσι εννέα χιλιάδων, εννιακοσίων ενενήντα ενός ευρώ & είκοσι έξι λεπτών **29.991,26** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%). Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης προμήθειας, **είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής**. Η επιλογή του αναδόχου/ων θα γίνει με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, έπειτα από σχετική απόφαση Δημάρχου, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Ν. 4412/2016 (και όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν4782/2021).

Αναλυτική περιγραφή-τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υλικών, όπως επίσης και ενδεικτική τιμή ανά υλικό/μονάδα μέτρησης (η οποία προέκυψε από έρευνα αγοράς), δίνεται στα άρθρα του Τιμολογίου Μελέτης, που συνοδεύουν την παρούσα.

Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση της προμήθειας, μεταφοράς και παράδοσης των υλικών όπως προβλέπονται από την παρούσα μελέτη στις αποθήκες του Δήμου. Η παράδοση των υλικών θα πραγματοποιείται **συνολικά ή τμηματικά**, σύμφωνα με τις ανάγκες της αρμόδιας Υπηρεσίας, χωρίς καμιά πρόσθετη επιβάρυνση για το Δήμο, έπειτα πάντα από σχετική εντολή-παραγγελία της Διεύθυνσης Επιχειρησιακού Έργου του Δήμου.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **29.991,26 €** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24 %) και θα βαρύνει τους **Κ.Α. 70.05.6661.003 & Κ.Α. 70.05.6662.003** του Προϋπολογισμού του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων για το έτος 2022.

Τα CPV των υπό προμήθεια υλικών, αλλά και το ύψος της προϋπολογισμένης δαπάνης ανά Κ.Α. είναι τα ακόλουθα:

Κ.Α. 70.05.6661.003:

ΤΙΤΛΟΣ: Προμήθεια χρωμάτων και συναφών υλικών για τη συντήρηση Δημοτικών κτιρίων

Ενδεικτικό ύψος δαπάνης : **19.996,86 €**

CPV: **44812210-0, 44111400-5, 44820000-4, 39224210-3, 44511000-5, 44110000-4, 44831300-7, 24200000, 44831300-7**

Κ.Α. 70.05.6662.003 :

ΤΙΤΛΟΣ: Προμήθεια χρωμάτων διαγράμμισης κοινόχρηστων χώρων

Ενδεικτικό ύψος δαπάνης: **9.994,40 €**

CPV: **44811000-8, 34922110-0, 44832000-1**

### ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, ...../.../2022

**Η Συντάξασα**

Αικατερίνη – Μαρία Αυθίνου  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

### ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, ...../.../2022

**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας**

Εμμανουέλα Παπαδοπούλου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

### ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κέρκυρα, ...../.../2022

**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ/σης  
Επιχειρησιακού Έργου**

Σπύρος Κορωνάκης  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ



ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ  
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ &  
ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.991,26€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΣΗ: 2022

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

### Α' ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- α) Οι τιμές του τιμολογίου αφορούν κάθε μονάδα μέτρησης είδους, το οποίο πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης και προέκυψαν από έρευνα αγοράς.
- β) Σε κάθε τιμή θα περιλαμβάνεται η προμήθεια, η μεταφορά, η εκφόρτωση και η παράδοση των ειδών στις αποθήκες του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων, οι νόμιμες κρατήσεις και πάσα αιτούμενη δαπάνη μη ρητώς αναφερόμενη πλην όμως αναγκαία για την πλήρη έντεχνο και συμφώνως προς τους όρους εκτέλεσης της προμήθειας.
- γ) Δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.
- δ) Όπου αναφέρεται ο όρος <περίπου>, επιτρέπεται απόκλιση 5% επί των τεχνικών προδιαγραφών.

### Β' ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Για την προμήθεια των ζητούμενων ειδών, οι τεχνικές προδιαγραφές για το κάθε υπό προμήθεια υλικό και οι αντίστοιχες τιμές μονάδας είναι οι παρακάτω:

#### Άρθρο 1<sup>ο</sup>: ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, ακρυλικού στόκου σπατουλαρίσματος τσιμεντοειδούς βάσης με υδαταπωθητικές ρητίνες και πρόσθετα για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες. Ο στόκος σπατουλαρίσματος θα πρέπει να είναι εύκολος στη χρήση, μαλακός στο τρίψιμο, θα πρέπει να στεγνώνει γρήγορα, να μην σβολιάζει, να έχει καλή διαπνοή και ατμοπερατότητα, θα πρέπει να δημιουργεί μία απόλυτα λεία και ανθεκτική επιφάνεια χωρίς ατέλειες (φυσαλίδες, σημάδια κλπ.). Η εφαρμογή του θα είναι επάνω σε μερεμέτια πριν το βάψιμο ή επάνω σε σοβά κ.α. και δεν θα απαιτείται αστάρωμα πριν την εφαρμογή του.

Η κατανάλωση του θα πρέπει να είναι περίπου  $1,1\text{kg}/\text{m}^2$  ανά χιλιοστό πάχους στρώσης.

Το χρώμα του θα πρέπει να είναι λευκό και το νερό το οποίο θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί θα είναι σε αναλογία περίπου 8lt νερού στα 20kg.

Δυνατότητα αποθήκευσης, χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του, για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία ακρυλικού στόκου σπατουλαρίσματος 20kg): 8,00 € ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ**

## **Άρθρο 2°: ΧΑΛΑΖΙΑΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΚΟΝΙΑΣΜΑΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ**

Προμήθεια , μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, έτοιμου προς χρήση ασταριού ειδικής ακρυλικής βάσης χωρίς διαλύτες με χαλαζιακά αδρανή και εμπλουτισμένο με βελτιωτικά πρόσθετα, κατάλληλο για εφαρμογή ακόμη και σε λείες επιφάνειες .Θα πρέπει να έχει μεγάλη αντίσταση στα αλκάλια , να έχει τη δυνατότητα να μην αφήνει την εισερχόμενη υγρασία να εισχωρήσει και να προστατεύει την οικοδομή από ζημιές μη επιθυμητές. Η δομή του θα πρέπει να είναι τέτοια έτσι ώστε να δίνεται η δυνατότητα διαπνοής του δομικού στοιχείου. Δεν θα πρέπει να επηρεάζεται από τη μόνιμη υγρασία και να γαλακτοποιείται από τη βροχή. Η μορφή του θα πρέπει να είναι παχύρρευστη πάστα, το χρώμα του κεραμιδί , η κοκκομετρία του από 0,1 έως 1mm , το pH του  $8,0\pm 1,0$  , ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι από μία έως δύο ώρες στην αφή, ανάλογα βέβαια και από την απορροφητικότητα του υποστρώματος και των καιρικών συνθηκών , να μην χρειάζεται αραιώση και να είναι έτοιμο προς χρήση. Η θερμοκρασία εφαρμογής του θα πρέπει να είναι από +8 °C έως +35 °C , η θερμοκρασιακή αντοχή του θα πρέπει να είναι από -35 °C έως +100 °C .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χαλαζιακού ακρυλικού ασταριού πρόσφυσης κονιαμάτων χωρίς διαλύτες των πέντε κιλών ):** 18,00 € ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ

## **Άρθρο 3°: ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΚΡΥΛΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ**

Προμήθεια , μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου , ακρυλικού ασταριού πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων. Το ακρυλικό αστάρι θα πρέπει να είναι ημιδιάφανο , θα πρέπει να είναι αστάρι νερού με βάση 100% ακρυλικές ρητίνες. Θα πρέπει να αποτελεί υπόστρωμα των υδατοδιαλυτών χρωμάτων όπως πλαστικών, τσιμεντοχρωμάτων κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα, να έχει υψηλή απόδοση, να βελτιώνει την εμφάνιση, την πρόσφυση και την καλυπτικότητα καθώς και την αντοχή του τελικού χρώματος . Θα πρέπει να είναι κατάλληλο υπόστρωμα για αλκαλικές επιφάνειες, τις οποίες θα πρέπει να εμποτίζει και να σταθεροποιεί. Θα πρέπει να είναι πρακτικά άοσμο κατά την χρήση του και να μην περιέχει αμμωνία. Θα πρέπει να είναι 100% ακρυλικό και να βελτιώνει το τελικό χρώμα.

Θα πρέπει να έχει απόδοση τουλάχιστον 18 m<sup>2</sup> ανά λίτρο , η αραιώση του θα είναι 300-400% με νερό και ο χρόνος στεγνώματος στην αφή 15-30 λεπτά.

Η εφαρμογή του θα γίνεται με πινέλο , ρολό κλπ.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία δέκα λίτρων ):** 39,00 € ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΙΑ ΕΥΡΩ

## **Άρθρο 4° : ΕΤΟΙΜΟΣ ΣΟΒΑΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΥΔΑΤΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ**

Προμήθεια , μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, έτοιμου ρητινούχου σοβά τελικής στρώσης, με μέγιστο κόκκο έως 1,0 mm. Θα πρέπει να έχει υψηλή πρόσφυση, αντοχή στην τριβή, στην υγρασία στις ακραίες κλιματικές συνθήκες και να είναι υδαταπωθητικός κατά DIN 18550.

Θα πρέπει να έχει δυνατότητα διαπνοής, να μην κάνει ρωγμές και να είναι κατάλληλος για εσωτερική αλλά και για εξωτερική χρήση.

Η μορφή του θα πρέπει να είναι τσιμεντοειδής κονία, το χρώμα του λευκό, δεν θα πρέπει να έχει καθόλου τοξικότητα, η φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος θα πρέπει να είναι  $1,45\pm 0,05\text{kg/l}$  , η φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος θα πρέπει να είναι  $1,90\pm 0,05\text{ kg/l}$  , η μέγιστη διάμετρος κόκκου θα πρέπει να είναι 1,0 mm , ενώ το μέγιστο πάχος εφαρμογής θα πρέπει να είναι 1cm.

Η απαίτηση σε νερό θα πρέπει να είναι περίπου 5,5lt σε 25kg κονία .

Οι θερμοκρασίες στις οποίες θα πρέπει να εφαρμόζεται είναι από +5°C έως +35 °C και οι θερμοκρασιακή αντοχή θα πρέπει να είναι από -35 °C έως +90°C.

Ο χρόνος στον οποίο θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ο σοβάς ενώ είναι στο δοχείο θα πρέπει να είναι δύο ώρες. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία έτοιμου σοβά τελικής στρώσης υδαταπωθητικού των εικοσιπέντε κιλών): 10,00 € ΔΕΚΑ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 5° : ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, μαύρου πλαστικού χρώματος , κατάλληλου για εφαρμογή σε επιφάνειες εσωτερικού χώρου κτιρίων όπως σκυρόδεμα, σοφά , τούβλα, γυψοσανίδες , παλιές βαμμένες επιφάνειες κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα , να είναι σχεδόν άοσμο και να μην περιέχει αμμωνία καθώς και να στεγνώνει εύκολα. Θα πρέπει να έχει υψηλή αντοχή στο συχνό πλύσιμο (EN13300 /ISO 11998) και πιστοποιητικό IAC GOLD ,A+ στην ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων και σχεδόν μηδενικά ΠΟΕ.

Το ιξώδες θα πρέπει να είναι 110±10 KU (ASTM D 562 , 25°C).

Κατά την εφαρμογή του θα πρέπει να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 10%, (0-10%).

Θα πρέπει να αποδίδει για μία στρώση περίπου 15-18 m<sup>2</sup>/L και για δύο στρώσεις περίπου 8-9 m<sup>2</sup>/L.

Ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 λεπτά και για την επαναβαφή έως 4 ώρες .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των εφτακοσίων πενήντα χιλιοστόλιτρων ) : 6,00 € ΕΞΙ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 6° : ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΩΧΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, μαύρου πλαστικού χρώματος, κατάλληλου για εφαρμογή σε επιφάνειες εσωτερικού χώρου κτιρίων όπως σκυρόδεμα, σοφά, τούβλα, γυψοσανίδες, παλιές βαμμένες επιφάνειες κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα, να είναι σχεδόν άοσμο και να μην περιέχει αμμωνία καθώς και να στεγνώνει εύκολα. Θα πρέπει να έχει υψηλή αντοχή στο συχνό πλύσιμο (EN13300 /ISO 11998) και πιστοποιητικό IAC GOLD ,A+ στην ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων και σχεδόν μηδενικά ΠΟΕ.

Το ιξώδες θα πρέπει να είναι 110±10 KU (ASTM D 562 , 25°C).

Κατά την εφαρμογή του θα πρέπει να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 10%, (0-10%).

Θα πρέπει να αποδίδει για μία στρώση περίπου 15-18 m<sup>2</sup>/L και για δύο στρώσεις περίπου 8-9 m<sup>2</sup>/L.

Ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 λεπτά και για την επαναβαφή έως 4 ώρες .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των εφτακοσίων πενήντα χιλιοστόλιτρων ) : 6,00 € ΕΞΙ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 7° : ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΟΚΚΙΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, μαύρου πλαστικού χρώματος, κατάλληλου για εφαρμογή σε επιφάνειες εσωτερικού χώρου κτιρίων όπως σκυρόδεμα, σοφά, τούβλα, γυψοσανίδες, παλιές βαμμένες επιφάνειες κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα, να είναι σχεδόν άοσμο και να μην περιέχει αμμωνία καθώς και να στεγνώνει εύκολα. Θα πρέπει να έχει υψηλή αντοχή στο συχνό

πλύσιμο (EN13300 /ISO 11998) και πιστοποιητικό IAC GOLD ,A+ στην ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων και σχεδόν μηδενικά ΠΟΕ.

Το ιξώδες θα πρέπει να είναι  $110\pm 10$  KU (ASTM D 562 , 25°C).

Κατά την εφαρμογή του θα πρέπει να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 10%, (0-10%).

Θα πρέπει να αποδίδει για μία στρώση περίπου  $15-18 \text{ m}^2/\text{L}$  και για δύο στρώσεις περίπου  $8-9 \text{ m}^2/\text{L}$ .

Ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 λεπτά και για την επαναβαφή έως 4 ώρες .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των επτακοσίων πενήντα χιλιοστόλιτρων ):6,00 € ΞΙ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 8° : ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΦΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου , μαύρου πλαστικού χρώματος , κατάλληλου για εφαρμογή σε επιφάνειες εσωτερικού χώρου κτιρίων όπως σκυρόδεμα, σοφά , τούβλα, γυψοσανίδες , παλιές βαμμένες επιφάνειες κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα , να είναι σχεδόν άοσμο και να μην περιέχει αμμωνία καθώς και να στεγνώνει εύκολα. Θα πρέπει να έχει υψηλή αντοχή στο συχνό πλύσιμο (EN13300 /ISO 11998) και πιστοποιητικό IAC GOLD ,A+ στην ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων και σχεδόν μηδενικά ΠΟΕ.

Το ιξώδες θα πρέπει να είναι  $110\pm 10$  KU (ASTM D 562 , 25°C).

Κατά την εφαρμογή του θα πρέπει να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 10%, (0-10%).

Θα πρέπει να αποδίδει για μία στρώση περίπου  $15-18 \text{ m}^2/\text{L}$  και για δύο στρώσεις περίπου  $8-9 \text{ m}^2/\text{L}$ .

Ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 λεπτά και για την επαναβαφή έως 4 ώρες .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των επτακοσίων πενήντα χιλιοστόλιτρων ):6,00 € ΞΙ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 9° : ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΙΤΡΙΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου , μαύρου πλαστικού χρώματος , κατάλληλου για εφαρμογή σε επιφάνειες εσωτερικού χώρου κτιρίων όπως σκυρόδεμα, σοφά , τούβλα, γυψοσανίδες , παλιές βαμμένες επιφάνειες κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα , να είναι σχεδόν άοσμο και να μην περιέχει αμμωνία καθώς και να στεγνώνει εύκολα. Θα πρέπει να έχει υψηλή αντοχή στο συχνό πλύσιμο (EN13300 /ISO 11998) και πιστοποιητικό IAC GOLD ,A+ στην ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων και σχεδόν μηδενικά ΠΟΕ.

Το ιξώδες θα πρέπει να είναι  $110\pm 10$  KU (ASTM D 562 , 25°C).

Κατά την εφαρμογή του θα πρέπει να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 10%, (0-10%).

Θα πρέπει να αποδίδει για μία στρώση περίπου  $15-18 \text{ m}^2/\text{L}$  και για δύο στρώσεις περίπου  $8-9 \text{ m}^2/\text{L}$ .

Ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 λεπτά και για την επαναβαφή έως 4 ώρες .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των επτακοσίων πενήντα χιλιοστόλιτρων ):6,00 € ΞΙ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 10° : ΚΟΝΤΑΡΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ 6m ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , κονταριού αλουμινίου πτυσσόμενου 6 m δύο θέσεων , κατάλληλου για ρολό βαψίματος, πινέλο κονταριού (κονταροπίνελο), υαλοκαθαριστήρα κλπ. Το κοντάρι θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από αλουμίνιο για να είναι ελαφρύ και εύχρηστο από τον χρήστη. Η πλήρης έκταση του θα πρέπει να είναι 6m και η διάσταση του θα πρέπει να είναι 3m.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (κοντάρι αλουμινίου ): 11,00 € ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 11° : ΚΟΝΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ 2 μέτρων**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , κονταριού μεταλλικού πτυσσόμενου 2 μέτρων, κατάλληλου για ρολό βαψίματος κλπ. Το κοντάρι θα πρέπει να είναι μεταλλικό για να είναι ελαφρύ και εύχρηστο από τον χρήστη. Θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την βαφή ψιλών σημείων.

Η διάσταση του θα πρέπει να είναι δύο μέτρα.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (κοντάρι μεταλλικό ): 3,50 € ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 12° : ΚΟΝΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ 3 μέτρων**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , κονταριού μεταλλικού πτυσσόμενου 3 μέτρων , κατάλληλου για ρολό βαψίματος κλπ.

Το κοντάρι θα πρέπει να είναι μεταλλικό για να είναι ελαφρύ και εύχρηστο από τον χρήστη.

Θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την βαφή ψιλών σημείων.

Η διάσταση του θα πρέπει να είναι τρία μέτρα.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (κοντάρι μεταλλικό ): 4,50 € ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 13° : ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 50mm x50 m**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , υψηλής ποιότητας χαρτοταινίας 50 mm x 50 m κατάλληλης για μαρκάρισμα επιφανειών για προστασία κατά την διάρκεια εργασιών και επισκευών κλπ. Θα πρέπει να έχει ανθεκτικότητα σε χρώματα , διαλυτικά κλπ, πρόσφυση στα περισσότερα υλικά όπως μέταλλο, πλαστικό καουτσούκ κλπ, θα πρέπει να έχει αντοχή στη θερμοκρασία έως +60 °C.

Η χαρτοταινία θα πρέπει να μην αφήνει κατάλοιπα και να είναι εύκολη στη χρήση.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (χαρτοταινία ): 2,5 € ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 14° : ΣΕΤ ΝΤΟΥΚΟΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας σετ ντουκοσπάτουλες τεσσάρων (4) τεμαχίων κατάλληλες για κάθε υλικό στοκαρίσματος όπως ακρυλικό στόκο, παρετίνα, ελαφρόστοκο κ.α. Το σετ θα πρέπει να περιλαμβάνει σπάτουλες διαστάσεων 50mm, 80 mm, 100mm και 120 mm. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (σετ ντουκοσπάτουλες ): 3,00 € ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 15° : ΣΕΤ ΝΤΟΥΚΟΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΑΝΟΞΟΙΔΩΤΕΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας σετ ανοξοίδωτες ντουκοσπάτουλες τεσσάρων (4) τεμαχίων κατάλληλες για κάθε υλικό στοκαρίσματος όπως πατητή τιμπεντοκονία, ακρυλικό στόκο, παρετίνα, ελαφρόστοκο, κλπ χωρίς να μαυρίζουν το υλικό. Το σετ θα πρέπει να περιλαμβάνει σπάτουλες διαστάσεων 50mm, 80 mm, 100mm και 120 mm. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (σετ ντουκοσπάτουλες ανοξοίδωτες): 3,50 € ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 16° : ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,40mm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας στοκαδόρου με ξύλινη λαβή. Ο στοκαδόρος θα είναι κατασκευασμένος από ατσάλι υψηλής ποιότητας, θα έχει μεγάλη αντοχή και ανθεκτικότητα κατά την εργασία και η λάμα θα πρέπει να έχει καλή ελαστικότητα. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (στοκαδόρος με ξύλινη λαβή 40mm): 2,20 € ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 17° : ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,50mm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας στοκαδόρου με ξύλινη λαβή. Ο στοκαδόρος θα είναι κατασκευασμένος από ατσάλι υψηλής ποιότητας, θα έχει μεγάλη αντοχή και ανθεκτικότητα κατά την εργασία και η λάμα θα πρέπει να έχει καλή ελαστικότητα. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (στοκαδόρος με ξύλινη λαβή 50mm): 2,20 € ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 18° : ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,60mm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας στοκαδόρου με ξύλινη λαβή. Ο στοκαδόρος θα είναι κατασκευασμένος από ατσάλι υψηλής ποιότητας, θα έχει μεγάλη αντοχή και ανθεκτικότητα κατά την εργασία και η λάμα θα πρέπει να έχει καλή ελαστικότητα. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (στοκαδόρος με ξύλινη λαβή 60mm): 2,20 € ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 19° : ΕΤΟΙΜΟΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΣ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας έτοιμου ακρυλικού στόκου σπάτουλας κατάλληλου για στοκάρισμα και σπατουλάρισμα σε όλα τα υποστρώματα πριν την βαφή. Θα πρέπει να παράγεται υπό κενό και να μην περιέχει φυσαλίδες, θα πρέπει να δουλεύεται εύκολα, να γεμίζει εύκολα και να έχει καλό στρώσιμο. Θα πρέπει να στεγνώνει εύκολα, να τρίβεται εύκολα και να δημιουργεί μία επιφάνεια χωρίς ατέλειες και ανθεκτική. Θα πρέπει επίσης να δημιουργεί ένα μη απορροφητικό, υπερλευκό υπόστρωμα το οποίο θα είναι ιδανικό για το βάψιμο. Θα πρέπει να είναι κατάλληλος για σπατουλάρισμα επιφανειών όπως ξύλο, τοίχο κλπ και για στοκάρισμα πριν το βάψιμο, η απόχρωση του θα πρέπει να είναι λευκή και θα πρέπει να είναι υδατοδιαλυτός. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.



**Τιμή ανά τεμάχιο ( στόκος πέντε κιλών ) : 4,50 € ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**Άρθρο 20° : ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΛΑΜΑ ΑΝΟΞΟΙΔΩΤΗ ,160mm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , υψηλής ποιότητας σπάτουλας σπατουλαρίσματος, με ξύλινη λαβή και μακριά ανοξείδωτη λάμα, κατάλληλη για σπατουλάρισμα και εργασίες στις οποίες το υλικό δεν πρέπει να μαυρίσει. Η σπάτουλα δεν θα πρέπει να σκουριάζει. Η διάσταση της θα πρέπει να είναι 160mm.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο ( σπάτουλα σπατουλαρίσματος ) : € 3,50 ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**Άρθρο 21° : ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΛΑΜΑ ΑΝΟΞΟΙΔΩΤΗ , 180 mm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας σπάτουλας σπατουλαρίσματος με ξύλινη λαβή και μακριά ανοξείδωτη λάμα κατάλληλη για σπατουλάρισμα και εργασίες στις οποίες το υλικό δεν πρέπει να μαυρίσει. Η σπάτουλα δεν θα πρέπει να σκουριάζει. Η διάσταση της θα πρέπει να είναι 180mm. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο ( σπάτουλα σπατουλαρίσματος ) : € 3,50 ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**Άρθρο 22° : ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΜΕ ΙΝΟΧ ΛΑΜΑ 200 mm ΚΑΙ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , υψηλής ποιότητας σπάτουλα πλακιδίων οδοντωτή με ΙΝΟΧ λάμα 200 mm και ξύλινη λαβή .

Η λεπίδα θα πρέπει να είναι υψηλής ποιότητας ,μονοκόμμη από επεξεργασμένο ΙΝΟΧ χάλυβα με περίπου δεκαεφτά δόντια και η λαβή κατασκευασμένη από ξύλο για μεγαλύτερη αντοχή

Τα δόντια θα πρέπει να είναι 6x6mm και το πλάτος 200 mm

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (σπάτουλα σπατουλαρίσματος) : € 5,00 ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ**

**Άρθρο 23° : ΑΝΟΞΟΙΔΩΤΟ ΜΥΣΤΡΙ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΑΔΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙ 6x6**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου , υψηλής ποιότητας ανοξείδωτου μυστριού - σπάτουλας πλακάδων, με δόντι κατάλληλο για την εφαρμογή της κόλλας σε πλακάκια , θερμομονωτικές πλάκες κλπ.

Το δόντι θα πρέπει να είναι τετράγωνο ΙΝΟΧ και η λαβή ξύλινη. Η λεπίδα θα πρέπει να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, υψηλής ποιότητας που δεν στραβώνει.

Οι διαστάσεις των δοντιών θα πρέπει να είναι 6x6 mm και οι διαστάσεις του εργαλείου 130 mm x 480 mm.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο ( σπάτουλα σπατουλαρίσματος ) : € 8,00 ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ**

**Άρθρο 24° : ΑΝΟΞΟΙΔΩΤΟ ΜΥΣΤΡΙ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΑΔΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙ 12x12**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις Αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας ανοξείδωτου μυστριού - σπάτουλας πλακάδων, με δόντι κατάλληλο για την εφαρμογή της κόλλας σε πλακάκια ,

Θερμομονωτικές πλάκες κλπ. Το δόντι θα πρέπει να είναι τετράγωνο INOX και η λαβή ξύλινη. Η λεπίδα θα πρέπει να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, υψηλής ποιότητας που δεν στραβώνει. Οι διαστάσεις των δοντιών θα πρέπει να είναι 12x12 mm και οι διαστάσεις του εργαλείου 130 mm x 480 mm. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο ( σπάτουλα σπατουλαρίσματος ): € 8,00 ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 25° : ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου , άσπρου πλαστικού χρώματος , κατάλληλου για εφαρμογή σε επιφάνειες εσωτερικού χώρου κτιρίων όπως σκυρόδεμα, σοφά , τούβλα, γυψοσανίδες , παλιές βαμμένες επιφάνειες κλπ. Θα πρέπει να εφαρμόζεται εύκολα , να είναι σχεδόν άοσμο και να μην περιέχει αμμωνία καθώς και να στεγνώνει εύκολα. Θα πρέπει να έχει υψηλή αντοχή στο συχνό πλύσιμο (EN13300 /ISO 11998) και πιστοποιητικό IAC GOLD ,A+ στην ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων και σχεδόν μηδενικά ΠΟΕ.

Το ιξώδες θα πρέπει να είναι 110±KU (ASTM D 562 , 25°C) και η και πυκνότητα 1,45 ± 0,02 kg /L (ISO 2811)

Κατά την εφαρμογή του θα πρέπει να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 10% με νερό , (0-10%).

Θα πρέπει να αποδίδει για μία στρώση τουλάχιστον 15 m<sup>2</sup>/L και για δύο στρώσεις τουλάχιστον 8 m<sup>2</sup>/L

Ο χρόνος στεγνώματος θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 λεπτά και για την επαναβαφή έως 4 ώρες

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των 10 λίτρων ) : 35,00 ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 26° : ΧΡΩΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΠΡΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, υψηλής ποιότητας άσπρου ακρυλικού χρώματος, με βάση 100% ακρυλικές ρητίνες για εξωτερική χρήση. Θα πρέπει να προσφέρει μεγάλη καλυπτικότητα , ασυναγώνιστη απόδοση και εξαιρετική αντοχή στις έντονες καιρικές συνθήκες. Θα πρέπει να είναι εύκολο στο άπλωμα , να δίνει λεία ματ επιφάνεια και να εξασφαλίζει διαπνοή στις επιφάνειες όπου εφαρμόζεται. Θα πρέπει να έχει δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί σε κάθε είδους νέα ή παλιά επιφάνεια από σοβά, μπετόν, σπατουλαριστές επιφάνειες , ξύλο κ.α. , μετά από την κατάλληλη προετοιμασία.

Το χρώμα θα πρέπει να είναι 100% ακρυλικό, πιστοποιημένο ψυχρό 100% ακρυλικό χρώμα, θα πρέπει να έχει μεγάλη απόδοση και καλυπτικότητα, μεγάλη αντοχή στις έντονες καιρικές συνθήκες, υψηλή τιμή ανακλαστικότητας (SR), υψηλό συντελεστή εκπομπής (ε) και υψηλό δείκτη ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία (SRI), Ιξώδες 110 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C), Πυκνότητα 1,48 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811) , για το λευκό και αραιώση με νερό 0-10%.

Η απόδοση του θα πρέπει να είναι για μία στρώση τουλάχιστον 15 m<sup>2</sup> /L και για δύο στρώσεις τουλάχιστον 8- m<sup>2</sup> /L , ο χρόνος στεγνώματος του θα πρέπει να είναι στην αφή 30-60 min με επαναβαφή έως 4 h.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία χρώματος των δέκα λίτρων): 43,00 € ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 27° : ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ ΣΑΤΙΝΕ ΑΧΡΩΜΟ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, άχρωμου σατινέ βερνικιού ξύλου, υδατοδιαλυτού, άοσμου, ενός συστατικού, με βάση συνδυασμό αυτοδικτυούμενων ακρυλικών και πολυουρεθανικών ρητινών, για ξύλινες επιφάνειες εσωτερικών και εξωτερικών χώρων .

Θα πρέπει να έχει εύκολο άπλωμα και μεγάλη αντοχή στις έντονες καιρικές συνθήκες , όπως η έντονη ηλιοφάνεια ή η αυξημένη υγρασία, με υψηλή προστατευτική δράση εναντίον του σαρακιού και μυκήτων που προσβάλλουν το ξύλο και υδατοαπωθητικό.

Θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με το πρότυπο EN71-3 για τη μη μετανάστευση βαρέων μετάλλων από παιδικά παιχνίδια και αντικείμενα.

Θα πρέπει να έχει μεγάλη σκληρότητα και ελαστικότητα για εσωτερική και εξωτερική χρήση, να είναι ενισχυμένο με πολυουρεθάνη και UV φίλτρα για τη μέγιστη ανθεκτικότητα και αντοχή στις καιρικές συνθήκες και στην ηλιακή ακτινοβολία. Θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο κατάλληλο και για παιδικά παιχνίδια.

Αραίωση με νερό Έως 10 %

Η απόδοση θα είναι για μία στρώση τουλάχιστον 12 m<sup>2</sup> /L και για δύο στρώσεις τουλάχιστον 6 m<sup>2</sup> /L

Χρόνος στεγνώματος στην αφή 1-2 h και στην επαναβαφή έως 8 h

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσσκευασία βερνικιού): 32,00 € ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 28° : ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΡΟΛΛΟΥ 18cm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου ,χειρολαβής κατάλληλης για ρολό βαφής 18cm. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (χειρολαβή ρολλού) 1,20 € ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 29° : ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΡΟΛΛΟ 18cm**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου ,συνθετικού ρολού 28 cm. Το ρολο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανώτερης πυκνής πλέξης πολυεστερικό ύφασμα, να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους χρωμάτων και να είναι θερμοκολλημένο σε σωλήνα πολυπροπυλενίου. Θα πρέπει να είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε χρώμα πλαστικό, ακρυλικό και σε υδροχρώματα.

Η διάμετρος του σωλήνα θα πρέπει να είναι φ50, το μήκος πέλους περίπου 1,8 εκατοστά και το μήκος υφάσματος περίπου 2,4 cm .

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συνθετικό ρολό): 2,20 € ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 30° : ΠΙΝΕΛΟ ΔΙΠΛΗΣ ΤΡΙΧΑΣ ΕΞΙ ΕΚΑΤΟΣΤΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, πινέλου βαφής με διπλή επένδυση τρίχας, πλάτους βαφής έξι (5) εκατοστών.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (πινέλο διπλής τρίχας έξι εκατοστών): 3,20 € ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 31° : ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΟ Νο 3 ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΟΣΤΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, κονταροπινέλου Νο 3, πλάτους βαφής εβδομήντα πέντε (75) χιλιοστών (mm), με φυσική τρίχα, με πλαστική ρυθμιζόμενη κατά κλίση λαβή, κατάλληλο για εφαρμογή πλαστικών και υδατοδιαλυτών χρωμάτων.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (κονταροπίνελο Νο 3, 75mm): 5,00 € ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 32° : ΧΡΩΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, αντισκωριακού χρώματος ενός συστατικού, χρώματος ΠΡΑΣΙΝΟΥ(κωδικός απόχρωσης RAL 6009) , άριστης ποιότητας, κατάλληλο για απευθείας εφαρμογή, χωρίς την χρήση αντισκωριακού ασταριού, σε καινούργιες, παλιές ή και σκουριασμένες μεταλλικές επιφάνειες εξωτερικού χώρου όπως π.χ. παγκάκια, κάγκελα, με ιδιαίτερη αντοχή στη κρούση και με αντιοξειδωτικές ιδιότητες, σε συσκευασία των 2,5 λίτρων. Θα πρέπει να έχει ισχυρή πρόσφυση, σκληρότητα, ελαστικότητα και να προσφέρει προστασία από την διάβρωση. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία χρώματος των 2,5 λίτρων): 32,00 € ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 33°: ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, αντισκωριακού χρώματος ενός συστατικού, χρώματος ΜΑΥΡΟΥ, άριστης ποιότητας, κατάλληλο για απευθείας εφαρμογή, χωρίς την χρήση αντισκωριακού ασταριού, σε καινούργιες, παλιές ή και σκουριασμένες μεταλλικές επιφάνειες εξωτερικού χώρου όπως π.χ. παγκάκια, κάγκελα, με ιδιαίτερη αντοχή στη κρούση και με αντιοξειδωτικές ιδιότητες, σε συσκευασία των 2,5 λίτρων. Θα πρέπει να έχει ισχυρή πρόσφυση, σκληρότητα, ελαστικότητα και να προσφέρει προστασία από την διάβρωση. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία χρώματος των 2,5 λίτρων): 36,00 € ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 34°: ΧΡΩΜΑ ΑΣΠΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, αντισκωριακού χρώματος ενός συστατικού, χρώματος ΛΕΥΚΟΥ, άριστης ποιότητας, κατάλληλο για απευθείας εφαρμογή, χωρίς την χρήση αντισκωριακού ασταριού, σε καινούργιες, παλιές ή και σκουριασμένες μεταλλικές επιφάνειες εξωτερικού χώρου όπως π.χ. παγκάκια, κάγκελα, με ιδιαίτερη αντοχή στη κρούση και με αντιοξειδωτικές ιδιότητες, σε συσκευασία των 2,5 λίτρων. Θα πρέπει να έχει ισχυρή πρόσφυση, σκληρότητα, ελαστικότητα και να προσφέρει προστασία από την διάβρωση. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία χρώματος των 2,5 λίτρων): 34,00 € ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 35° : ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ WHITE SPIRIT**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, διαλύτη χρωμάτων (white spirit) ,κατάλληλου για αστάρια μετάλλων, ριπολίνες, ντουκοχρώματα, αστάρια τοιχοποιίας, χρωμάτα, για εφαρμογή με πινέλο και ρολό, απολίπανση επιφανειών, αραίωση χρωμάτων, βερνικιών και ασφαλικών υλικών, αραίωση βερνικοχρωμάτων. Ο διαλύτης χρωμάτων white spirit θα πρέπει να είναι παράγωγο του πετρελαίου με βάση μίγμα υδρογονανθράκων.

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία χρώματος των 15 λίτρων): 34,00 € ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 36° : ΛΕΥΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, λευκού ακρυλικού χρώματος διαγράμμισης οδών, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 1871 ' Υλικά οριζόντιας σήμανσης οδών – φυσικές ιδιότητες ' και συγκεκριμένα οι κατηγορίες LF7 για τον παράγοντα φωτεινότητας UV1, για την επιταχυνόμενη γήρανση UV και BR2 για την επίδραση της ασφάλτου.

Επιπλέον το υπό προμήθεια χρώμα θα πρέπει να πληροί τα κάτωθι:

- 1) Να αποτελείται από χρωστική, ακρυλικές ρητίνες και τους κατάλληλους οργανικούς διαλύτες.
- 2) Όταν εφαρμόζεται στο οδόστρωμα να εξατμίζεται και να σχηματίζει σταθερό υμένιο, ο οποίος θα χαρακτηρίζεται από υψηλή αντοχή υπό την επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας, ακραίων θερμοκρασιών και των διερχόμενων οχημάτων.
- 3) Να συνδυάζεται άριστα με τα γυάλινα σφαιρίδια προδιαγραφών EN 1423, να αποτρέπει την πλήρη κάλυψη των σφαιριδίων λόγω τριχοειδούς ανύψωσης και να εξασφαλίζει σε αυτά ικανοποιητική πρόσφυση.
- 4) Να εφαρμόζεται εύκολα με τις συνήθεις μεθόδους και μέσα διαγράμμισης οδών.
- 5) Να μην παρουσιάζει ρηγματώσεις, απολεπίσεις και απώλεια πρόσφυσης για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- 6) Αραίωση με διαλυτικό νίτρου 5-10%
- 7) Ιξώδες  $85 \pm 10$  KU (ASTM D 562, 25°C), Πυκνότητα  $1,48 \pm 0,02$  Kg / L (ISO 2811)
- 8) Απόδοση για πάχος υγρής στρώσης 200 μm τουλάχιστον 2 m<sup>2</sup>/L και για πάχος υγρής στρώσης 400μm τουλάχιστον 1 m<sup>2</sup>/L.
- 9) Χρόνος στεγνώματος στην αφή 10-20 min και επαναβαφή έως 4 h.
- 10) Υψηλή ανακλαστικότητα και ταχυστέγνωτο
- 11) Μεγάλη αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- 12) Λεπτότητα κόκκων μικρότερη ή ίση του 3, κατά HEGMAN

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία χρώματος των 25 κιλά) : 75,00 € ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 37° : ΚΙΤΡΙΝΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, λευκού ακρυλικού χρώματος διαγράμμισης οδών, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 1871 ' Υλικά οριζόντιας σήμανσης οδών – φυσικές ιδιότητες ' και συγκεκριμένα οι κατηγορίες LF7 για τον παράγοντα φωτεινότητας UV1, για την επιταχυνόμενη γήρανση UV και BR2 για την επίδραση της ασφάλτου.

Επιπλέον το υπό προμήθεια χρώμα θα πρέπει να πληροί τα κάτωθι:

- 1) Να αποτελείται από χρωστική, ακρυλικές ρητίνες και τους κατάλληλους οργανικούς διαλύτες.
- 2) Όταν εφαρμόζεται στο οδόστρωμα να εξατμίζεται και να σχηματίζει σταθερό υμένιο, ο οποίος θα χαρακτηρίζεται από υψηλή αντοχή υπό την επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας, ακραίων θερμοκρασιών και των διερχόμενων οχημάτων.
- 3) Να συνδυάζεται άριστα με τα γυάλινα σφαιρίδια προδιαγραφών EN 1423, να αποτρέπει την πλήρη κάλυψη των σφαιριδίων λόγω τριχοειδούς ανύψωσης και να εξασφαλίζει σε αυτά ικανοποιητική πρόσφυση.
- 4) Να εφαρμόζεται εύκολα με τις συνήθεις μεθόδους και μέσα διαγράμμισης οδών.
- 5) Να μην παρουσιάζει ρηγματώσεις, απολεπίσεις και απώλεια πρόσφυσης για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- 6) Αραίωση με διαλυτικό νίτρου 5-10%
- 7) Ιξώδες  $85 \pm 10$  KU (ASTM D 562, 25°C)  
Πυκνότητα  $1,41 \pm 0,02$  Kg / L (ISO 2811)
- 8) Απόδοση για πάχος υγρής στρώσης 200 μm τουλάχιστον 2 m<sup>2</sup>/L και για πάχος υγρής στρώσης 400μm τουλάχιστον 1 m<sup>2</sup>/L.
- 9) Χρόνος στεγνώματος στην αφή 10-20 min και επαναβαφή έως 4 h.
- 10) Υψηλή ανακλαστικότητα και ταχυστέγνωτο
- 11) Μεγάλη αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- 12) Λεπτότητα κόκκων μικρότερη ή ίση του 3, κατά HEGMAN

Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη, κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία χρώματος των 25 κιλά ): 92,00 € ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ**

#### **Άρθρο 38° : ΓΥΑΛΙΝΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, γυάλινων ανακλαστικών σφαιριδίων διαγράμμισης οδών, υλικό το οποίο θα πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 1423 περί ΄Υλικών επίπασης, υάλινων σφαιριδίων, αντιολισθητικών αδρανών και μιγμάτων αυτών. Σύμφωνα με την προδιαγραφή ΕΛΟΤ η κοκκομετρική διαβάθμιση των σφαιριδίων θα πρέπει να κυμαίνεται εντός των ορίων του κάτωθι πίνακα:

Κόσκινα ISO 565-R40/3 μm	Συνολικό συγκρατούμενο βάρος %
850	0-2
710	0-10
425	25-65
250	70-95
150	95-100

Το 80% της συνολικής ποσότητας των σφαιριδίων, πρέπει να φέρει επικάλυψη πρόσφυσης και το 20% αυτών να φέρει επικάλυψη επίπλευσης. Ο παραγωγός του υλικού, θα πρέπει να είναι εφοδιασμένος οπωσδήποτε με πιστοποίηση ISO 9001, το οποίο ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει, εάν αυτό του ζητηθεί. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία των 25 κιλών): 42,5 € ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

#### **Άρθρο 39° : ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ**

Προμήθεια, μεταφορά και παράδοση στις αποθήκες του Δήμου, διαλυτικού νίτρου, γενικής χρήσεως, κατάλληλου για αραιώση προϊόντων βάσεως νιτροκυτταρίνης και καθαρισμό εργαλείων. Δυνατότητα αποθήκευσης χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του για δύο έτη ,κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

**Τιμή ανά τεμάχιο (συσκευασία των 5 λίτρων): 20,00 € ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ**

#### **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../.../2022

#### **Η Συντάξασα**

Αικατερίνη – Μαρία Αυθίνου  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

#### **ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../... /2022

#### **Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας**

Εμμανουέλα Παπαδοπούλου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

#### **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../... /2022

#### **Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ/νσης Επιχειρησιακού Έργου**

Σπύρος Κορωνάκης  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ



ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ &  
ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.991,26 € (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΣΗ: 2022

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ Ανά Κ.Α.		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Τιμή Μονάδας (άνευ Φ.Π.Α.) σε Ευρώ	Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ σε Ευρώ
				70.05.6661.003	70.05.6662.003				
1	ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	44831300-7	Τεμάχιο	30	-	30	8	24%	240
2	ΧΑΛΑΖΙΑΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΚΟΝΙΑΣΜΑΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ	44110000-4	Τεμάχιο	15	-	15	18	24%	270
3	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΚΡΥΛΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ	44110000-4	Τεμάχιο	20	-	20	39	24%	780
4	ΕΤΟΙΜΟΣ ΣΟΒΑΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΥΔΑΤΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ	44110000-4	Τεμάχιο	20	-	20	10	24%	200
5	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	9	-	9	6	24%	54
6	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΩΧΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10	6	24%	60
7	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΟΚΚΙΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10	6	24%	60
8	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΦΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10	6	24%	60
9	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΙΤΡΙΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10	6	24%	60
10	ΚΟΝΤΑΡΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ 6m ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	44511000-5	Τεμάχιο	50	-	50	11	24%	550

11	ΚΟΝΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 2m	44511000-5	Τεμάχιο	52	-	52	3,5	24%	182
12	ΚΟΝΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 3m	44511000-5	Τεμάχιο	52	-	52	4,5	24%	234
13	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 50mmx50m	44511000-5	Τεμάχιο	200	-	200	2,5	24%	500
14	ΣΕΤ 4 ΝΤΟΥΚΟΣΠΑΤΟΥΛΕΣ	44511000-5	Τεμάχιο	15	-	15	3	24%	45
15	ΣΕΤ 4 ΝΤΟΥΚΟΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΑΝΟΞΙΔΩΤΕΣ	44511000-5	Τεμάχιο	15	-	15	3,5	24%	52,5
16	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΚΗ ΛΑΒΗ,40ΜΜ	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10	2,2	24%	22
17	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ, 50ΜΜ	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10	2,2	24%	22
18	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ,60ΜΜ	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10	2,2	24%	22
19	ΕΤΟΙΜΟΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΣ	44831300-7	Τεμάχιο	40	-	40	4,5	24%	180
20	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,160mm	44511000-5	Τεμάχιο	20	-	20	3,5	24%	70
21	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,180mm	44511000-5	Τεμάχιο	20	-	20	3,5	24%	70
22	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΜΕ ΙΝΟΧ ΛΑΜΑ ΚΑΙ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ	44511000-5	Τεμάχιο	15	-	15	5	24%	75
23	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΜΥΣΤΡΙ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙ 6x6	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10	8	24%	80
24	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΜΥΣΤΡΙ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙ 12x12	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10	8	24%	80
25	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	60	-	60	35	24%	2100
26	ΧΡΩΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	60	-	60	43	24%	2580
27	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ ΣΑΤΙΝΕ ΑΧΡΩΜΟ	44820000-4	Τεμάχιο	22	-	22	32	24%	704
28	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΡΟΛΛΟΥ 18cm	39224210-3	Τεμάχιο	100	-	100	1,2	24%	120
29	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΡΟΛΛΟ 18cm	39224210-3	Τεμάχιο	100	-	100	2,2	24%	220
30	ΠΙΝΕΛΟ ΔΙΠΛΗΣ ΤΡΙΧΑΣ	39224210-3	Τεμάχιο	80	-	80	3,2	24%	256
31	ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΟ no3	39224210-3	Τεμάχιο	60	-	60	5	24%	300
32	ΧΡΩΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	44812210-0	Τεμάχιο	115	-	115	32	24%	3680



33	ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	44812210-0	Τεμάχιο	28	-	28	36	24%	1008
34	ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	44812210-0	Τεμάχιο	15	-	15	34	24%	510
35	ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ WHITE SPIRIT	24200000-6	τεμάχιο	20	-	20	34	24%	680
36	ΛΕΥΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ	44811000-8	Τεμάχιο	-	65	65	75	24%	4875
37	ΚΙΤΡΙΝΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ	44811000-8	Τεμάχιο	-	15	15	92	24%	1380
38	ΓΥΑΛΙΝΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ	34922110-0	Τεμάχιο	-	18	18	42,5	24%	765
39	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ	44832000-1	Τεμάχιο	-	52	52	20	24%	1040
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΛΕΞΙΑΣ άνευ ΦΠΑ</b>						<b>24.186,50</b>
			<b>ΦΠΑ 24%</b>						<b>5.804,76</b>
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ με ΦΠΑ</b>						<b>29.991,26</b>

Οι ανωτέρω τιμές προέκυψαν μετά από έρευνα αγοράς.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../.../2022

**Η Συντάξασα**

Αικατερίνη – Μαρία Αυθίνου  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ..../... /2022

**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας**

Εμμανουέλα Παπαδοπούλου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../... /2022

**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος  
Δ/σης Επιχειρησιακού Έργου**

Σπύρος Κορωνάκης  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ



ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ &  
ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.991,26€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΣΗ: 2022

### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Δ/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ Ανά Κ.Α.		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Τιμή Μονάδας (άνευ Φ.Π.Α.) σε Ευρώ	Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ σε Ευρώ
				70.05.6661.003	70.05.6662.003				
1	ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	44831300-7	Τεμάχιο	30	-	30		24%	
2	ΧΑΛΑΖΙΑΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΚΟΝΙΑΣΜΑΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ	44110000-4	Τεμάχιο	15	-	15		24%	
3	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΚΡΥΛΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ	44110000-4	Τεμάχιο	20	-	20		24%	
4	ΕΤΟΙΜΟΣ ΣΟΒΑΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΥΔΑΤΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ	44110000-4	Τεμάχιο	20	-	20		24%	
5	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	9	-	9		24%	
6	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΩΧΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
7	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΟΚΚΙΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
8	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΦΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
9	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΙΤΡΙΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
10	ΚΟΝΤΑΡΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ 6m ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ	44511000-5	Τεμάχιο	50	-	50		24%	
11	ΚΟΝΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 2m	44511000-5	Τεμάχιο	52	-	52		24%	

12	ΚΟΝΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 3m	44511000-5	Τεμάχιο	52	-	52		24%	
13	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 50mmx50m	44511000-5	Τεμάχιο	200	-	200		24%	
14	ΣΕΤ 4 ΝΤΟΥΚΟΣΠΑΤΟΥΛΕΣ	44511000-5	Τεμάχιο	15	-	15		24%	
15	ΣΕΤ 4 ΝΤΟΥΚΟΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΑΝΟΞΙΩΔΕΣ	44511000-5	Τεμάχιο	15	-	15		24%	
16	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΚΗ ΛΑΒΗ,40MM	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
17	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ, 50MM	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
18	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ,60MM	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
19	ΕΤΟΙΜΟΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΣ	44831300-7	Τεμάχιο	40	-	40		24%	
20	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,160mm	44511000-5	Τεμάχιο	20	-	20		24%	
21	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ ,180mm	44511000-5	Τεμάχιο	20	-	20		24%	
22	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΜΕ ΙΝΟΧ ΛΑΜΑ ΚΑΙ ΞΥΛΙΝΗ ΛΑΒΗ	44511000-5	Τεμάχιο	15	-	15		24%	
23	ΑΝΟΞΕΙΩΔΟ ΜΥΣΤΡΙ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙ 6x6	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
24	ΑΝΟΞΕΙΩΔΟ ΜΥΣΤΡΙ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙ 12X12	44511000-5	Τεμάχιο	10	-	10		24%	
25	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	60	-	60		24%	
26	ΧΡΩΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	44111400-5	Τεμάχιο	60	-	60		24%	
27	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ ΣΑΤΙΝΕ ΑΧΡΩΜΟ	44820000-4	Τεμάχιο	22	-	22		24%	
28	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΡΟΛΛΟΥ 18cm	39224210-3	Τεμάχιο	100	-	100		24%	
29	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΡΟΛΛΟ 18cm	39224210-3	Τεμάχιο	100	-	100		24%	
30	ΠΙΝΕΛΟ ΔΙΠΛΗΣ ΤΡΙΧΑΣ	39224210-3	Τεμάχιο	80	-	80		24%	
31	ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΟ no3	39224210-3	Τεμάχιο	60	-	60		24%	
32	ΧΡΩΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	44812210-0	Τεμάχιο	115	-	115		24%	
33	ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	44812210-0	Τεμάχιο	28	-	28		24%	

34	ΧΡΩΜΑ ΑΣΠΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	44812210-0	Τεμάχιο	15	-	15		24%		
35	ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ WHITE SPIRIT	24200000-6	τεμάχιο	20	-	20		24%		
36	ΛΕΥΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ	44811000-8	Τεμάχιο	-	65	65		24%		
37	ΚΙΤΡΙΝΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ	44811000-8	Τεμάχιο	-	15	15		24%		
38	ΓΥΑΛΙΝΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΩΝ	34922110-0	Τεμάχιο	-	18	18		24%		
39	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ	44832000-1	Τεμάχιο	-	52	52		24%		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΛΕΞΙΑΣ άνευ ΦΠΑ</b>							
			<b>ΦΠΑ 24%</b>							
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ με ΦΠΑ</b>							

Κέρκυρα / /2022

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ  
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ &  
ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.991,26 € (με 24% ΦΠΑ)  
ΧΡΗΣΗ: 2022

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια διαφόρων χρωμάτων και συναφών, απαραίτητων για την εφαρμογή των χρωμάτων, υλικών όπως για παράδειγμα πλαστικό χρώμα εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, βερνικόχρωμα (λαδομπογιά) βαφής μεταλλικών επιφανειών, ακρυλικά χρώματα διαγράμμισης οδών και κοινόχρηστων χώρων, γυάλινα αντανakλαστικά σφαιρίδια διαγράμμισης, ρολά, πινέλα, διαλυτικά κλπ, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό του Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων σε εργασίες συντήρησης και κατασκευές μικρής κλίμακας.

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή, θα γίνει με απευθείας ανάθεση, βάσει του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν4782/2021 και με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάση τιμής, εφόσον τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσας.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **28.210,25 €** με Φ.Π.Α. 24 % και θα βαρύνει τους **Κ.Α. 70.05.6661.003 & Κ.Α. 70.05.6662.003** του Δημοτικού Προϋπολογισμού για το έτος 2022. Αναλυτική περιγραφή των υπό προμήθεια υλικών και τους ύψους της δαπάνης που θα βαρύνει κάθε Κ.Α. δίδεται στα τεύχη της Τεχνικής Περιγραφής και του Προϋπολογισμού.

### ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> : ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Ν. 3463/06 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων".
2. Ν.3852/2010«Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το ν.4605/2019, ΦΕΚ 52/01-04-2019, Τεύχος Α' και με τον Ν4782/2021.
4. Του Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
5. Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204Α/15-9-2011) άρθρο 4, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4072/2012 και ισχύει.
6. Του Ν.2362/23.11.1995 (ΦΕΚ 247/Α'-27.11.1995) Περί δημοσίου λογιστικού ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις.
7. Του Ν.4071/12 (ΦΕΚ 85/11.04.2012 τεύχος Α'): Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ.

8. Του Ν.4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»).
9. Του Ν. 4600/2019 ΦΕΚ 43/9-3-2019 Τεύχος Α΄
10. Του Ν. 4605/2019 ΦΕΚ 52/01.04.2019 Τεύχος Α΄
11. Του Ν. 4623/2019.
12. Της με αρ. 57654/2017 Υπουργικής Απόφασης (Β΄ 1781) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.»

Καθώς επίσης το σύνολο του ισχύοντος θεσμικού και κανονιστικού πλαισίου που διέπει τις Δημόσιες Συμβάσεις και ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> : ΟΡΙΣΜΟΙ - ΣΕΙΡΑ ΤΕΥΧΩΝ**

- 1.«Εργοδότης» ή «Κύριος του Έργου (ΚτΕ)» ή «Αναθέτουσα Αρχή» :  
Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων, Δ/ση : Μαράσλειο Μέγαρο, Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6<sup>Α</sup>, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα
- 2.«Ανάδοχος προμηθευτής» ή «Προμηθευτής»: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή συνεταιρισμός ή ένωση προμηθευτών ή κοινοπραξία στο οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός
- 3.«Δημοπρατούσα Αρχή» ή (ΔΑ)» και «Αναθέτουσα Αρχή»: Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων.
- 4.«Διευθύνουσα Υπηρεσία»: Η Δ/ση Επιχειρησιακού Έργου του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων.
- 5.«Προϊσταμένη Αρχή»: Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων ή η Οικονομική Επιτροπή κατά περίπτωση.
- 6.«Διαγωνιζόμενος» - «Προσφέρων»: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ένωση που θα υποβάλλει προσφορά.
- 7.«Επιτροπή αξιολόγησης προσφορών»: Το αρμόδιο/α για την αποσφράγιση και την αξιολόγηση των προσφορών όργανο/α της Αναθέτουσας Αρχής, το οποίο θα συγκροτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό και το οποίο λειτουργεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις περί λειτουργίας των συλλογικών οργάνων της διοίκησης.
- 8.«Τεύχη» : Τα τεύχη της μελέτης που αλληλοσυμπληρώνονται, εν περιπτώσει δε ασυμφωνίας μεταξύ των περιεχομένων εις αυτά όρων, καθορίζονται η προτεραιότητα αυτών ως κάτωθι:
  1. Συγγραφή Υποχρεώσεων
  2. Τιμολόγιο Μελέτης- Τεχνική Περιγραφή
  3. Προϋπολογισμός Μελέτης
  4. Οικονομική Προσφορά
- 9.«Σύμβαση» : Η έγγραφη συμφωνία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου, η οποία καταρτίζεται μετά την ανακοίνωση της Κατακύρωσης.
10. «Συμβατικό Τίμημα» : Η τιμή προσφοράς στην οποία θα κατακυρωθεί η προμήθεια.
- 11.«Επιτροπή Παραλαβής (Ε.Π.)»: Ομάδα προσώπων, ορισμένη από την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία εξουσιοδοτείται να εκπροσωπεί την Αναθέτουσα Αρχή στην εκτέλεση των υποχρεώσεων, των δικαιωμάτων ή και των εξουσιών που της ανήκουν δυνάμει της Σύμβασης και έχει την ευθύνη για την επίβλεψη της εκτέλεσης της Σύμβασης από τον Ανάδοχο και την παραλαβή των Παραδοτέων αυτής.

### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup> : ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ & ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή, θα γίνει με απευθείας ανάθεση, βάσει του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 <<Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)>> όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021 και με κριτήριο την πλέον

συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής , εφόσον το προσφερόμενο είδος πληροί τις απαιτήσεις της παρούσας.

**Προσφορές που οι τιμές μονάδας ξεπερνούν τον προϋπολογισμό της Μελέτης θα κρίνονται ως απαράδεκτες και δεν θα μπορούν να γίνουν δεκτές.**

## **Άρθρο 5<sup>ο</sup> : ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν

α) φυσικά ή νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου που έχουν συσταθεί σύμφωνα με τη νομοθεσία ενός Κράτους -Μέλους της ΕΕ και έχουν την καταστατική τους έδρα, την κεντρική διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή τους στο εσωτερικό της ΕΕ. ή

β) του ΕΟΧ και στο εσωτερικό των χωρών που είναι συμβαλλόμενα μέρη στη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του ΠΟΕ, η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν2513 / 97 (ΦΕΚ 139Α) υπό τον όρο ότι η σύμβαση καλύπτεται από την ΣΔΣ, ή

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε. , οι οποίοι έχουν το δικαίωμα κατασκευής ή /και εμπορίας του υπό προμήθεια ψυχρού ασφαλομίγματος.

## **Άρθρο 6<sup>ο</sup> : ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ & ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

Οι Προσφέροντες οφείλουν, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω δικαιολογητικά **εις διπλούν**:

- 1. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου** του τόπου όπου ασκούν το επάγγελμά τους ή άλλης αρμόδιας αρχής, σύμφωνα με τα ισχύοντα στη χώρα εγκατάστασής τους, με το οποίο θα βεβαιώνεται η εγγραφή τους σε αυτό ή η εγγραφή τους στα Μητρώα του ΓΕΜΗ (Γενικό Εμπορικό Μητρώο) και το ειδικό επάγγελμά τους. Θα πρέπει απαραίτητως να προκύπτει συνάφεια του επαγγελματικού αντικειμένου με την εμπορία του υπό προμήθεια υλικού. Χρόνος έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους.
- 2. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86** στην οποία θα αναφέρεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς τους (όπως αναφέρεται στο άρθρο 12 της Σ.Υ.), όπως επίσης ότι ο συμμετέχων οικονομικός φορέας έλαβε γνώση των τεχνικών προδιαγραφών και του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας Μελέτης, σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα έγγραφα της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου και τα αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα. **Ειδικά και σε ότι αφορά τα απαιτούμενα του Β' Μέρους του Τεύχους Τιμολόγιο Μελέτης της παρούσας**, απαιτείται ρητή δήλωση ότι τα προσφερόμενα υλικά, συνοδεύονται από πιστοποιήσεις των χαρακτηριστικών τους οι οποίες θα προσκομιστούν άμεσα στην περίπτωση που αυτές ζητηθούν από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου.
- 3. Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς**, το οποίο εσωκλείεται σε ξεχωριστό φάκελο, εντός του ενιαίου φακέλου (υπόδειγμα επισυνάπτεται).
- 4. Υπεύθυνη δήλωση** εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της [παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016](#).

Σε περίπτωση ατομικής Επιχείρησης, η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από το φυσικό πρόσωπο. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου του και ειδικότερα α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), από τους διαχειριστές της Εταιρείας, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

- 5. Βεβαίωση Φορολογικής Ενημερότητας**, από την οποία προκύπτει ότι ο Προσφέρων είναι φορολογικά ενήμερος και η οποία γίνεται αποδεκτή εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

6. **Βεβαίωση Ασφαλιστικής Ενημερότητας**, από την οποία να προκύπτει ότι ο Προσφέρων είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές Κοινωνικής Ασφάλισης (Κύριας και Επικουρικής) και η οποία γίνεται αποδεκτή εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

#### **Άρθρο 7° : ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

Ως κριτήρια επιλογής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 75 του Ν.4412/2016 ορίζονται :

**A. Η Καταλληλότητα για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας, η οποία αποδεικνύεται με Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου του τόπου όπου ασκούν το επάγγελμά τους ή άλλης αρμόδιας αρχής, σύμφωνα με τα ισχύοντα στη χώρα εγκατάστασής τους, με το οποίο θα βεβαιώνεται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους . (Χρόνος έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους).**

**B. Η Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια:**

**ΔΕΝ απαιτείται**

**Γ. Η Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα:**

**ΔΕΝ Απαιτείται**

#### **Άρθρο 8° : ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

Σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 73 παρ.1 & 2 του Ν.4412/2016

#### **Άρθρο 9° : ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

**Δεν** απαιτείται εγγύηση συμμετοχής (Άρθρο 72 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»).

**Δεν** απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης πριν ή κατά την υπογραφή της Σύμβασης.

#### **Άρθρο 10° : ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές θα υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους στο γραφείο Πρωτοκόλλου της Δν/σης Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων (Ταχ. Δ/νση : Μαράσλειο Μέγαρο, Λ. Αλεξάνδρας 6<sup>Α</sup>, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα).

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερομένους μέσα σε ενιαίο κλειστό φάκελο στην εξωτερική πλευρά, του οποίου θα αναγράφονται ευκρινώς.

**ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
(Πρωτόκολλο Δν/σης Οικονομικών Υπηρεσιών)  
Δ/ΝΣΗ ΜΑΡΑΣΛΕΙΟ ΜΕΓΑΡΟ, Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 6<sup>Α</sup> Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα**

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την προμήθεια με τίτλο :**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ»**

**Προϋπολογισμού μελέτης 28.210,25 € ( με ΦΠΑ 24%)**

**«Να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή γραμματεία»**

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ πρέπει να δηλώνει τα πλήρη στοιχεία του ( ταυτότητα για φυσικά πρόσωπα), την επωνυμία και το διακριτικό τίτλο (επί νομικών προσώπων, εταιρειών ή συνεταιρισμών), την ταχυδρομική και ηλεκτρονική διεύθυνση (εφόσον υπάρχει) και τηλέφωνα επικοινωνίας.

Ο σφραγισμένος φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει σφραγισμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς.



## **Άρθρο 11° : ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Προσφέροντες **για έξι (6) μήνες** από την υποβολή τους .  
Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## **Άρθρο 12° : ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με απόφαση Δημάρχου .  
Μέσα σε χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης.

## **Άρθρο 13° : ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΔΟΣΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η διάρκεια υλοποίησης του αντικειμένου της Σύμβασης ορίζεται **σε οχτώ (8) μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης ή με την ολοκλήρωση της παράδοσης των υλικών που αποτελούν και το συμβατικό αντικείμενο της Σύμβασης.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά, ως προς τις ποσότητες ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου κατόπιν παραγγελίας από την Αρμόδια Υπηρεσία, στην αποθήκη του Δήμου.

Η παραλαβή της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί από τον Προϊστάμενο της Υπηρεσίας, (παρ.10 άρθρο.208 Ν).4412/2016, κατόπιν ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου , με την έκδοση σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής, εντός ενός (1) μηνός, τηρουμένων των διαδικασιών που προβλέπονται στις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν4782/2021.

## **Άρθρο 14° : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

1. Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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`. 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.
2. Οι ανάδοχοι δημοσίων συμβάσεων εντάσσονται κατά προτεραιότητα στα προγράμματα επιθεωρήσεων και ελέγχων του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (Σ.ΕΠ.Ε.), σύμφωνα με το π.δ. 113/2014 (Α` 180) και του Σώματος Επιθεώρησης Περιβάλλοντος, Δόμησης, Ενέργειας και Μεταλλείων, σύμφωνα με το π.δ. 100/2014 (Α` 167), εφόσον πληρούν τα ειδικότερα κριτήρια που ορίζονται στις διατάξεις που διέπουν τη λειτουργία των υπηρεσιών αυτών.
3. Η υποχρέωση της παραγράφου 2:  
(α) επισημαίνεται στα έγγραφα της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 53 και  
(β) αποτελεί ειδικό όρο της σύμβασης , σύμφωνα με το άρθρο 130.
4. Η αθέτηση της υποχρέωσης της παραγράφου 2 συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.
5. **Η μεταφορά, η φορτοεκφόρτωση και παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί με ευθύνη και έξοδα του προμηθευτή, στην αποθήκη του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας, σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας Υπηρεσίας. Οποιαδήποτε χρονική στιγμή κατά την διάρκεια της σύμβασης διαπιστωθεί η ύπαρξη ελαττωματικού προϊόντος, αυτό θα επιστρέφεται με έξοδα αποστολής του αναδόχου και θα αντικαθίσταται άμεσα.**

## **Άρθρο 15° : ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

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. 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 προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο προμηθευτής 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.
2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.
3. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

## **Άρθρο 16° : ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει (στην περίπτωση που αποδειχθεί ότι δεν πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές) τα υλικά που αποτελούν και το συμβατικό αντικείμενο της προμήθειας, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016 και όπως αυτός έχει τροποποιηθεί με τον Ν4782/2021.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16 και όπως αυτός έχει τροποποιηθεί με τον Ν4782/2021.

## **Άρθρο 17° : ΑΜΟΙΒΗ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

1. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
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.
3. Σε περίπτωση που θα παραγγελθεί και θα παραδοθεί μικρότερη ποσότητα των ειδών, θα πληρωθεί το ποσό που αντιστοιχεί, χωρίς δέσμευση για ολοκλήρωση της προμήθειας, η οποία μπορεί να περιοριστεί σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου. Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να προμηθευτεί ολόκληρη την προκηρυχθείσα ποσότητα, ενώ σε ενδεχόμενο λήξης της χρονικής διάρκειας της προμήθειας, χωρίς την

εξάντληση της ζητούμενης ποσότητας, η σύμβαση που τελικά θα υπογραφεί λύεται αυτοδίκαια κι ο ανάδοχος δεν έχει δικαίωμα να διεκδικήσει από τον Δήμο τυχόν οικονομικές αξιώσεις.

### **Άρθρο 18° : ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Κέρκυρα.

#### **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../.../2022

**Η Συντάξασα**

Αικατερίνη – Μαρία Αυθίνου  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

#### **ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, .... /... /2022

**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας**

Εμμανουέλα Παπαδοπούλου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

#### **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Κέρκυρα, ...../... /2022

**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος  
Δ/σης Επιχειρησιακού Έργου**

Σπύρος Κορωνάκης  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ