

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

Ρέθυμνο 28/09/2015

Αριθ. πρωτ. 11777

**Διεύθυνση :Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα :Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση :Παν/πολη Ρεθύμνου
Πληροφορίες :Κ. Καρνιαβούρα
Τηλέφωνο :28310 77940
Fax :2831077935
Ταχ. Κώδικας :74100 Ρέθυμνο**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**(απόφαση πρύτανη 1417/06-02-2015 ΑΔΑ: 7ΧΣΛ469Β7Γ-6ΙΖ,
6964/17-06-2015 ΑΔΑ:6ΛΙΞ469Β7Γ-ΠΧΨ και 9197/23-07-2015 ΑΔΑ:
Ω3ΙΜ469Β7Γ-ΧΥΘ)**

Παρακαλούμε εφόσον ενδιαφέρεστε να καταθέσετε προσφορά μέχρι και τις 13/10/2015 και ώρα 12.00 μ.μ., για την προμήθεια χρωμάτων και υλικών χρωματισμού με σκοπό την συντήρηση και τον καθαρισμό της τοιχοποιίας των κτηρίων του Π.Κ. στο Ρέθυμνο για το 2015, προϋπολογισμού δαπάνης 6.260,00 €, (ΕΑΔ 60/Πρωτ. 1441/06-02-2015 Απόφαση Ανάληψης Δαπάνης ΑΔΑ: 685Ω469Β7Γ-ΒΜΔ),

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή προσφοράς για το σύνολο των ειδών.

Ακολουθεί πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών .

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ
ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ Γ. ΣΤΕΦΑΝΟΥ
α.α.**

**ΕΛΕΝΗ ΠΑΠΑΔΑΚΗ
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΥΤΑΝΗΣ**

**Προδιαγραφές για την προμήθεια χρωμάτων και υλικών χρωματισμού
για την συντήρηση και τον καθαρισμό της τοιχοποιίας των κτιρίων του Π.Κ. στο
Ρέθυμνο για το έτος 2015.**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 06/07/2015

1) Προδιαγραφές

Τα χρώματα (κωδικοί) θα είναι ακρυλικής βάσης, για χρήση σε εξωτερική τοιχοποιία.

Οι τελικές αποχρώσεις θα καθοριστούν σε συνεννόηση με την Υπηρεσία.

Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να διενεργήσει δοκιμή στο χρώμα και την ποιότητα των προς προμήθεια υλικών και να αποδεχτεί αυτά ή να ζητήσει κάποια άλλα.

Τα ακρυλικά πλαστικά εξωτερικού χώρου θα εφαρμόζονται σε εξωτερικές επιφάνειες από σοβά, μπετόν, σπατουλαρισμένες επιφάνειες κ.λ.π.

Ρητίνη:	Ακρυλική Διασπορά
Πυκνότητα:	1.30-1.55 gr/ml
Ιξώδες:	90-128 KU
Στερεά κ.β.:	57-64%
Στερεά κ.ο.:	40-49% pH: 7.5-9
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής:	0 °C
ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):	Να ανήκει στην κατηγορία Α/γ Υ [Οριακή Τιμή ΠΟΕ Ευρωπαϊκής Ένωσης : 40 gr/lit]
Αποχρώσεις	Χρώματος λευκού κι οποιοδήποτε άλλο.
Ποιοτικά χαρακτηριστικά	
Καλυπτικότητα για SR 20 m ² /Lt:	CR 90-98%
Δείκτης λευκότητας:	≥ 85
Δείκτης κιτρινίσματος:	≤ 1.0
Αντοχή σε εξωτερικές συνθήκες:	Εξαιρετική, να μην παρατηρείται αλλοίωση του φιλμ
Επιταχυνόμενη γήρανση με ακτινοβολία UV:	2000 h: Δεν παρατηρείται αλλοίωση του φιλμ
Διαπερατότητα υδρατμών (SD):	≥ 0.25m (κλάση II)
Διαπερατότητα CO ₂ (SD):	≥ 94m
Κατάλληλο για προστασία του τσιμέντου από ενανθράκωση	Ναι
Αντοχή σε πλύσιμο-τρίψιμο:	> 10000 κινήσεις
Αντοχή σε επιταχυνόμενη γήρανση:	10/10 (1 μήνας, 50 °C)
Στιλπνότητα 85°:	γωνία παρατήρησης 60° Λευκό < 3 γωνία παρατήρησης 85° Λευκό < 3-12
Αντοχή σε διαλύτες (υδατικό διάλυμα NaOH 5% κ.β.):	Να μην παρατηρείται αλλοίωση του φιλμ
Ευκαμψία σε κυλινδρικό άξονα (Mandrel):	2mm OK
Πρόσφυση (Pull off):	≥ 2 Nt/mm ²
Πάχος Ξηρού Φιλμ ανά στρώση:	30-35±3 μm
Απόδοση:	9-12 m ² /Lt για πλήρη κάλυψη (2 στρώσεις), ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας και την απόχρωση.

Δικαιολογητικά συμμετοχής

1. Βεβαίωση εγγραφής **επί ποινή αποκλεισμού** στο μητρώο οικείου επιμελητηρίου (Εμπορικό ή Τεχνικό) για την προμήθεια των παραπάνω υλικών.

2. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 επί ποινή αποκλεισμού στην οποία θα αναφέρεται :

α) ότι αποδέχονται πλήρως όλους τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και των παραρτημάτων της.

β) τα προς προμήθεια χρώματα προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία κατά τα πρότυπα συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2008, περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2004, και του συστήματος ασφάλειας και υγείας στην εργασία OHSAS 1801:2007, που θα συμπληρωθούν στο φύλλο συμμόρφωσης που περιέχεται στον Φάκελο της **ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**, είναι καινούργια, άριστης ποιότητας και κατασκευής δε φέρουν διαβρώσεις ή κακώσεις, δε φέρουν ελαττώματα, είναι έτοιμα προς χρήση, και ότι αυτά που προσφέρει συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές-φύλλο συμμόρφωσης.

3. Οι υποψήφιοι θα προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, η ισχύς των οποίων πρέπει να καλύπτει την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

4. Οι υποψήφιοι θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Ιδρύματος, στην οποία θα αναγράφεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών της προμήθειας. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι των εργασιών, θα μπορούν να λάβουν γνώση των συνθηκών, κατόπιν συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο του Τμήματος Συντήρησης κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, **δύο (2) ημέρες τουλάχιστον, πριν από την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς** (τηλ. Επικοινωνίας 2831077747, 6972838597).

5. Τα υλικά, πρέπει να είναι καινούργια, άριστης ποιότητας και κατασκευής, οι τεχνικές τους προδιαγραφές πρέπει να είναι ίδιες ή ισοδύναμες με αυτές που ζητούνται από την υπηρεσία μας να μην φέρουν ελαττώματα και να είναι έτοιμα προς χρήση. Κάθε υποψήφιος που εκδηλώνει ενδιαφέρον και καταθέτει σχετική προσφορά, είναι υποχρεωμένος επί ποινή αποκλεισμού να καταθέσει εντός του **ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**, τα απαραίτητα πιστοποιητικά (του εργοστασίου-εταιρίας παραγωγής των χρωμάτων) συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2008, περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2004, και του συστήματος ασφάλειας και υγείας στην εργασία OHSAS 1801:2007, προσπέκτους, **το ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** με την προτεινόμενη ισοδύναμη λύση ως προς τα υλικά.

6. Οι υποψήφιοι θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να καταθέσουν εντός του **ΦΑΚΕΛΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**, συμπληρωμένο το **ΦΥΛΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** (με τη μορφή που υπάρχει, με τα προτεινόμενα ισοδύναμα υλικά).

7. Τα είδη θα πρέπει να έχουν εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους, η οποία θα δοθεί **επί ποινή αποκλεισμού** με υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος.

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των υλικών θα γίνει το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Τα υλικά θα παραδοθούν με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή σε χώρο του Τμήματος Συντήρησης.

Η δαπάνη μεταφοράς βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

- Τυχόν ελαττωματικά είδη ή είδη που δεν καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές, δεν θα παραλαμβάνονται από την υπηρεσία μας με ευθύνη του προμηθευτή, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Π.Κ. και θα αντικαθίστανται άμεσα από τον προμηθευτή.
- Τα είδη παραλαμβάνονται οριστικά αν συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί με τον μακροσκοπικό έλεγχο ότι είναι κατάλληλα για τον σκοπό που προορίζονται. Στην περίπτωση που παρατηρηθούν διαφορές ή αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές η υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απορρίψει μέρος ή το σύνολο της ποσότητας και να ζητήσει την άμεση αντικατάστασή τους με είδη που να συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές.
- Τα είδη θα παραδοθούν στις αυθεντικές συσκευασίες τους, που δεν πρέπει να φέρουν αλλοιώσεις, σκισίματα ή εκδορές, εφόσον αφορούν ακέραιες ποσότητες.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η προσφορά θα είναι ενιαία και θα περιλαμβάνει το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών. Οι τιμές προσφοράς δεσμεύουν τον ανάδοχο για περίοδο τεσσάρων (4) μηνών από την ημερομηνία κατακύρωσης χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Π.Κ. ή της αλλαγής του προσφερόμενου προϊόντος.

Να συμπληρωθεί από τον ενδιαφερόμενο, σύμφωνα με την προτεινόμενη ισοδύναμη λύση :

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ							
Α/Α	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτ. Ποσότητα	ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΝΑΙ / ΌΧΙ		
					ISO 9001:2008	ISO 14001:2004	OHSAS 1801:2007
1	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (πράσινο) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	70				

2	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (ώχρα) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	80				
3	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (Σωμόν) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	80				
4	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (μπέζ) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	300				
5	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας γκρι ανοιχτό (Φιλοσοφική Σχολή) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	100				
6	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας γκρι σκούρο (Φιλοσοφική Σχολή) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	100				
7	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (κόκκινο) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	80				
8	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας λευκό 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	300				
9	Ρολά βαψίματος με χειρολαβή Νο18 (ρόλλεξ) Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3				
10	Ρολά βαψίματος με χειρολαβή Νο24 (ρόλλεξ) Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3				
11	Κονταροπίνελα χωρίς το κοντάρι για πλαστικά ακρυλικά 2,5" Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3				
12	Κονταροπίνελα χωρίς το κοντάρι για πλαστικά ακρυλικά 3" Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3				
13	Αστάρι ακρυλικού 3:1 Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	10				

Ο Προσφέρων

Να συμπληρωθεί από τον ενδιαφερόμενο, σύμφωνα με την προτεινόμενη
ισοδύναμη λύση :

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
A/A	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Σύνολο (€)
1	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (πράσινο) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	70		
2	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (ώχρα) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	80		
3	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (Σωμόν) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	80		
4	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (μπέζ) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	300		
5	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας γκρι ανοιχτό (Φιλοσοφική Σχολή) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	100		
6	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας γκρι σκούρο (Φιλοσοφική Σχολή) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	100		
7	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας (κόκκινο) 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	80		
8	Χρώμα εξωτερικής τοιχοποιίας λευκό 100% πλαστικό ακρυλικό Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	300		
9	Ρολά βαψίματος με χειρολαβή Νο18 (ρόλλεξ) Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3		
10	Ρολά βαψίματος με χειρολαβή Νο24 (ρόλλεξ) Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3		
11	Κονταροπίνελα χωρίς το κοντάρι για πλαστικά ακρυλικά 2,5" Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3		
12	Κονταροπίνελα χωρίς το κοντάρι για πλαστικά ακρυλικά 3" Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	τμχ	3		
13	Αστάρι ακρυλικού 3:1 Προτεινόμενο ισοδύναμο υλικό	λίτρα	10		
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ				23,00%	
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

Ο Προσφέρων