



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Μελέτη για την προμήθεια χρωμάτων και λοιπών υλικών στα πλαίσια
υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο :**

**“Έργο προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή- αποκατάσταση και εξοπλισμό
παιδικών χαρών περιοχής «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα
πλαίσια Β’ φάσης κοινωφελούς εργασίας»**

Κ.Α. 35.7135.0047

A.M : 96.0/2018

Κερατσίνι 01/06/2018



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

«Προμήθεια χρωμάτων και λοιπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο: **«Έργο προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή – αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών περιοχής «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης κοινωφελούς εργασίας»**

Κ.Α. 35.7135.0047

Προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) : 19.585,55 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά στην προμήθεια χρωμάτων και λοιπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο : **«Έργο προμήθειες για τη συντήρηση- επισκευή- αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης Κοινωφελούς εργασίας».**

Τα υλικά (χρώματα και λοιπά υλικά) θα χρησιμοποιηθούν για τις εργασίες χρωματισμού σε εξωτερικούς χώρους, νέες κατασκευές, σε επισκευές και συντηρήσεις των παιδικών χαρών. Τα χρώματα πρέπει να είναι εξαιρετικής ποιότητας και καλυπτικότητα προς αποφυγή άμεσης φθοράς, επειδή στους χώρους που θα συντηρηθούν, συναθροίζονται καθημερινά πολλοί Δημότες.

Επίσης τα χρώματα πρέπει να είναι οικολογικά- φιλικά προς το περιβάλλον, χωρίς έντονες μυρωδιές, για τους ίδιους λόγους που αναφέρθησαν παραπάνω.

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για τις εργασίες χρωματισμού θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και αντοχής.

Η συνολική αξία της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 19.585,55 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.7135.0047 του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2018.

Κερασίни 01/06/2018

Η συντάξασα

Θεωρήθηκε

Ο Διευθυντής

Περιβάλλοντος & Πρασίνου

Πανίδου Βαρβάρα

Τ.Ε. Πολιτικός Μηχανικός

Ασλάνογλου Παναγιώτης

Π.Ε. Ηλεκτρολόγος-Μηχανολόγος

Μηχανικός



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

«Προμήθεια χρωμάτων και λοιπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο: «Έργο προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή – αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών περιοχής «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης κοινωφελούς εργασίας»

Κ.Α. 35.7135.0047

Προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) : 19.585,55 €

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η προμήθεια περιλαμβάνει τα ακόλουθα υλικά:

Ομάδα Α'

1 & 2 Πλαστικό χρώμα λευκό και βασικό διάφορα χρώματα

Το πλαστικό χρώμα πρέπει να προσφέρει μεγάλη καλυπτικότητα, εξαιρετική αντοχή, υψηλή λευκότητα και αναλλοίωτες αποχρώσεις. Να μην περιέχει αμμωνία και να είναι κατάλληλο για όλους τους εξωτερικούς χώρους. Να εφαρμόζεται σε σοβά, μπετόν, τούβλα, ξύλα. Να δουλεύεται εύκολα, να απλώνει ομοιόμορφα και να έχει ισχυρή πρόσφυση και γρήγορο στέγνωμα. Να δημιουργεί ένα άψογο ματ φινίρισμα με εξαιρετικές αντοχές στο συχνό πλύσιμο. Να εμποδίζει την ανάπτυξη της φωτιάς και την εξάπλωση της φλόγας.

Το πλαστικό εξωτερικής χρήσης με δείκτη λευκότητας >85 με αντοχή στο πλύσιμο κατά (ASTM 02486) > 2.000 κινήσεις, αναπνέον με δείκτη διαπερατότητας υδρατμών Sd < 0,20 κατά (EN ISO 7783) ή τις προδιαγραφές πλαστικών χρωμάτων κατά ΕΛΟΤ 788. Επίσης να πληροί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει. Το προϊόν δεν πρέπει να περιέχει ενώσεις μολύβδου και χρωμικά ή άλλα τοξικά συστατικά.

- Ειδικό Βάρος: 1,44 έως 1,52 ± 0,02 gr/cm³, ανάλογα με την απόχρωση
- Μέθοδος Εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless
- Αραίωση: 5-10% καθαρό νερό
- Απόδοση: >12m²/lt στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες
- ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις): Οριακή τιμή της ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατηγορία Α/α Χρώματα εξωτερικής χρήσης ματ για τοίχους - σιλπνότητα<25-60ο): 75gr/lt (2007) και 30gr/lt (2010).

3 Λαδομπογιά βασικό διάφορα χρώματα

Κατάλληλη για εξωτερικές ξύλινες και μεταλλικές επιφάνειες νέες ή για ανακαίνιση. Το προϊόν πρέπει να εξασφαλίζει μεγάλη αντοχή στην υγρασία (DIN 50017), στην γήρανση (ASTM G53), εξαιρετική πρόσφυση (ISO 2409) καθώς και αντοχή στην αλατονέφωση (DIN 50021). Το προϊόν θα έχει εφαρμογή σε πόρτες, κάγκελα και τοίχους.

4 Κόλλα πλακιδίων

Εύκαμπτη, υψηλής ποιότητας κόλλα πλακιδίων με βάση το τσιμέντο. Να έχει μηδενική ολίσθηση και μεγάλο ανοιχτό χρόνο επικόλλησης σε απόχρωση γκρί ή λευκή

5 Παρετίνη

Στόκος νερού για εξωτερική χρήση. Να εφαρμόζεται σε τσιμέντα, τοίχους, μπετόν, ελενίτ, ξύλα, μέταλλα, να είναι κατάλληλος για ρωγμές με βάθος και αρκετό πλάτος. Να έχει εξαιρετική αντοχή στην υγρασία φιλικό στο χρήστη και στο περιβάλλον προϊόν χαμηλών πτητικών οργανικών ενώσεων (Π.Ο.Ε./V.O.C/)

6 Διαλυτικό

Διαλυτικό διαφανές υψηλής ποιότητας χωρίς προσμίξεις ιδανικό για την αραίωση βερνικοχρωμάτων και καθαρισμό εργαλείων

7 Αστάρι Πλαστικού

Να είναι άοσμο φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον, να περιέχει ακρυλικές ρητίνες με ικανότητα διείδυσης, κατάλληλο για παλιές βαφές χαμηλής ποιότητας. Να έχει καλυπτικότητα και αντοχή

8 & 9 Σιλικόνη λευκή και διάφανη

Ελαστομερές ,στεγανοποιητικό ,σφραγιστικό, κατάλληλο για σφράγιση ρωγμών και αρμών. Πρέπει να περιέχει αντιμυκητικά για να μη μαυρίζει. Σιλικόνη λευκή και διάφανη σε σωληνάριο για πιστόλι

10 Αστάρι μετάλλου λευκό

Κατάλληλο για μεταλλικές επιφάνειες εξωτερικής χρήσης. Να δουλεύεται εύκολα, να απλώνεται ομοιόμορφα και να είναι φιλικό στο χρήστη και στο περιβάλλον. Δεν πρέπει να περιέχει μόλυβδο και χρωμικά

11 Ακρυλικό Χρώμα

Ακρυλικό πλαστικό χρώμα εξωτερικής χρήσης 100% ακρυλικό με δείκτη λευκότητας $W_i > 83$, αναπνέον κατά (EN ISO 7783) με δείκτη διαπερατότητας υδρατμών $S_d < 0,2$ και αντοχή σε επιταχυνόμενη γήρανση με ακτινοβολία UV 2000 Hr κατά (ASTM G53) ή (ΕΛΟΤ EN ISO 115070, αδιάβροχο, για επιφάνεια από μπετό, σοβά ή γυψοσανίδα.

Ομάδα Β'

1, 2, 3, & 4 Πινέλα

Πινέλα Νο 1", 1" / Νο 2" / Νο 2" να είναι με τρίχα χρώματος λευκού ή μαύρου, χειρολαβή πλαστική ή ξύλινη, για όλες τις χρήσεις, Α' Ποιότητας

5 Στραβοπίνελα

Στραβοπινέλα 2 1/2" με χειρολαβή, για ρεπουλίνι, ντούκο, βερνίκια, χρώματα λαδιού και νερού. Να βάφει ομαλά και να μην λερώνει. Να καθαρίζεται με νέφτι. Να είναι διπλά ενισχυμένη για όλες τις χρήσεις, Α' Ποιότητας .

6 Κονταροπίνελα

Κονταροπινέλα 2 1/2" με χειρολαβή για κοντάρι έως 24cm, για όλες τις χρήσεις, Α' Ποιότητας .

7 Χαρτοταινίες 2,5εκ.

Χαρτοταινίες που να καλύπτουν πολλούς τομείς και να προσφέρουν λύσεις από ειδικές εφαρμογές έως και την απλή συσκευασία. Η αυτοκόλλητη χαρτοταινία να αφήνει την επιφάνεια καθαρή, χωρίς υπολείμματα και να είναι ανθεκτικές σε υψηλές θερμοκρασίες. Να χρησιμοποιούνται για τη βαφή, τη μόνωση κλπ.

8,9 & 10 Ρολά πλαστικού & λαδομπογιά με χειρολαβή

Σε διάφορα νούμερα Νο 18/ Νο 10 χοντρά & λαδομπογιάς με χειρολαβή Για ρεπουλίνι, ντούκο, βερνίκια, χρώματα λαδιού και νερού, από γούνα για καλύτερη επιφάνεια και εργασία. Να δουλεύει με παχύ χρώμα για να έχουμε επιφάνεια σμάλτου και αντοχή μιας δεκαετίας. Να βάζει ομαλά και να μην λερώνει και να καθαρίζεται με νέφτι

11 Ρολά χνουδωτά Νο 10

12 Ανταλλακτικά σφουγγαράκια για ρολό

13 & 14 Κοντάρι πτυσσόμενο

Κοντάρι πτυσσόμενο αλουμινίου 4m/6m Α' ποιότητας..

15 Σκάφη πλαστική βαφής

Σκάφη πλαστική για βαφή μεγάλη Α' ποιότητας.

16 Γκοφρέ χαρτί

Γκοφρέ χαρτί βάρους, α' ποιότητας, σε συσκευασία ρολό 20 κιλών.

17 Ξύστρες αφαίρεσης παλαιών χρωμάτων και σοβάδων

Να προσαρμόζονται και σε κοντάρι, 15 εκ. με ατσάλινη κατάληξη

Κερατσίνι 01/06/2018

Η συντάξασα

Θεωρήθηκε

Ο Διευθυντής

Περιβάλλοντος & Πρασίνου

Πανίδου Βαρβάρα

Τ.Ε. Πολιτικός Μηχανικός

Ασλάνογλου Παναγιώτης

Π.Ε. Ηλεκτρολόγος-Μηχανολόγος

Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

«Προμήθεια χρωμάτων και λουπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο: «Έργο προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή – αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών περιοχής «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης κοινωφελούς εργασίας»

Κ.Α. 35.7135.0047

Προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) : 15.585,55 €

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη (€)
Ομάδα Α: Προμήθεια Χρώματα					
1	Πλαστικό λευκό	15lt	200	31,00€	6.200,00€
2	Πλαστικό βασικό διάφορα χρώματα	0,750lt	500	5,50€	2.750,00€
3	Λαδομπογιά βασικό διάφορα χρώματα	0,750lt	500	6,50€	3.250,00€
4	Κόλλα πλακιδίων (25kg)	Σακί	30	8,50€	255,00€
5	Παρετίνη σε συσκευασία 20kg	Σακί	30	8,50€	255,00€
6	Διαλυτικό white spirit	Λίτρα	100	2,00€	200,00€
7	Αστάρι πλαστικού	10lt	10	33,00€	330,00€
8	Σιλικόνη λευκή 0,28ml	Τεμάχιο	30	2,50€	75,00€
9	Σιλικόνη διάφανη 0,28ml	Τεμάχιο	50	2,50€	125,00€
10	Αστάρι μετάλλου λευκό	0,750lt	60	6,80€	408,00€
11	Ακρυλικό χρώμα λευκό	9lt	10	32,00€	320,00€
Σύνολο Ομάδας Α					14.168,00€
ΦΠΑ 24%					3.400,32€
Γενικό Σύνολο Ομάδας Α					17.568,32€

Ομάδα Β: Προμήθεια λοιπών υλικών χρωμάτων					
1	Πινέλα Νο 1	Τεμάχιο	20	1,20€	24,00€
2	Πινέλα 1-1/2 "	Τεμάχιο	15	2,20€	33,00€
3	Πινέλα Νο 2"	Τεμάχιο	30	2,90€	87,00€
4	Πινέλα Νο 2 1/2"	Τεμάχιο	25	3,70€	92,50€
5	Στραβοπίνελα 2"	Τεμάχιο	20	2,40€	48,00€
6	Κονταροπίνελα 2 1/2"	Τεμάχιο	20	3,50€	70,00€
7	Χαρτοταινίες Φ38 (2,5εκ)	Τεμάχιο	200	1,20€	240,00€
8	Ρολά πλαστικού με χειρολαβή Νο 10 (χοντρά)	Τεμάχιο	20	4,00€	80,00€
9	Ρολά πλαστικού με χειρολαβή Νο 18	Τεμάχιο	20	9,00€	180,00€
10	Ρολά λαδομπογιάς με χειρολαβή Νο 10 από σφουγγάρι	Τεμάχιο	20	1,50€	30,00€
11	Ρολά χνουδωτά Νο 10	Τεμάχιο	20	0,80€	16,00€
12	Ανταλλακτικά σφουγγαράκια για ρολό	Τεμάχιο	25	0,70€	17,50€
13	Κοντάρι αλουμινίου 4m	Τεμάχιο	10	12,00€	120,00€
14	Κοντάρι αλουμινίου 6m	Τεμάχιο	10	18,00€	180,00€
15	Σκάφη πλαστική μεγάλη	Τεμάχιο	16	1,80€	28,80€
16	Γκοφρέ χαρτί των 10-12 kg.	Κιλό	200	1,30€	260,00€
17	Ξύστρες αφαίρεσης παλαιών χρωμάτων και σοβάδων 15εκ	Τεμάχιο	15	8,00€	120,00€
Σύνολο Ομάδας Β					1.626,80€
ΦΠΑ 24%					390,43€
Γενικό Σύνολο Ομάδας Β					2.017,23€

Πίνακας Ομάδων	Σύνολο	Φ.Π.Α. (24%)	Δαπάνη
Ομάδα Α	14.168,00€	3.400,32€	17.568,32€
Ομάδα Β	1.626,80€	390,43€	2.017,23€
Γενικό Σύνολο Ομάδων Α + Β	15.794,80€	3.790,75€	19.585,55€

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης συντάχθηκε μετά από έρευνα αγοράς, στα αντίστοιχα είδη.

Κερατσίνι 01/06/2018

Η συντάξασα

Πανίδου Βαρβάρα
Τ.Ε. Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής
Περιβάλλοντος & Πρασίνου

Ασλάνογλου Παναγιώτης
Π.Ε. Ηλεκτρολόγος-Μηχανολόγος
Μηχανικός



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

«Προμήθεια χρωμάτων και λουπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο: **«Έργο προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή – αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών περιοχής «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης κοινωφελούς εργασίας»**

Κ.Α. 35.7135.0047

Προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) : 19.585,55 €

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια χρωμάτων και λουπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο : **«Έργο Προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή – αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών περιοχής «ΧΑΡΑΥΓΗΣ» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης κοινωφελούς εργασίας»**.

Η δαπάνη της προμήθειας θα ανέλθει στο ποσό των **19.585,55 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα καλυφθεί από τον **Κ.Α. 35.7135.0047** του τρέχοντος οικονομικού έτους.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- Τις διατάξεις των άρθρων 2 παρ.31, 118 & 328 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.
- Του Ν.4414/9-8-2016 αρ.61 παρ.2 "περί ενίσχυσης Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου των Ο.Τ.Α. από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δάνειων με σκοπό την προώθηση της απασχόλησης".

Το κριτήριο της επιλογής είναι η χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα που περιγράφονται στη μελέτη.

Ανάδοχος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα και θα ανταποκρίνεται στην τεχνική περιγραφή της μελέτης.

Προσφορά που θα δίνεται για μέρος των ειδών της κάθε ομάδας δεν θα γίνεται αποδεκτή.

Η δαπάνη συσκευασίας, μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 3^ο **Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι:

- Η τεχνική έκθεση
- Οι τεχνικές προδιαγραφές
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Η συγγραφή των υποχρεώσεων
- Έντυπο προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4^ο **Τιμές Προσφορών**

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή, ο οποίος θα αναλάβει την παρούσα προμήθεια, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Συνεπώς σε αυτή την περίπτωση η τιμή μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένει σταθερή, για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση και της τελευταίας παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη.

Οποιαδήποτε αλλαγή τους, από την πλευρά του προμηθευτή, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. Ο υποψήφιος προμηθευτής μπορεί για την κατάθεση της οικονομικής του προσφοράς, να χρησιμοποιήσει το έντυπο προσφοράς της παρούσας μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 5^ο **Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

1. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρ. 8 του Ν. 1599/86, στην οποία θα δηλώνουν ότι έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσας μελέτης και συμφωνούν με αυτούς και ότι είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο
2. Τεχνική προσφορά
3. Οικονομική προσφορά

Οι προσφορές και η υπεύθυνη δήλωση υπογράφονται από τον προσφέροντα, εφόσον είναι φυσικό πρόσωπο.

Σε περίπτωση εκπροσώπησης νομικού προσώπου, ο υπογράφων τα ανωτέρω έγγραφα, πρέπει να προκύπτει από προσκόμιση νομιμοποιητικών εγγράφων ότι έχει εξουσιοδοτηθεί νομίμως για το σκοπό αυτό.

ΑΡΘΡΟ 6^ο **Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

Πριν την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα παρακάτω έγγραφα σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ.2 και 3 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 ως δικαιολογητικά για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων του άρθρου 73 παρ.1 και 2 :

α) απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), της (ΙΚΕ) τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας και

γ) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

ΑΡΘΡΟ 7°

Σύμβαση

Στον ανάδοχο που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται ανακοίνωση.

Ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, σε διάστημα ημερών που θα αποφασίσει ο Δήμος και πάντως εντός των προθεσμιών που ορίζει ο νόμος, από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Επιτρέπεται αυξομείωση ποσοτήτων αρκεί να μην υπερβαίνει το ποσό της συναφθείσας σύμβασης.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην προβεί στην παραγγελία και παραλαβή ολόκληρων των ποσοτήτων όπως αυτές αναφέρονται στην παρούσα μελέτη, κατά την κρίση του, χωρίς καμία ειδοποίηση και χωρίς την υποχρέωση αντικατάστασης τους, εφόσον οι ανάγκες των υπηρεσιών μεταβληθούν κατά οποιοδήποτε τρόπο αφαιρώντας το αναλογούν ποσό, καθώς και χωρίς καμία αύξηση της προσφερόμενης τιμής προϊόντων.

Παράταση του χρόνου παράδοσης είναι δυνατή σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 206 του Ν.4412/2016 και εφόσον υπάρχει γραπτή σύμφωνη γνώμη και των δύο μερών.

ΑΡΘΡΟ 8°

Χρόνος και τόπος παράδοσης

Ο χρόνος διάρκειας της σύμβασης ορίζεται το χρονικό διάστημα ενός (1) μήνα από την υπογραφή της σύμβασης της παρούσας προμήθειας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει όσα είδη βρεθούν ελαττωματικά κατά το στάδιο παραλαβής ή χρησιμοποίησής τους.

Τα υλικά θα παραδοθούν με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή εντός της κεντρικής αποθήκης του Δήμου μας, συσκευασμένα σε ευρωπαϊκές βαρέως τύπου με δύο (2) ανοίγματα διαστάσεων 0,80x1,20.

ΑΡΘΡΟ 9°

Ποιότητα προϊόντων

Η ποιότητα των ειδών θα είναι άριστη, η δε υπηρεσία κρατά το δικαίωμα να ακυρώσει την προμήθεια εάν τα προμηθευόμενα είδη δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που αναφέρονται στη μελέτη.

ΑΡΘΡΟ 10°

Παραλαβή

Η διαδικασία παραλαβής των ειδών γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των ελαττωματικών ειδών .

ΑΡΘΡΟ 11^ο
Εκχώρηση

Ο προμηθευτής δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας.

ΑΡΘΡΟ 12^ο
Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας θα επιλυθούν με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας ή στα αρμόδια Δικαστήρια Πειραιά.

Κερατσίνι 01/06/2018

Η συντάξασα

Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής
Περιβάλλοντος & Πρασίνου

Πανίδου Βαρβάρα
Τ.Ε. Πολιτικός Μηχανικός

Ασλάνογλου Παναγιώτης
Π.Ε. Ηλεκτρολόγος-Μηχανολόγος
Μηχανικός

«Προμήθεια χρωμάτων και λοιπών υλικών στα πλαίσια υλοποίησης προγράμματος κοινωφελούς εργασίας με τίτλο: «Έργο Προμήθειες για τη συντήρηση – επισκευή – αποκατάσταση και εξοπλισμό παιδικών χαρών περιοχής «Χαραυγής» Δημοτικής Ενότητας Κερατσινίου στα πλαίσια Β' φάσης κοινωφελούς εργασίας»

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη (€)
Ομάδα Α: Προμήθεια Χρώματα					
1	Πλαστικό λευκό	15lt	200		
2	Πλαστικό βασικό διάφορα χρώματα	0,750lt	500		
3	Λαδομπογιά βασικό διάφορα χρώματα	0,750lt	500		
4	Κόλλα πλακιδίων (25kg)	Σακί	30		
5	Παρετίνη σε συσκευασία 20kg	Σακί	30		
6	Διαλυτικό white spirit	Λίτρα	100		
7	Αστάρι πλαστικού	10lt	10		
8	Σιλικόνη λευκή 0,28ml	Τεμάχιο	30		
9	Σιλικόνη διάφανη 0,28ml	Τεμάχιο	50		
10	Αστάρι μετάλλου λευκό	0,750lt	60		
11	Ακρυλικό χρώμα λευκό	9lt	10		
Σύνολο Ομάδας Α					
ΦΠΑ 24%					
Γενικό Σύνολο Ομάδας Α					
Ομάδα Β: Προμήθεια λοιπών υλικών χρωμάτων					
1	Πινέλα Νο 1	Τεμάχιο	20		
2	Πινέλα 1-1/2 "	Τεμάχιο	15		
3	Πινέλα Νο 2"	Τεμάχιο	30		
4	Πινέλα Νο 2 1/2"	Τεμάχιο	25		

5	Στραβοπίνελα 2"	Τεμάχιο	20		
6	Κονταροπίνελα 2 1/2"	Τεμάχιο	20		
7	Χαρτοταινίες Φ38 (2,5εκ)	Τεμάχιο	200		
8	Ρολά πλαστικού με χειρολαβή Νο 10 (χοντρά)	Τεμάχιο	20		
9	Ρολά πλαστικού με χειρολαβή Νο 18	Τεμάχιο	20		
10	Ρολά λαδομπογιάς με χειρολαβή Νο 10 από σφουγγάρι	Τεμάχιο	20		
11	Ρολά χνουδωτά Νο 10	Τεμάχιο	20		
12	Ανταλλακτικά σφουγγαράκια για ρολό	Τεμάχιο	25		
13	Κοντάρι αλουμινίου 4m	Τεμάχιο	10		
14	Κοντάρι αλουμινίου 6m	Τεμάχιο	10		
15	Σκάφη πλαστική μεγάλη	Τεμάχιο	16		
16	Γκοφρέ χαρτί των 10-12 kg.	Κιλό	200		
17	Ξύστρες αφαίρεσης παλαιών χρωμάτων και σοβάδων 15εκ	Τεμάχιο	15		
Σύνολο Ομάδας Β					
ΦΠΑ 24%					
Γενικό Σύνολο Ομάδας Β					

Πίνακας Ομάδων	Σύνολο	Φ.Π.Α. (24%)	Δαπάνη
Ομάδα Α			
Ομάδα Β			
Γενικό Σύνολο (€)			

Κερασί:.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ/ Η ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΣΑ

.....