



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι Τ.Κ. 18756

Πληροφορίες: Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία: 2132074810

Αριθμός Μελέτης
6.0/19-01-2017

“Συντήρηση, επισκευή και βελτίωση χώρων αστικού περιαστικού πρασίνου Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας στα πλαίσια υλοποίησης του προγράμματος κοινωφελούς εργασίας σε Δήμους.”

Καθαρή δαπάνη: 19.500,00 €

Φ.Π.Α. (24%): 4.680,00 €

Γενικό Σύν. Δαπάνης: 24.180,00 €

Κ.Α. 35/7332.0016

Θέμα : Προμήθεια Τρία άλφα

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση περιγράφει την προμήθεια Τρία Άλφα για τις συντηρήσεις και επισκευές που γίνονται από τον Δήμο σε κοινοχρήστους χώρους (δρόμους, πεζοδρόμια κλπ).

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση, χωρίς καμία πρόσθετη επιβάρυνση για το Δήμο. Η υπηρεσία κρατά το δικαίωμα επιστροφής των υπό προμήθεια υλικών εάν δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η συνολική αξία της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **19.500,00€ χωρίς το Φ.Π.Α** του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2017.

Η αναφερόμενη τιμή διαμορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου στα αντίστοιχα είδη. Τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Η συντάξασα

**Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Μελετών**

**Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής Τ.Υ**

Πανίδου Βαρβάρα
Τ.Ε. Πολ. Μηχ/κος
με Βαθμό Β

Γκαμίλης Νικόλαος
Τ.Ε Μηχανολόγος Μηχ/κος
Με βαθμό Α΄

Αγγελάκης Δημήτριος
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός
με βαθμό Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι Τ.Κ. 18756

Πληροφορίες: Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία: 2132074810

Αριθμός Μελέτης
6.0/19-01-2017

“Συντήρηση, επισκευή και βελτίωση χώρων αστικού περιαστικού πρασίνου Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας στα πλαίσια υλοποίησης του προγράμματος κοινωνοφελούς εργασίας σε Δήμους.”

Καθαρή δαπάνη : 19.500,00 €

Φ.Π.Α. (24%): 4.680,00 €

Γενικό Σύν. Δαπάνης: 24.180,00 €

Κ.Α. 35/7332.0016

Θέμα : Προμήθεια Τρία ‘Αλφα

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές πρέπει να συμμορφώνονται προς τα ευρωπαϊκά πρότυπα, εφόσον υπάρχουν. Η προμήθεια περιλαμβάνει τα ακόλουθα υλικά:

1. Τρία ‘Αλφα

Το 3Α είναι θραυστό υλικό οδοστρωσίας και παράγεται από μηχανική κατεργασία και θραύση ασβεστόλιθου.

Η ονομασία του προέρχεται από το κόσκινο που χρησιμοποιείται και αποτελεί κοκκομετρική διαβάθμιση του υλικού για βάση οδοστρωσίας με την ονομασία Π.Τ.Π.Ο 155. Το κόσκινο που χρησιμοποιείται είναι 3" με Α διαβάθμιση, δηλαδή το υλικό αποτελείται από μέγιστο κόκκο που διέρχεται από το αναφερθέν κόσκινο.

Το θραυστό υλικό λατομείου (3Α), θα συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 13242: 2002 “**Αδρανή υλικών σταθεροποιημένων με υδραυλικές κονίες, ή μη σταθεροποιημένων για χρήση στα τεχνικά έργα και την οδοποιία**”. Τα υλικά αυτά θα φέρουν υποχρεωτικά σήμανση CE σύμφωνα με το παραπάνω πρότυπο, σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της ευρωπαϊκής οδηγίας για τα “Δομικά προϊόντα” 89/106/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την ευρωπαϊκή οδηγία 93/68/ΕΟΚ. Η σήμανση CE θα τεκμηριώνεται με την προσκόμιση σχετικού πιστοποιητικού.

Η μεταφορά του θραυστού υλικού, θα πραγματοποιείται με μέσα του προμηθευτή τα οποία θα είναι ικανά να μεταφέρουν τα υλικά, στις εγκαταστάσεις του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας.

Η μεγαλύτερη καθημερινή ποσότητα προμήθειας ορίζεται στους 150 t. Τα οχήματα μεταφοράς οφείλουν να πληρούν τα προβλεπόμενα από τον Κ.Ο.Κ και φέρουν την ευθύνη για τυχόν βλάβες κλπ που θα προξενήσουν κατά τη μεταφορά και παράδοση των υλικών.

Τιμή ανά t 7.80€

Η συντάξασα

Ο Προϊστάμενος

Τμήματος Μελετών

Θεωρήθηκε

Ο Διεύθυντής Τ.Υ

Πανίδου Βαρβάρα

Τ.Ε. Πολ. Μηχ/κος

με Βαθμό Β

Γκαμίλης Νικόλαος

Τ.Ε Μηχανολόγος Μηχ/κος

Με βαθμό Α΄

Αγγελάκης Δηήτριος

Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός

με βαθμό Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι Τ.Κ. 18756

Πληροφορίες :Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία 2132074810

Αριθμός Μελέτης
6.0/19-01-2017

“Συντήρηση, επισκευή και βελτίωση χώρων αστικού περιαστικού πρασίνου Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας στα πλαίσια υλοποίησης του προγράμματος κοινωνοφελούς εργασίας σε Δήμους.”

Καθαρή δαπάνη: 19.500,00 €

Φ.Π.Α. (24%): 4.680,00 €

Γενικό Σύν. Δαπάνης:24.180,00 €

Κ.Α. 35/7332.0016

Θέμα : Προμήθεια Τρία Αλφα

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη (€)
Προμήθεια αδρανών υλικών						
1	Τρία Α	ΤΟΝΟΣ	2.500	14212110-4	7,80	19.500.00€
				ΣΥΝΟΛΟ(€)		19.500.00€
				ΦΠΑ 24% (€)		4.680,00€
				Γενικό Σύνολο)		24.180,00€

Η αναφερόμενη τιμή διαμορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου στα αντίστοιχα είδη από κάθε ομάδα.

Η ενδεικτική δαπάνη της προμήθειας υπολογίζεται στο ποσό των 24.180.00 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α

Η συντάξασα

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Μελετών

Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής Τ.Υ

Πανίδου Βαρβάρα
Τ.Ε. Πολ. Μηχ/κος
με Βαθμό Β΄

Γκαμίλης Νικόλαος
Τ.Ε Μηχανολόγος Μηχ/κος
Με βαθμό Α΄

Αγγελάκης Δημήτριος
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός
με βαθμό Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ

ΕΡΓΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι

Πληροφορίες: Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία 2102074810

Αριθμός Μελέτης
6.0/19-01-2017

“Συντήρηση, επισκευή και βελτίωση χώρων αστικού περιαστικού πρασίνου Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας στα πλαίσια υλοποίησης του προγράμματος κοινωνικού έργου σε Δήμους.”

Καθαρή δαπάνη: 19.500,00 €

Φ.Π.Α. (24%): 4.680,00 €

Γενικό Σύν. Δαπάνης: 24.180,00 €

Κ.Α. 35/7332.0016

Θέμα : Προμήθεια Τρία Άλφα

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο :

Αντικείμενο συγγραφής

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά στους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών και την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 2ο :

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 του άρθρου 118 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.

Το κριτήριο της επιλογής είναι η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο του είδους που περιγράφονται στη μελέτη. Ανάδοχος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων την χαμηλότερη προσφορά στο σύνολο του είδους..

ΑΡΘΡΟ 3ο
Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι:

- Η τεχνική περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Η συγγραφή των υποχρεώσεων
- Ο προϋπολογισμός προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4ο
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 το προς προμήθεια είδος θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση και της τελευταίας παράδοσης του προς προμήθεια είδους 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 της προϋπολογισμού προσφοράς της παρούσας μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 5ο
Δικαιολογητικά Συμμετοχής

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

ΑΡΘΡΟ 6ο
Σύμβαση

Στον ανάδοχο που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται ανακοίνωση.

Κατά την πορεία υλοποίησης της σύμβασης ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα αυξομείωσης ποσοτήτων των ειδών εφόσον δεν υπάρχει υπέρβαση του συμβατικού τμήματος.

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

ΑΡΘΡΟ 7ο
Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών

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

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει τυχόν ποσότητες που μπορεί να βρεθούν ελαττωματικές κατά το στάδιο παραλαβής ή χρησιμοποίησής τους.

Η παραλαβή του υλικού γίνεται μετά από τηλεφωνική επικοινωνία με τον προμηθευτή. Ο Δήμος Κερατσινίου- Δραπετσώνας έχει το δικαίωμα με κάθε παραλαβή, πέραν του δελτίου αποστολής να απαιτεί σχετικό ζυγολόγιο, ή αν κρίνει σκόπιμο να αποστέλλει το φορτίο σε ουδέτερο ζυγό, με έξοδα του προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 8ο

Ποιότητα προϊόντων

Η ποιότητα του είδους θα είναι άριστη, η δε υπηρεσία κρατά το δικαίωμα να ακυρώσει την προμήθεια εάν το προμηθευόμενο είδος δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που πρέπει.

ΑΡΘΡΟ 9ο

Παραλαβή

Η διαδικασία παραλαβής των ποσοτήτων 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 όποιων ανωμαλιών.

Για την τμηματική παραλαβή του προμηθευμένου υλικού και τη διενέργεια των απαιτούμενων ελέγχων (ποιοτικών και ποσοτικών) θα υπάρχει ορισμένος αρμόδιος τεχνικός υπάλληλος του Δήμου. Η μέτρηση του υλικού θα γίνεται επάνω στο αυτοκίνητο μεταφοράς και θα ελέγχεται ακριβώς η παραλαμβανόμενη ποσότητα υλικού.

ΑΡΘΡΟ 10ο

Εκχώρηση

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

ΑΡΘΡΟ 11ο

Επίλυση διαφορών

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

Η συντάξασα

Ο Προϊστάμενος

Τμήματος Μελετών

Θεωρήθηκε

Ο Διευθυντής Τ.Υ.

Πανίδου Βαρβάρα

*Τ.Ε Πολιτικός Μηχανικός
με Βαθμό Ε*

Γκαμίλης Νικόλαος

*Τ.Ε. Μηχανολόγος Μηχ/κος
με βαθμό Α'*

Αγγελάκης Δημήτριος

*Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός
με βαθμό \Α'*



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200
Κερατσίνι Τ.Κ. 18756
Πληροφορίες :Πανίδου Βαρβάρα
Επικοινωνία 2132074810

Αριθμός Μελέτης
6.0/19-01-2017

“Συντήρηση, επισκευή και βελτίωση
χώρων αστικού περιαστικού πρασίνου
Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας στα
πλαίσια υλοποίησης του προγράμματος
κοινοφελούς εργασίας σε Δήμους.”

Καθαρή δαπάνη: 19.500,00 €
Φ.Π.Α. (24%): 4.680,00 €
Γενικό Σύν. Δαπάνης: 24.180,00€
Κ.Α. 35/7332.0016

Θέμα : Προμήθεια Τρία Άλφα

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη (€)
Προμήθεια αδρανών υλικών						
14	Τρία Α	Τόνος	2.500	14212110-4		
				ΣΥΝΟΛΟ(€)		
				ΦΠΑ 24% (€)		
				Γενικό Σύνολο)		