

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 2.2 / 2023

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΙΠΑΓΩΓΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΛΟΓΩ ΤΗΣ ΣΦΟΔΡΗΣ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΗΣ 5-10.2.2023
(ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ «BARBARA»)

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023

Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε προκειμένου ο Δήμος Διονύσου να προμηθευτεί αλάτι αποχιονισμού για χρήση του σε δρόμους και σε κοινόχρηστους χώρους (πλατείες, πεζοδρόμια κλπ.) κατά την αντιμετώπιση του έντονου καιρικού φαινομένου με την κωδική ονομασία «BARBARA» που έπληξε τον Δήμο Διονύσου από τις πρωινές ώρες της Κυριακής 5.2.2023 έως και την Παρασκευή 10.2.2023 με πυκνές χιονοπτώσεις και πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.

Σχετικά σημειώνονται

1. το με αρ. πρ. 145942/3.2.2023 έγγραφο του Αντιπεριφερειάρχη Ανατολικής Αττικής προς τους Δήμους Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής περί «Αυξημένης ετοιμότητας λόγω επικείμενης επιδείνωσης καιρού»,
2. τα με αρ. πρ. έγγραφα (145850/3.2.2023, 146228/4.2.2023, 146865/6.2. 2023, 148936/6.2.2023, 149713/7.2.2023) της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας προς τους ΟΤΑ Α΄ Βαθμού περί «Ετοιμότητας λόγω έκτακτου δελτίου καιρικών φαινομένων»,
3. τα με αρ. πρ. έγγραφα (331/4.2.2023, 334/5.2.2023, 336/6.2.2023, 353/6.2.2023) του Εθνικού Συντονιστικού Κέντρου Επιχειρήσεων και Διαχείρισης Κρίσεων (Ε.Σ.Κ.Ε.ΔΙ.Κ) του Αρχηγείου του Πυροσβεστικού Σώματος Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας προς τους ΟΤΑ Α΄ Βαθμού περί «Επικαιροποίηση έκτακτου δελτίου επικίνδυνων καιρικών φαινομένων – Ιδιαίτερο προειδοποιητικό σήμα»,
4. η 706 με αρ. πρ. 5140/17.2.2023 Απόφαση Δημάρχου με Θέμα «Άμεση και Επείγουσα Ανάγκη Προμήθειας (1) Υπηρεσιών Αποχιονισμού, (2) Ανταγωγικού Άλατος, (3) Εφεδρείας Ηλεκτρικού Ρεύματος (4) Υπηρεσίας Αποκατάστασης Ζημιών Δικτύου Δημοτικού Φωτισμού, και(5) Υπηρεσίας Αποκατάστασης Πλακοστρώσεων Εξαιτίας της Σφοδρής Χιονόπτωσης 5-10.2.2023 (Φαινόμενο «BARBARA»)»,
5. ότι κατά το χρόνο έλευσης του καιρικού φαινομένου BARBARA (5-10.2.2023) ο Δήμος τελούσε σε Κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας (υπ' αρ. 6802/29-7-2021 (ΑΔΑ: 6Σ9446ΜΤΛΒ-52Ε) Απόφαση του Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας περί «Κήρυξης σε Κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Διονύσου της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής της Περιφέρειας Αττικής για τη διαχείριση των συνεπειών που προέκυψαν από την καταστροφική δασική πυρκαγιά που εκδηλώθηκε στις 27-7-2021 στις παραπάνω περιοχές» με ισχύ έως τις 27-01-2022) η οποία έχει λάβει ήδη δύο (2) παρατάσεις έως και τις 27-07-2023 σύμφωνα με την υπ. αρ. Α065/27.1.2023 (ΑΔΑ: 9ΩΒ746ΝΠΙΘ-Κ8Β) Απόφαση του Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας (αρ. πρ. Δήμου 3145/30.1.2023).

Το CPV της εν λόγω προμήθειας είναι 34927100-2 με τίτλο «Αντιπαγετικό Αλάτι».

Η εν λόγω προμήθεια θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- ο του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων», Φ.Ε.Κ. 114/Α΄/8.6.2006,
- ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει σήμερα,
- ο Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του Θεσμικού Πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της Οικονομικής και Αναπτυξιακής Λειτουργίας των ΟΤΑ [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»] – Ρυθμίσεις για τον Εκσυγχρονισμό του Πλαισίου Οργάνωσης και Λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ – Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία Άσκηση των Αρμοδιοτήτων σχετικά με την Απονομή Ιθαγένειας και την Πολιτογράφηση – Λοιπές Διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες Διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄ 133/19.7.2018), άρθρο 203 «Διατάκτης στους ΟΤΑ α΄ βαθμού», και
- ο Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36Α΄/9.3.2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των

δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία», στην πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο με βάση τη τιμή (άρθρο 86 Ν. 4412/2016).

Η προμήθεια θα έχει συνολικό ενδεικτικό προϋπολογισμό 62.839,30€, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 13%.

Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Θα γίνει η προμήθεια χύδην ακατέργαστου αλατιού αποχιονισμού και αλατιού αποχιονισμού συσκευασμένου σε σάκους των 25 κιλών.

Το αλάτι θα πρέπει να ικανοποιεί τις προδιαγραφές του ASTM D632-12 ("Standard Specification for Sodium Chloride" (που αφορούν στο αντιπαγετικό αλάτι συντήρησης οδών) ή τυχόν ισοδύναμη άλλου διεθνή οργανισμού. Το προϊόν θα πρέπει να είναι εξαιρετικής ποιότητας χωρίς προσμίξεις ξένων σωμάτων.

Αλάτι που δεν συμμορφώνεται με τα παραπάνω χαρακτηριστικά έχει μειωμένη αποτελεσματικότητα και δημιουργεί προβλήματα στους δρόμους, αλλά και στον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται π.χ. αλατοδιανομείς. Επίσης απαιτείται μεγαλύτερη ποσότητα για το ίδιο αποτέλεσμα.

Η τιμή μονάδας (τόνος) ή σακούλα του αλατιού αναφέρεται στο υλικό μαζί με τη μεταφορά και παράδοσή του στις εγκαταστάσεις των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου που θα υποδειχθούν κατά την εκτέλεση της παραγγελίας.

Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΙΔΟΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ
Αλάτι χύδην ακατέργαστο	Τόνος	620	85	52.700,00
Σάκος με Αλάτι των 25 kg	ΤΕΜ	970	3	2.910,00
			Σύνολο	55.610,00
			Φ.Π.Α. 13%	7.229,30
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	62.839,30

Ολογράφως: Εξήντα Δύο Χιλιάδες Οκτακόσια Τριάντα Εννέα Ευρώ και Τριάντα Λεπτά, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 13%.

Δ. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Οι ποσότητες του χύδην αλατιού και του αλατιού σε σάκους των 25 κιλών που αναφέρονται είναι ενδεικτικές και μπορούν να τροποποιηθούν από το Δήμο, χωρίς όμως το συνολικό ποσό να υπερβαίνει αυτό της σύμβασης που θα συναφθεί.

Ο ανάδοχος οφείλει να παραδώσει το σύνολο των ειδών που περιλαμβάνονται στη μελέτη, δεδομένου ότι πρόκειται για προμήθεια του ίδιου υλικού σε δύο (2) διαφορετικές μορφές παραδοτέας μορφής: χύδην και σε σακούλα.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει όλο το συμβατικό ποσό και αυτό θα εξαρτηθεί από τις ανάγκες που θα προκύψουν ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες.

Η παράδοση και μεταφορά του υλικού, με τα κατάλληλα μεταφορικά μέσα, θα γίνεται το αργότερο εντός 24 ωρών μετά από τηλεφωνική παραγγελία, οποιαδήποτε ώρα και ημέρα, ανεξαρτήτως καιρικών συνθηκών, συμπεριλαμβανομένου Σαββατοκύριακου και αργιών, τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, στα σημεία που θα υποδεικνύουν οι Υπηρεσίες του.

Κάθε παράδοση θα συνοδεύεται από ζυγολόγιο, ενώ η Υπηρεσία δύναται να προβεί σε έλεγχο εξακρίβωσης της ποσότητας και της ποιότητας (πριν την απόθεσή της) που αναγράφεται στο δελτίο αποστολής-ζυγολόγιο, με τη σχετική δαπάνη εις βάρος του προμηθευτή (άρθρο 208 του Ν.4412/2016).

Σε περίπτωση που παρατηρηθεί αδικαιολόγητη διαφορά, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να προχωρήσει στη άμεση λύση της σύμβασης χωρίς να έχει καμία οικονομική υποχρέωση και επιβάλλοντας στον προμηθευτή τις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Σε περίπτωση που παρατηρηθεί επαναλαμβανόμενη αδυναμία επικοινωνίας των υπηρεσιών του Δήμου με τον προμηθευτή και δυσλειτουργία στην εκτέλεση της ανωτέρω προμήθειας, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να προχωρήσει στη άμεση λύση της σύμβασης χωρίς να έχει καμία οικονομική υποχρέωση και επιβάλλοντας στον προμηθευτή και τις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η τιμή μονάδος της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση ακόμη και αν μεταβληθεί η τιμή χονδρικής πώλησης του είδους. Στην τιμή που δίνεται στην οικονομική προσφορά περιλαμβάνεται και η δαπάνη για τη μεταφορά-παράδοση του αλατιού στα σημεία που θα υποδεικνύουν οι υπηρεσίες του Δήμου.

Ο Ανάδοχος εγγυάται την ανυπαρξία οποιουδήποτε κρυμμένου ελαττώματος και ότι τα προς προμήθεια είδη ανταποκρίνονται στους όρους των προδιαγραφών της παρούσας.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε

Κωνσταντίνος Βενιέρης
ΤΕ13
Τμήμα Ύδρευσης

Απόστολος Παπαδόπουλος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5
Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος,
Καθαριότητας και Πρασίνου