

Β. Εγκρίνουμε τα έγγραφα της σύμβασης (Τεχνική έκθεση – Τεχνική περιγραφή - Προϋπολογισμός – Συγγραφή υποχρεώσεων) της προμήθειας **«Προμήθεια άλατος για παγετούς - χιονοπτώσεις»**, τα οποία επισυνάπτονται στο παράρτημα της παρούσης.

Η ανάθεση θα εκτελεστεί μετά από αποστολή αντίστοιχης πρόσκλησης.

Η παρούσα θα αναρτηθεί και στον ιστότοπο του Δήμου Δέλτα.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Ν. ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ		ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΛΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΓΕΤΟΥΣ - ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ								
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="836 371 1102 400">Κ.Α.:</td> <td data-bbox="938 371 1102 400">02.20. 6662. 007</td> </tr> <tr> <td data-bbox="724 488 890 517">Χρηματοδότηση:</td> <td data-bbox="938 488 1390 546">ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ - ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ-ΤΕΛΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΦΩΤΙΣΜΟΥ</td> </tr> <tr> <td data-bbox="922 573 1211 602">Προϋπολογισμός:</td> <td data-bbox="938 573 1211 602">24.800,00 €</td> </tr> <tr> <td data-bbox="836 629 1058 658">CPV:</td> <td data-bbox="938 629 1058 658">34927100-2</td> </tr> </table>		Κ.Α.:	02.20. 6662. 007	Χρηματοδότηση:	ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ - ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ-ΤΕΛΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΦΩΤΙΣΜΟΥ	Προϋπολογισμός:	24.800,00 €	CPV:	34927100-2
Κ.Α.:	02.20. 6662. 007									
Χρηματοδότηση:	ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ - ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ-ΤΕΛΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΦΩΤΙΣΜΟΥ									
Προϋπολογισμός:	24.800,00 €									
CPV:	34927100-2									

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΛΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΓΕΤΟΥΣ - ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ»

A.ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αναφέρεται στην προμήθεια άλατος για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών που ενδεχομένως θα προκύψουν κατόπιν έντονων καιρικών φαινομένων (χιονοπτώσεις και παγετός), κατά τη χειμερινή περίοδο 2021- 22 (και αντιστοίχως νέων δυσμενών καιρικών φαινομένων κατά το επόμενο χρονικό διάστημα) για τον καθαρισμό των οδών του Δήμου Δέλτα.

Σκοπός της παρούσας προμήθειας είναι η αντιμετώπιση σφοδρών καιρικών φαινομένων - χιονοπτώσεων - όταν ο Δήμος Δέλτα θα βρίσκεται σε κατάσταση επείγουσας ανάγκης λόγω της έντασης των φαινομένων που πέρα από κάθε πρόβλεψη θα έχουν δημιουργήσει δυσχερείς συνθήκες στα οδικά δίκτυα νοικοκυριά ,επιχειρήσεις, και δημόσια κτήρια.

Στα πλαίσια της προετοιμασίας του, ο Δήμος Δέλτα σύμφωνα με το συνταχθέν σχέδιο ΒΟΡΕΑΣ οφείλει να μεριμνήσει στα πλαίσια της πολιτικής προστασίας για έντονες χιονοπτώσεις και παγετό, οι οποίες ενδεχομένως να προκαλέσουν προβλήματα στο σύνολο του οδικού δικτύου του Δήμου Δέλτα και για το λόγο αυτό απαιτείται η προμήθεια άλατος για την αποπαγοποίηση και αποχιονισμό του δημοτικού οδικού δικτύου, σε ποσότητες πέρα από τις ήδη υπάρχουσες στην αποθήκη του Δήμου.

B. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στην προμήθεια άλατος για την αντιμετώπιση αναγκών που θα προκύψουν κατόπιν έντονων καιρικών φαινομένων (χιονοπτώσεις και παγετός) για τον καθαρισμό των οδών του Δήμου Δέλτα.

Το υπό προμήθεια είδος θα είναι χύμα, ακατέργαστο θαλασσινό χονδρό αλάτι, κατάλληλο για εκχιονισμούς, χωρίς προσμίξεις ξένων σωμάτων. Θα πρέπει να είναι υψηλής ποιότητας, ώστε να μη δημιουργούνται προβλήματα στα μηχανήματα και στους αλατοδιανομείς. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΡΟΙΟΝ	Πρωτογενές Θαλασσινό ακατέργαστο αλάτι
ΜΟΡΦΗ	Λευκοί κρύσταλλοι, άοσμοι
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ Na Cl	>99% επί ξηρού δείγματος
ΕΙΔΙΚΗ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ	1mm<d<5mm σε ποσοστό >80%
ΠΟΣΟΣΤΟ ΥΓΡΑΣΙΑΣ	2-4% κ.β.

Ο Δήμος θα προμηθευτεί το υπό προμήθεια είδος με μεταφορικά μέσα από τις εγκαταστάσεις του προμηθευτή ο οποίος θα το παραδώσει στο Δήμο σε τόπο και χρόνο που θα του υποδειχθεί με δικές του δαπάνες.

Ο Προϋπολογισμός Δαπάνης της συγκεκριμένης προμήθειας θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2021, με το ποσό των 24.800,00 Ευρώ στον Κ.Α. 02.20.6662.007 «Προμήθεια άλατος για παγετούς - χιονοπτώσεις», με χρηματοδότηση από Τακτικά Έσοδα-Ανταποδοτικά – Τέλη καθαριότητας και φωτισμού.

Για την σύνταξη του ενδεικτικού προϋπολογισμού ελήφθησαν υπ' όψιν υποβληθείσες παρόμοιες οικονομικές προσφορές σε διαδικασίες του Δήμου Δέλτα παλαιότερων ετών , βάση και της έρευνας που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου.

Η ανάθεση θα πραγματοποιηθεί μετά την αποστολή σχετικής πρόσκλησης σε οικονομικούς φορείς.

Η ανάθεση θα εκτελεσθεί σύμφωνα με το Ν. 4412/16 και το Ν 3463/06, όπως αυτοί τροποποιήθηκαν και ισχύουν μέχρι σήμερα.

Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μον. Σε Ευρώ	Δαπάνη σε Ευρώ
1	Θαλασσινό αλάτι ακατέργαστο χύμα	Τόνοι	399	55,00	21.945,00
				ΣΥΝΟΛΟ	21.945,00
				Φ.Π.Α. 13%	2.852,85
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	24.797,85

Η οφειλή θα αντιμετωπιστεί από δαπάνες που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Δέλτα (ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ – ΤΕΛΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΜΟΥ) έτους 2021 στον Κ.Α. 02.20.6662.007

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά του ενδεικτικού προϋπολογισμού μόνο βάση τιμής.

Οι οικονομικές προσφορές θα υποβληθούν σε ευρώ με βάση τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσης.

Θα πρέπει να προκύπτει σαφώς η καθαρή τιμή σε ευρώ ανά μονάδα μέτρησης και η συνολική καθαρή τιμή για το σύνολο των ποσοτήτων.

Η τιμή θα παραμείνει σταθερή και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Η παράδοση των υλικών θα είναι άμεση από την υπογραφή της σύμβασης και ο ανάδοχος θα ενημερωθεί κατά την υπογραφή αυτής από τις υπηρεσίες του Δήμου Δέλτα. Έχοντας υπόψη ότι παραλαβή της προμήθειας γίνεται από την ορισθείσα επιτροπή παραλαβής, ο προμηθευτής θα έχει στην διάθεση του 5 ημέρες να ειδοποιήσει την επιτροπή παραλαβής πριν την παράδοση του προϊόντος, αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης. Η παράδοση θα ολοκληρωθεί σε είκοσι (20) ημέρες από την υπογραφή αυτής.

Ο ανάδοχος θα πληρώνεται στο τέλος της παράδοσης των υλικών στο δε χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο (Ν. 4412/16).

Δ.. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια: **«άλατος για παγετούς και χιονοπτώσεις»**, για την αντιμετώπιση έκτακτης ανάγκης στο Δήμο Δέλτα λόγω έντονων καιρικών φαινομένων (χιονοπτώσεις και παγετός), για τον καθαρισμό των οδών του Δήμου Δέλτα.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 24.797,85 € και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου για το οικονομικό έτος 2021 με Κ.Α. 02.20.6662.007 με χρηματοδότηση Τακτικά Έσοδα – Ανταποδοτικά – Τέλη Καθαριότητας και Φωτισμού

Άρθρο 2ο

Ισχύουσες διατάξεις:

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις:

1. της παραγράφου 1 του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
2. του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως ισχύει σήμερα.
3. του Δ.Κ.Κ. Ν.3436/2006 περί κυρώσεως Δημοτικού και κοινοτικού κώδικα όπως αναδιατυπώθηκαν και ισχύουν με την παρ. 3 του αρ. 22 του Ν. 3536/2007.

Άρθρο 3ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Ο Δήμος Δέλτα μπορεί να προσφύγει στην διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, επειδή η προσυπολογιζόμενη αξία της προμήθειας είναι κατώτερη από το ποσό των τριάντα χιλιάδων (30.000,00 €) ευρώ.

Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή). Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών, ο Δήμος Δέλτα θα επιλέξει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλλαν ισότιμες προσφορές, σύμφωνα με άρθρο 90 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 4ο

Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- A) Τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές
- B) Αναλυτικός ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Γ) Συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 5ο

Ανακοίνωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο σε 15 ημέρες από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται μέχρι το πέρας του έτους 2021 έχοντας υπόψη και τα καιρικά φαινόμενα και δύναται να παραταθεί.

Άρθρο 6ο

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις βάσει των κείμενων διατάξεων που θα ισχύουν, ο ΦΠΑ βαρύνει το Δήμο.

Άρθρο 7ο

Παράδοση-παραλαβή Υλικών-πληρωμή

Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που θα συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου σύμφωνα με το άρθρο 221 του 4412/2016. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στο άρθρο 221 του 4412/2016.

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας μπορεί να γίνει σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν4412/2016, μετά την παραλαβή του υλικού.

Άρθρο 8ο

Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές –τεχνικά στοιχεία προσφοράς.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Εάν διαπιστωθεί κατά την παράδοση της παραγγελίας, ότι η προμήθεια μέρος ή όλου του υλικού κατά τη μεταφορά έχει υποστεί αλλοιώσεις ή δεν πληροί τις προδιαγραφές που τέθηκαν στην παρούσα, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του και τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον ίδιο.

Άρθρο 9ο

Επισημάνσεις

Η υπηρεσία δύναται να κάνει τις παραγγελίες τμηματικά, σε εύλογο χρονικό διάστημα πριν την παράδοση και μετά από συνεννόηση με τον προμηθευτή.

Επίσης θα λαμβάνεται μέριμνα από τον προμηθευτή για την συνολική κάλυψη των μεταφερόμενων υλικών ώστε να μη ρυπαίνουν τα σημεία από τα οποία διέρχονται τα οχήματα μεταφοράς τους και να μην υπάρχει κίνδυνος πτώσης τους από το όχημα.

Σίνδος, 07/10/2021

Ο Συντάξας	Θεωρήθηκε
ΠΑΠΑΔΟΠΑΝΝΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ – Α΄ Αν. Προϊστάμενος Τμήματος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας	ΚΑΡΑΝΤΑΙΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΤΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ – Α΄ Αν. Προϊστάμενος Δ/νσης Καθαριότητας