ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΠΙΕΡΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΥ-ΟΛΥΜΠΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 15 60200 ΛΙΤΟΧΩΡΟ ΤΗΛ. 2352350100	ΛΙΤΟΧΩΡΟ: 23.02.2022 ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 2431 ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο Δήμαρχος Δίου-Ολύμπου ανακοινώνει ότι ο Δήμος προτίθεται να προβεί στην ανάθεση της προμήθειας **« προμήθεια υποχλωριώδους νατρίου »,** προϋπολογισμού **6.696,00€,** με τη διαδικασία της απ΄ευθείας ανάθεσης (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016) και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

Κατόπιν τούτου, καλεί όσους αναγνωρισμένους προμηθευτές, που ασχολούνται συστηματικά με την εμπορία και διάθεση των εν λόγω υλικών, επιθυμούν να καταθέσουν τις προσφορές τους, στο γραφείο πρωτοκόλλου του Δήμου Δίου-Ολύμπου (τηλ. 2352350-136,2352350-137 Ταχ.Δ/νση : Αγ. Νικολάου 15, Λιτόχωρο ΤΚ 60200). Οι προσφορές θα κατατεθούν σε σφραγισμένο φάκελλο, αναγράφοντας εξωτερικά του φακέλου τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντος, τη φράση "προσφορά προς Δήμο Δίου-Ολύμπου" , τον τίτλο της σύμβασης και την καταληκτική ημερομηνία προθεσμίας υποβολής προσφορών, **μέχρι την 02.03.2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 13:00**

Ο φάκελος προσφοράς επί ποινή αποκλεισμού θα περιέχει:

1. Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, σύμφωνα με το Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου (Έκδοσης έως 3 μήνες πριν από την υποβολή του). Η υποχρέωση αφορά ιδίως: 1) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε, ΙΚΕ και Ε.Ε), τους διαχειριστές, 2) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.) τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, 3) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, 4) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο. ή **υπεύθυνη δήλωση** στην οποία θα αναγράφεται πως δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 για καθένα από τα παραπάνω αναφερόμενα πρόσωπα ήτοι τους διαχειριστές για την περίπτωση αα και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για την περίπτωση ββ.

β. Φορολογική ενημερότητα του οικονομικού φορέα, (με αιτιολογία χορήγησης «για κάθε νόμιμη χρήση»)

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα του οικονομικού φορέα (με αιτιολογία χορήγησης «για συμμετοχή σε διαγωνισμό»)

δ. τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος οικονομικού φορέα (Οι Ο.Ε, Ε.Ε, ΙΚΕ οφείλουν να καταθέσουν πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης του ΓΕΜΗ (Έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του) και γενικό πιστοποιητικό ΓΕΜΗ (Έκδοσης έως 3 μήνες πριν από την υποβολή του). Οι Ε.Π.Ε., και Α.Ε. οφείλουν να καταθέσουν πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης του ΓΕΜΗ (Έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του) και γενικό πιστοποιητικό ΓΕΜΗ (Έκδοσης έως 3 μήνες πριν από την υποβολή του) και

ε. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα η οποία θα αναγράφει ότι: 1) δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, 2) δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας

2. όλα τα στοιχεία που ζητούνται στις από **23.02.2022** τεχνικές προδιαγραφές , ήτοι:

1. δήλωση/βεβαίωση του εργοστασίου παραγωγής ότι το υποχλωριώδες νάτριο πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ και τις προδιαγραφές καθαρότητας που τίθενται στο Εθνικό (ή στο αντίστοιχο Ευρωπαϊκό) Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 901:2013 ως χημικού χρησιμοποιούμενου στην επεξεργασία νερού που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση,
2. πιστοποιητικό συμμόρφωσης συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 (Εθνικό, Ευρωπαϊκό κ.ο.κ.) της εταιρίας παραγωγής,
3. φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) της εταιρίας παραγωγής σύμφωνα με την Οδηγία 91/55/ΕΕC,
4. πιστοποιητικό έγκρισης από τον ΕΟΦ ή βεβαίωση υποβολής και αξιολόγησης του αντίστοιχου φακέλου στον ΕΟΦ.

3. το έντυπο οικονομικής προσφοράς συμπληρωμένο

Περισσότερες πληροφορίες και ηλεκτρονικά αντίγραφα των τεχνικών προδιαγραφών και του εντύπου οικονομικής προσφοράς θα παρέχονται από το Γραφείο Προμηθειών του Δήμου, τηλ. 2352350-155, 2352350-148, FAX: 2352350-167, E-mail: promi@dion-olympos.gr, promi2@dion-olympos.gr Αρμόδιοι υπάλληλοι, Χονδρόπουλος Νικόλαος, Γεωργαντάς Θεόδωρος.

Η παρούσα θα αναρτηθεί στο site του Δήμου .

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Κ. ΓΕΡΟΛΙΟΛΙΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΙΕΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΥ – ΟΛΥΜΠΟΥ
ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ 15
60200 ΛΙΤΟΧΩΡΟ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τίτλος Κ.Α: «Προμήθεια χημικού υλικού (χλωριο)»
Κ.Α: 25.6633.0001
Προϋπολογισμός Κ.Α: 9.000,00 €
Προϋπολογισμός Παρούσας Δαπάνης: **6.696,00 €**

Η προμήθεια αφορά αγορά υποχλωριώδους νατρίου για τη Δ.Ε Δίου του Δήμου Δίου – Ολύμπου . Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι από την ημερομηνία υπογραφή της έως 31.12.2022 ή έως την εξάντληση των ποσοτήτων.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ	ΤΟΝΟΣ	15	360	5400
ΣΥΝΟΛΟ			5.400,00 €		
ΦΠΑ 24%			1.296,00 €		
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			6.696,00 €		

Στην παραπάνω τιμή συμπεριλαμβάνεται η παράδοση-μεταφορά στο Δήμο**. Η παράδοση θα γίνεται σε δεξαμενές του Δήμου στη Δ.Ε Δίου και θα γίνεται τμηματικά με ελάχιστη ποσότητα ανά παράδοση τους 2,5 τόνους.**

Οι ανωτέρω τιμές προέκυψαν λαμβάνοντας υπόψη συμβάσεις που σύναψαν άλλες δημόσιες υπηρεσίες , έπειτα από έρευνα στο Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ

Το προς προμήθεια είδος (υποχλωριώδες νάτριο) προορίζεται για χρήση στις μονάδες επεξεργασίας νερού (διυλιστήριο) του Δήμου και συγκεκριμένα για την οξείδωση και απολύμανση του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης στο δίκτυο ύδρευσής της.
Το προϊόν θα πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές που τίθενται στο Ευρωπαϊκό Πρότυπο ΕΝ 901:2013

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Χημική ονομασία: Υποχλωριώδες νάτριο (Sodium Hypochlorite)
Χημικός τύπος: NaClO
Μοριακό Βάρος: 74,44
Εμφάνιση (20 ºC): Διαυγές υγρό κιτρινοπράσινου χρώματος

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
Περιεκτικότητα σε ενεργό χλώριο: minimum 14% κατ' όγκο

Ειδικό βάρος (25°C): 1,20±0,03 g/ml
Περίσσεια υδροξειδίου του νατρίου: 12±2 g/l
Ανθρακικό νάτριο: < 0,4% κ.ό.
Απουσία αιωρούμενων και ιζήματος.

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά θα πρέπει να παραμένουν στα επίπεδα αυτά και μετά την αποθήκευση του διαλύματος στα διυλιστήρια για διάστημα τουλάχιστον ενός μήνα.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ*

5. Το διάλυμα να είναι οπτικώς καθαρό από ακαθαρσίες (ίζημα και αιωρούμενα σωματίδια).
6. Τα παραπροϊόντα (χλωρικό νάτριο και βρώμιο: $NaClO_3$ και $NaClBr_3$) της παραγωγικής διαδικασίας, που δημιουργούνται κατά την αποθήκευση του υποχλωριώδους νατρίου, να μην υπερβαίνουν τις συγκεντρώσεις που τίθενται από το Πρότυπο.
7. Η περιεκτικότητα του διαλύματος σε χημικές παραμέτρους (αρσενικό, κάδμιο, χρώμιο, υδράργυρο,νικέλιο, μόλυβδο, αντιμόνιο και σελήνιο) να μην υπερβαίνει τις ανώτατες τιμές (σε μιλιγραμμάρια ανά κιλό ενεργού χλωρίου) που τίθενται από το Πρότυπο.

***** Σύμφωνες με το **Πρότυπο ΕΝ901:2013**

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ

Το προϊόν πρέπει να συνοδεύεται από:

1. δήλωση/βεβαίωση του εργοστασίου παραγωγής ότι το υποχλωριώδες νάτριο πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ και τις προδιαγραφές καθαρότητας που τίθενται στο Εθνικό (ή στο αντίστοιχο Ευρωπαϊκό) Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 901:2013 ως χημικού χρησιμοποιούμενου στην επεξεργασία νερού που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση,
2. πιστοποιητικό συμμόρφωσης συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 (Εθνικό, Ευρωπαϊκό κ.ο.κ.) της εταιρίας παραγωγής,
3. φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) της εταιρίας παραγωγής σύμφωνα με την Οδηγία 91/55/ΕΕC,
4. πιστοποιητικό έγκρισης από τον ΕΟΦ ή βεβαίωση υποβολής και αξιολόγησης του αντίστοιχου φακέλου στον ΕΟΦ.

Λιτόχωρο 23.02.2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Π.Ε ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΧΗΜΙΚΟΣ)	Ο Αναπληρωτής Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών Περιβάλλοντος και Πολεοδομίας Χατζημήτρος Ηρακλής Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ

ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΔΙΟΥ-ΟΛΥΜΠΟΥ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
προμήθεια υποχλωριώδους νατρίου

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ	ΤΟΝΟΣ	15		
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

Τα παραπάνω υλικά τηρούν τις από **23.02.2022** τεχνικές προδιαγραφές της εν λόγω προμήθειας

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(σφραγίδα, ημερομηνία, υπογραφή)

.....