

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΑΤΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΔΙΝΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΤΗΛ:2610 366231

ΠΑΤΡΑ:25/10/2024

ΑΡ. ΠΡΩΤ.:18218Α

Προς: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Προμήθεια εξοπλισμού χλωρίωσης

Η ΔΕΥΑ Πάτρας ενδιαφέρεται να προβεί στην ανάδειξη αναδόχου για τη σύναψη σύμβασης για την Προμήθεια εξοπλισμού χλωρίωσης, σύμφωνα με την επισυναπτόμενη τεχνική έκθεση της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της πρόσκλησης. Η εν λόγω ανάθεση θα διέπεται από τις διατάξεις του Ν.1069/1980 και του Ν.4412/2016.

ΔΗΜΟΤΙΚΗ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΠΑΤΡΑΣ

Ο Προϋπολογισμός για την εκτέλεση της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 17.040,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24% ποσού 4.089,60 €, (δηλαδή συνολικά στο ποσό των 21.129,60 €) και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους με κωδ. Προϋπολογισμού 12.01.003.820 και με κωδικό δημόσιας σύμβασης (CPV: 39330000-4). Για την εν λόγω δαπάνη υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση και έχει εκδοθεί η με αριθ. πρωτ. 18044Α/22-10-2024 (ΑΔΑ: 68ΘΝΟΡΑΣ-Ω2Ο) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Οι προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υλικών.

Ακτή Δυμαίων 48

26333 Πάτρα

Τηλ.:2610-366100

Fax: 2610-325790

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για την ανωτέρω προμήθεια έως την 1^η Νοεμβρίου 2024 ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00 μ.μ. στο Τμήμα Πρωτοκόλλου της Επιχείρησης στο κτίριο της ΔΕΥΑ Πάτρας στην Ακτή Δυμαίων 48 στην Πάτρα.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει ηλεκτρονικό τιμολόγιο

Η προσφορά θα συνοδεύεται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 από τα κάτωθι κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

α) ως δικαιολογητικά συμμετοχής

Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία θα αναφέρει ότι ο οικονομικός φορέας :

- Αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης
- περί μη έκδοσης απόφασης αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.
 - ο Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 9 του άρθρου 80 του ν.4412/2016.
 - ο Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ
 - ο Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ και ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ
 - ο Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητήριου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή στο ΓΕΜΗ
 - ο Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα, από τα οποία προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο /α που δεσμεύει / ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Για τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλεται εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου / Επιχείρησης”, όπως αυτή εμφανίζεται στο taxisnet
 - ο Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου / Επιχείρησης”, όπως αυτή εμφανίζεται στο taxisnet.

β) ως δικαιολογητικά τεχνικής προσφοράς

Όπως περιγράφονται στην επισυναπτόμενη τεχνική έκθεση .

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τμήμα Προμηθειών στο τηλ.2610366231.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ. ΔΕΥΑΠ
ΛΙΟΝΥΣΙΟΣ Κ. ΚΛΑΔΗΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΠΑΤΡΑΣ

Ακτή Δυμαίων 48

26333 Πάτρα

Τηλ.:2610-366100

Fax: 2610-325790

Εξοπλισμός χλωρίωσης πόσιμου νερού

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η ΔΕΥΑΠ πρόκειται προμηθευτεί εξοπλισμό χλωρίωσης για την απολύμανση του πόσιμου νερού των περιοχών ευθύνης της βάσει των αναγκών που έχουν καταγραφεί. Αναλυτικά, η προμήθεια του εξοπλισμού περιλαμβάνει τα παρακάτω:

1. Δοσομετρικές αντλίες **1 l/h -10 l/h -15 l/h** διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V και **1 l/h** με τάση τροφοδοσίας 12 V με τα παρελκόμενα τους
2. Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 10 ATM
3. Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 6/8 κατάλληλο για πυκνά οξέα
4. Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 9/12 κατάλληλο για πυκνά οξέα

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1-4 Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τροφοδοσία 220V και 12V

Τύπος Αντλίας:	Διαφραγματική Δοσομετρική αντλία με κατά προτίμηση μηχανική κίνηση διαφράγματος με όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης.
Ελάχιστη παροχή:	1 l/h -10 l/h -15 l/h με τροφοδοσία 220V σύμφωνα με τον προϋπολογισμό με τουλάχιστον 120 εμβολισμούς/λεπτό στα 50 Hz, σε πίεση τουλάχιστον 10 bar , και με δυνατότητα ρύθμισης μικρότερη ή ίση του 10% της μέγιστης παροχής με αυτόματη εξαέρωση 1 l/h με τροφοδοσία 12V σύμφωνα με τον προϋπολογισμό με τουλάχιστον 120 εμβολισμούς/λεπτό στα 50 Hz, σε πίεση τουλάχιστον 10 bar , και με δυνατότητα ρύθμισης μικρότερη ή ίση του 10% της μέγιστης παροχής με αυτόματη εξαέρωση
Ρύθμιση παροχής:	<u>Χειροκίνητη: σε απλή (γραμμική).</u> <u>Η δυνατότητα αυτόματης λειτουργίας(να λαμβάνει σήμα παλμού από PLC για την ρύθμιση συχνότητας λειτουργίας) είναι υποχρεωτική.</u> (Σε απλή(γραμμική) κλίμακα υποχρεωτικά να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης μήκους εμβολισμού και συχνότητας λειτουργίας επί ποινής εξοπλισμού)
Ακρίβεια δοσιμέτρησης:	Η ακρίβεια $\leq 2,0 \%$
Ελάχιστη πίεση:	10 Bar.
Μέγιστη αναρρόφηση:	Τουλάχιστον 1,5 m.w.c.
Υλικό κεφαλής:	PVDF
Υλικό βαλβίδων:	PVDF
Υλικό διαφράγματος:	PTFE (Teflon)
Ηλεκτροκινητήρας:	Μονοφασικός 220V. Η τροφοδοσία 220 V και αντιστοιχα 12V
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	ISO 9001 / CE

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος για τα παρακάτω:

- Να παραδώσει μαζί με τον εξοπλισμό πλήρες εγχειρίδιο οδηγιών στα ΕΛΛΗΝΙΚΑ για την λειτουργία και τη συντήρηση του
- Να παραδώσει αναλυτικά σχέδια υδραυλικής και ηλεκτρολογικής σύνδεσης
- Να καλύπτει με εγγύηση καλής λειτουργίας τα προσφερόμενα είδη για τουλάχιστον 1 χρόνο
- Να καλύπτει με στοκ ανταλλακτικών τα προσφερόμενα είδη για 10 χρόνια από την παράδοσή τους
- Την εκπαίδευση του προσωπικού που θα οριστεί, στην χρήση, ρύθμιση και συντήρηση του εξοπλισμού.
- Η προσφορά να συνοδεύεται από φύλο συμμόρφωσης στο οποίο να αναφέρεται η συμμόρφωση ή μη στα ζητούμενα χαρακτηριστικά. Η συμμόρφωση πρέπει να αποδεικνύεται από έντυπα του κατασκευαστή

5. Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 10 ATM

Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 10 ATM κατάλληλο για χρήση με υποχλωριωδες νάτριο στα συστήματα απολύμανσης πόσιμου νερού.

6. Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 6/8 κατάλληλο για πυκνά οξέα

7. Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 9/12 κατάλληλο για πυκνά οξέα

Η τεχνική προσφορά να συνοδεύεται επί ποινής αποκλεισμού από φύλο συμμόρφωσης στο οποίο να αναφέρεται η συμμόρφωση ή μη στα ζητούμενα χαρακτηριστικά.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος €	Συνολική Δαπάνη €
			παροχή				
1		Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	1 l/h	τεμ	12	500,00	6.000,00
2		Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 12VDC με τα παρελκόμενα τους	1l/h	τεμ	4	500,00	2.000,00
3		Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	10 l/h	τεμ	4	750,00	3.000,00
4		Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	15 l/h	τεμ	6	750,00	4.500,00
5		Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 10 ATM	—	M	600	1,20	720,00
6		Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 6/8 κατάλληλο για πυκνά οξέα	—	M	100	1,40	140,00
7		Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 9/12 κατάλληλο για πυκνά οξέα	—	M	100	6,80	680,00
						ΣΥΝΟΛΟ	17.040,00
						Φ.Π.Α. 24 %	4.089,60
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	21.129,60

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος €	Συνολική Δαπάνη €
			παροχή				
	1	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	1 l/h	τεμ	12		
	2	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 12VDC με τα παρελκόμενα τους	1l/h	τεμ	4		
	3	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	10 l/h	τεμ	4		
	4	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	15 l/h	τεμ	6		
	5	Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 10 ATM	—	M	600		
	6	Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 6/8 κατάλληλο για πυκνά οξέα	—	M	100		
	7	Διάφανο εύκαμπτο σωληνάκι PVC 9/12 κατάλληλο για πυκνά οξέα	—	M	100		
		ΣΥΝΟΛΟ					
		Φ.Π.Α. 24 %					
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ - ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ

Επωνυμία

Διεύθυνση

Τηλέφωνο

Fax

Ημερομηνία

Σφραγίδα - Υπογραφή