

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή Ενότητα Χίου
Δήμος Χίου

Αριθμός Μελέτης: 152
«Προμήθεια υδραυλικών για
ΔΕ Αμανής» Προϋπολογισμός
Φ.Π.Α.17% ΚΑ: 30-7135.136 ΣΑΤΑ (ΕΚΤΑΚΤΑ
ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ)



@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ
66d562ceca19f33c221b35b4
ΑΠ:58768
Υπογραφή: 02/09/24 10:13
Διανομή: 02/09/24 10:14

Προμήθεια με τίτλο:

«Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής»

(ΚΑ: 30-7135.136 , ΣΑΤΑ ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ, CPV: 44115210-4)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική έκθεση
2. Προμέτρηση
3. Τιμολόγιο
4. Ενδεικτικός προϋπολογισμός

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου Περιφερειακή Ενότητα Χίου Δήμος Χίου	Αριθμός Μελέτης: 152-2024 « Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής » Προϋπολογισμός: 7.999,52€ με Φ.Π.Α.17% ΚΑ: 30-7135.136 ΣΑΤΑ (ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ)
--	--

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνει η Προμήθεια υδραυλικών που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες συντήρησης και επισκευής δημοτικών κτιρίων της ΔΕ Αμανής. Όλα τα υλικά θα χρησιμοποιηθούν από τα Συνεργεία του Δήμου Χίου. Αναλυτικότερα η προμήθεια θα περιλαμβάνει υλικά όπως τα παρακάτω:

Ρακόρ , ταν , καζανάκια, φιάλες προπανίου, μανόμετρο , υποβρύχιες αντλίες, είδη υγιεινής, βυτία κατακόρυφα κυλινδρικά κ.α

Οι παραδόσεις των υλικών θα γίνονται τμηματικά, αυθημερόν και ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου. Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **7.999,52€** συμπ. ΦΠΑ και υπάρχει πίστωση στον προϋπολογισμό 2024 ΚΑ 30-7135.136 με τίτλο του ΚΑ «Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής» ΣΑΤΑ ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ, και θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του **Ν4412/2016**.

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ποσότητα αγαθών από αυτή που καθορίζεται στην παρούσα Μελέτη της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών για την Προμήθεια υδραυλικών, σε ποσοστό έως είκοσι τοις εκατό (20%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας.

ΧΙΟΣ 02-09-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ.

Παντελής Τσαγρής
ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών
με βαθμό Α'

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς
ΠΕ Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης
με Α' Βαθμό

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου Περιφερειακή Ενότητα Χίου Δήμος Χίου	Αριθμός Μελέτης: 152-2024 «Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής» Προϋπολογισμός: 7.999,52€ με Φ.Π.Α.17% ΚΑ: 30-7135.136 ΣΑΤΑ (ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ)
---	---

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	ΕΙΔΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤΗΣ
1	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ 3/4*1 ΟΕΙΧΑΛ.	TEM	22,00
2	ΦΙΑΛΕΣ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ 1 ΧΡΗΣΗΣ	TEM	25,00
3	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΖΑΝΑΚΙΩΝ ΑΕΡΟΣ Πλήρες σετ	TEM	45,00
4	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ .ΣΥΣΦΙΞ Φ15 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	21,00
5	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ .ΣΥΣΦΙΞ Φ16 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	15,00
6	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ .ΣΥΣΦΙΞ Φ18 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	15,00
7	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ .ΣΥΣΦΙΞ Φ22 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	15,00
8	Πιεσοστάτης αντλίας	TEM	20,00
9	Μανόμετρο 1/4 πίσω βόλτα / κάτω βόλτα	TEM	10,00
10	ΤΑΦ πεντάοδο ορειχάλκινο πιεστικού 1"	TEM	10,00
11	Υποβρύχια ανοξείδωτη ομβρίων 1hr ,	TEM	5,00
12	Υποβρύχια ανοξείδωτη λυμάτων 1hr,	TEM	2,00
13	Βυτίο κατακόρυφο κυλινδρικό , χωρητικότητας 1000λιτ, ενδεικτικών διαστάσεων: διάμετρος 1.30μ, ύψος 0.93μ, διάμετρο καπακιού Φ32-Φ42εκ, με ορειχάλκινη έξοδο 1''	TEM	3,00
14	Βυτίο κατακόρυφο κυλινδρικό , χωρητικότητας 2000λιτ, ενδεικτικών διαστάσεων: διάμετρος 1.40μ, ύψος 1.60μ, διάμετρο καπακιού Φ32-Φ42εκ, με ορειχάλκινη έξοδο 1''	TEM	2,00
15	ΕΙΔΗ ΥΓΕΙΝΗΣ (ΝΙΠΤΗΡΕΣ) Αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο	TEM	10,00
16	ΕΙΔΗ ΥΓΕΙΝΗΣ (ΔΕΚΑΝΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ) Αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο	TEM	10,00
17	<p>ΠΙΕΣΤΙΚΟ 1hr ανοξείδωτο μαζί με το presscontrol για εγκαταστάσεις παροχής νερού αυτόματης αναρρόφησης και για άντληση νερού. Ηλεκτρική σύνδεση 1~230 V, 50 Hz, Μέγιστο ύψος αναρρόφησης 8 m, Μέγιστη πίεση προσαγωγής 1 barΠίεση ενεργοποίησης 1,5 barΡυθμιζόμενη πίεση απενεργοποίησηςΘερμοκρασία ρευστού +5 °C έως +35 °CMέγιστη πίεση λειτουργίας 6 barΒαθμός προστασίας IP 44, Σύνδεση στην κατάθλιψη Rp 1Σύνδεση στην πλευρά αναρρόφησης G 1</p> <p>Ιδανικό για εύκολη μεταφορά και χρήση στο ύπαιθρο Ο ανοξείδωτος χάλυβας εμποδίζει τη διάβρωση, ακόμη και σε μεγάλα διαστήματα ακινητοποίησης</p> <p>Μείωση της συχνότητας ενεργοποίησης και αποφυγή των πηληγμάτων πίεσης μέσω του δοχείου πίεσης διαφράγματος με χωρητικότητα 20/50 l</p> <p>Πλήρης ηλεκτρική και υδραυλική σύνδεση, γρήγορη και ασφαλής εγκατάσταση</p>	TEM	6,00

Χίος 02-09-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ.

Παντελής Τσαγρής
 ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών
 με βαθμό Α'

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς
 ΠΕ Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης
 με Α' Βαθμό

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου Περιφερειακή Ενότητα Χίου Δήμος Χίου	Αριθμός Μελέτης: 152-2024 «Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής» Προϋπολογισμός: 7.999,52€ με Φ.Π.Α.17% ΚΑ: 30-7135.136 ΣΑΤΑ (ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ)
---	--

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

A/A	ΕΙΔΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤΗΣ	ΤΙΜΗ
1	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ 3/4*1 ΟΕΙΧΑΛ.	TEM	22,00	2,80 €
2	ΦΙΑΛΕΣ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ 1 ΧΡΗΣΗΣ	TEM	25,00	9,80 €
3	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΖΑΝΑΚΙΩΝ ΑΕΡΟΣ Πλήρες σετ	TEM	45,00	8,35 €
4	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦΙΞ Φ15 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	21,00	1,60 €
5	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦΙΞ Φ16 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ*	TEM	15,00	1,90 €
6	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦΙΞ Φ18 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	15,00	2,00 €
7	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦΙΞ Φ22 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	TEM	15,00	4,15 €
8	Πιεσοστάτης αντλίας	TEM	20,00	9,90 €
9	Μανόμετρο 1/4 πίσω βόλτα / κάτω βόλτα	TEM	10,00	4,90 €
10	ΤΑΦ πεντάοδο ορειχάλκινο πιεστικού 1"	TEM	10,00	6,80 €
11	Υποβρύχια ανοξείδωτη ομβρίων 1hp ,	TEM	5,00	288,50 €
12	Υποβρύχια ανοξείδωτη λυμάτων 1hp,	TEM	2,00	288,50 €
13	Βυτίο κατακόρυφο κυλινδρικό , χωρητικότητας 1000λιτ, ενδεικτικών διαστάσεων: διάμετρος 1.30μ, ύψος 0.93μ, διάμετρο καπακιου Φ32-Φ42εκ, με ορειχάλκινη έξοδο 1"	TEM	3,00	189,00 €
14	Βυτίο κατακόρυφο κυλινδρικό , χωρητικότητας 2000λιτ, ενδεικτικών διαστάσεων: διάμετρος 1.40μ, ύψος 1.60μ, διάμετρο καπακιου Φ32-Φ42εκ, με ορειχάλκινη έξοδο 1"	TEM	2,00	310,00 €
15	ΕΙΔΗ ΥΓΕΙΝΗΣ (ΝΙΠΤΗΡΕΣ) Αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο	TEM	10,00	54,90 €
16	ΕΙΔΗ ΥΓΕΙΝΗΣ (ΛΕΚΑΝΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ) Αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο	TEM	10,00	49,00 €
17	<p>ΠΙΕΣΤΙΚΟ 1hp ανοξείδωτο μαζί με το presscontrol για εγκαταστάσεις παροχής νερού αυτόματης αναρρόφησης και για άντληση νερού. Ηλεκτρική σύνδεση 1~230 V, 50 Hz, Μέγιστο ύψος αναρρόφησης 8 m, Μέγιστη πίεση προσαγωγής 1 bar Πίεση ενεργοποίησης 1,5 bar Ρυθμιζόμενη πίεση απενεργοποίησης 6 bar Θερμοκρασία ρευστού +5 °C έως +35 °C Μέγιστη πίεση λειτουργίας 6 bar Βαθμός προστασίας IP 44, Σύνδεση στην κατάθλιψη Rp 1 Σύνδεση στην πλευρά αναρρόφησης G 1</p> <p>Ιδανικό για εύκολη μεταφορά και χρήση στο ύπαιθρο</p> <p>Ο ανοξείδωτος χάλυβας εμποδίζει τη διάβρωση, ακόμη και σε μεγάλα διαστήματα ακινητοποίησης</p> <p>Μείωση της συχνότητας ενεργοποίησης και αποφυγή των πηλιδιών πίεσης μέσω του δοχείου πίεσης διαφράγματος με χωρητικότητα 20/50 l</p> <p>Πλήρης ηλεκτρική και υδραυλική σύνδεση, γρήγορη και ασφαλής εγκατάσταση</p>	TEM	6,00	240,00 €

Χίος 02-09-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νοσης Τ.Υ.

Παντελής Τσαγρής
ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών
με βαθμό Α'

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς
ΠΕ Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης
με Α' Βαθμό

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου Περιφερειακή Ενότητα Χίου Δήμος Χίου	Αριθμός Μελέτης: 152-2024 «Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής» Προϋπολογισμός: 7.999,52€ με Φ.Π.Α.17% ΚΑ: 30-7135.136 ΣΑΤΑ (ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ)
---	--

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤΗΣ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ
1	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ 3/4*1 ΟΒΙΧΑΛ.	ΤΕΜ	22,00	2,80 €	61,60 €
2	ΦΙΑΛΕΣ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ 1 ΧΡΗΣΗΣ	ΤΕΜ	25,00	9,80 €	245,00 €
3	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΖΑΝΑΚΙΩΝ ΑΕΡΟΣ Πλήρες σετ	ΤΕΜ	45,00	8,35 €	375,75 €
4	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ.ΣΥΣΦΙΞ Φ15 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	ΤΕΜ	21,00	1,60 €	33,60 €
5	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ.ΣΥΣΦΙΞ Φ16 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	ΤΕΜ	15,00	1,90 €	28,50 €
6	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ.ΣΥΣΦΙΞ Φ18 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	ΤΕΜ	15,00	2,00 €	30,00 €
7	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ.ΣΥΣΦΙΞ Φ22 ΣΕ 1/2 ΧΑΛΚΟΥ	ΤΕΜ	15,00	4,15 €	62,25 €
8	Πιεσοστάτης αντλίας	ΤΕΜ	20,00	9,90 €	198,00 €
9	Μανόμετρο 1/4 πίσω βόλτα / κάτω βόλτα	ΤΕΜ	10,00	4,90 €	49,00 €
10	ΤΑΦ πεντάοδο ορειχάλκινο πιεστικού 1"	ΤΕΜ	10,00	6,80 €	68,00 €
11	Υποβρύχια ανοξείδωτη ομβρίων 1hr ,	ΤΕΜ	5,00	288,50 €	1.442,50 €
12	Υποβρύχια ανοξείδωτη λυμάτων 1hr,	ΤΕΜ	2,00	288,50 €	577,00 €
13	Βυτίο κατακόρυφο κυλινδρικό , χωρητικότητας 1000λιτ, ενδεικτικών διαστάσεων: διάμετρος 1.30μ, ύψος 0.93μ, διάμετρο καπακιού Φ32-Φ42εκ, με ορειχάλκινη έξοδο 1"	ΤΕΜ	3,00	189,00 €	567,00 €
14	Βυτίο κατακόρυφο κυλινδρικό , χωρητικότητας 2000λιτ, ενδεικτικών διαστάσεων: διάμετρος 1.40μ, ύψος 1.60μ, διάμετρο καπακιού Φ32-Φ42εκ, με ορειχάλκινη έξοδο 1"	ΤΕΜ	2,00	310,00 €	620,00 €
15	ΕΙΔΗ ΥΓΕΙΝΗΣ (ΝΙΠΤΗΡΕΣ) Αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο	ΤΕΜ	10,00	54,90 €	549,00 €
16	ΕΙΔΗ ΥΓΕΙΝΗΣ (ΔΕΚΑΝΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ) Αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο	ΤΕΜ	10,00	49,00 €	490,00 €
17	<p>ΠΙΕΣΤΙΚΟ 1hr ανοξείδωτο μαζί με το presscontrol για εγκαταστάσεις παροχής νερού αυτόματης αναρρόφησης και για άντληση νερού. Ηλεκτρική σύνδεση 1~230 V, 50 Hz, Μέγιστο ύψος αναρρόφησης 8 m, Μέγιστη πίεση προσαγωγής 1 bar Πίεση ενεργοποίησης 1,5 bar Ρυθμιζόμενη πίεση απενεργοποίησης Θερμοκρασία ρευστού +5 °C έως +35 °C Μέγιστη πίεση λειτουργίας 6 bar Βαθμός προστασίας IP 44, Σύνδεση στην κατάλληλη Rp 1 Σύνδεση στην πλευρά αναρρόφησης G 1</p> <p>Ιδανικό για εύκολη μεταφορά και χρήση στο ύπαιθρο Ο ανοξείδωτος χάλυβας εμποδίζει τη διάβρωση, ακόμη και σε μεγάλα διαστήματα ακινητοποίησης Μείωση της συχνότητας ενεργοποίησης και αποφυγή των πληγμάτων πίεσης μέσω του δοχείου πίεσης διαφράγματος με χωρητικότητα 20/50 l</p>	ΤΕΜ	6,00	240,00 €	1.440,00 €

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου Περιφερειακή Ενότητα Χίου Δήμος Χίου</p>	<p>Αριθμός Μελέτης: 152-2024 «Προμήθεια υδραυλικών για δημοτικά κτήρια ΔΕ Αμανής» Προϋπολογισμός: 7.999,52€ με Φ.Π.Α.17% ΚΑ: 30-7135.136 ΣΑΤΑ (ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ)</p>
---	---

Πλήρης ηλεκτρική και υδραυλική σύνδεση, γρήγορη και ασφαλής εγκατάσταση			
ΣΥΝΟΛΟ			6.837,20 €
ΦΠΑ 17%			1.162,32 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			7.999,52 €

Χίος 02-09-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ.

Παντελής Τσαγρής
 ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών
 με βαθμό Α'

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς
 ΠΕ Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης
 με Α' Βαθμό