



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΛΟΙΠΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ
ΤΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑΣ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 11.054,50€

Αρ. Μελέτης : 23/2024
Κ.Α.: 70.05.7135.002
ΧΡΗΣΗ : 2024

2024



**ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ
ΕΡΓΟΥ
Τμήμα Συνεργείου
Καθημερινότητας**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια ηλεκτρομηχανικών εργαλείων χειρός και εξαρτημάτων, τα οποία κρίνονται απαραίτητα και θα χρησιμοποιηθούν από το συνεργείο Καθημερινότητας, για την διεκπεραίωση των καθημερινών αναγκών, προβλημάτων και βλαβών, που προκύπτουν καθημερινά και τα συνεργεία καλούνται να επιλύσουν. Τα εργαλεία, τα οποία έχουν συμπεριληφθεί στη μελέτη, κρίνονται απολύτως απαραίτητα, για τις καθημερινές εργασίες, καθώς και για την σωστή αντιμετώπιση των ζημιών και των βλαβών.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης είναι 11.054,50 €, συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. (24%). Το ποσό αυτό θα καλυφθεί από σχετικές πιστώσεις στον προϋπολογισμό του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων, για το τρέχον έτος, από ιδίους πόρους, με κωδικό Κ.Α 70.05.7135.002, με τίτλο «Προμήθεια εργαλείων & λοιπού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών του συνεργείου Καθημερινότητας», με το ποσό των 11.095,00€.

Αριθμοί αναφοράς CPV της προμήθειας είναι: CPV:42652000-1(Ηλεκτρομηχανικά εργαλεία χειρός), CPV:42122220-8(αντλίες αποχέτευσης), CPV:44512000-2(διάφορα εργαλεία χειρός), CPV:43132300-0 (τρυπάνια), CPV:44423000-1 (διάφορα είδη).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Η Συντάξασα

Αικατερίνη-Μαρία Αυθίνου
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Συνεργείου
Καθημερινότητας

Θωμάς Μπατσούλης
Πολιτικών Μηχανικών ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../ /2024

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Δ/σης Επιχειρησιακού Έργου

Αγγελική Παπαιωάννου
Χημικός Μηχανικός ΠΕ



**ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ
ΕΡΓΟΥ
Τμήμα Συνεργείου
Καθημερινότητας**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια ηλεκτρομηχανικών εργαλείων χειρός και εξαρτημάτων, τα οποία κρίνονται απαραίτητα και θα χρησιμοποιηθούν από το συνεργείο Καθημερινότητας, για την αντιμετώπιση των καθημερινών αναγκών, προβλημάτων και βλαβών, που προκύπτουν καθημερινά και που τα συνεργεία καλούνται να επιλύσουν. Τα εργαλεία, τα οποία έχουν συμπεριληφθεί στη μελέτη, κρίνονται απολύτως απαραίτητα, για τις καθημερινές εργασίες, καθώς και για την σωστή αντιμετώπιση των ζημιών και των βλαβών.

Τα προσφερόμενα εργαλεία θα πρέπει:

1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας, να μην έχει σταματήσει η παραγωγή τους και να προορίζονται μόνο για επαγγελματική χρήση.
2. Να είναι εξοπλισμένα με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα, για την κανονική λειτουργία και απόδοση, έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.
3. Να είναι απολύτως καινούργια, σύγχρονης και άριστης κατασκευής από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή κατά ISO 9001 ή ισοδύναμα.
4. Να είναι πιστοποιημένα, σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και να φέρουν την σήμανση CE.
5. Να συνοδεύονται από τα επίσημα τεχνικά φυλλάδια της κατασκευάστριας εταιρείας, με τις ειδικές τεχνικές προδιαγραφές, οι οποίες δύναται να είναι και στην αγγλική γλώσσα.
6. Να είναι κατάλληλα συσκευασμένα και σημασμένα με ετικέτες, όπου θα αναφέρονται η εμπορική ονομασία τους, η χώρα προέλευσης και ο κατασκευαστής τους.
7. Ο προμηθευτής πρέπει να παρέχει τεχνική υποστήριξη.
8. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας κατασκευαστή, σύμφωνα με τα κατά περίπτωση αναφερόμενα στο τιμολόγιο, που ακολουθεί.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΑΡΘΡΟ 1°:Γωνιακός τροχός μπαταρίας 125mm,2x5Ah

Γωνιακός τροχός μπαταρίας, ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ μέγιστη διάμετρο δίσκου 125mm
- ✓ κινητήρα χωρίς καρβουνάκια
- ✓ μπαταρίας 2x5Ah
- ✓ Τροφοδοσία μπαταρίας
- ✓ Μέγιστη ταχύτητα χωρίς φορτίο περίπου ($\pm 10\%$) 8.500 rpm
- ✓ Αριθμός μπαταριών δύο (2)
- ✓ Τάση 18 V
- ✓ Χωρητικότητα μπαταριών Ah :5,0 Ah
- ✓ Τύπος μπαταρίας:λιθίουLi-Ion

Στην συσκευασία θα συμπεριλαμβάνεται θήκη μεταφοράς, δύο (2) μπαταρίες 18 Vλιθίου και ταχυφορτιστής.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 517,65€ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ &εξήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 2°:Μπουλονόκλειδο 18V, μπαταρίας 2x5Ah , με υποδοχή 1/2"

Μπουλονόκλειδο 18V, μπαταρίας 2x5Ah, με υποδοχή 1/2", το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ κινητήρας Brushless(χωρίς καρβουνάκια)
- ✓ τροφοδοσία μπαταρίας
- ✓ μέγιστη ροπή 1.200 Nm
- ✓ υποδοχή εργαλείου 1/2 "
- ✓ μέγιστος αριθμός κρούσεων ($\pm 10\%$) 2.000 bpm
- ✓ Αριθμός μπαταριών δύο (2)
- ✓ Τάση μπαταριών 18 V
- ✓ Χωρητικότητα μπαταρίας Ah :5,0 Ah
- ✓ Τύπος μπαταρίας λιθίου, Li-Ion

Στην συσκευασία θα συμπεριλαμβάνονται (δύο) μπαταρίες λιθίου 2 x 5,0 Ah και ταχυφορτιστής.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 619,50€ΞΕΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ &πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 3°:Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 800 W με SDS -PLUS

Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 800 Wμε SDS-PLUS, το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ με λειτουργία κρούσης , λειτουργία περιστροφής με κρούση και λειτουργία περιστροφής
- ✓ κατάλληλο για άκρα SDS-PLUS
- ✓ με συμπλέκτη ασφαλείας
- ✓ ονομαστική ισχύς 800 W
- ✓ ικανότητα οπής σε μέταλλο περίπου ($\pm 10\%$) 13 Ø mm, ικανότητα οπής σε μπετό περίπου ($\pm 10\%$) 26Ø mm, ικανότητα οπής σε ξύλο περίπου ($\pm 10\%$) 32 Ø mm
- ✓ ταχύτητα χωρίς φορτίο 0-1.200 rpm

Στην συσκευασία θα συμπεριλαμβάνεται ταχυτσόγκια άκρα SDS-PLUS, πλαινήχειρολαβή,οδηγός βάρουςκαθώς και σκληρή θήκη μεταφοράς.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 355,55€ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ &πενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 4°:Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας 18V,2x5Ah

Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας 18V, 2x5Ah, το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ ικανότητα διάτρησης σε μέταλλο περίπου ($\pm 5\%$) 13mm
- ✓ μέγιστη ικανότητα διάτρησης σε ξύλο περίπου ($\pm 5\%$) 38mm
- ✓ Μέγιστη διάμετρος τσοκ13 mm
- ✓ κινητήρα χωρίς καρβουνάκια
- ✓ μέγιστη ροπή στρέψης σκληρή περίπου ($\pm 5\%$) 54 Nm
- ✓ μέγιστη ροπή στρέψης μαλακή περίπου ($\pm 5\%$) 30 Nm
- ✓ ταχύτητα χωρίς φορτίο 0-500/0-2.000 rpm
- ✓ Αριθμός μπαταριών δύο (2)
- ✓ Τάση μπαταριών 18 V
- ✓ Χωρητικότητα μπαταρίας Ah :5,0 Ah
- ✓ Τύπος μπαταρίας λιθίου , Li-Ion

Στη συσκευασία θα συμπεριλαμβάνονται δύο (2) μπαταρίες Li-Ion(18V/5,0 Ah), φορτιστής και θήκη μεταφοράς.Οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 467,70€ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ &εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 5°:Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος SDS-MAX,1.150 -1.300 W

Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος SDS-MAX,1.150-1.300 W, το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ κατάλληλο για άκρα SDS-MAX
- ✓ Ονομαστική ισχύς 1.150-1.300 W
- ✓ Ισχύς κρούσης 8,8 - 11,2 Joule

Στη συσκευασία θα συμπεριλαμβάνεται χειρολαβή,θήκη και τσοκ.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 726,00€ ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & μηδέν λεπτά

ΑΡΘΡΟ 6°:Ηλεκτρικό κρουστικό δράπανο

Ηλεκτρικό κρουστικό δράπανο, το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Ονομαστική ισχύς 720 W
- ✓ Με διάμετρο διάτρησης σε μέταλλο8-13Ømm,μέγιστη σε μπετόν 20 Ømm και σε ξύλο 25- 40Ømm
- ✓ Ταχύτητα χωρίς φορτίο 0-2.900 rpm
- ✓ εύρος στερέωσης τσοκ1,5-13 mm

Στη συσκευασία θα συμπεριλαμβάνεται τσοκ,χειρολαβή, οδηγός βάθους και θήκη.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 214,20€ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ & είκοσι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 7°:Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 1.100 Wμε SDS-MAX

Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 1.100 Wμε SDS-MAXτο οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ ονομαστική ισχύ εισόδου περίπου ($\pm 5\%$) 1.100 W
- ✓ ισχύς κρούσης περίπου ($\pm 10\%$) 8,1 Joule
- ✓ κατάλληλο για άκρα SDS-MAX
- ✓ με ρύθμιση ταχύτητας
- ✓ κρούσεις ανά λεπτό 1.100-2.650

Στη συσκευασία θα συμπεριλαμβάνεται θήκη και πλαϊνή χειρολαβή .

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 576,45 € ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ &σαράντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 8°: Έκκεντρο τριβείο ρεύματος, 150mm

Έκκεντρο τριβείο ρεύματος , 150 mm το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ με δυνατότητα αναρρόφησης σκόνης
- ✓ ονομαστική ισχύς 310W
- ✓ με ρύθμιση ταχύτητας
- ✓ διάμετρος δίσκου 150 mm
- ✓ ταχύτητα χωρίς φορτίο από 4.000 έως περίπου ($\pm 20\%$) 10.000

Στη συσκευασία συμπεριλαμβάνεται ο υφασμάτινος σάκος σκόνης, είκοσι δίσκοι λείανσης και η θήκη μεταφοράς. Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 252,18 € ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ & δέκα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 9°: Τροχός ρεύματος, 125mm

Τροχός ρεύματος, 125mm ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ προστασία υπερφόρτωσης
- ✓ με διάμετρο δίσκου 125 mm
- ✓ ονομαστική ισχύ 1.400 W
- ✓ ταχύτητα χωρίς φορτίο από 0 έως περίπου ($\pm 5\%$) 12.000

Στη συσκευασία θα περιλαμβάνεται χειρολαβή, φίλτρα σκόνης απαραίτητα για την λειτουργία και ανταλλακτικά εφεδρικά φίλτρα (επιθυμητό).

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 122,85 € ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΕΥΡΩ & ογδόντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 10°: Ηλεκτρικός αναδευτήρας ρεύματος

Ηλεκτρικός αναδευτήρας, ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ ονομαστική ισχύς 1.150-1.300W
- ✓ με ρύθμιση ταχύτητας
- ✓ μέγιστη διάμετρος αναδευτήρα 140 mm
- ✓ υποδοχή εργαλείου M14

Στη συσκευασία θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται αναδευτήρας με διάμετρο 140 mm.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 305,55 € ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ & πενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 11°: Σετ καρυδάκια 1/2" & 1/4" & 3/8"

Σετ καρυδάκια 1/2" & 1/4" & 3/8" σε κασετίνα. Η κασετίνα θα περιλαμβάνει:

- 13 Τεμάχια Καρυδάκια 1/4" εξάγωνα: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 5 Τεμάχια 1/4" Καρυδάκια Τοιχοκυλικά: E4, E5, E6, E7, E8
- 7 Τεμάχια 1/4" Καρυδάκια εξάγωνα Μακριά: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
- 2 Τεμάχια 1/4" Επεκτάσεις 2" & 4"
- 1 Τεμάχια 1/4" Ρυθμιζόμενη Μπάρα Τύπου T
- 1 Τεμάχιο Κατσαβίδι 1/4" 6"

- 30 Τεμάχια 1/4" Μύτες-Άλεν:2,3,4,5,6-Ίσιες:4,5.5,7,Philips 1,2,3 ,Pozidrive 1,2,3,
- Torx:8,9,10,15,20,25,27,30-ΤΤ 8,9,10,15,20,25,27,30
- 10 Τεμάχια Καρυδάκια 3/8":10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
- 6 Τεμάχια 3/8" Καρυδάκια Torx E10,E11,E12,E14,E16,E18
- 6 Τεμάχια 3/8" Καρυδάκια Μακριά 10,11,12,13,14,15mm
- 1 Τεμάχιο 3/8" Μπουζόκλειδο 21 mm
- 1 Τεμάχιο 3/8"Επέκταση 6"
- 17 Τεμάχια 1/2" Καρυδάκια 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30,32mm
- 2 Τεμάχια 1/2" Καρυδάκια Torx:E20,E24
- 5 Τεμάχια 1/2" Καρυδάκια Μακριά:16,17,18,19,22mm
- 2 Τεμάχια 1/2" Μπουζόκλειδα:16mm& 21mm
- 2 Τεμάχια Επεκτάσεις 5"& 10"
- 1 Τεμάχιο Αντάπτορας
- 3 Τεμάχια Καστάνιες:1/4",3/8",1/2"
- 3 Σπαστοί Σύνδεσμοι:1/4",3/8",1/2"
- 2 Τεμάχια Αντάπτορας 8mm:3/8" & 1/2"
- 24 Τεμάχια 8mm Μύτες Άλεν:7,8,10,12,14 - Ίσιες:8,10,12,Philips:3,4,Pozidrive:3,4, Torx:40,45,50,55,60,70 - ΤΤ:40,45,50,55,60,70
- 7 Τεμάχια Άλεν 1.0,1.5,2,2.5,3,4,5mm
- 20 Τεμάχια Μύτες 6,35mm:Torx 8,9,10,15,20,25,30 - Άλεν:3,4,5 - ΤΤ:8,9,10,15,20,25,30 - Ίσιες 4,5.5,7

Όλα τα εξαρτήματα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από χρώμιο- βανάδιο.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 143,85 € ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ & ογδόντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 12°:Καρυδάκια με καστάνια, μύτες και γερμανοπολύγωνα 1/2" & 1/4"&3/8"

Καρυδάκια με καστάνια, μύτες και γερμανοπολύγωνα 1/2", 1/4" & 3/8" σε κασετίνα.Η κασετίνα θα περιλαμβάνει

- 30 Τεμάχια - 1/4" μύτες: PH0,1,2 PZ0,1,2 FD4,5.5,6.5,7 H3,4,5,6 T8,9,10,15,20,25,27,30
- ΤΤ8,9,10,15,20,25,27,30
- 10 Τεμάχια - 3/8" Καρυδάκια:10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm,28L
- 6 Τεμάχια - 3/8" Καρυδάκια Torx:E10,E11,E12,E14,E16,E18
- 6 Τεμάχια - 3/8" Βαθιά Καρυδάκια:10,11,12,13,14,15mm
- 1 Τεμάχιο - 3/8" Μπουζόκλειδο:21mm
- 1 τεμάχιο-3/8" αντάπτορας για μύτες
- 1 τεμάχιο-3/8" αντάπτορας σπαστός
- 1 Τεμάχιο - 3/8" Επέκταση: 5"
- 1 Τεμάχιο - 3/8" Καστάνια
- 14 Τεμάχια - Καρυδάκια 1/2":13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30,32mm
- 3 Τεμάχια - 1/2" TorxSocket:E20,E22,E24
- 5 Τεμάχια - 1/2" Βαθιά Καρυδάκια:16,17,18,19,22mm,77L
- 2 Τεμάχια - 1/2" Επεκτάσεις :5"&10"
- 1 Τεμάχιο -1/2" Αντάπτορας Τριπλός
- 1 Τεμάχιο - 1/2" Αντάπτορας Σπαστός
- 1 Τεμάχιο - 1/2" Αντάπτορας Για Μύτες
- 2 Τεμάχια -1/2" SparkPlugSocket:16mm& 21mm
- 1 Τεμάχιο -1/2" Καστάνια
- 30 Τεμάχια - Bits (8MM):H5.5,6,6.5,7,8,10,12 SL6,6.5,8 PH3,4 PZ3,4 T27,30,35,40,45,50 ΤΤ27,30,35,40,45,50 M5,6,8,10
- 2 Τεμάχια -1/2" BitSockets:T55,T60
- 12 Τεμάχια Πολύγωνα:8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
- 7 Τεμάχια - HexKeyWrenches 1,1.5,2,2.5,3,4,5mm
- 44 Τεμάχια - Bits(6.35mm):M5,6,8,10,12 PH0,1,2,3 PZ0,1,2,3 SL4,5.5,6.5,7 H2,2.5,3,4,5,6,7 SP4,6,8,10TW1,2,3,4TT8,10,15,20,25,27,30,40,45 TO6,8,10
- 1 Τεμάχιο – Κατσαβίδι

Θα πρέπει όλα τα εξαρτήματα να είναι κατασκευασμένα από χρώμιο-βανάδιο, οι ίντσες θα είναι 1/2" , 1/4" , 3/8".

Η συσκευασία θα πρέπει να περιλαμβάνει γερμανοπολύγωνα, κασάνιες και προεκτάσεις.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 122,85€

ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΕΥΡΩ & ογδόντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 13°: Τρυπάνι SDS-MAX, 32mm

Τρυπάνι SDS-MAX, 32mm το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ κεφαλή τεσσάρων κοπών
- ✓ ακριβείς οπές
- ✓ διάμετρος 32 mm
- ✓ συνολικό μήκος 570 mm
- ✓ εφαρμογή σε τούβλα, πέτρα, σκυρόδεμα, μαλακά δομικά υλικά
- ✓ για υποδοχή SDS-MAX

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 94,50 €

ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ & πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 14°: Τρυπάνι SDS-MAX, 35mm

Τρυπάνι SDS-MAX, 35mm το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ κεφαλή τεσσάρων κοπών
- ✓ ακριβείς οπές
- ✓ διάμετρος 35 mm
- ✓ συνολικό μήκος 570 mm
- ✓ εφαρμογή σε τούβλα, πέτρα, σκυρόδεμα, μαλακά δομικά υλικά
- ✓ για υποδοχή SDS-MAX

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 99,75 €

ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ & εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 15°: Τρυπάνι SDS-MAX, 30mm

Τρυπάνι SDS-MAX, 30mm το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ κεφαλή τεσσάρων κοπών
- ✓ ακριβείς οπές
- ✓ διάμετρος 30 mm
- ✓ συνολικό μήκος 570 mm
- ✓ εφαρμογή σε τούβλα, πέτρα, σκυρόδεμα, μαλακά δομικά υλικά
- ✓ για υποδοχή SDS-MAX

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 75,60 €

ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ & εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 16°: Σκάλα αλουμινίου πτυσσόμενη, 2x12 σκαλιά

Σκάλα αλουμινίου πτυσσόμενη, 2x12 σκαλιά η οποία θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Πτυσσόμενη δύο τεμαχίων
- ✓ Μετατρεπόμενη σε μονή και διπλή σκάλα
- ✓ Με διαγραμμισμένα σκαλοπάτια αλουμινίου, πρεσαριστά
- ✓ Με μηχανισμούς σύνδεσης από λαμαρίνα γαλβανιζέ
- ✓ Με αριθμό σκαλιών δώδεκα (12)
- ✓ Με ιμάντες ασφαλείας
- ✓ Με τραβέρσα αλουμινίου με αντιολισθητικά πέλματα PVC

- ✓ Πιστοποιημένη κατά EN131

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 211,69 € ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ&εξήντα εννέα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 17°: Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με ρόδες

Σκαλωσιά αλουμινίου με ρόδες η οποία θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Μέγιστη αντοχή 150 κιλά
- ✓ Πιστοποίηση EN1004
- ✓ Για στιβαρή χρήση
- ✓ σταθερότητα στην εργασία
- ✓ με ρόδες μεταφοράς
- ✓ συνολικό βάρος 20κιλών
- ✓ συνολικό ύψος 2,00 μέτρων
- ✓ ανώτατο ύψος πλατφόρμας 1,12 μέτρα
- ✓ διαστάσεις 1,64x0,57 μέτρα

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.



Τιμή ανά τεμάχιο: 252,00€ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ &μηδέν λεπτά

ΑΡΘΡΟ 18°: Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με βάση

Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με βάση roller η οποία θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ μέγιστη αντοχή 200 κιλά
- ✓ πιστοποιημένη βάσει του EN1004
- ✓ διαστάσεις 1,60x0,80 μέτρα

- ✓ με ενισχυμένα σκαλοπάτια και προστατευτικά
- ✓ με υλικό κατασκευής το οποίο δεν σκουριάζει
- ✓ ύψος 1,95 μέτρα
- ✓ βάρος 24,9 κιλά
- ✓ ανώτατο ύψος πλατφόρμας 1,30 μέτρα

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης,



Τιμή ανά τεμάχιο: 588,00€ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ & μηδέν λεπτά

ΑΡΘΡΟ 19°: Προέκταση σκαλωσιάς με γάντζους κλειδώματος

Προέκταση της εις το άρθρο 18 περιγραφόμενης σκαλωσιάς, με γάντζους κλειδώματος η οποία θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ βάρος 12,9 κιλά
- ✓ πιστοποιημένη βάσει του EN1004
- ✓ με υλικό κατασκευής το οποίο δεν σκουριάζει
- ✓ ανώτατο ύψος πλατφόρμας 2,50 μέτρα
- ✓ διαστάσεις σκαλωσιάς 1,60x0,80 μέτρα
- ✓ συνολικό ύψος με προέκταση 3,45 μέτρα
- ✓ ύψος 1,50 μέτρα

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης,



Τιμή ανά τεμάχιο: 378,00€ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ & μηδέν λεπτά

ΑΡΘΡΟ 20ο: Αντλία ακαθάρτων/λυμάτων

Αντλία ακαθάρτων/λυμάτων η οποία θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Σώμα αντλίας ανοξείδωτος χάλυβας
- ✓ Μανομετρικό(max):10 m
- ✓ Ονομαστική ισχύς περίπου 1.100 W
- ✓ Μέγιστη ικανότητα άντλησης περίπου ($\pm 5\%$) 15.000 l/hr
- ✓ Μέγιστο βάθος βύθισης 5m
- ✓ Στόμιο 2"

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 141,75 € ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ & εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 21ο: Καροτιέρα χειρός 1.500 W

Καροτιέρα χειρός 1.500 W η οποία θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ τριών ταχυτήτων περίπου ($\pm 5\%$) 950 / περίπου ($\pm 5\%$) 1.800/ περίπου ($\pm 5\%$) 3.450 σ.α.λ
- ✓ υγρής διάτρησης
- ✓ ισχύς 1.500 W
- ✓ διάτρηση σε μπετόν έως $\varnothing 80$ mm και σε τοιχοποιία έως $\varnothing 200$ mm
- ✓ σπείρωμα UNC1 1/4 " εξωτερικό και εσωτερικό 1/2 "G

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 351,75 € ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ & εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 22ο: Γωνιακός τροχός ρεύματος 230 mm

Γωνιακός τροχός ρεύματος 230 mm ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Τροφοδοσία ρεύματος
- ✓ Κατάλληλος για εργασίες βαρέως τύπου με ασφάλεια
- ✓ Με πλαϊνή λαβή

- ✓ Με μηχανικό φρένο
- ✓ Ονομαστική ισχύς 2.800 W
- ✓ Øδίσκου: 230 mm
- ✓ Ταχύτητα χωρίς φορτίο περίπου ($\pm 5\%$): 6.600 rpm
- ✓ Υποδοχή εργαλείου: M14

Στην συσκευασία θα συμπεριλαμβάνεται η χειρολαβή.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 258,30 € ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ & τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 23°: Βραχίονας παλάγκου 75 cm

Βραχίονας παλάγκου 75 cm ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Μήκος 75 cm
- ✓ Μέγιστο βάρος ανύψωσης 1.000 kg

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 57,75 € ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ & εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 24°: Παλάγκο αλυσίδας 1.000 kg

Παλάγκο αλυσίδας 1.000 kg το οποίο θα πρέπει να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- ✓ Μέγιστο ύψος ανύψωσης: τρία (3) μέτρα
- ✓ Ικανότητα ανύψωσης: ένας (1) τόνος

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001.

Κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 68,25 € ΕΞΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ & είκοσι πέντε λεπτά

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Η Συντάξασα

Αικατερίνη-Μαρία Αυθίνου
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Συνεργείου
Καθημερινότητας

Θωμάς Μπατσούλης
Πολιτικών Μηχανικών ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../ /2024

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Δ/σης Επιχειρησιακού Έργου

Αγγελική Παπαιωάννου
Χημικός Μηχανικός ΠΕ



**ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Γωνιακός τροχός μπαταρίας 125mm, 2x5Ah	42652000-1	τεμάχιο	1	517,65	24%	517,65
2	Μπουλονόκλειδο 18V, μπαταρίας 2x5Ah με υποδοχή 1/2"	42652000-1	τεμάχιο	1	619,50	24%	619,50
3	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 800 W με SDS-PLUS	42652000-1	τεμάχιο	2	305,55	24%	611,10
4	Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας 18V, 2x5Ah	42652000-1	τεμάχιο	2	476,70	24%	953,40
5	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος SDS-MAX, 1.150 -1.300 W	42652000-1	τεμάχιο	1	762,30	24%	762,30
6	Ηλεκτρικό Κρουστικό δράπανο	42652000-1	τεμάχιο	1	214,20	24%	214,20
7	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 1.100W με SDS - MAX	42652000-1	τεμάχιο	1	576,45	24%	576,45
8	Έκκεντρο τριβείο ρεύματος , 150mm	42652000-1	τεμάχιο	1	264,79	24%	264,79
9	Τροχός ρεύματος, 125mm	42652000-1	τεμάχιο	1	122,85	24%	122,85
10	Ηλεκτρικός αναδευτήρας ρεύματος	42652000-1	τεμάχιο	1	305,55	24%	305,55
11	Σετ καρυδάκια 1/2", 1/4" και 3/8"	44512000-2	τεμάχιο	2	143,85	24%	287,70
12	Καρυδάκια με κασάνια , μύτες και γερμανοπολύγωνα 1/2", 1/4" και 3/8"	44512000-2	τεμάχιο	3	122,85	24%	368,55
13	Τρυπάνι SDS-MAX, 32mm	43132300-0	τεμάχιο	2	94,50	24%	189,00
14	Τρυπάνι SDS-MAX, 35mm	43132300-0	τεμάχιο	2	99,75	24%	199,50
15	Τρυπάνι SDS-MAX, 30mm	43132300-0	τεμάχιο	2	75,60	24%	151,20
16	Σκάλα αλουμινίου πτυσσόμενη , 2x12 σκαλιά	44423000-1	τεμάχιο	2	211,69	24%	423,38
17	Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με ρόδες	44423000-1	τεμάχιο	2	252,00	24%	504,00
18	Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με βάση	44423000-1	τεμάχιο	1	588,00	24%	588,00
19	Προέκταση σκαλωσιάς με γάντζους κλειδώματος	44423000-1	τεμάχιο	1	378,00	24%	378,00
20	Αντλία ακαθάρτων/λυμάτων	42122220-8	τεμάχιο	1	141,75	24%	141,75
21	Καροπίερα χειρός 1.500W	42652000-1	τεμάχιο	1	351,75	24%	351,75
22	Γωνιακός τροχός ρεύματος 230 mm	42652000-1	τεμάχιο	1	258,30	24%	258,30
23	Βραχίονας παλάγκου 75cm	44512000-2	τεμάχιο	1	57,75	24%	57,75

24	Παλάγκο αλυσίδας 1.000kg	44512000-2	τεμάχιο	1	68,25	24%	68,25
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ							8.914,92
ΦΠΑ(24%)							2.139,58
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							11.054,50

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Η Συντάξασα

Αικατερίνη-Μαρία Αυθίνου
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας

Θωμάς Μπατσούλης
Πολιτικών Μηχανικών ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../ /2024

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Δ/νσης Επιχειρησιακού Έργου

Αγγελική Παπαιωάννου
Χημικός Μηχανικός ΠΕ



**ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ
Τμήμα Συνεργείου Καθημερινότητας**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Γωνιακός τροχός μπαταρίας 125mm, 2x5Ah	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
2	Μπουλονόκλειδο 18V, μπαταρίας 2x5Ah με υποδοχή 1/2"	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
3	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 800 W με SDS-PLUS	42652000-1	τεμάχιο	2		24%	
4	Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας 18V, 2x5Ah	42652000-1	τεμάχιο	2		24%	
5	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος SDS-MAX, 1.150 -1.300 W	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
6	Ηλεκτρικό Κρουστικό δράπανο	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
7	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 1.100W με SDS - MAX	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
8	Έκκεντρο τριβείο ρεύματος , 150mm	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
9	Τροχός ρεύματος, 125mm	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
10	Ηλεκτρικός αναδευτήρας ρεύματος	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
11	Σετ καρυδάκια 1/2", 1/4" και 3/8"	44512000-2	τεμάχιο	2		24%	
12	Καρυδάκια με κασάνια , μύτες και γερμανοπολύγωνα 1/2", 1/4" και 3/8"	44512000-2	τεμάχιο	3		24%	
13	Τρυπάνι SDS-MAX, 32mm	43132300-0	τεμάχιο	2		24%	
14	Τρυπάνι SDS-MAX, 35mm	43132300-0	τεμάχιο	2		24%	
15	Τρυπάνι SDS-MAX, 30mm	43132300-0	τεμάχιο	2		24%	
16	Σκάλα αλουμινίου πτυσσόμενη , 2x12 σκαλιά	44423000-1	τεμάχιο	2		24%	
17	Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με ρόδες	44423000-1	τεμάχιο	2		24%	
18	Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με βάση	44423000-1	τεμάχιο	1		24%	
19	Προέκταση σκαλωσιάς με γάντζους κλειδώματος	44423000-1	τεμάχιο	1		24%	
20	Αντλία ακαθάρτων/λυμάτων	42122220-8	τεμάχιο	1		24%	
21	Καροπίερα χειρός 1.500W	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
22	Γωνιακός τροχός ρεύματος 230 mm	42652000-1	τεμάχιο	1		24%	
23	Βραχίονας παλάγκου 75cm	44512000-2	τεμάχιο	1		24%	

24	Παλάγκο αλυσίδας 1.000kg	44512000-2	τεμάχιο	1		24%	
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ							
ΦΠΑ(24%)							
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							

Κέρκυρα

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



**ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ
ΕΡΓΟΥ
Τμήμα Συνεργείου
Καθημερινότητας**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο:ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια ηλεκτρομηχανικών εργαλείων χειρός και εξαρτημάτων τα οποία κρίνονται απαραίτητα και θα χρησιμοποιηθούν από το συνεργείο Καθημερινότητας για την διεκπεραίωση των καθημερινών αναγκών, προβλημάτων και βλαβών που προκύπτουν καθημερινά και τα συνεργεία κλείνονται να τα λύσουν. Τα εργαλεία τα οποία έχουν συμπεριληφθεί στη μελέτη κρίνονται τα απολύτως απαραίτητα για τις καθημερινές εργασίες καθώς και για την σωστή αντιμετώπιση των ζημιών και των βλαβών.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης είναι 11.054,50€, συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. (24%). Το ποσόν αυτό θα καλυφθεί από σχετικές πιστώσεις στον προϋπολογισμό του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων για το τρέχον έτος, από ιδίους πόρους, με κωδικό Κ.Α 70.05.7135.002 με τίτλο «Προμήθεια εργαλείων & λοιπού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών του συνεργείου Καθημερινότητας» με το ποσό των 11.095,00€.

Αριθμοί αναφοράς CPV της προμήθειας είναι: CPV:42652000-1(Ηλεκτρομηχανικά εργαλεία χειρός), CPV:42122220-8(αντλίες αποχέτευσης), CPV:44512000-2(διάφορα εργαλεία χειρός), CPV:43132300-0 (τρυπάνια), CPV:44423000-1 (διάφορα είδη).

ΑΡΘΡΟ 2^ο:ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή, θα γίνει με **απευθείας ανάθεση, βάσει του άρθρου 118 του Ν.4412/2016** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021 και με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, εφόσον το προσφερόμενο είδος πληροί τις απαιτήσεις της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 3^ο:ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

1. Του Ν.3463/ΦΕΚ 114 Α'/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
2. Του Ν.3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
3. Του Ν.3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις»
4. Της με αριθμό 1450/550/10-2-1982 Υπουργικής Απόφασης
5. Του Ν.4071/12 (ΦΕΚ 85/11.04.2012 τεύχος Α'): Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ.
6. Του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204 Α/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» άρθρο 4, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4072/2012 και ισχύει.
7. Του Ν4412/16 (ΦΕΚ 147/08-08-2016 τεύχος Α) *Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον ν.4605/2019, ΦΕΚ 52/01-04-2019, Τεύχος Α' και όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον 4782/2021.*
8. Το Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 1334/19-7-2018) Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»
9. Του Ν.4605 / 2019 (Φ.Ε.Κ. 52/τ.Α' /01-04-2019) «Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8^{ης} Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνολογίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (ΕΕL 157 της 15.6.2016) –Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».
10. Του Ν. 4623/2019
11. Του Ν. 2362/23.11.1995 (ΦΕΚ 247/Α'-27.11.1995) Περί δημοσίου λογιστικού ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις.
12. Του Ν.4600/2019 ΦΕΚ 43/9-3-2019 Τεύχος Α'
13. Της με αρ. 57654/2017 Υπουργικής Απόφασης (Β' 1781) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας

Καθώς επίσης το σύνολο του ισχύοντος θεσμικού και κανονιστικού πλαισίου που διέπει τις Δημόσιες Συμβάσεις και ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης.

ΑΡΘΡΟ 4^ο:ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΕΥΧΩΝ

1. «Εργοδότης» ή «Κύριος του Έργου ΚΤΕ» ή «Αναθέτουσα Αρχή»:Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων, Δ/νση:Μαράσλειο Μέγαρο, Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6^Α, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα
2. «Ανάδοχος προμηθευτής» ή «Προμηθευτής»: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή συνεταιρισμός ή ένωση προμηθευτών ή κοινοπραξία στο οποίο να κατακυρωθεί ο διαγωνισμός.
3. «Δημοπρατούσα Αρχή» ή (ΔΑ)>> και «Αναθέτουσα Αρχή»: Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων.
4. «Διευθύνουσα υπηρεσία»: Η Δ/νση Επιχειρησιακού Έργου του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων
5. «Προϊσταμένη Αρχή >»: ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων ή η Δημοτική Επιτροπή κατά περίπτωση.
6. «Διαγωνιζόμενος» - «Προσφέρων»:Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ένωση που θα υποβάλλει προσφορά.
7. «Επιτροπή αξιολόγησης προσφορών»:Το αρμόδιο/α για την αποσφράγιση και την αξιολόγηση των προσφορών όργανο/α της Αναθέτουσας Αρχής , το οποίο θα συγκροτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό και το οποίο λειτουργεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις περί λειτουργίας των συλλογικών οργάνων της διοίκησης.
8. «**Τεύχη Μελέτης**»: Τα τεύχη της μελέτης αλληλοσυμπληρώνονται, εν περιπτώσει δε ασυμφωνίας μεταξύ των περιεχομένων εις αυτά όρων, η σειρά ισχύος των τευχών καθορίζεται ως κάτωθι:

8.1. Συγγραφή Υποχρεώσεων

8.2. Τιμολόγιο Μελέτης - Τεχνική Περιγραφή

8.3. Προϋπολογισμός Μελέτης,

8.4. Η οικονομική προσφορά του αναδόχου,

8.5. Η υπ' αριθμ.23/2024 Μελέτη του Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας, της Διεύθυνσης

ΑΡΘΡΟ 5^ο:ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο προϋπολογισμός της μελέτης είναι **11.054,50€** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. (24%). Το ποσόν αυτό θα καλυφθεί από σχετικές πιστώσεις στον προϋπολογισμό του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων για το τρέχον έτος, από ιδίους πόρους, με κωδικό Κ.Α 70.05.7135.002 με τίτλο «Προμήθεια εργαλείων & λοιπού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών του συνεργείου Καθημερινότητας» με το ποσό των 11.095,00€.

Αριθμοί αναφοράς CPVτης προμήθειας είναι: CPV:42652000-1(Ηλεκτρομηχανικά εργαλεία χειρός),CPV:42122220-8(αντλίες αποχέτευσης),CPV:44512000-2(διάφορα εργαλεία χειρός),CPV:43132300-0 (τρυπάνια), CPV:44423000-1 (διάφορα είδη).

ΑΡΘΡΟ 6^ο:ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ & ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή, θα γίνει με απευθείας ανάθεση, βάσει του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021 και με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, εφόσον το προσφερόμενο είδος πληροί τις απαιτήσεις της παρούσας.

Προσφορές που οι τιμές μονάδας ξεπερνούν τον προϋπολογισμό της Μελέτης θα κρίνονται ως απαράδεκτες και δεν θα μπορούν να γίνουν δεκτές.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα καταθέσουν προσφορά για το σύνολο της σύμβασης, σύμφωνα με τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 7°:ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν

α) φυσικά ή νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου που έχουν συσταθεί σύμφωνα με τη νομοθεσία ενός Κράτους -Μέλους της ΕΕ και έχουν την καταστατική τους έδρα, την κεντρική διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή τους στο εσωτερικό της ΕΕ. ή

β) του ΕΟΧ και στο εσωτερικό των χωρών που είναι συμβαλλόμενα μέρη στη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του ΠΟΕ, η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν2513 / 97 (ΦΕΚ 139Α) υπό τον όρο ότι η σύμβαση καλύπτεται από την ΣΔΣ, ή

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε.

ΑΡΘΡΟ 8°:ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής (Άρθρο 72 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»).

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης πριν ή κατά την υπογραφή της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 9°:ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ & ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Οι Προσφέροντες οφείλουν, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού, τα παρακάτω δικαιολογητικά **εις διπλούν**:

1. **Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου** του τόπου όπου ασκούν το επάγγελμά τους ή άλλης αρμόδιας αρχής, σύμφωνα με τα ισχύοντα στη χώρα εγκατάστασής τους, με το οποίο θα βεβαιώνεται η εγγραφή τους σε αυτό ή η εγγραφή τους στα Μητρώα του ΓΕΜΗ (Γενικό Εμπορικό Μητρώο) και το ειδικό επάγγελμά τους. Θα πρέπει απαραίτητως να προκύπτει συνάφεια του επαγγελματικού αντικειμένου με την εμπορία του υπό προμήθεια υλικού. Χρόνος έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους.
2. **Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86** στην οποία θα αναφέρεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς τους (όπως αναφέρεται στο άρθρο 13 της Σ.Υ.), όπως επίσης ότι ο συμμετέχων οικονομικός φορέας έλαβε γνώση των τεχνικών προδιαγραφών και του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα έγγραφα της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου και τα αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα. Επίσης απαιτείται ρητή δήλωση ότι το προσφερόμενο υλικό, συνοδεύεται από τις απαιτούμενες πιστοποιήσεις, τα οποία θα προσκομιστούν άμεσα στην περίπτωση που αυτά ζητηθούν από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου.
3. Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο **έντυπο οικονομικής προσφοράς**, το οποίο εσωκλείεται σε ξεχωριστό φάκελο, εντός του ενιαίου φακέλου (υπόδειγμα επισυνάπτεται)
4. **Υπεύθυνη δήλωση** εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση ατομικής Επιχείρησης, η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από το φυσικό πρόσωπο. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου του και ειδικότερα α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), από τους διαχειριστές της Εταιρείας, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
5. **Βεβαίωση Φορολογικής Ενημερότητας**, από την οποία προκύπτει ότι ο Προσφέρων είναι φορολογικά ενήμερος και η οποία γίνεται αποδεκτή εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος,εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.
6. **Βεβαίωση Ασφαλιστικής Ενημερότητας**, από την οποία να προκύπτει ότι ο Προσφέρων είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές Κοινωνικής Ασφάλισης (Κύριας και Επικουρικής) και η οποία γίνεται αποδεκτή εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

ΑΡΘΡΟ 10°:ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Ως κριτήρια επιλογής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 75 του Ν.4412/2016 ορίζονται:

Α. Η Καταλληλότητα για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας, η οποία αποδεικνύεται με Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου του τόπου όπου ασκούν το επάγγελμά τους ή άλλης αρμόδιας αρχής, σύμφωνα με τα ισχύοντα στη χώρα εγκατάστασής τους, με το οποίο θα βεβαιώνεται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους. (Χρόνος έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους).

Β. Η Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια: ΔΕΝ απαιτείται

Γ. Η Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα: ΔΕΝ Απαιτείται

ΑΡΘΡΟ 11°:ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 73 παρ.1 & 2 του Ν.4412/2016

ΑΡΘΡΟ 12°:ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους στο γραφείο Πρωτοκόλλου της Δν/σης Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων (Ταχ. Δ/ση: Μαρασλειο Μέγαρο, Λ. Αλεξάνδρας 6^Α, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα).

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερομένους μέσα σε ενιαίο κλειστό φάκελο στην εξωτερική πλευρά, του οποίου θα αναγράφονται ευκρινώς.

ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
(Πρωτόκολλο Δν/σης Οικονομικών Υπηρεσιών)
Δ/ΝΣΗ ΜΑΡΑΣΛΕΙΟ ΜΕΓΑΡΟ, Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 6^Α Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα
ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την προμήθεια με τίτλο:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ
ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑΣ»
Προϋπολογισμού μελέτης: 11.054,50€(με ΦΠΑ 24%)
«Να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή γραμματεία»

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ πρέπει να δηλώνει τα πλήρη στοιχεία του (ταυτότητα για φυσικά πρόσωπα), την επωνυμία και το διακριτικό τίτλο (επί νομικών προσώπων, εταιρειών ή συνεταιρισμών), την ταχυδρομική και ηλεκτρονική διεύθυνση (εφόσον υπάρχει) και τηλέφωνα επικοινωνίας.

Ο σφραγισμένος φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει σφραγισμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 13°:ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Προσφέροντες **για έξι (6) μήνες** από την υποβολή τους. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΑΡΘΡΟ 14°:ΑΝΑΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με απόφαση Δημάρχου. Μέσα σε χρονικό διάστημα **πέντε (5)** ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15°:ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια υλοποίησης του αντικειμένου της Σύμβασης ορίζεται **σε 12 μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού ή με την ολοκλήρωση της παράδοσης των υλικών που αποτελούν και το συμβατικό αντικείμενο της Σύμβασης

ΑΡΘΡΟ 16°: ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Η παράδοση των εργαλείων θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά, ως προς τις ανάγκες του Δήμου, κατόπιν παραγγελίας από την αρμόδια Υπηρεσία, στην αποθήκη του Δήμου. **Ειδικότερα, τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να παραδίδονται το αργότερο εντός ενός (1) μηνός από την παραγγελία της αρμόδιας Υπηρεσίας, πάντα εντός της συνολικής συμβατικής προθεσμίας. Σε περίπτωση καθυστέρησης αυτή θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προμηθευτή.**

1. Η παραλαβή της προμήθειας θα πραγματοποιείται είτε τμηματικά είτε συνολικά, από **τον Προϊστάμενο της υπηρεσίας**, εντός ενός (1) μηνός από την παράδοση, τηρουμένων των διαδικασιών, που προβλέπονται στις διατάξεις των άρθρων 208 & 209 του Ν.4412/2016 <<Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)>>, όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021, άρθρο 105 παρ. 10.
2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:
 - α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους,
 - β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,
 - γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.
3. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.
4. Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 περί κυρώσεων για εκπρόθεσμή παράδοση προμήθειας.
5. Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτεροι σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικά αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.
6. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να έχει ολοκληρωθεί η εκτέλεση της σύμβασης κατά το άρθρο 202 του Ν.4412/16, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.
7. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.
8. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.
9. Αν το υλικό φορτωθεί παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
10. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά, που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα, επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών, που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
11. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης παράδοσης.
12. Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

13. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.
14. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

ΑΡΘΡΟ 17°: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους, που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα, που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες, που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.
2. Οι ανάδοχοι δημοσίων συμβάσεων εντάσσονται κατά προτεραιότητα στα προγράμματα επιθεωρήσεων και ελέγχων του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (Σ.ΕΠ.Ε.), σύμφωνα με το π.δ. 113/2014 (Α' 180) και του Σώματος Επιθεώρησης Περιβάλλοντος, Δόμησης, Ενέργειας και Μεταλλείων, σύμφωνα με το π.δ. 100/2014 (Α' 167), εφόσον πληρούν τα ειδικότερα κριτήρια που ορίζονται στις διατάξεις που διέπουν τη λειτουργία των υπηρεσιών αυτών.
3. Η υποχρέωση της παραγράφου 2:
(α) επισημαίνεται στα έγγραφα της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 53 και
(β) αποτελεί ειδικό όρο της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 130.
4. Η αθέτηση της υποχρέωσης της παραγράφου 2 συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.
5. Η μεταφορά, η φορτοεκφόρτωση και παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί με ευθύνη και έξοδα του προμηθευτή, στην αποθήκη του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας, σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας Υπηρεσίας. Οποιαδήποτε χρονική στιγμή κατά την διάρκεια της σύμβασης διαπιστωθεί η ύπαρξη ελαττωματικού προϊόντος, αυτό θα επιστρέφεται με έξοδα αποστολής του αναδόχου και θα αντικαθίσταται άμεσα.

ΑΡΘΡΟ 18°: ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα, που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει (στην περίπτωση που αποδειχθεί ότι δεν πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές) τα υλικά, που αποτελούν και το συμβατικό αντικείμενο της προμήθειας, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 202 και στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και όπως αυτός έχει τροποποιηθεί με τον Ν4782/2021.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16 και όπως αυτός έχει τροποποιηθεί με τον Ν4782/2021.

ΑΡΘΡΟ 19°: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε πάροχος των υπηρεσιών θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

ΑΡΘΡΟ 20^ο: ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

1. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης, που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

2. Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες, που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

δ) τυχόν άλλες ποινικές ρήτρες που επιβάλλονται για πλημμελή εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων, εφόσον προβλέπονται στα συμβατικά τεύχη. Το σύνολο των ποινικών ρητρών αυτής της περίπτωσης δεν μπορεί να υπερβαίνει το δέκα τοις εκατό (10%) της αξίας της σύμβασης, εκτός αν αιτιολογημένα η αναθέτουσα αρχή αποφασίσει άλλως.

3. Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

4. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

ΑΡΘΡΟ 21^ο: ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται από το Ταμείο του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων, με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας, μετά την οριστική **παραλαβή** της προμήθειας και την έκδοση των βεβαιώσεων παραλαβής. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Ο παραπάνω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στις **τμηματικές** παραδόσεις.

ΑΡΘΡΟ 22^ο: ΦΟΡΟΙ-ΤΕΛΗ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο, που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Στην περίπτωση που θα παραγγελθεί και θα παραδοθεί μικρότερη ποσότητα των ειδών, θα πληρωθεί το ποσό που αντιστοιχεί, χωρίς δέσμευση για ολοκλήρωση της προμήθειας, η οποία μπορεί να περιοριστεί σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου. Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να προμηθευτεί ολόκληρη την προκηρυχθείσα ποσότητα, ενώ σε ενδεχόμενο λήξης της χρονικής διάρκειας της προμήθειας, χωρίς την άντληση της ζητούμενης ποσότητας, η σύμβαση, που τελικά θα υπογραφεί, λύεται αυτοδίκαια κι ο ανάδοχος δεν έχει δικαίωμα να διεκδικήσει από τον Δήμο τυχόν οικονομικές αξιώσεις.

ΑΡΘΡΟ 23^ο: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Στην περίπτωση διαφορών που ίσως να προκύψουν ως αναφορά την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυση τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Κέρκυρα.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Η Συντάξασα

Αικατερίνη-Μαρία Αυθίνου
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../...../2024

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Συνεργείου Καθημερινότητας

Θωμάς Μπατσούλης
Πολιτικών Μηχανικών ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κέρκυρα, .../ /2024

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Δ/νσης Επιχειρησιακού Έργου

Αγγελική Παπαιωάννου
Χημικός Μηχανικός ΠΕ

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α' –ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Γωνιακός τροχός μπαταρίας 125mm, 2x5Ah	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	125 mm		
	ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	2x5Ah		
	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΚΑΡΒΟΥΝΑΚΙΑ	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Μπαταρίας		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΔΥΟ (2)		
	ΤΑΣΗ	18V		
	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ Ah	5,0 Ah		
	ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Λιθίου Li-Ion		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ ΠΕΡΙΠΟΥ	(±10%) 8.500 rpm		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτη		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2	Μπουλονόκλειδο 18V,μπαταρίας 2x5Ah,με υποδοχή 1/2"	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	μπαταρίας		
	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ BRUSHLESS (ΧΩΡΙΣ ΚΑΡΒΟΥΝΑΚΙΑ)	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΡΟΠΗ	1.200 Nm		
	ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	1/2"		
	ΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	18V		
	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ Ah	5,0 Ah		
	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΡΟΥΣΕΩΝ (±10%)	2.000 bpm		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΔΥΟ (2)		
	ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Li-Ion λιθίου		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 800 W με SDS-PLUS	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Ρεύματος		
	ΜΕ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΝΑΙ		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	800 W		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

		σε μέταλλο 13Ø mm		
		Σε μπετό 26Ø mm		
	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΟΠΗΣ ΠΕΡΙΠΟΥ (±5%)	σε ξύλο 32Ø mm		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ	0-1.200 rpm		
		Κρούσης		
	ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	περιστροφής με κρούση		
		περιστροφής		
	ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΚΡΑ	SDS-PLUS		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας 18V,2x5Ah	ΝΑΙ		
	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΟ ΠΕΡΙΠΟΥ (± 5%)	13mm		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΞΥΛΟ ΠΕΡΙΠΟΥ (± 5%)	38mm		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΤΣΟΚ	13 mm		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΚΑΡΒΟΥΝΑΚΙΑ	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΡΟΠΗ ΣΤΡΕΨΗΣ ΣΚΛΗΡΗ ΠΕΡΙΠΟΥ (± 5%)	54 Nm		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΡΟΠΗ ΣΤΡΕΨΗΣ ΜΑΛΑΚΗ ΠΕΡΙΠΟΥ (± 5%)	30 Nm		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ	0-500/0-2.000 rpm		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΔΥΟ (2)		
	ΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	18V		
	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	5,0 Ah		
	ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΛΙΘΙΟΥ	Li-Ion		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
5	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος SDS-MAX, 1.150-1.300 W	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Ρεύματος		
	ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΚΡΑ	SDS-MAX		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	1.150-1.300 W		
	ΙΣΧΥΣ ΚΡΟΥΣΗΣ	8,8-11,2 Joule		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
6	Ηλεκτρικό κρουστικό δράπανο	ΝΑΙ		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	720 W		
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΟ	8-13Ømm		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΣΕ ΜΠΕΤΟΝ	20 Ømm		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΣΕ ΞΥΛΟ	25- 40Ømm		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ	0-2.900 rpm		
	ΕΥΡΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΤΣΟΚ	1,5-13 mm		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7	Κρουστικό σκαπτικό ρεύματος 1.100 W με SDS-MAX	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	ρεύματος		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΠΕΡΙΠΟΥ (±5%)	1.100 W		
	ΙΣΧΥΣ ΚΡΟΥΣΗΣ ΠΕΡΙΠΟΥ (±10%)	8,1 Joule		
	ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΚΡΑ	SDS-MAX		
	ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	ΝΑΙ		
	ΚΡΟΥΣΕΙΣ ΑΝΑ ΛΕΠΤΟ	1.100-2.650		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
8	Έκκεντρο τριβείο ρεύματος,150mm	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Ρεύματος		
	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	ΝΑΙ		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	310 W		
	ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	150 mm		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ	από 4.000 έως περίπου ($\pm 20\%$) 10.000		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥ 2 έτος		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠ Η
9	Τροχός ρεύματος, 125mm	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Ρεύματος		
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ	ΝΑΙ		
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	125mm		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	1.400 W		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ	από 0 έως περίπου ($\pm 5\%$) 12.000		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
10	Ηλεκτρικός αναδευτήρας ρεύματος	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Ρεύματος		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	1.150-1.300 W		
	ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑ	140 mm		
	ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	M14		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτος		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
11	Σετ καρυδάκια 1/2" & 1/4" & 3/8"	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΕΘΗ	½" & ¼" & 3/8"		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠ Η
12	Καρυδάκια με κασάνια , μύτες και γερμανοπολύγωνα 1/2" & 1/4" & 3/8"	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΕΘΗ	½" & ¼" & 3/8"		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠ Η
13	Τρυπάνι SDS-MAX,32 mm	ΝΑΙ		
	ΚΕΦΑΛΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΚΟΠΩΝ	ΝΑΙ		
	ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΟΠΕΣ	ΝΑΙ		
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 32mm	32mm		
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	570mm		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ	Τούβλα, πέτρα, σκυρόδεμα, μαλακά δομικά υλικά		
	ΥΠΟΔΟΧΗ SDS-MAX	ΝΑΙ		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠ Η
14	Τρυπάνι SDS-MAX,35 mm	ΝΑΙ		
	ΚΕΦΑΛΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΚΟΠΩΝ	ΝΑΙ		
	ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΟΠΕΣ	ΝΑΙ		
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 32mm	35mm		
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	570mm		
	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ	Τούβλα, πέτρα, σκυρόδεμα, μαλακά δομικά υλικά		
	ΥΠΟΔΟΧΗ SDS-MAX	ΝΑΙ		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
15	Τρυπάνι SDS-MAX,30 mm	ΝΑΙ		
	ΚΕΦΑΛΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΚΟΠΩΝ	ΝΑΙ		
	ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΟΠΕΣ	ΝΑΙ		
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 32mm	30mm		
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	570mm		
	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ	Τούβλα, πέτρα, σκυρόδεμα, μαλακά δομικά υλικά		
	ΥΠΟΔΟΧΗ SDS-MAX	ΝΑΙ		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
16	Σκάλα αλουμινίου πτυσσόμενη,2x12 σκαλιά	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΔΥΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΝΑΙ		
	ΜΕΤΑΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΣΕ ΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΠΛΗ ΣΚΑΛΑ	ΝΑΙ		
	ΜΕ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΜΕΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ, ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΑ	ΝΑΙ		
	ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟ ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΚΑΛΙΩΝ	ΔΩΔΕΚΑ (12)		
	ΜΕ ΙΜΑΝΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΝΑΙ		
	ΜΕ ΤΡΑΒΕΡΣΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΠΕΛΜΑΤΑ PVC	ΝΑΙ		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ	ΚΑΤΑ EN131		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
17	Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με ρόδες	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΤΟΧΗ	150 ΚΙΛΑ		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	EN1004		
	ΓΙΑ ΣΤΙΒΑΡΗ ΧΡΗΣΗ	ΝΑΙ		
	ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΜΕ ΡΟΔΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	ΝΑΙ		
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	20 ΚΙΛΩΝ		
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ	2,00 ΜΕΤΡΩΝ		
	ΑΝΩΤΑΤΟ ΥΨΟΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ	1,12 ΜΕΤΡΑ		
	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	1,64x0,57 μέτρα		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
18	Σκαλωσιά εργασίας αλουμινίου με βάση roller	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΤΟΧΗ	200 κιλά		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ	EN1004		
	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	1,60x0,80 μέτρα		
	ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ	ΝΑΙ		
	ΜΕ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΣΚΟΥΡΙΑΖΕΙ	ΝΑΙ		
	ΥΨΟΣ	1,95 μέτρα		
	ΒΑΡΟΣ	24,9 κιλά		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΑΝΩΤΑΤΟ ΥΨΟΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ	1,30 μέτρα		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
19	Προέκταση roller με γάντζους κλειδώματος	ΝΑΙ		
	ΒΑΡΟΣ	12,9 κιλά		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ	EN1004		
	ΜΕ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΣΚΟΥΡΙΑΖΕΙ	ΝΑΙ		
	ΑΝΩΤΑΤΟ ΥΨΟΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ	2,50 μέτρα		
	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΚΑΛΩΣΙΑΣ	1,60x0,80 μέτρα		
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	3,45 μέτρα		
	ΥΨΟΣ	1,50 μέτρα		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
20	Αντλία ακαθάρτων/λυμάτων	ΝΑΙ		
	ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	Ανοξείδωτος χάλυβας		
	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (max)	10 m		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΠΕΡΙΠΟΥ	1.100 W		
	ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΠΕΡΙΠΟΥ	(±5%) 15.000 l/hr		
	ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ ΒΥΘΙΣΗΣ	5 μέτρα		
	ΣΤΟΜΙΟ	2"		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
21	Καροτιέρα χειρός 1.500 W	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΤΡΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ	(±5%) 950 / περίπου (±5%) 1.800/ περίπου (±5%) 3.450 σ.α.λ		
	ΥΓΡΗΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ	ΝΑΙ		
	ΙΣΧΥΣ	1.500 W		
	ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΣΕ	μπετόν έως Ø 80 mm		
		τοιχοποιία έως Ø 200 mm		
	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	UNC 1 ¼ " εξωτερικό και εσωτερικό ½ "G		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτη		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠ Η
22	Γωνιακός τροχός ρεύματος 230 mm	ΝΑΙ		
	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	Ρεύματος		
	ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	ΝΑΙ		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΜΕ ΠΛΑΙΝΗ ΛΑΒΗ	ΝΑΙ		
	ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΦΡΕΝΟ	ΝΑΙ		
	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	2.800 W		
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	230mm		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ ΠΕΡΙΠΟΥ	(±5%): 6.600 rpm		
	ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	M14		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ	≥2 έτη		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
23	Βραχίονας παλάγκου 75cm	ΝΑΙ		
	ΜΗΚΟΣ	75cm		
	ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	1.000 kg		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΣΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
24	Παλάγκο αλυσίδας 1.000 kg	ΝΑΙ		
	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	Τρία (3) μέτρα		
	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	Ένας (1) τόνος		
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	Να δοθούν στοιχεία		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ	ΝΑΙ		
	ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ		