**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Α**

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Κάθε υποψήφιος ανάδοχος συμπληρώνει τους παρακάτω τρεις (3) Πίνακες συμμόρφωσης με την απόλυτη ευθύνη της ακρίβειας των δεδομένων.

Συγκεκριμένα, πρόκειται για τους Πίνακες:

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 1/ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΥ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 2/ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΑΕΡΟΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 3/ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΓΛΥΠΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΣ**

Ο υποψήφιος υποχρεούται να απαντήσει σε όλες τις ερωτήσεις του Πίνακα Συμμόρφωσης.

Το είδος των υπό προμήθεια εργαλείων περιγράφονται στη στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ». Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά των εργαλείων, ο ακριβής ποιοτικός ή ποσοτικός προσδιορισμός τους αποτυπώνεται στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ», με αναφορά είτε σε αριθμητικές τιμές είτε σε περαιτέρω εξειδικευμένα ποιοτικά χαρακτηριστικά είτε στη λέξη ΝΑΙ. Η μη ικανοποίηση των κριτηρίων αυτών δύναται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής να επιφέρει την απόρριψη της προσφοράς.

Ειδικότερα, η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ» θα συμπληρωθεί υποχρεωτικά από τους υποψηφίους με συγκεκριμενοποίηση των επιμέρους στοιχείων που ζητά το κριτήριο (Τεχνικές Προδιαγραφές). Η χρήση της λέξεως «ΝΑΙ», μπορεί να γίνει μόνο αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» της συγκεκριμένης γραμμής γίνεται χρήση της.

Σε αντίθετη περίπτωση, θα συμπληρωθεί με την ένδειξη «ΟΧΙ». Σε περίπτωση που μένει κενή θεωρείται ότι η απάντηση είναι «ΟΧΙ».

Τέλος, στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ» γίνεται συγκεκριμένη παραπομπή στη σελίδα των επισυναπτόμενων τεχνικών εγχειριδίων ή εγγράφων του υποψηφίου, που τεκμηριώνουν ή αποσαφηνίζουν την απάντησή του της στήλης «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ». Οι παραπομπές στα εγχειρίδια θα γίνονται με τη μορφή αριθμημένων προσθηκών που θα αναφέρονται στους Πίνακες μαζί με το όνομα ή τον κωδικό του εγχειριδίου, της σελίδας κ.λπ.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 1**

| **Α/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΥ** |  |  |  |
| 1.1 | ΔΡΑΠΑΝΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ 1 Σύνολο τεμαχίων 1 | Ηλεκτρικό κρουστικό δράπανο, με δυνατότητα λειτουργίας μόνο σε περιστροφή και σε διπλή λειτουργία κρούσης και περιστροφής. Ίδια δύναμη αριστερόστροφα και δεξιόστροφα. Κρουστικό και μη κρουστικό. Ονομαστική ισχύ : min 1200W. Ταχύτητες: 2 (με δίσκο ρύθμισης). Ονομαστικές στροφές: από 0-900 / 0 – 3000 min-1, έως 0-1500/ 0 – 3400min-1. Διάμετρος τρυπήματος μπετόν: min 22/13mm. Τσοκ χωρίς κλειδί: κατ’ ελάχιστο 1,5-13 mm. Βάρος: max 3,5 kg. Πρόσθετη χειρολαβή με αντιολισθητική επιφάνεια. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.2 | ΔΡΑΠΑΝΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ 2 Σύνολο τεμαχίων 1 | Ηλεκτρικό κρουστικό δράπανο, με δυνατότητα λειτουργίας μόνο σε περιστροφή και σε διπλή λειτουργία κρούσης και περιστροφής. Δεξιά και αριστερή περιστροφή. Κρουστικό και μη κρουστικό. Ονομαστική ισχύς: min 650 W, max 750 W. Ονομαστικές στροφές min: 0-2800 min-1 max: 0-3000 min-1. Διάμετρος τρυπήματος μπετόν 16 mm. Περιοχή Σύσφιξης: min 1,5 – 13 mm. Ταχυτσόκ μεταλλικό. Χειρολαβή με αντιολισθητική επιφάνεια. Βάρος από 1,60 kg έως 2,50 kg. Διαστάσεις εργαλείου: μήκος max 290 mm, ύψος max 220mm. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.3 | ΔΡΑΠΑΝΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ 3 Σύνολο τεμαχίων 2 | Ονομαστική ισχύς :1.500 W. Ονομαστικές στροφές :0 – 750 / 1.800 στροφές/λεπτό. Αποδιδόμενη ισχύς :840 W. Βάρος :4,8 kg. Ονομαστικός αριθμός στροφών :555 / 1.300 min-1. Ονομαστική ροπή στρέψης :17,0 / 5,0 Nm. Σπείρωμα σύνδεσης στον άξονα του δράπανου : 5/8" – 16 UN. Περιοχή σύσφιγξης του τσοκ, ελάχ./μέγ.:3 – 16 mm. Διαστάσεις εργαλείου (μήκος) :452 mm. Διαστάσεις εργαλείου (ύψος) :176 mm. Ονομαστικός αριθμός κρούσεων :0 – 12.750 / 30.600 min-1. Διαστάσεις συσκευασίας (πλάτος x μήκος x ύψος) :332 x 547 x 152 mm. Τάση, ηλεκτρική :230 V. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.4 | ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 18V Σύνολο τεμαχίων 3 | Ροπή στρέψης (μαλακή/σκληρή) :24/63 Nm. Ονομαστικές στροφές (1η ταχύτητα/2η ταχύτητα) :0 – 500 / 0 – 1.900 min-1. Περιοχή σύσφιγξης του τσοκ, ελάχ./μέγ. : 1,5 / 13 mm. Τάση μπαταρίας :18 V. Βάρος δίχως μπαταρία :1,2 kg. Βαθμίδες ροπής στρέψης:20+1 Διαστάσεις εργαλείου (ύψος) :230 mm. Διαστάσεις συσκευασίας (πλάτος x μήκος x ύψος):360 x 440 x 155 mm. Χωρητικότητα μπαταρίας :2 Ah. Βάρος με μπαταρία :1,5 kg. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.5 | ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΤΥΠΟΥ 1 Σύνολο τεμαχίων 1 | Περιστροφικό και σκαπτικό πιστολέτο με SDS plus. Δεξιά και αριστερή περιστροφή. Κρουστικό και με αναστολή κρούσης. Ονομαστική ισχύς: min 850 W, max 1100 W. Ενέργεια κρούσης: από 3,2 J έως 3,6 J. Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών: min 0-3700 min-1, έως 0-4000 min-1. Ονομαστικός αριθμός στροφών min: 0-900 min-1. Βάρος: max 3,1 kg. Χειρολαβή με αντιολισθητική επιφάνεια. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.6 | ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΤΥΠΟΥ 3 Σύνολο τεμαχίων 1 | Περιστροφικό και σκαπτικό πιστολέτο με SDS plus. Δεξιά και αριστερή περιστροφή. Κρουστικό και με αναστολή κρούσης. Ονομαστική ισχύς: min 900 W. Ενέργεια κρούσης: κατ΄ ελάχιστο 3,8 J. Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών: από 0-3800 min-1 έως 0-4600 min-1. Ονομαστικός αριθμός στροφών min: 0-750 min-1. Βάρος: max 4,8 kg. Πρόσθετη χειρολαβή. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.7 | ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΤΥΠΟΥ 4 Σύνολο τεμαχίων 2 | Περιστροφικό πιστολέτο SDS max. Ονομαστική ισχύς εισόδου:1.150 W. Ενέργεια κρούσης:8,8 J. Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών:1.500 – 3.050 min-1. Ονομαστικός αριθμός στροφών:170 – 340 min-1. Βάρος:6,8 kg. Διαστάσεις εργαλείου:(μήκος)485 mm, (ύψος) 260 mm. Στήριγμα εργαλείου: SDS max. Διαστάσεις συσκευασίας (πλάτος x μήκος x ύψος) 410 x 615 x 145 mm. Τάση, ηλεκτρική:230 V. Σε κασετίνα μεταφοράς με σετ εξαρτημάτων. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.8 | ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ Φ125, ΤΥΠΟΥ 1 Σύνολο τεμαχίων 4 | Ονομαστική ισχύς: min 1200 W, max 1600 W. Ρυθμιζόμενο (προεπιλογή αριθμού στροφών τουλάχιστον 6 βαθμίδων). Ονομαστικές στροφές: 2800-11000 min-1. Διάμετρος δίσκου 125 mm. Βάρος: max 2,3 kg. Σπείρωμα ατράκτου Μ14. Πρόσθετη χειρολαβή αντικραδασμική, τοποθετούμενη αριστερά και δεξιά. Μαλακό ξεκίνημα (περιοριστής ρεύματος εκκίνησης). Αυτόματη διακοπή σε μάγκωμα. Προστασία έναντι υπερφόρτισης και αθέλητης επανεκκίνησης. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.9 | ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ Φ125, ΤΥΠΟΥ 2 Σύνολο τεμαχίων 8 | Ονομαστική ισχύς: min 1400 W, max 1700 W. Ρυθμιζόμενο (προεπιλογή αριθμού στροφών τουλάχιστον 6 βαθμίδων). Ονομαστικές στροφές: 2800-11000 min-1. Διάμετρος δίσκου 125 mm. Βάρος: max 2,5 kg. Σπείρωμα ατράκτου Μ14. Πρόσθετη χειρολαβή αντικραδασμική, τοποθετούμενη αριστερά και δεξιά. Μαλακό ξεκίνημα (περιοριστής ρεύματος εκκίνησης). Αυτόματη διακοπή σε μάγκωμα. Προστασία έναντι υπερφόρτισης και αθέλητης επανεκκίνησης. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.10 | ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ Φ125 ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ Σύνολο τεμαχίων 2 | Ονομαστικές Στροφές: 4.500-9.000 min-1. Τάση Μπαταρίας: 18 V. Βάρος (χωρίς μπαταρία): <=2 kg. Με σύστημα, χωρίς κλειδί για την αντικατάσταση των εξαρτημάτων. Με προφυλακτήρα, πρόσθετη χειρολαβή, κουτί αποθήκευσης, φορτιστή & μπαταρία 18 V-4.0 Αh. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.11 | ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ Φ180 Σύνολο τεμαχίων 3 | Ισχύς εισόδου: 1200 W. Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 1800 - 4800 min-1. Διάμετρος δίσκου: 180 mm. Σπείρωμα ατράκτου Μ14. Βάρος max 2,5 kg. Δυνατότητα ρύθμισης – μεταβολής ταχύτητας. Θερμική προστασία από υπερφόρτωση. Θα πρέπει να υπάρχουν: προφυλακτήρας ασφαλείας, πλευρική λαβή, πέλμα δίσκων λείανσης, παξιμάδι, σφικτήρας. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.12 | ΤΡΟΧΟΣ ΛΕΙΑΝΤΗΡΑΣ ΕΥΘΥΣ ΜΕ ΛΑΙΜΟ Σύνολο τεμαχίων 3 | Ονομαστική ισχύς: min 600 W. Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 10000-28000 min-1. (Ρυθμιζόμενος) Σφιγκτήρας έως 8mm ή με κατάλληλο πρόσθετο αντάπτορα. Βάρος max 1,9 kg. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. για βαριά επαγγελματική και βιομηχανική χρήση. |  |  |
| 1.13 | ΤΡΟΧΟΣ ΛΕΙΑΝΤΗΡΑΣ ΕΥΘΥΣ ΧΩΡΙΣ ΛΑΙΜΟ Σύνολο τεμαχίων 1 | Ονομαστική ισχύς: από 650W έως 750W. Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 10000-28000 min-1. Σφιγκτήρας έως 8mm ή με κατάλληλο πρόσθετο αντάπτορα. Βάρος max 1,5 kg. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.14 | ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ (ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΟ) ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ Σύνολο τεμαχίων 1 | Ονομαστική ισχύς: 175 W. Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 10000-33000 min-1. Μέγεθος τσοκ: 0,8 mm, 1,6 mm, 2,4 mm, 3,2 mm. Με δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας. Να συνοδεύεται από τα κατάλληλα εξαρτήματα, κατ’ ελάχιστον 45 τεμάχια και εξάρτημα «φλεξιμπλ». Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |
| 1.15 | ΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ-ΣΟΚΟΡΟΚΟΦΤΗΣ Σύνολο τεμαχίων 1 | Ονομαστική ισχύς: 1050 W. Διάμετρος δίσκου κοπής: 160 mm. Εγγύηση: Όχι λιγότερο από 12 μήνες. |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 2**

| **Α/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΑΕΡΟΣ** |  |  |  |
| 2.1 | ΜΙΝΙ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΑΕΡΟΣ ΙΣΙΟ ΜΕ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΓΙΑ ∅ 7.2 mm Σύνολο τεμαχίων 3 | Κρούσεις 6500 min-1, με δυνατότητα διακύμανσης μέχρι +5%. Κατανάλωση 230 lt/min, με δυνατότητα διακύμανσης μέχρι +5%. Λειτουργία σε πίεση αέρα 3-4 bar. Βάρος: 0,55kg. Μήκος 164 cm. Έμβολο 14 mm. Διαδρομή εμβόλου 12 mm. Σκανδάλη: τύπου πεταλούδας. Εγγύηση μεγαλύτερη είτε ίση του 1 έτους |  |  |
| 2.2 | ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΑΕΡΟΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΓΙΑ ∅ 10.2 mm ΜΕ ΛΑΒΗ Σύνολο τεμαχίων 2 | Κρούση 6000 min-1. Βάρος 0,8 kgr. Έμβολο 13 mm. Διαδρομή εμβόλου 34 mm. Λειτουργία σε πίεση αέρα 2-3 bar. Εγγύηση μεγαλύτερη είτε ίση του 1 έτους. |  |  |
| 2.3 | ΡΟΥΤΕΡ ΦΛΕΞΙΜΠΛ ΓΙΑ ∅ 6 mm Σύνολο τεμαχίων 3 | Στροφές 27000 min-1. Βάρος 370 gr. Κατανάλωση 74 lt/λεπτό. Ολικό μήκος εργαλείου : 151 mm. Σκανδάλη: τύπου πεταλούδας. Εγγύηση μεγαλύτερη είτε ίση του 1 έτους. |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 3**

| **Α/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΓΛΥΠΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΣ** |  |  |  |
| 3.1 | ΒΕΛΟΝΙ ΜΙΚΡΟ (ΒΕΛΟΝΑΚΙ) Μήκους 20-22εκ., κυκλικής διατομής εργαλείο, μορφής καλεμιού με αιχμηρό άκρο και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα.  Σύνολο τεμαχίων 30 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.2 | ΒΕΛΟΝΙ Μήκους 30εκ., κυκλικής διατομής εργαλείο, μορφής καλεμιού με αιχμηρό άκρο και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 121 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.3 | ΚΟΠΙΔΙ 2 εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής με αιχμηρό άκρο πλάτους 2 εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 8 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.4 | ΚΟΠΙΔΙ 2,5 εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής με αιχμηρό άκρο πλάτους 2,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 11 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.5 | ΚΟΠΙΔΙ 3εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής με αιχμηρό άκρο πλάτους 3εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 17 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.6 | ΚΟΠΑΝΑΚΙ 2εκ.x 2εκ. Εργαλείο μορφής σφυριού με άκρα διαστάσεων 2εκ. x 2εκ., με πολλαπλές αιχμές και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. **Ξ**ύλινο στυλιάρι μήκους όχι μικρότερο των 15εκ. Βάρος < 1000γρ. Σύνολο τεμαχίων 7 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.7 | ΚΟΠΑΝΑΚΙ 3εκ. x 3εκ. Εργαλείο μορφής σφυριού με άκρα διαστάσεων 3εκ. x 3εκ., με πολλαπλές αιχμές και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοστυλιάρι μήκους όχι μικρότερο των 15εκ. Βάρος 1000γρ. Σύνολο τεμαχίων 7 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.8 | ΛΑΜΑ 3,5 εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με αιχμηρό άκρο πλάτους 3,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 27 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.9 | ΛΑΜΑΚΙ 2-2,5 εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με αιχμηρό άκρο πλάτους 2-2,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 37 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.10 | ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ ΦΑΡΔΥ 3,5εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο πλάτους 3,5εκ., και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 10 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.11 | ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ ΜΕΣΑΙΟ 2,5εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο πλάτους 2,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 20 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.12 | ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ ΣΤΕΝΟ 1εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο πλάτους 1εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 18 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.13 | ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ ΣΤΕΝΟ 0,8εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο πλάτους 0,8εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 8 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.14 | ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ - ΝΤΙΣΛΙΔΙΚΟ ΦΑΡΔΥ 2,5εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο, πυκνή οδόντωση πλάτους 2,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 36 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.15 | ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ - ΝΤΙΣΛΙΔΙΚΟ ΣΤΕΝΟ 1εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο, πυκνή οδόντωση πλάτους 1εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 39 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.16 | ΝΤΙΣΛΙΔΙΚO ΜΕΓΑΛΟ 3,5εκ.(ΟΔΟΝΤ. ΞΟΪΔΑ) Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με αιχμηρό άκρο, πυκνή οδόντωση πλάτους 3,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 63 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.17 | ΝΤΙΣΛΙΔΑΚΙ 1εκ.(ΜΙΚΡΗ ΟΔΟΝΤ. ΞΟΪΔΑ) Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με αιχμηρό άκρο, πυκνή οδόντωση πλάτους 1εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 46 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.18 | ΘΡΑΠΙΝΑ ΜΕΓΑΛΗ Εργαλείο μορφής πλακοειδούς σφυριού. Έχει άκρα με πολλαπλές μικρές αιχμές, διαστάσεων 2εκ. x 2εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοστυλιάρι μήκους 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 6 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.19 | ΘΡΑΠΙΝΑ ΜΕΣΑΙΑ Εργαλείο μορφής πλακοειδούς σφυριού. Έχει άκρα με πολλαπλές μικρές αιχμές, διαστάσεων 2εκ. x 2εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοστυλιάρι μήκους 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 6 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.20 | ΘΡΑΠΙΝΑ ΜΙΚΡΗ Εργαλείο μορφής πλακοειδούς σφυριού. Έχει άκρα με πολλαπλές μικρές αιχμές, διαστάσεων 2εκ. x 2εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοστυλιάρι μήκους 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 6 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.21 | ΠΙΚΟΥΝΙ 2,5κιλών Εργαλείο μορφής σφυριού. Έχει σφηνοειδή άκρα αιχμηρά, με επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινο στυλιάρι μήκους 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 5 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.22 | ΠΙΚΟΥΝΙ 1,0κιλού Εργαλείο μορφής σφυριού. Έχει σφηνοειδή άκρα αιχμηρά, με επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινο στυλιάρι μήκους 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 6 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.23 | ΠΙΚΟΥΝΙ 0,5 κιλού Εργαλείο μορφής σφυριού. Έχει σφηνοειδή άκρα αιχμηρά, με επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοστυλιάρι μήκους 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 6 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.24 | ΠΟΝΤΙΛΙ Μήκους 20-22εκ., κυκλικής διατομής, λεπτό και επίμηκες εργαλείο, με αιχμηρό άκρο και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 23 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.25 | ΦΑΓΑΝΑ 3-3,5εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ., με αιχμηρό άκρο, αραιή οδόντωση πλάτους 3-3,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 30 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.26 | ΦΑΓΑΝΑ ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΗ 3-3εκ. Εργαλείο μορφής καλεμιού, ελασματοειδούς διατομής, Μήκους 20-22εκ. με καμπύλο, αιχμηρό άκρο, αραιή οδόντωση πλάτους 3-3,5εκ. και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Σύνολο τεμαχίων 30 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.27 | ΣΦΥΡΙ ΓΙΑ ΚΤΙΣΙΜΟ ΠΕΤΡΑΣ ΜΕΓΑΛΟ Εργαλείο μορφής σφυριού με ένα άκρο αιχμηρό και ένα άκρο επίπεδο και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινομήκους 40εκ. Βάρος 1400γρ. Σύνολο τεμαχίων 4 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.28 | ΣΦΥΡΙ ΓΙΑ ΚΤΙΣΙΜΟ ΠΕΤΡΑΣ ΜΕΣΑΙΟ Εργαλείο μορφής σφυριού με ένα άκρο αιχμηρό και ένα άκρο επίπεδο και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοστυλιάρι μήκους 40εκ. Βάρος 1000γρ. Σύνολο τεμαχίων 4 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.29 | ΣΦΥΡΙ ΓΙΑ ΚΤΙΣΙΜΟ ΠΕΤΡΑΣ ΜΙΚΡΟ Εργαλείο μορφής σφυριού με ένα άκρο αιχμηρό και ένα άκρο επίπεδο και επεξεργασία σκλήρυνσης. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινο στυλιάρι μήκους 40εκ. Βάρος 600γρ. Σύνολο τεμαχίων 4 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.30 | ΜΑΤΡΑΚΑΣ (900 γρ) Εργαλείο μορφής σφυριού ελαφράς καμπύλωσης. Έχει επίπεδα άκρα με επεξεργασία σκλήρυνσης για τη χρήση των εργαλείων μορφής καλεμιού. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινοσφηνοειδές στυλιάρι μήκους όχι μικρότερου των 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 20 | ΝΑΙ |  |  |
| 3.31 | ΜΑΤΡΑΚΑΣ (1100 γρ) Εργαλείο μορφής σφυριού ελαφράς καμπύλωσης. Έχει επίπεδα άκρα με επεξεργασία σκλήρυνσης για τη χρήση των εργαλείων μορφής καλεμιού. Σε καμίνι και αμόνι. Από χάλυβα. Ξύλινο σφηνοειδές στυλιάρι μήκους όχι μικρότερου των 15εκ. Σύνολο τεμαχίων 20 | ΝΑΙ |  |  |