

Προμήθεια με τίτλο
Προμήθεια Σιδηρών υλικών έτους 2016

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1

Κοιλοδοκός μαύρος 20*20*3mm

Κοίλοι δοκοί μαύροι τετράγωνοι 20*20 διαμορφωμένοι εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 μέτρου 0,70 ευρώ

Άρθρο 2

Κοιλοδοκός μαύρος 40*40*3mm

Κοίλοι δοκοί μαύροι τετράγωνοι 80*80 διαμορφωμένοι εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 μέτρου 1,59 ευρώ

Άρθρο 3

Κοιλοδοκός μαύρος 60*60*3mm

Κοίλοι δοκοί μαύροι τετράγωνοι 60*60 διαμορφωμένοι εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 μέτρου 2,46 ευρώ

Άρθρο 4

Κοιλοδοκός μαύρος 80*80*3mm

Κοίλοι δοκοί μαύροι τετράγωνοι 80*80 διαμορφωμένοι εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 μέτρου 3,33 ευρώ

Άρθρο 5

Κοιλοδοκός μαύρος 100*100*3mm

Κοίλοι δοκοί μαύροι τετράγωνοι 100*100*3mm διαμορφωμένοι εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 μέτρου 6,21 ευρώ

Άρθρο 6

Λάμα 20*3 mm

Λάμα 20*3 mm διαμορφωμένη εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 κιλού 0,65 ευρώ

Άρθρο 7

Λάμα 30*3 mm

Λάμα 30*3 mm διαμορφωμένη εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 κιλού 0,65 ευρώ

Άρθρο 8

Λάμα 20*5 mm

Λάμα 20*5 mm διαμορφωμένη εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 κιλού 0,65 ευρώ

Άρθρο 9

Λάμα 20*8mm

Λάμα 20*8 mm διαμορφωμένη εν ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα κατά S235, S275 και S355 ΚΑΤΑ EN 10025 (ST37, ST44, ST52 κατά DIN17100), οι αντοχές να είναι κατά EN 10219-2, DIN 59411.

Τιμή 1 κιλού 0,65 ευρώ

Άρθρο 10

Λαμαρίνα κριθαράκι γαλβανιζέ 2mm διάσταση φύλλου 2,00*1,00

Λαμαρίνα κριθαράκι γαλβανιζέ θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85 για τις λαμαρίνες λεβήτων.

Τιμή 1 τεμ 40,00 ευρώ

Άρθρο 11

Λαμαρίνα κριθαράκι μαύρη 2mm διάσταση φύλλου 2,00*1,00

Λαμαρίνα κριθαράκι μαύρη θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85 για τις λαμαρίνες λεβήτων.

Τιμή 1 τεμ 27,00 ευρώ

Άρθρο 12

Λαμαρίνα μαύρη 2mm διάσταση φύλλου 2,00*1,00

Λαμαρίνα μαύρη θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85 για τις λαμαρίνες λεβήτων.

Τιμή 1 τεμ 18,00 ευρώ

Άρθρο 13

Λαμαρίνα οροφής

Λαμαρίνα μαύρη θερμής έλασης. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85 για τις λαμαρίνες λεβήτων.

Τιμή 1 τεμ 15,00 ευρώ

Άρθρο 14

Σωλήνες γαλβανιζέ 1" βαρέως τύπου

Χαλυβδοσωλήνες κατασκευών άβαφοι κυκλικής διατομής 1" ιντσών για διαφορές κατασκευές όπως μπάρες για θέσεις στάθμευσης δικύκλων, τοποθέτηση σημάτων ρύθμισης κυκλοφορίας, τοποθέτηση καθρεπτών κ.α. Η ποιότητα του χάλυβα ST 37-2 κατά DIN 17100, το πάχος να είναι 2,20 mm. Αντοχές κατά DIN 2458. Οι χαλυβδοσωλήνες γαλβανιζέ κατασκευών να παράγονται με προδιαγραφές γαλβανίσματος όπως των χαλυβδοσωλήνων ύδρευσης κατά DIN 2444, με ποιότητα ψευδάργυρου 99,99% και πάχος γαλβανίσματος minimum 400g/m² ή 56μm. Το εν θερμώ γαλβάνισμα (με εμβάπτιση) σημαίνει 100% γαλβάνισμα του χαλυβδοσωλήνα, απαραίτητη προϋπόθεση για μεγάλη διάρκεια ζωής. Να έχουν δυνατότητα κοπής σε ειδικές διαστάσεις, διάνοιξης οπής καθώς και δυνατότητα κατασκευής κάμψης όταν αυτό υποδεικνύεται από την Υπηρεσία.

Τιμή 1 μέτρου 1,50 ευρώ

Άρθρο 15

Σωλήνες γαλβανιζέ 1,5" βαρέως τύπου

Χαλυβδοσωλήνες κατασκευών άβαφοι κυκλικής διατομής 1,5" ιντσών για διαφορές κατασκευές όπως μπάρες για θέσεις στάθμευσης δικύκλων, τοποθέτηση σημάτων ρύθμισης κυκλοφορίας, τοποθέτηση καθρεπτών κ.α. Η ποιότητα του χάλυβα ST 37-2 κατά DIN 17100, το πάχος να είναι 2,20 mm. Αντοχές κατά DIN 2458. Οι χαλυβδοσωλήνες γαλβανιζέ κατασκευών να παράγονται με προδιαγραφές γαλβανίσματος όπως των χαλυβδοσωλήνων ύδρευσης κατά DIN 2444, με ποιότητα ψευδάργυρου 99,99% και πάχος γαλβανίσματος minimum 400g/m² ή 56μm. Το εν θερμώ γαλβάνισμα (με εμβάπτιση) σημαίνει 100% γαλβάνισμα του χαλυβδοσωλήνα, απαραίτητη προϋπόθεση για μεγάλη διάρκεια ζωής. Να έχουν δυνατότητα κοπής σε ειδικές διαστάσεις, διάνοιξης οπής καθώς και δυνατότητα κατασκευής κάμψης όταν αυτό υποδεικνύεται από την Υπηρεσία.

Τιμή 1 μέτρου 2,20 ευρώ

Άρθρο 16

Σωλήνες γαλβανιζέ 2" βαρέως τύπου

Χαλυβδοσωλήνες κατασκευών άβαφοι κυκλικής διατομής 2" ιντσών για διαφορές κατασκευές όπως μπάρες για θέσεις στάθμευσης δικύκλων, τοποθέτηση σημάτων ρύθμισης κυκλοφορίας, τοποθέτηση καθρεπτών κ.α. Η ποιότητα του χάλυβα ST 37-2 κατά DIN 17100, το πάχος να είναι 2,20 mm. Αντοχές κατά DIN 2458. Οι χαλυβδοσωλήνες γαλβανιζέ κατασκευών να παράγονται με προδιαγραφές γαλβανίσματος όπως των

χαλυβδοσωλήνων ύδρευσης κατά DIN 2444, με ποιότητα ψευδάργυρου 99,99% και πάχος γαλβανίσματος minimum 400g/m² ή 56μm. Το εν θερμό γαλβάνισμα (με εμβάπτιση) σημαίνει 100% γαλβάνισμα του χαλυβδοσωλήνα, απαραίτητη προϋπόθεση για μεγάλη διάρκεια ζωής Να έχουν δυνατότητα κοπής σε ειδικές διαστάσεις, διάνοιξης οπής καθώς και δυνατότητα κατασκευής κάμψης όταν αυτό υποδεικνύεται από την Υπηρεσία.

Τιμή 1 μέτρου 2,90 ευρώ

Άρθρο 17

Καμπύλες γαλβανιζέ 1,5"

Καμπύλες γαλβανιζέ 1,5" κυκλικής διατομής 1,5" ιντσών για διαφορές κατασκευές όπως μπάρες για θέσεις στάθμευσης δικύκλων. Η ποιότητα του χάλυβα ST 37-2 κατά DIN 17100, το πάχος να είναι 2,20 mm. Αντοχές κατά DIN 2458. Οι χαλυβδοσωλήνες γαλβανιζέ κατασκευών να παράγονται με προδιαγραφές γαλβανίσματος όπως των χαλυβδοσωλήνων ύδρευσης κατά DIN 2444, με ποιότητα ψευδάργυρου 99,99% και πάχος γαλβανίσματος minimum 400g/m² ή 56μm. Το εν θερμό γαλβάνισμα (με εμβάπτιση) σημαίνει 100% γαλβάνισμα του χαλυβδοσωλήνα, απαραίτητη προϋπόθεση για μεγάλη διάρκεια ζωής

Τιμή 1 τεμαχίου 2,10

Άρθρο 18

Πλέγμα γαλβανιζέ 10*5εκ διαστ.δύλου 2,00*5,00m

Πλέγμα γαλβανισμένο περιφράξεων με βρόγχους ορθογωνίου ή τετραγωνικού σχήματος (ηλεκτροσυγκολλητό). Εγκάρσια και διαμήκη σύρματα: γαλβανισμένο σύρμα ημισκληρο.

Διάσταση 2,00 X 5,00 m

Τιμή 1 τεμ 16,50ευρώ

Άρθρο 19

Λαμαρίνα μαύρη πάχους 1,5 γλ διάσταση φύλλου 2,00*1,00μ

Λαμαρίνα μαύρη θερμής έλασης, λαμαρίνες λεβήτων και αντιτριβικές λαμαρίνες. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85 Διάσταση 2,00 X 1,00 m

Τιμή 1 τεμ 14,90ευρώ

Άρθρο 20

Λαμαρίνα γαλβανιζέ τραπεζοειδής πάχους 0,4mm

Λαμαρίνα γαλβανιζέ τραπεζοειδής πάχους 0,4mm. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85

Τιμή 1 μέτρου 2,40 ευρώ

Άρθρο 21

Αυλακωτή Λαμαρίνα γαλβανιζέ πάχους 0,4mm

Αυλακωτή Λαμαρίνα γαλβανιζέ πάχους 0,4mm. Η ποιότητα του χάλυβα S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100) S275JR και S355J2G4 κατά EN10025 (St44,2 και St52,3 κατά DIN 17100) HII κατά DIN 17155-85

Τιμή 1 μέτρου 3,65 ευρώ

Άρθρο 22

Σιδηρά διακοσμητικά τελειώματα

Τα σιδηρά διακοσμητικά τελειώματα τα οποία θα είναι κατάλληλα να τοποθετούνται στη βάση αλλά και κορυφή των κοιλοδοκών ούτως ώστε να δημιουργηθούν τα κολωνάκια που τοποθετούνται σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας από τα συνεργία του Δήμου σε πεζοδρόμους, πεζοδρόμια.

Τιμή 1 τεμ 3,50 ευρώ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 5-2-2016

Ο Πρ/νος της Δ/σης Τ.Υ Δήμου Χίου

Η συντάξασα

Ελευθέριος Παπαλάνης

ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός με βαθμό Β'

Καλλίτση Γεωργία