



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΑΡΘΜ.ΜΕΛΕΤΗΣ :05/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΙΔΗΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2019

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνει προμήθεια μεταλλικών στοιχείων (κοιλοδοκών, μεταλλικών δοκών, σωλήνων κατασκευών, γωνιών, λαμών, ελασμάτων κ.λ.π. και αναλωσίμων) για τις ανάγκες συντήρησης, επισκευής, κατασκευής και τοποθέτησης κολωνακίων και σιδηρών κιγκλιδωμάτων, τοποθέτησης σημάτων κυκλοφορίας και καθρεπτών, τοποθέτησης πλαισίων ή/και πλεγμάτων οριοθέτησης τους κλπ. Όλα τα υλικά της προμήθειας θα χρησιμοποιηθούν από τα Συνεργεία του Δήμου Χίου.

Οι προδιαγραφές των υλικών των επιμήκων διατομών, κοιλοδοκών και ελασμάτων, οι ανοχές όπως και τα βάρη ανά μέτρο μήκους ή τετραγωνικό μέτρο παρατίθενται στο παράρτημα Α το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Οι προδιαγραφές γαλβανίσματος ακολουθούν το πρότυπο DIN 2444, με ποιότητα ψευδάργυρου 99,99% και πάχος γαλβανίσματος κατ' ελάχιστο 400g/m<sup>2</sup> ή πάχος 56μm.

Η τιμολόγηση θα γίνει βάσει του βάρους των προς προμήθεια υλικών σύμφωνα με το παράρτημα Α, με εξαίρεση τα είδη που έχουν μονάδα μέτρησης σε τεμάχια.

Στην προμήθεια περιλαμβάνονται οι παρακάτω εργασίες (οι οποίες δεν τιμολογούνται επιπλέον):

- Δέκα (10) μορφοποιήσεις σε καμπύλη ("κουρμπάρια") σωλήνα γαλβανιζέ 1.5" μήκους 3m
- Δέκα (10) κοπές λαμαρίνας 2m x 1m σε 4 τεμάχια και
- Δέκα (10) μορφοποιήσεις σε κάμψη ("στραντζαρίσματα")

Οι παραδόσεις των υλικών θα γίνονται τμηματικά, αυθημερόν και ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου. Είναι δυνατόν έως το πέρας της σύμβασης να μην εξαντληθούν οι ποσότητες της μελέτης. Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **11.700,00€ συμπ. ΦΠΑ** και θα καλυφθεί από πιστώσεις **ΣΑΤΑ 2019** από τον **ΚΑ 30-6662.097** και θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του **N4412/2016**.

Χίος 17-1-2019

Ο προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. Δήμου Χίου

Η συντάξασα



Καλλιτση Γεωργία

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 05/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΙΔΗΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ"

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	<u>"ΜΑΥΡΑ" οποιοδήποτε πάχους και διάστασης:</u> 1) στραντζαριστά 2) κοιλοδοκοί	Kg	1.000,00	0,84	840,00
2	<u>ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ</u> οποιοδήποτε πάχους και διάστασης: 1)στραντζαριστά 2)κοιλοδοκοί	Kg	1.000,00	1,28	1.280,00
3	<u>"ΜΑΥΡΑ" οποιοδήποτε πάχους και διάστασης:</u> 1) δοκοί τύπου IPN και UPN 2) ισοσκελείς και ανισοσκελείς γωνίες 3) λάμες 4) στρογγυλά 5) τετράγωνα (καρέ)	Kg	1.000,00	0,74	740,00
4	<u>ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ</u> οποιοδήποτε πάχους και διάστασης: 1) δοκοί τύπου IPN και UPN 2) ισοσκελείς και ανισοσκελείς γωνίες 3) λάμες 4) στρογγυλά 5) τετράγωνα (καρέ)	Kg	1.000,00	1,23	1.230,00
5	<u>ΜΑΥΡΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑ</u> οποιοδήποτε πάχους και διάστασης	Kg	500,00	0,78	390,00
6	<u>ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΛΑΜΑΡΙΝΑ</u> οποιοδήποτε πάχους και διάστασης	Kg	500,00	1,00	500,00
7	Αυλακωτή λαμαρίνα γαλβανιζέ οποιοδήποτε πάχους και πλάτους	Kg	300,00	1,14	342,00
8	<u>"ΜΑΥΡΗ" οποιοδήποτε πάχους και διάστασης:</u> 1)λαμαρίνα "μπακλαβαδωτή", 2)λαμαρίνα "κριθαράκι" 3)λαμαρίνα "DKP" 4)"Π" διάτρητα	Kg	250,00	0,90	225,00
9	<u>"ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ" οποιοδήποτε πάχους και διάστασης:</u> 1)λαμαρίνα "μπακλαβαδωτή", 2)λαμαρίνα "κριθαράκι" 3)"Π" διάτρητα	Kg	250,00	1,41	352,50
10	Γαλβανιζέ σωλήνες κατασκευών	Kg	500,00	1,15	575,00
11	<u>ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ</u> σωλήνας ύδρευσης (πράσινης, κόκκινης, κίτρινης ετικέτας)	Kg	1.000,00	1,30	1.300,00
12	<u>ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ</u> πλέγμα με οπή 5X10cm, μήκος 5m, ύψος 2m, πάχος 3,5mm	τμχ	30,00	17,09	512,70
13	Καμπύλες γαλβανιζέ 1,5"	τμχ	72,00	1,70	122,40
14	Μαντεμένια διακοσμητικά τελειώματα για κοιλοδοκούς 80*80mm	τμχ	310,00	5,13	1.590,30
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>9.999,90</b>
<b>ΦΠΑ(17%)(περίπου)</b>					<b>1.700,10</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>11.700,00</b>

\* Στον προϋπολογισμό συμπεριλαμβάνονται:

- δέκα (10) μορφοποιήσεις σε καμπύλη ("κουρμπαρίσματα") σωλήνα γαλβανιζέ 1.5" μήκους 3m
- δέκα (10) κοπές λαμαρίνας 2m x 1m σε 4 τεμάχια και
- πέντε (10) μορφοποιήσεις σε κάμψη ("στραντζαρίσματα")

Η συντάξασα

Καλλιόπη Γεωργιά

