



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

«ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
ΛΟΙΠΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ»

Φεβρουάριος 2017



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνει προμήθεια υλικών για επισκευή, αντικατάσταση και συντήρηση των μεταλλικών επιφανειών των κάδων αποκομιδής απορριμμάτων του Δήμου Χίου και των πλαισίων χωροθέτησής τους. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια μεταλλικών στοιχείων (κοιλοδοκών, πλέγματος, ελασμάτων κ.λ.π και αναλωσίμων) αναγκαίων για την καλή λειτουργία της Υπηρεσίας. Ενδεικτικά τα προς προμήθεια είδη και οι ποσότητες τους περιλαμβάνονται στον παρακάτω πίνακα. Τα βάρη ανά μέτρο μήκους ή ανά τετραγωνικό μέτρο για τα προς προμήθεια είδη παρατίθενται στο **παράρτημα Α** που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας μελέτης.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Κοιλοδοκός ή στραντζαριστό με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς έως και 50mm, "Π" διάτρητο οποιασδήποτε διάστασης	Kg	290,00
2	Κοιλοδοκός με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς πάνω από 50mm , δοκοί τύπου IPN και UPN, ισοσκελεις και ανισοσκελεις γωνίες, λάμες, στρογγυλά, τετράγωνα (καρέ) οποιασδήποτε διάστασης	Kg	770,00
3	Κοιλοδοκός γαλβανιζέ ή στραντζαριστό γαλβανιζέ με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς έως και 50mm	Kg	650,00
4	Σωλήνας κατασκευών γαλβανιζέ ή κοιλοδοκός με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς πάνω από 50mm , δοκοί τύπου IPN και UPN, ισοσκελεις και ανισοσκελεις γωνίες, λάμες, στρογγυλά, τετράγωνα (καρέ) οποιασδήποτε διάστασης	Kg	290,00
5	Σωλήνας ύδρευσης γαλβανιζέ (πράσινης, κόκκινης, κίτρινης ετικέτας)	Kg	62,00
6	Λαμαρίνα μαύρη οποιοδήποτε πάχους	Kg	250,00
7	Λαμαρίνα γαλβανιζέ πάχους έως 4mm	Kg	850,00
8	Λαμαρίνα "μπακλαβαδωτή" ή "κριθάρaki"	Kg	90,00
9	Λαμαρίνα αντιτριβική ενδεικτικού τύπου Hardox 450	Kg	90,00
10	Πλέγμα γαλβανιζέ με οπή 5X10cm, μήκος 5m, ύψος 2m, πάχος 3,5mm	τμχ	9
11	Κουνελόσυρμα γαλβανιζέ με οπή 25X12mm μήκος 25m, ύψος 1.5m	τμχ	1

12	Ηλεκτρόδια 2,5mm (πακέτο 4kg)	τμχ	16
13	Ηλεκτρόδια 3,25mm (πακέτο 4kg)	τμχ	10
14	Τρυπανόβιδες διαμέτρου 6,3mm και μήκους μήκους 5cm (κουτί 250τμχ)	τμχ	11
15	Τρυπανόβιδες διαμέτρου 6,3mm και μήκους μήκους 2,5cm (κουτί 250τμχ)	τμχ	7
16	Δίσκος κοπής μετάλλου INOX 230mm	τμχ	70
17	Δίσκος κοπής μετάλλου INOX 115mm	τμχ	55
18	Δίσκος λείανσης μετάλλου 230mm	τμχ	10
19	Δίσκος λείανσης μετάλλου 115mm	τμχ	10

Η τιμολόγηση θα γίνει βάσει του βάρους των προς προμήθεια υλικών σύμφωνα με το παράρτημα Α που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

Στον προϋπολογισμό συμπεριλαμβάνονται

- πενήντα (50) μορφοποιήσεις σε καμπύλη ("κουρμπαρίσματα") σωλήνα γαλβανιζέ 1.5" μήκους 3m
- 50 κοπές λαμαρίνας 2m x 1m σε 4 τεμάχια και
- 30 μορφοποιήσεις σε κάμψη ("στραντζαρίσματα")

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται στο Δήμο τμηματικά , αυθημερόν και ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **5397,63€** και θα καλυφθεί από πιστώσεις **Δημοτικών Πόρων**.

Χίος 7-02-2017

Ο Συντάξας

Μπεγάκης Ιωάννης
ΔΕ26 Μηχ/της Αυτ/των



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΛΟΙΠΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ*

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Κοιλοδοκός ή στραντζαριστό με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς έως και 50mm, "Π" διάτρητο οποιασδήποτε διάστασης	Kg	290,00	0,95	275,50
2	Κοιλοδοκός με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς πάνω από 50mm , δοκοί τύπου IPN και UPN, ισοσκελείς και ανισοσκελείς γωνίες, λάμες, στρογγυλά, τετράγωνα (καρέ) οποιασδήποτε διάστασης	Kg	770,00	0,85	654,50
3	Κοιλοδοκός γαλβανιζέ ή στραντζαριστό γαλβανιζέ με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς έως και 50mm	Kg	650,00	1,26	819,00
4	Σωλήνας κατασκευών γαλβανιζέ ή κοιλοδοκός με μεγαλύτερη διάσταση πλευράς πάνω από 50mm , δοκοί τύπου IPN και UPN, ισοσκελείς και ανισοσκελείς γωνίες, λάμες, στρογγυλά, τετράγωνα (καρέ) οποιασδήποτε διάστασης	Kg	290,00	1,00	290,00
5	Σωλήνας ύδρευσης γαλβανιζέ (πράσινης, κόκκινης, κίτρινης ετικέτας)	Kg	62,00	1,58	97,96
6	Λαμαρίνα μαύρη οποιοσδήποτε πάχους	Kg	250,00	0,85	212,50
7	Λαμαρίνα γαλβανιζέ πάχους έως 4mm	Kg	850,00	1,00	850,00
8	Λαμαρίνα " μπακλαβαδωτή " ή " κριθαράκι "	Kg	90,00	1,00	90,00
9	Λαμαρίνα αντιτριβική ενδεικτικού τύπου Hardox 450	Kg	90,00	3,15	283,50
10	Πλέγμα γαλβανιζέ με οπή 5X10cm, μήκος 5m, ύψος 2m, πάχος 3,5mm	τμχ	9	19,25	173,25
11	Κουνελόσυρμα γαλβανιζέ με οπή 25X12mm μήκος 25m, ύψος 1.5m	τμχ	1	103,80	103,80
12	Ηλεκτρόδια 2,5mm (πακέτο 4kg)	τμχ	16	10,00	160,00

13	Ηλεκτρόδια 3,25mm (πακέτο 4kg)	τμχ	10	10,00	100,00
14	Τρυπανόβιδες διαμέτρου 6,3mm και μήκους μήκους 5cm (κουτί 250τμχ)	τμχ	11	15,40	169,40
15	Τρυπανόβιδες διαμέτρου 6,3mm και μήκους μήκους 2,5cm (κουτί 250τμχ)	τμχ	7	12,60	88,20
16	Δίσκος κοπής μετάλλου INOX 230mm	τμχ	70	1,78	124,60
17	Δίσκος κοπής μετάλλου INOX 115mm	τμχ	55	1,23	67,65
18	Δίσκος λείανσης μετάλλου 230mm	τμχ	10	3,80	38,00
19	Δίσκος λείανσης μετάλλου 115mm	τμχ	10	1,55	15,50
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					4613,36
ΦΠΑ(17%)					784,27
ΣΥΝΟΛΟ					5397,63

* Στον τιμή των ανωτέρω συμπεριλαμβάνονται:

- πενήντα (50) μορφοποιήσεις σε καμπύλη ("κουρμπαρίσματα") σωλήνα γαλβανιζέ 1.5" μήκους 3m
- πενήντα (50) κοπές λαμαρίνας 2m x 1m σε 4 τεμάχια και
- τριάντα (30) μορφοποιήσεις σε κάμψη ("στραντζαρίσματα")

Ο συντάξας

Μπεγάκης Ιωάννης
ΔΕ26 Μηχ/της Αυτ/των

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντής Υπηρεσίας
Καθαριότητας και Ανακύκλωσης

Γαϊτάνος Αλέξανδρος
ΤΕ Διοικητικού Λογιστικού