

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ  
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 51/2024

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ : ΣΑΤΑ 2024  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 17.550,00 €  
ΚΑ: 30-6262.014

Εργασία  
«Σιδηρουργικές εργασίες Δήμου Χίου»

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 51/2024

Εργασία με τίτλο: «Σιδηρουργικές εργασίες  
Δήμου Χίου έτους 2024»

Προϋπολογισμού 17.550,00 €

### Τεχνική περιγραφή

Με την εργασία αυτή προβλέπεται να γίνουν Σιδηρουργικές εργασίες στο Δ.Χίου. Πρόκειται να εκτελεστούν εργασίες επισκευής αποκατάστασης, συμπλήρωσης μεταλλικών κατασκευών σε κοινόχρηστους χώρους, σχολεία, κατασκευή και τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων σε διάφορα σημεία, κατασκευή και τοποθέτηση περιφράξεων κ.α κατασκευή αγκυριών για φωτιστικά και μπασκετες σε όλο το Δήμο της Χίου. Στόχος της εργασίας είναι η άμεση ανταπόκριση επισκευή φθορών ώστε να μην επεκτείνεται η ζημιά, η βελτίωση των κοινόχρηστων χώρων, αλλά κυρίως να γίνετε άρση της επικινδυνότητας για τους πεζούς, διερχόμενους, περίοικους και παιδιά. Η προμήθεια των υλικών που απαιτείται για την υλοποίηση της εργασίας θα πραγματοποιείται από την Υπηρεσία

Ο ανάδοχος θα πρέπει να επέμβει στα σημεία και στις θέσεις που αναφέρονται στη μελέτη με δικά του μέσα, κατάλληλο εξοπλισμό-εργαλεία, που απαιτείται και να εκτελεί τις εργασίες που περιγράφονται στη μελέτη, αφού παραλάβει τα απαραίτητα υλικά. Επίσης η προετοιμασία που απαιτείται για την εκτέλεση των εργασιών θα γίνετε σε χώρο σιδηρουργού του αναδόχου.

Οι παραπάνω εργασίες θα μπορούν να πραγματοποιούνται και σε ώρες πέραν από το ωράριο της Υπηρεσίας, ακόμη και σε καθ' όλη τη διάρκεια της εβδομάδας εάν πρόκειται να εξασφαλιστεί η προστασία πεζών διερχομένων, περίοικων και παιδιών ακόμα και εάν πρόκειται για ελάχιστη εργασία.

Οι άμεσες επεμβάσεις θα εκτελούνται από τον ανάδοχο **εντός της ημέρας** από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας σας, στα σημεία που του έχει υποδείξει, με δικά του μέσα και να αποκαθιστά τη ζημιά αφού παραλάβει τα απαραίτητα υλικά. Οι επεμβάσεις θα πραγματοποιούνται με μερίμνα για την μικρότερη δυνατή όχληση των πεζών, η όδευση των οποίων θα πρέπει να εξασφαλίζεται με κατάλληλη σήμανση με ευθύνη του αναδόχου.

Θα πρέπει επίσης να γίνεται λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση των εργασιών προς αποφυγή προβλημάτων στην κυκλοφορία και κυρίως προς αποφυγή ατυχημάτων. Ο ανάδοχος των εργασιών οφείλει να λαμβάνει σε κάθε περίπτωση τα αναγκαία μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς.

Ο ανάδοχος οφείλει να μεριμνήσει με δαπάνη και ευθύνη του, να πάρει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για την κυκλοφορία πεζών, με την τοποθέτηση κατάλληλης σήμανσης (τριγωνικές πινακίδες αναγγελίας έργων, αναλάμποντες φανοί ασφαλείας, κώνοι ασφαλείας, ταινία ασφαλείας κλπ) μέρα και νύχτα, τόσο κοντά στην θέση που θα εκτελεστούν οι εργασίες όσο και σε κατάλληλες θέσεις μακριά από αυτές για την έγκαιρη προειδοποίηση των διερχομένων κ.α.

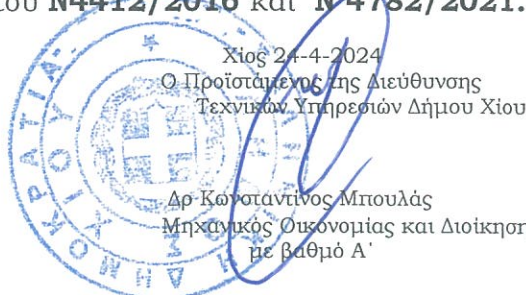
Επίσης λόγω της φύσης της εργασίας, ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει τα απαραίτητα μέτρα πυρασφάλειας και πυροπροστασίας ειδικά κατά τη θερινή περίοδο.

Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **17.550,00€ συμπ. ΦΠΑ** και θα καλυφθεί από πιστώσεις **ΣΑΤΑ 2024** από τον **ΚΑ 30-6262.014** με τίτλο «**Σιδηρουργικές εργασίες Δήμου Χίου**». Θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του **N4412/2016** και **N 4782/2021**.

Η συντάξασα



Καλλίτση Γεωργία

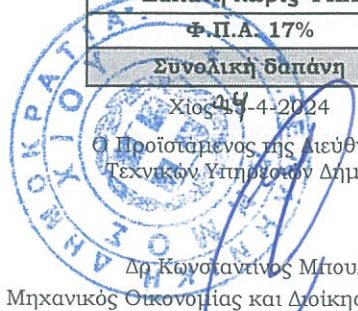


**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
<b>Ομάδα Α</b>					
1	Επισκευή, τοποθέτηση περίφραξης και κατασκευή 2 πορτών (5*1,50) στο πρώην ΧΑΔΑ της ΔΕ Χίου	αποκοπή	1,00	2.000,00	2.000,00
2	Κατασκευή και τοποθέτηση προστατευτικού κιγκλιδώματος στη περιοχή Πάνω Ράχη 20μ και κατασκευή χειρολαβής Πίσω Ραχη 30μ Αμάδες	αποκοπή	1,00	350,00	350,00
3	Κατασκευή και τοποθέτηση προστατευτικού κιγκλιδώματος στη περιοχή Αγ. Αντώνιος Καρδάμυλα	αποκοπή	1,00	320,00	320,00
4*	Επισκευή περίφραξης 1ο Δημοτικό Χίου	αποκοπή	1,00	200,00	200,00
5*	Επισκευή περίφραξης στη παιδική χαρά στον Άγιο Κήρυκο Βροντάδου	αποκοπή	1,00	170,00	170,00
6	Τοποθέτηση 5 κλειδαριών Γυμνάσιο Κάμπου	αποκοπή	1,00	170,00	170,00
7	Τοποθέτηση μεταλλικού πλέγματος σε υπάρχον κιγκλιδώμα στη Τ.Κ Πισπιλουντας 30μ	αποκοπή	1,00	350,00	350,00
8	Μετατροπή πόρτας και τοποθέτηση μηχανισμού 3ο ΓΕΛ	αποκοπή	1,00	200,00	200,00
9	Κατασκευή και τοποθέτηση χειρολαβής στο κυλικείο του 3ου Δημοτικού Βροντάδου	αποκοπή	1,00	170,00	170,00
10	Επισκευαστικές εργασίες σε μεταλλικές επιφάνειες (επισκευή πόρτας κοντέινερ και αυλόπορτας) στο 2ο Δημοτικό Βροντάδου	αποκοπή	1,00	170,00	170,00
11	Άμεσες επεμβάσεις λόγω επικινδυνότητας (για εργασίες 1 ημέρας)	τεμ	20,00	170,00	3.400,00
				<b>Σύνολο α</b>	<b>7.500,00</b>
<b>Ομάδα Β</b>					
1	Κατασκευή και τοποθέτηση συρόμενης γαλβανιζέ πόρτας στο 2ο Γυμνάσιο Χίου	αποκοπή	1,00	500,00	500,00
2	Κατασκευή και τοποθέτηση χειρολαβής σε κλιμακα στη περιοχή Σκαρδανάς Λαγκάδας	αποκοπή	1,00	300,00	300,00
3	Κατασκευή ,τοποθέτηση περίφραξης 70μ και πόρτας στη παιδική χαρά Συρκαίρι Καρδαμύλων	αποκοπή	1,00	1.000,00	1.000,00
4	Κατασκευή και τοποθέτηση περίφραξης 5ου Νηπιαγωγείου	αποκοπή	1,00	400,00	400,00
5	Κατασκευή και τοποθέτηση περίφραξης στο ΕΠΑΛ Καρδαμύλων 65μ	αποκοπή	1,00	500,00	500,00
6	Κατασκευή 50 τεμαχίων κολωνακίων από γαλβανιζέ κοιλοδοκό 80*80 και ύψος 0,80μ με μπάλα και ροζέτα, βαμμένα με χρώμα που θα διαθέσει η Υπηρεσία	αποκοπή	1,00	300,00	300,00
7	Κατασκευή 40 τεμαχίων π από σωλήνα 2" διατάσεων 1*1,00	αποκοπή	1,00	200,00	200,00
8	Κατασκευή, τοποθέτηση προστατευτικών κιγκλιδώματων 30μ και κατασκευή πόρτας στη περιοχή Αγ. Ματρώνας Κατάβαση στα πλατάνια	αποκοπή	1,00	400,00	400,00
9	Κατασκευή με υλικά αναδόχου και τοποθέτηση πόρτας αλουμινίου στη ΔΕ Νενητουριών	αποκοπή	1,00	500,00	500,00
10	Άμεσες επεμβάσεις λόγω επικινδυνότητας (για εργασίες 1 ημέρας)	τεμ	20,00	170,00	3.400,00
				<b>Σύνολο β</b>	<b>7.500,00</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ Α+Β</b>	<b>15.000,00</b>
				<b>Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ</b>	<b>15.000,00</b>
				<b>Φ.Π.Α. 17%</b>	<b>2.550,00</b>
				<b>Συνολική δαπάνη</b>	<b>17.550,00</b>

Οι τιμές μονάδος προέκυψαν από κοστολόγηση ημερησίας απασχόλησης 170ευρώ,(χωρίς ΦΠΑ) για έναν τεχνίτη, ένα βοηθό, μέσο μεταφοράς, απαιτούμενα εργαλεία και χώρο συνεργείου σιδηρουργού.

Η συντάξη  
  
Γεωργία Καλλιτση

  
Χίος 14-4-2024  
Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης  
Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Χίου  
Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς  
Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης με βαθμό Α'

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ Α'**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
<b>Ομάδα Α</b>					
1	Επισκευή, τοποθέτηση περίφραξης και κατασκευή 2 πόρτων (5*1,50) στο πρώην ΧΑΔΑ της ΔΕ Χίου	αποκοπή	1,00		
2	Κατασκευή και τοποθέτηση προστατευτικού κιγκλιδώματος στη περιοχή Πάνω Ράχη 20μ και κατασκευή χειρολαβής Πίσω Ράχη 30μ Αμάδες	αποκοπή	1,00		
3	Κατασκευή και τοποθέτηση προστατευτικού κιγκλιδώματος στη περιοχή Αγ. Αντώνιος Καρδάμυλα	αποκοπή	1,00		
4*	Επισκευή περίφραξης 1ο Δημοτικό Χίου	αποκοπή	1,00		
5*	Επισκευή περίφραξης στη παιδική χαρά στον Άγιο Κήρυκο Βροντάδου	αποκοπή	1,00		
6	Τοποθέτηση 5 κλειδαριών Γυμνασιο Κάμπου	αποκοπή	1,00		
7	Τοποθέτηση μεταλλικού πλέγματος σε υπάρχον κιγκλιδώμα στη Τ.Κ Πισπιλοντας 30μ	αποκοπή	1,00		
8	Μετατροπή πόρτας και τοποθέτηση μηχανισμού 3ο ΓΕΛ	αποκοπή	1,00		
9	Κατασκευή και τοποθέτηση χειρολαβής στο κυλικείο του 3ου Δημοτικού Βροντάδου	αποκοπή	1,00		
10	Επισκευαστικές εργασίες σε μεταλλικές επιφάνειες (επισκευή πόρτας κοντέινερ και αυλόπορτας) στο 2ο Δημοτικό Βροντάδου	αποκοπή	1,00		
11	Άμεσες επεμβάσεις λόγω επικινδυνότητας (για εργασίες 1 ημεράς)	τεμ	20,00		
				<b>Σύνολο α</b>	
Οι τιμές μονάδος προέκυψαν από κοστολόγηση ημερίσας απασχόλησης 170ευρώ,(χωρίς ΦΠΑ) για έναν τεχνίτη, ένα βοηθό, μέσο μεταφοράς, απαιτούμενα εργαλεία και κόρο συνεργείου σιδηρουργού.				<b>Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ</b>	
				<b>Φ.Π.Α. 17%</b>	
				<b>Συνολική δαπάνη</b>	

Χίος.....  
 Ο Προσφέρων

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ Β'**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
<b>Ομάδα Β</b>					
1	Κατασκευή και τοποθέτηση συρόμενης γαλβανιζέ πόρτας στο 2ο Γυμνάσιο Χίου	αποκοπή			
2	Κατασκευή και τοποθέτηση χειρολαβής σε κλίμακα στη περιοχή Σκαρδανός Λαγκάδας	αποκοπή			
3	Κατασκευή ,τοποθέτηση περίφραξης 70μ και πόρτας στη παιδική χαρά Συρικάρι Καρδαμύλων	αποκοπή			
4	Κατασκευή και τοποθέτηση περίφραξης 5ου Νηπαγωγείου	αποκοπή			
5	Κατασκευή και τοποθέτηση περίφραξης στο ΕΠΑΛ Καρδαμύλων 65μ	αποκοπή			
6	Κατασκευή 50 τεμαχίων κολωνακίων από γαλβανιζέ κοιλοδοκό 80*80 και ύψος 0,80μ με μπάλα και ροζέτα, βαμμένα με χρώμα που θα διαθέσει η Υπηρεσία	αποκοπή			
7	Κατασκευή 40 τεμαχίων π από σωλήνα 2" διατάσεων 1*1,00	αποκοπή			
8	Κατασκευή, τοποθέτηση προστατευτικών κιγκλιωμάτων 30μ και κατασκευή πόρτας στη περιοχή Αγ. Ματρώνας Κατάβαση στα πλατάνια	αποκοπή			
9	Κατασκευή με υλικά αναδόχου και τοποθέτηση πόρτας αλουμινίου στη ΔΕ Νενητουριών	αποκοπή			
10	Άμεσες επεμβάσεις λόγω επικινδυνότητας (για εργασίες 1 ημέρας)	τεμ			

Οι τιμές μονάδος προέκυψαν από κοστολόγηση ημερίσιας απασχόλησης 170ευρώ,(χωρίς ΦΠΑ) για έναν τεχνίτη, ένα βοηθό, μέσο μεταφοράς, απαιτούμενα εργαλεία και κόρο συνεργείου σιδηρουργού.

<b>Σύνολο β</b>	
<b>Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ</b>	
<b>Φ.Π.Α. 17%</b>	
<b>Συνολική δαπάνη</b>	

Χίος.....  
 Ο Προσφέρων