



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
Κ' ΕΦΟΡΕΙΑ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΚΛΑΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
Ταχ/κή Δ/νση : Σαπφούς 22, Μυτιλήνη
Ταχ. Κώδικας: 81100



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Μυτιλήνη 6-2-2014
Αρ. Πρωτ.: 358

ΕΡΓΟ: Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης

ΤΙΤΛΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: Κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικών κατασκευών στους Αρχαιολογικούς χώρους του έργου «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» (κωδ. Πράξης MIS 296229)

ΠΟΣΟ: (62.332,60 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 16 %).

1^η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ **(ως προς το χρόνο λήξης)**

Τροποποίηση Σύμβασης για την κατασκευή και τοποθέτηση διάφορων μεταλλικών κατασκευών στους αρχαιολογικούς χώρους του έργου: «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» ενταγμένου στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κρήτη και Νήσοι Αιγαίου 2007-2013».

Στην Μυτιλήνη σήμερα 29 Αυγούστου 2014, ημέρα Παρασκευή, στα γραφεία της Κ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, Σαπφούς 22 στην Μυτιλήνη, και μεταξύ των εξής συμβαλλομένων μερών:

Α) της Κ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, η οποία εδρεύει στην οδό Σαπφούς 22, ΤΚ 81100, Μυτιλήνη, με ΑΦΜ 090283815, ΔΟΥ Δ' Αθηνών (1104), όπως εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσης από την κα ΚΟΚΩΝΑ ΡΟΥΓΓΟΥ, Αναπληρώτρια προϊσταμένη της Κ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, και

Β) Τον κ. Αλέξιο Κιούλο, Διπλ. Πολιτικό Μηχανικό Ε.Μ.Π. μέλος Τ.Ε.Ε. Αριθ. Μητρ. 99257, Ιπποκράτους 29Α, Ηλιούπολη, Τ.Κ. 163 46, Α.Φ.Μ 129614162 – Δ.Ο.Υ. Ηλιούπολης, εφεξής καλούμενος «Ανάδοχος»

Συμφωνούνται, συνομολογούνται και γίνονται αμοιβαίως δεκτά τα εξής:

Η πρώτη των συμβαλλομένων, κ. Κοκώνα Ρούγγου, με την παραπάνω ιδιότητά της και έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και Κυβερνητικά όργανα» που κυρώθηκε με το πρώτο άρθρο του Π.Δ.63/2005 (ΦΕΚ Α/98),
2. Τα άρθρα 79-85 του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247/Α/27-11-1995) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις»,
3. Το άρθρο 1 παρ. 5 και 6 του Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ 19/Α/1-2-1995) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»,
4. Το Π.Δ. 191/2003 (ΦΕΚ 146/Α/13-6-03) για τον Οργανισμό του Υπουργείου Πολιτισμού και το Π.Δ. 118/2013 (ΦΕΚ 152/Α/25-06-2012) «Ίδρυση Υπουργείου, Πολιτισμού και Αθλητισμού».
5. Το Ν. 3028/2002 «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς».
6. Το Π.Δ. 99/1992 (ΦΕΚ 46/τ.Α'/24-3-1992) «Μελέτη και εκτέλεση Αρχαιολογικών εν γένει έργων» όπως τροποποιημένο και συμπληρωμένο ισχύει σήμερα και ειδικότερα των άρθρων 11 και 12 όπως αυτά τροποποιήθηκαν και ισχύουν με τις παράγ. 33α & 33β αντίστοιχα του άρθρου 19 του Ν.2947/2001(ΦΕΚ 228/τ.Α'/9-10-2001) «Θέματα Ολυμπιακής Φιλοξενίας, Έργων Ολυμπιακής Υποδομής και άλλες διατάξεις»,
7. Το άρθρο 81 του Ν. 1958/1991 (ΦΕΚ 122/Α/5.8.1991) «Τρόπος εκτέλεσης αρχαιολογικών έργων»,
8. Το Ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας & άλλες διατάξεις»,
9. Του Ν. 2362/95 (ΦΕΚ 247/Α/27-11-2012) «Περί Δημόσιου Λογιστικού και Ελέγχου των δαπανών του κράτους»,
10. Το άρθρο 1 παρ. 5 και 6 του Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ 19/Α/1-2-1995) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»,
11. Το Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ 150/Α/10.7.2007) «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» που αφορούν τους πρόχειρους διαγωνισμούς,
12. Το Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ Α' 64/16-03-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ "περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών", όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005»,
13. Το άρθρο 38 της με αρ. 14053/2008 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης» (ΦΕΚ Β/540), όπως έχει συμπληρωθεί, τροποποιηθεί και ισχύει,
14. Την με αρ. Π1/4089/2011 (ΦΕΚ 2498/Β/4.11.2011) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας για την εξαίρεση από την ένταξη στο Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών (ΕΠΠ) προμήθειας ειδών που εντάσσονται στα συγχρηματοδοτούμενα επιχειρησιακά προγράμματα,

15. Την υπ' αρ.35130/739 (ΦΕΚ 1291/11-08-2010) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παράγ. 1 του Ν.2362/95»,
16. Τον Ν. 4024/2011, άρθρο 26, «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
17. Το Π.Δ. 16/1980 (ΦΕΚ 8/Α'/1980) και Π.Δ. 733/1980 (ΦΕΚ 183/Α'/1980) όπως συμπληρώθηκαν με το Π.Δ. 74/1985 (ΦΕΚ 26/Α'/1985) και ισχύουν και η ΥΠΠΟ/ΔΟΕΠΥ/ΤΟΠΥΝΣ/89348/19-09-2008(ΦΕΚ2032/Β/02-10-2008) Απόφαση του Υπουργού Πολιτισμού περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων του στις Περιφερειακές και Ειδικές Περιφερειακές Υπηρεσίες αρμοδιότητας της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων & Πολιτιστικής Κληρονομιάς και της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης Μουσείων & Τεχνικών Έργων του ΥΠ.ΠΟ.»,
18. Την Υ.Α. ΥΠΠΟ/ΓΔΑΠΚ/ΑΡΧ/Α1/Φ20/77977/3787/8-9-2010 για την έγκριση των Αρχαιολογικών εργασιών του έργου: «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» με αυτεπιστασία από την Κ' ΕΠΚΑ.
19. Την με αρ. πρωτ. 3763/5-8-2010 Απόφαση της Ενδιάμεσης Διαχειριστικής Αρχής Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για την ένταξη της πράξης «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» στο Ε.Π. Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013»,
20. Την Σ.Α.Ε. 2010ΣΕ01480029 με την οποία εγγράφεται το έργο στο Π.Δ.Ε. του Ε0148 με τον κωδικό MIS 296229
21. Την με αρ. πρωτ. Κ' ΕΠΚΑ 189/18-1-2013 απόφαση συγκρότησης επιτροπής διενέργειας πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού.
22. Την από 8-10-2013 τεχνική περιγραφή της Αρχιτέκτονα Μηχανικού της Κ' ΕΠΚΑ κ. Ελένης Στεφάνου, της συμβασιούχου Αρχιτέκτονα Μηχανικού κ. Ελένης Αρτέμη και του συμβασιούχου Πολιτικού Μηχανικού κ. Γεώργιου Κακέ.
23. Την με αρ. πρωτ. Κ' ΕΠΚΑ 4843/9-10-2013 Απόφαση Διενέργειας Μειοδοτικού Διαγωνισμού.
24. Τις εισηγήσεις της ως άνω Επιτροπής Αξιολόγησης όπως αποτυπώνονται στα με αρ. Κ'ΕΠΚΑ 5453/7-11-2013, 5491/7-11-2013 και 6150/16-12-2013 Πρακτικά αυτής.
25. Τις με αρ. Κ'ΕΠΚΑ 5453/7-11-2013, 5491/7-11-2013 αποφάσεις αυτής.
26. Την με αρ. πρωτ. Κ' ΕΠΚΑ 6150/16-12-2013 απόφαση κατακύρωσης του αποτελέσματος του πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού.
27. Την με αρ. πρωτ. Κ' ΕΠΚΑ 6171/17-12-2013 αρχική σύμβαση μεταξύ της Κ'ΕΠΚΑ και του αναδόχου κ. Αλέξιο Κιούλο.

ΑΝΑΘΕΤΕΙ

Στο δεύτερο των συμβαλλομένων την κατασκευή και τοποθέτηση διάφορων μεταλλικών κατασκευών στους αρχαιολογικούς χώρους του έργου «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» ενταγμένου στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κρήτη και Νήσοι Αιγαίου 2007-2013».

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει τις υπηρεσίες του, σεβόμενος πλήρως τους όρους που τίθενται από το αριθ. πρωτ. 4843/9-10-2013 διακήρυξης του Πρόχειρου Μειοδοτικού Διαγωνισμού και την από 4-11-2013 προσφορά του, τους οποίους και αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Οι όροι της σύμβασης έχουν ως εξής:

ΑΡΘΡΟ 1

Αντικείμενο της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η κατασκευή και τοποθέτηση διάφορων μεταλλικών κατασκευών στους αρχαιολογικούς χώρους του έργου: «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» ενταγμένου στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κρήτη και Νήσοι Αιγαίου 2007-2013» με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες αποτυπώνονται στο **Παράρτημα Α** της παρούσας σύμβασης και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

ΑΡΘΡΟ 2

Λοιπές Υποχρεώσεις Αναδόχου

1. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του, ή στο προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής ή σε οποιονδήποτε τρίτο και για τη λήψη μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος.
2. Ο Ανάδοχος ευθύνεται στο ακέραιο για κάθε ζημιά ή φθορά σε τυχόν υπάρχουσες κατασκευές και εγκαταστάσεις στο χώρο εκφόρτωσης που θα οφείλεται στα μηχανήματα, όργανα και μέσα, που χρησιμοποίησε για την υλοποίηση των εργασιών.
3. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει αποκλειστικώς και εξ ολοκλήρου όλες τις ευθύνες έναντι οποιουδήποτε τρίτου προβάλλοντος δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας, ευρεσιτεχνίας, σημάτων κλπ., που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με μελέτες, υλικά, μηχανήματα, μεθόδους, τρόπους εργασίας, συστήματα, εφευρέσεις κλπ. που θα χρησιμοποιηθούν για την εκ μέρους του πλήρη εκτέλεση των εργασιών.
4. Ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργαστεί τόσο εκ των προτέρων, όσο και καθ' όλη τη διάρκεια της υλοποίησης του έργου που έχει αναλάβει, με την Αναθέτουσα Αρχή.

ΑΡΘΡΟ 3

Αξία- Τίμημα

1. Η συνολική δαπάνη της εν λόγω εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **εξήντα δύο χιλιάδων τριακοσίων τριάντα δύο ευρώ εξήντα λεπτών #62.332,60€#** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 16%, σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του Αναδόχου (**Παράρτημα Β** της παρούσης) το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτής. Η δαπάνη θα βαρύνει τις εγκεκριμένες πιστώσεις της πράξης με κωδικό 2010ΣΕ01480029 της ΣΑΕ 014/8 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.
2. Δεν προβλέπεται τιμαριθμική ή άλλη αναπροσαρμογή του οικονομικού ανταλλάγματος.
3. Ο τρόπος πληρωμής του Αναδόχου θα γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6 της παρούσας.
4. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να διακόψει, εφόσον το κρίνει σκόπιμο αιτιολογημένα, ανά πάσα στιγμή την εκτέλεση της Σύμβασης. Σε περίπτωση λύσης της σύμβασης για οποιοδήποτε λόγο πριν την κάλυψη του παραπάνω συνολικού τιμήματος ο Ανάδοχος απεκδύεται κάθε δικαιώματός του για το υπόλοιπο ποσό.

ΑΡΘΡΟ 4**Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης**

1. Για την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης ο Ανάδοχος προσκόμισε στην Αναθέτουσα Αρχή την υπ' αρ. 1617645 εγγυητική επιστολή Καλής Εκτέλεσης, με ημερομηνία 14/11/2013 του Ενιαίου Ταμείου Ανεξάρτητα Απασχολούμενων Τομέας Συντάξεων Μηχανικών και Ε.Δ.Ε συνολικού ύψους **(3.828,00€) τριών χιλιάδων οκτακοσίων είκοσι οκτώ ευρώ**, που αντιστοιχεί στο 5% του προϋπολογισμού του έργου, το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο ΠΔ 118/2007 και έχει χρόνο ισχύος έως 30/6/2015 και σε περίπτωση παράτασης αυτού έως την νέα λήξη του έργου.
2. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προσκόμισε ο Ανάδοχος καταπίπτει:
 - α) όπου ρητώς προβλέπεται από την παρούσα, την διακήρυξη και το Π.Δ.118/2007,
 - β) σε κάθε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραβεί ουσιώδεις όρους της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 5**Τόπος, Τρόπος και χρόνος Παράδοσης – Προθεσμίες**

1. Η χρονική διάρκεια ολοκλήρωσης της κατασκευής και της τοποθέτησης των διάφορων μεταλλικών κατασκευών στους αρχαιολογικούς χώρους του έργου «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης» ενταγμένου στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κρήτη και Νήσοι Αιγαίου 2007-2013» **είναι μέχρι τις 30/6/2015** με δυνατότητα παράτασης μέχρι το τέλος του έργου.
Ως ημερομηνία έναρξης ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης με τον ανάδοχο.
2. Η παράδοση των εργασιών θα γίνεται σταδιακά ανάλογα με την εξέλιξη του έργου και πάντα μετά από συνεννόηση με τον υπεύθυνο επιβλέποντα Μηχανικό του έργου.
3. Εκτός των φυσικών καθυστερήσεων που τυχόν προκύπτουν, η μη συμμόρφωση του αναδόχου στα παραπάνω αναφερόμενα, μετά από τρεις (3) έγγραφες συστάσεις έχουν ως αποτέλεσμα να κηρυχθεί αυτός έκπτωτος. Έγγραφες συστάσεις μπορεί να είναι: η αναγραφή στο ημερολόγιο του έργου, η ειδοποίηση μέσω επιστολής ή μέσω e-mail του διαδικτύου στην ηλεκτρονική του διεύθυνση που θα δηλώσει ο ανάδοχος ή μέσω fax στον αριθμό που θα δηλώσει ο ανάδοχος κατά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6**Τρόπος και Χρόνος Πληρωμής- Δικαιολογητικά**

- Η πληρωμή θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις παραδοθέντες εργασίες.
1. Για την πληρωμή / τις τμηματικές πληρωμές του Αναδόχου απαιτούνται τα κάτωθι δικαιολογητικά:
 - α) πρωτόκολλο παραλαβής που συντάσσεται από την Επιτροπή παραλαβής των εργασιών της Κ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων.
 - β) τιμολόγιο του προμηθευτή που να αναφέρει την ένδειξη ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ.
 - γ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ».
 - δ) Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ κατά την ημέρα πληρωμής.

2. Τον Ανάδοχο βαρύνει η ισχύουσα σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία παρακράτηση φόρου (8%) στην καθαρή αξία των τιμολογίων, η οποία αποδίδεται από την Υπηρεσία. Για την παρακράτηση φόρου δίδεται σχετική βεβαίωση. Οι πληρωμές θα πραγματοποιούνται τμηματικά, σύμφωνα με τις παραδιδόμενες ποσότητες εργασιών που αναφέρονται στην παρούσα προκήρυξη και αφού υποβληθούν όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά στην Υπηρεσία μας, για κάθε πληρωμή. Στις αμοιβές του Αναδόχου προβλέπονται επίσης οι παρακάτω κρατήσεις:

- α) κρατήσεις υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων 0,10 %, οι οποίες υπολογίζονται στο καθαρό ποσό της σύμβασης
- β) κράτηση χαρτοσήμου 3% (επί της κράτησης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων 0,10 %)
- γ) κράτηση ΟΓΑ χαρτοσήμου 20% (επί της κράτησης χαρτοσήμου 3%)

ΑΡΘΡΟ 7

Χρόνος δέσμευσης του Αναδόχου για τις τιμές της προσφοράς.

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται να διατηρήσει την τιμή της προσφοράς του μέχρι τη λήξη της παρούσας σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8

Εκχώρηση - Υποκατάσταση

Ο ανάδοχος απαγορεύεται να υποκατασταθεί από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο σχετικά με τις υποχρεώσεις που θα αναλάβει εξ αφορμής της παρούσας, καθώς επίσης απαγορεύεται η εκχώρηση δικαιωμάτων άνευ της ρητής και εγγράφου αδείας της Προϊσταμένης της Κ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων.

Εάν ο Ανάδοχος προβεί σε μεταβίβαση ή εκχώρηση χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, η τελευταία δικαιούται, χωρίς προηγούμενη όχληση, να επιβάλει αυτοδικαίως τις κυρώσεις για αθέτηση της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 9

Ανωτέρα Βία

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος επικαλείται περιστατικό ανωτέρας βίας για τη μη εκπλήρωση υποχρεώσεων που απορρέουν από την παρούσα φέρει το βάρος της απόδειξης. Στερείται, όμως, το δικαίωμα να την επικαλεσθεί, εάν δεν την αναφέρει εγγράφως και δεν προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία εντός είκοσι (20) ημερών αφότου συνέβησαν τα περιστατικά που τη στοιχειοθετούν και προκάλεσαν τη μερική ή ολική αδυναμία του να εκτελέσει την εργασία που του ανατέθηκε.

Κανένας από τους συμβαλλόμενους δεν ευθύνεται για παράλειψη εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αν η παράλειψη αυτή είναι συνέπεια ανωτέρας βίας, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 37 του Π.Δ. 118/2007.

ΑΡΘΡΟ 10**Εμπιστευτικότητα - Πνευματικά Δικαιώματα**

1. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

2. Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Έργο χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

3. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναθέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του Έργου και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους υλοποίησης του Έργου ή του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 11**Γλώσσα Επικοινωνίας**

Η επικοινωνία κάθε είδους (προφορική και γραπτή) του Αναδόχου με την Αναθέτουσα Αρχή γίνεται στην ελληνική γλώσσα. Οπουδήποτε και οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης απαιτηθεί διερμηνεία ή μετάφραση από ή/και προς τα ελληνικά, θα εξασφαλίζεται με φροντίδα, δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 12**Δωσιδικία – Εφαρμοστέο Δίκαιο**

Η παρούσα Σύμβαση διέπεται αποκλειστικά από το Ελληνικό Δίκαιο.

Αποκλειστική αρμοδιότητα για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς μεταξύ των μερών που απορρέει από την παρούσα έχουν τα Δικαστήρια της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 13

1. Η παρούσα Σύμβαση είναι η μόνη συμφωνία μεταξύ των μερών. Για τα θέματα που ρητώς δεν ρυθμίζονται στην παρούσα, ισχύουν τα αναφερόμενα στις διατάξεις που αναφέρονται στο **προοίμιο** καθώς και στα **Παραρτήματα Α και Β** της παρούσης.

2. Τυχόν ακυρότητα κάποιου όρου της Σύμβασης δεν επιφέρει ακυρότητα της Σύμβασης.

3. Η εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, μη άσκηση οποιουδήποτε από τα δικαιώματά της, δεν μπορεί να θεωρηθεί παραίτηση από το δικαίωμα αυτό, ούτε αποκλείει άσκηση του στο μέλλον.

4. Για την προσήκουσα εκτέλεση της προμήθειας και των εργασιών, όλοι οι όροι της παρούσης θεωρούνται ουσιώδεις και η παραβίαση τους συνιστά λόγο καταγγελίας αυτής από την Αναθέτουσα Αρχή.

ΑΡΘΡΟ 14**Τροποποίηση όρων της σύμβασης**

Οποιαδήποτε τροποποίηση, προσθήκη ή διαφοροποίηση της παρούσας σύμβασης θα γίνεται μόνο έπειτα από γραπτή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 24 του Π.Δ. 118/2007.

Σε **πιστοποίηση των ανωτέρω** η παρούσα σύμβαση αφού αναγνώσθηκε υπογράφεται νομίμως από τα συμβαλλόμενα μέρη σε πέντε (5) όμοια πρωτότυπα ως κατωτέρω.

Από τα παραπάνω πέντε (5) πρωτότυπα το ένα παραμένει στην Κ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων και ένα λαμβάνει ο Ανάδοχος. Τα τρία άλλα αποστέλλονται με ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής στην Επιτροπή Παραλαβής το ένα, το δεύτερο στην Ειδική Υπηρεσία Πολιτισμού & Τουρισμού του ΥΠ.ΠΟ.Τ. και το τρίτο στην κατά τόπον αρμόδια Υ.Δ.Ε.

ΤΑ ΜΕΡΗ**ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ****ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

Κοκώνα Ρούγγου
Αναπληρώτρια Προϊσταμένη της
Κ' Εφορείας Προϊστορικών και
Κλασικών Αρχαιοτήτων

Αλέξιος Κιούλος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

Τεχνική Περιγραφή –Τεχνικές Προδιαγραφές

Με την παρούσα τεχνική έκθεση περιγράφονται οι προδιαγραφές για την κατασκευή και τοποθέτηση διάφορων μεταλλικών κατασκευών στους αρχαιολογικούς χώρους του έργου «Ενοποίηση αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης». Αναλυτικότερα θα κατασκευαστούν και θα τοποθετηθούν οι ακόλουθες κατασκευές:

1. Μεταλλική περίφραξη

Θα κατασκευαστεί και θα τοποθετηθεί μεταλλική περίφραξη στους αρχαιολογικούς χώρους 5 διαφορετικών τύπων, κατασκευασμένη από δομικό χάλυβα κατά EN 10025, γαλβανισμένη εν θερμώ κατά ISO 1461 (DIN 50976), σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια.

α) Περίφραξη τύπου Ι: πρόκειται για μεταλλική περίφραξη, με ελεύθερο ύψος 1,25μ., που διαμορφώνεται από κατακόρυφους ορθοστάτες με κεκλιμένη απόληξη και αντηρίδες, κατασκευασμένους από μεταλλικές λάμες 50χιλ., πάχους 10χιλ., σε μέση αξονική απόσταση 1μ. και συγκολλητές οριζόντιες συμπαγής τραβέρσες διατομής Φ12χιλ., σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια.

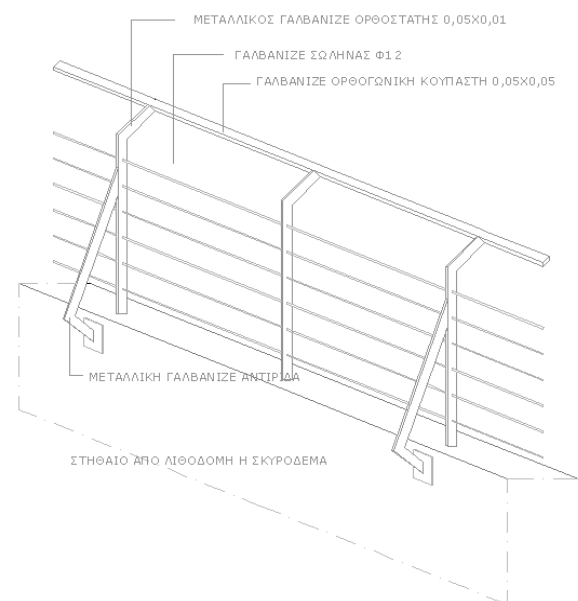
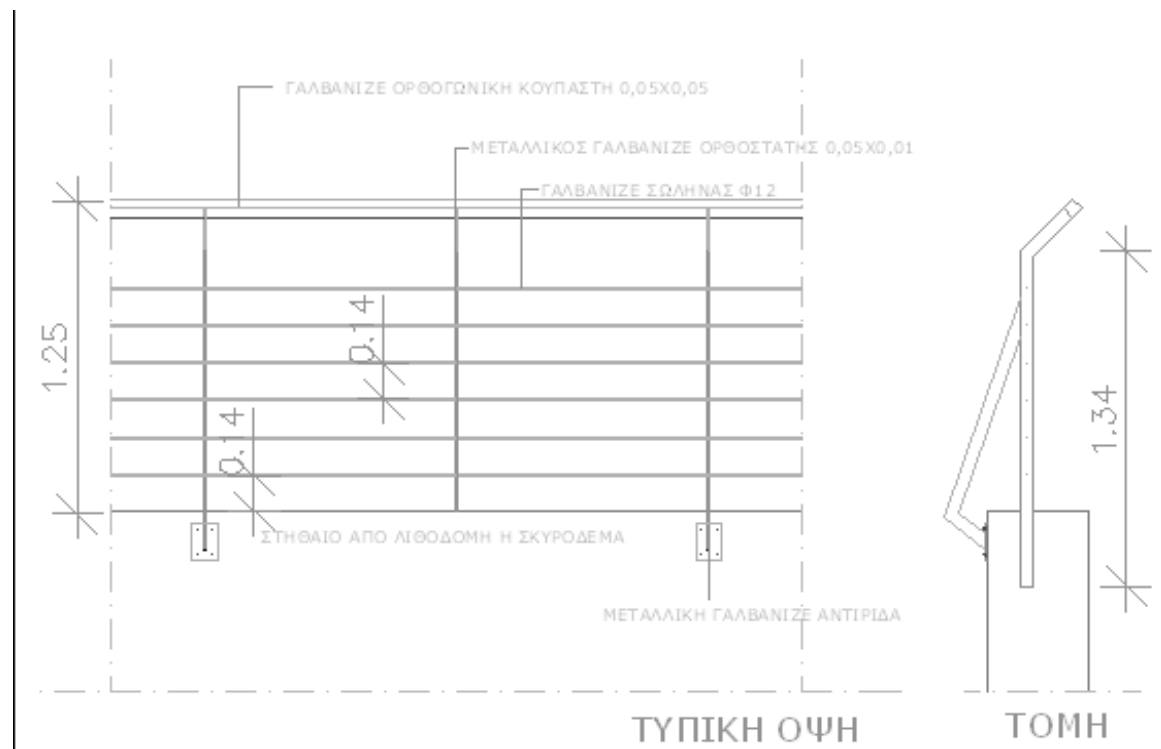
β) Περίφραξη τύπου ΙΙ: όμοια με την περίφραξη τύπου Ι, με ελεύθερο ύψος 0,85μ., χωρίς αντηρίδες.

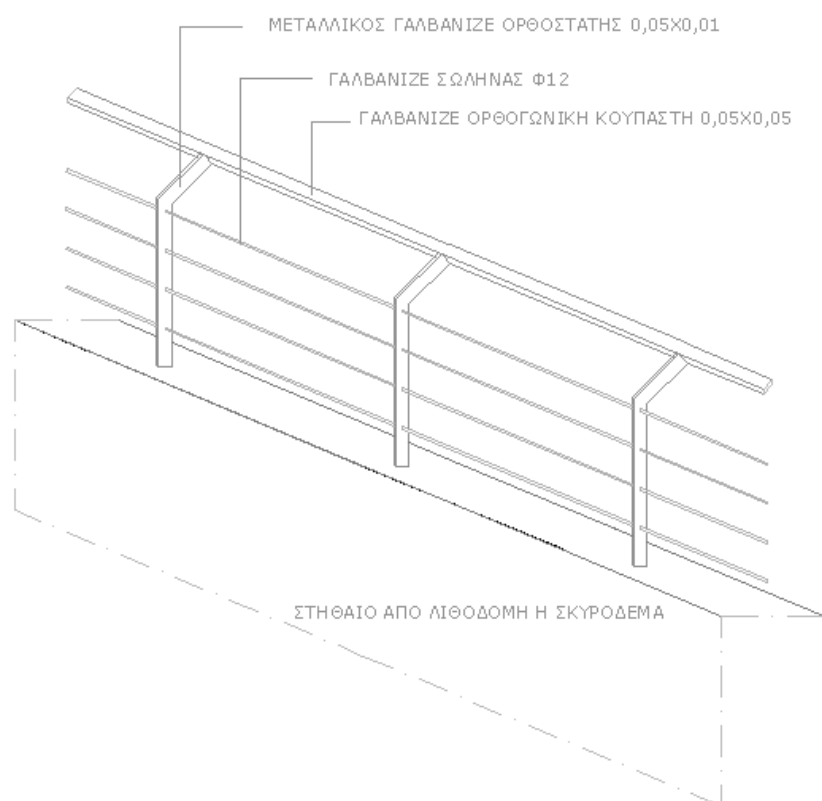
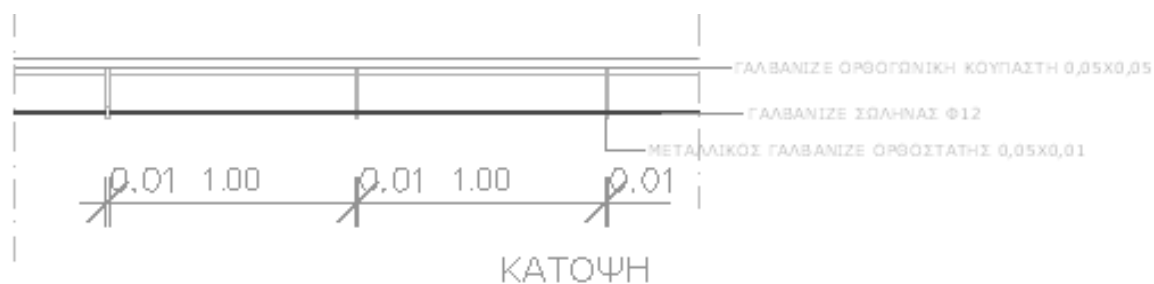
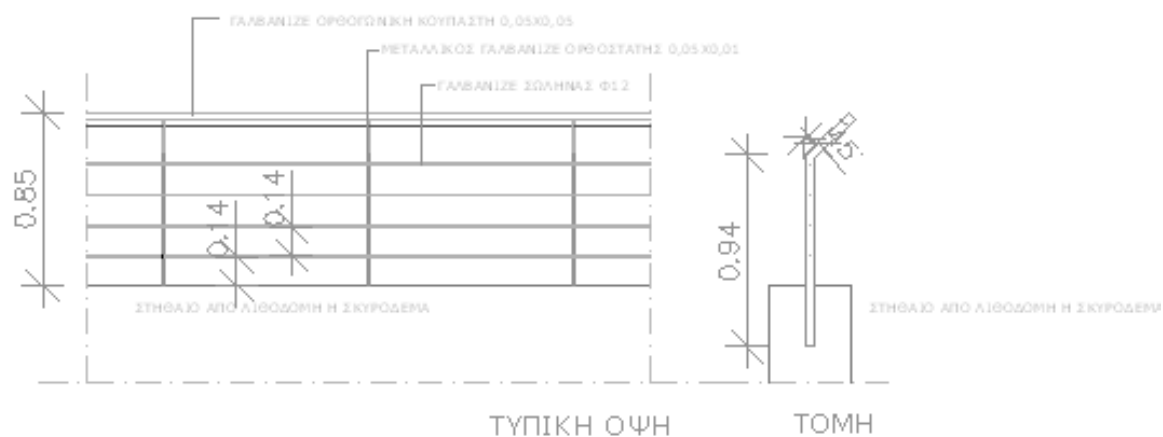
γ) Περίφραξη τύπου ΙΙΙ: όμοια με την περίφραξη τύπου Ι, με ελεύθερο ύψος 0,60μ., χωρίς αντηρίδες.

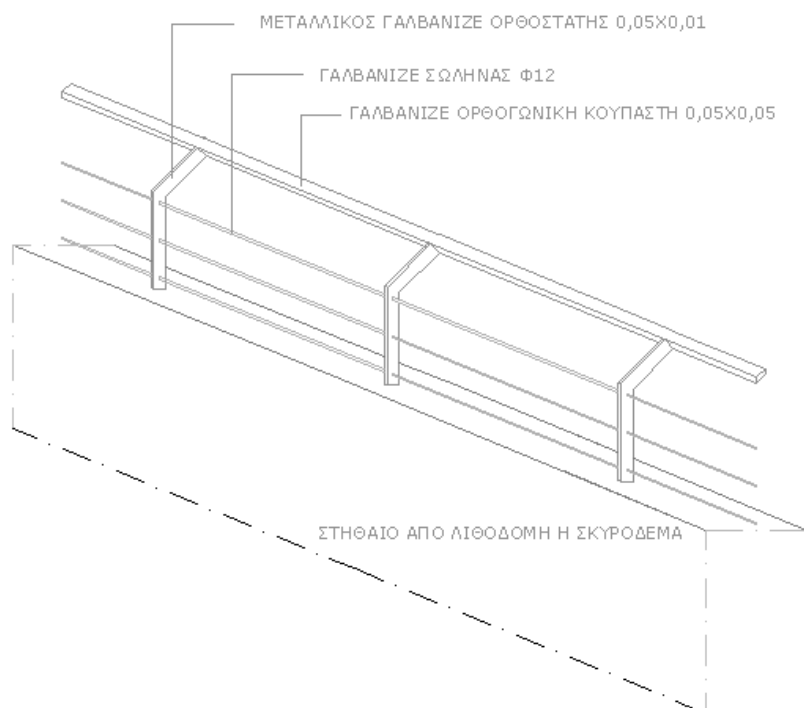
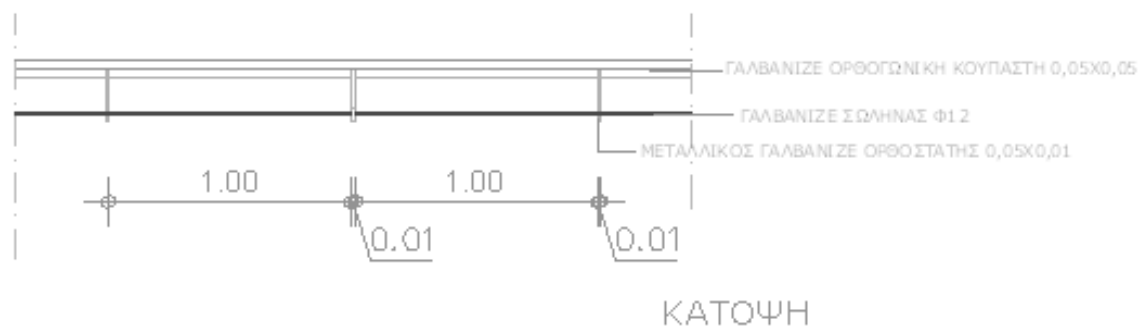
δ) Περίφραξη τύπου ΙV: όμοια με την περίφραξη τύπου Ι, με ελεύθερο ύψος 0,40μ., χωρίς αντηρίδες.

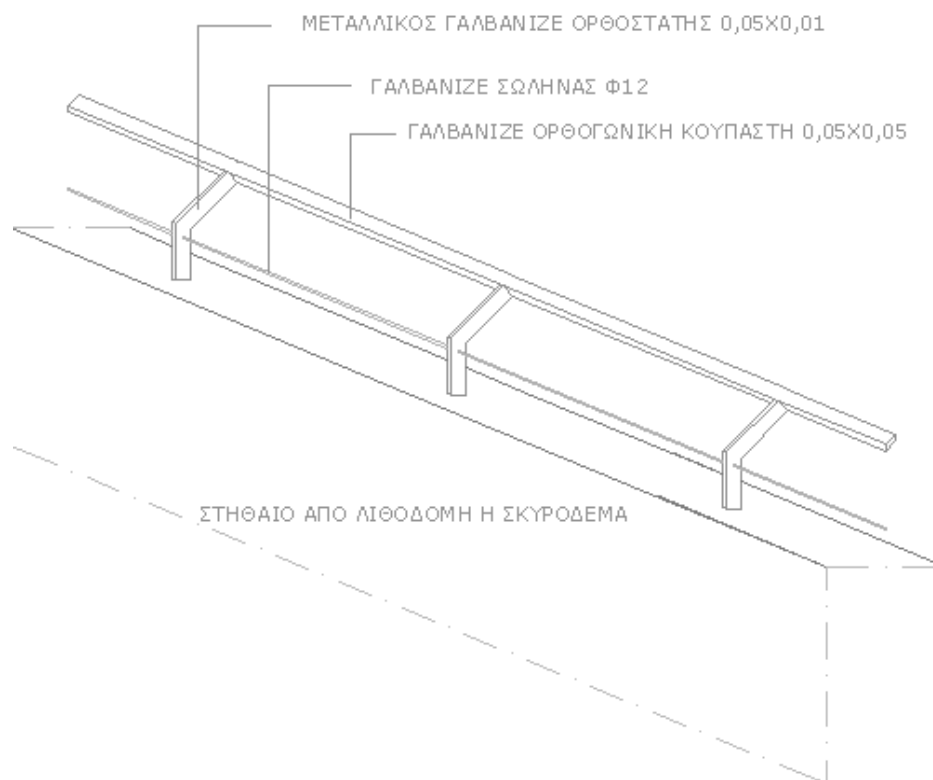
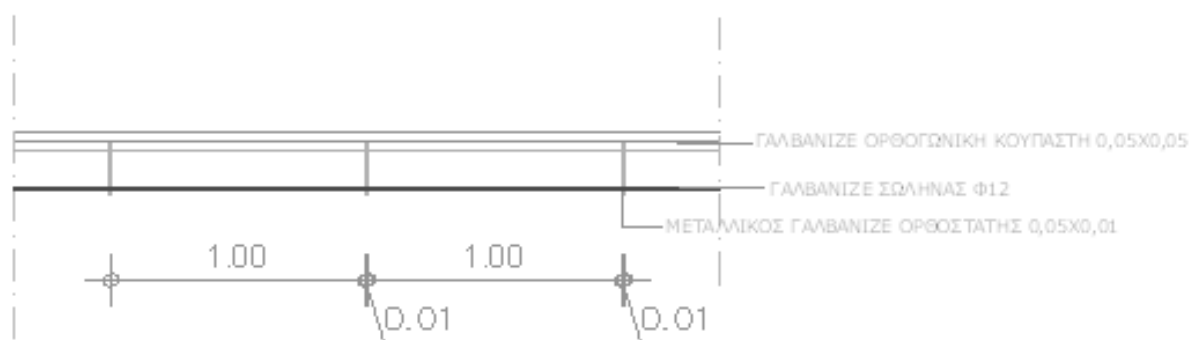
ε) Περίφραξη τύπου V: πρόκειται για μεταλλική περίφραξη με σχάρα, ελεύθερου ύψους 1,60μ. Οι ορθοστάτες - υποστυλώματα θα είναι τοποθετημένοι σε μέση αξονική απόσταση 2μ. και θα είναι είτε μεταλλικές λάμες 60χιλ., πάχους 8χιλ., είτε κοιλοδοκοί ορθογώνιοι 60x40χιλ., είτε διατομές INP 80χιλ., με βάση πάκτωσης.

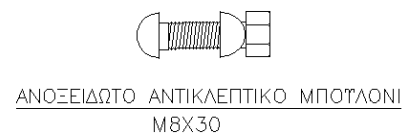
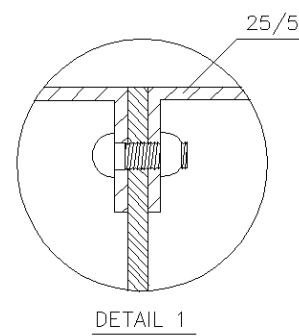
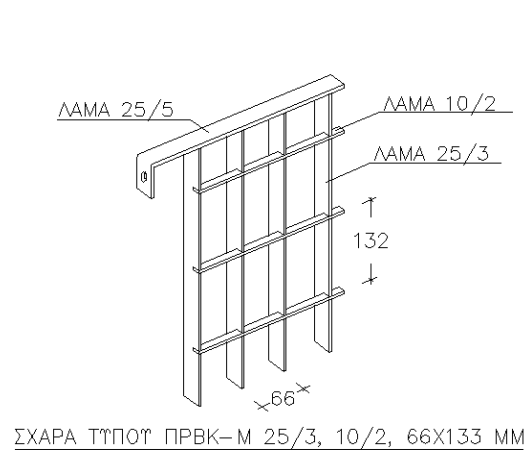
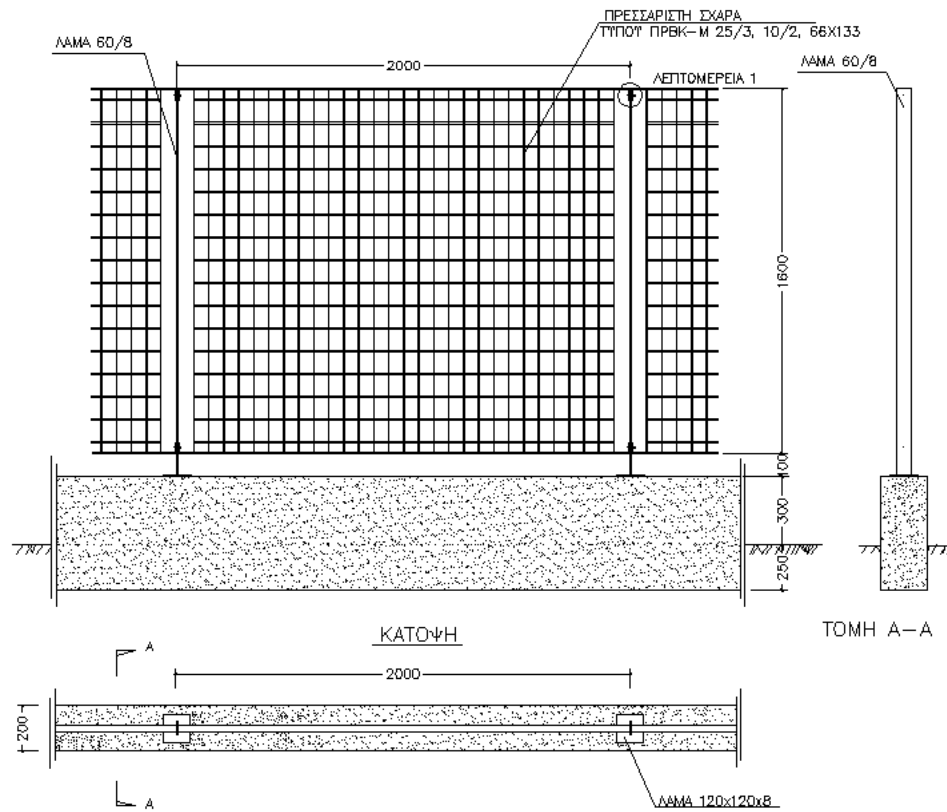
Η σχάρα θα είναι πρεσσαριστή σχάρα, κατά DIN 24537, γαλβανισμένη εν θερμώ κατά ISO 1461 (DIN 50976), με βασική λάμα 25X2χιλ. και βροχίδα 66x133χιλ. και θα συνδέεται με τους ορθοστάτες είτε με ανοξείδωτα αντικλεπτικά μπουλόνια σύνδεσης, είτε με συγκόλληση.

Περίφραξη τύπου Ι

Περίφραξη τύπου II

Περίφραξη τύπου III

Περίφραξη τύπου IV

Περίφραξη τύπου V

2. Μεταλλικές θύρες

Θα κατασκευαστούν 10 συνολικά θύρες τεσσάρων διαφορετικών τύπων, σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια. 6 θύρες τύπου I, 1 θύρα τύπου II, 1 θύρα τύπου III και 2 θύρες τύπου IV.

Οι 6 θύρες τύπου I, μονόφυλλες ανοιγόμενες, διαστάσεων 1,00x1,30μ., αποτελούνται από ένα μεταλλικό πλαίσιο ορθογωνικής διατομής 30x50χιλ. με 5 οριζόντιες συμπαγής τραβέρσες Φ12χιλ. ανά 0,25μ. και δύο ορθοστάτες τετραγωνικής διατομής 50x50χιλ. με συγκολλητό καπάκι, πάνω στους οποίους στηρίζεται το πλαίσιο της πόρτας.

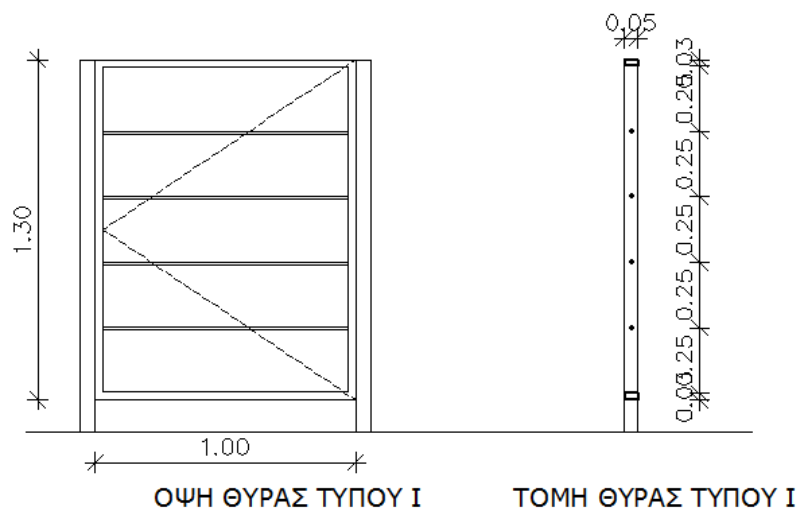
Η 1 θύρα τύπου II, μονόφυλλη ανοιγόμενη, διαστάσεων 1,00x1,20μ., κατασκευάζεται από μεταλλικό σκελετό ορθογωνικής διατομής 40x40χιλ. και περιλαμβάνει δύο τμήματα, ανοικτό και κλειστό. Το πάνω τμήμα - ανοικτό 0,40μ. περιλαμβάνει 2 οριζόντιες συμπαγής τραβέρσες Φ12χιλ., ενώ το κάτω τμήμα καλύπτεται με φύλλο γαλβανισμένης λαμαρίνας πάχους 6χιλ. και στις δύο όψεις της πόρτας. Το πλαίσιο της πόρτας θα στηριχθεί πάνω σε κατακόρυφους ορθοστάτες.

Η 1 θύρα τύπου III, είναι τρίφυλλη ανοιγόμενη, διαστάσεων 3,00x1,60μ.. Κάθε φύλλο της αποτελείται από ένα μεταλλικό πλαίσιο ορθογωνικής διατομής 40x40χιλ. με 9 οριζόντιες συμπαγής τραβέρσες Φ12χιλ. ανά 0,14μ. και ορθοστάτες τετραγωνικής διατομής 50x50χιλ. με συγκολλητό καπάκι, πάνω στους οποίους στηρίζονται τα φύλλα της πόρτας.

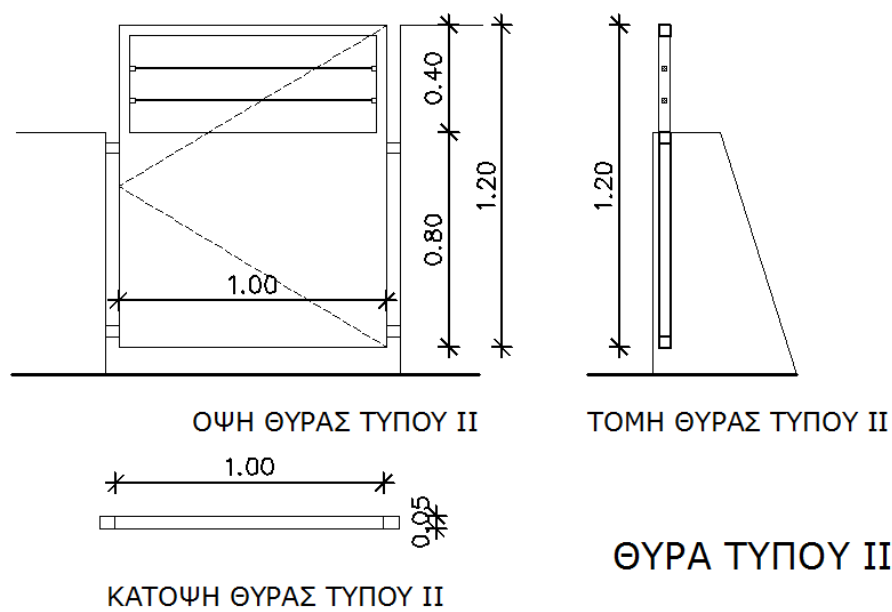
Οι 2 θύρες τύπου IV, είναι δίφυλλες ανοιγόμενες, διαστάσεων 2,00x1,90μ. Κάθε φύλλο της αποτελείται από ένα μεταλλικό πλαίσιο ορθογωνικής διατομής 40x40χιλ. με πρεσσαριστή σχάρα, κατά DIN 24537, γαλβανισμένη εν θερμώ κατά ISO 1461 (DIN 50976), με βασική λάμα 25X2χιλ. και βροχίδα 66x133χιλ., όμοια με αυτή της περίφραξης τύπου V, σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια.

Όλες οι θύρες θα είναι κατασκευασμένες από χάλυβα S235, γαλβανισμένο εν θερμώ και θα περιλαμβάνουν μηχανισμό κλειδαριάς.

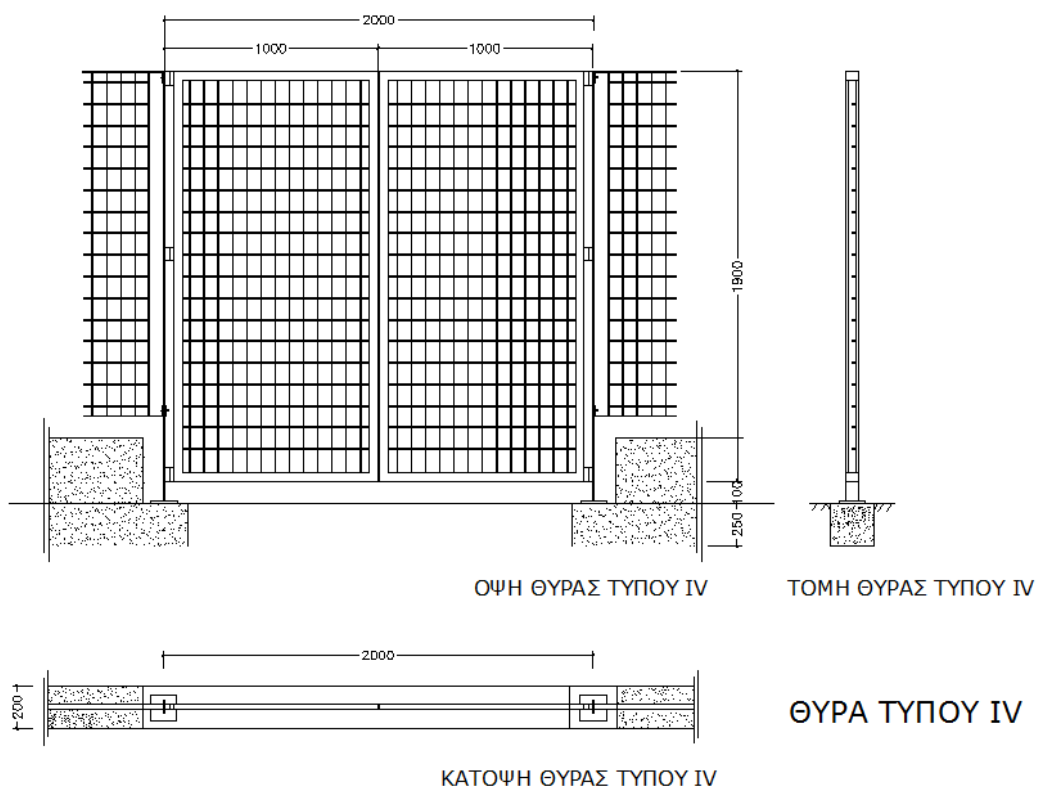
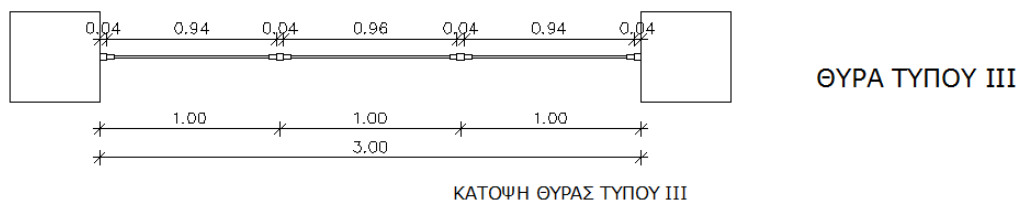
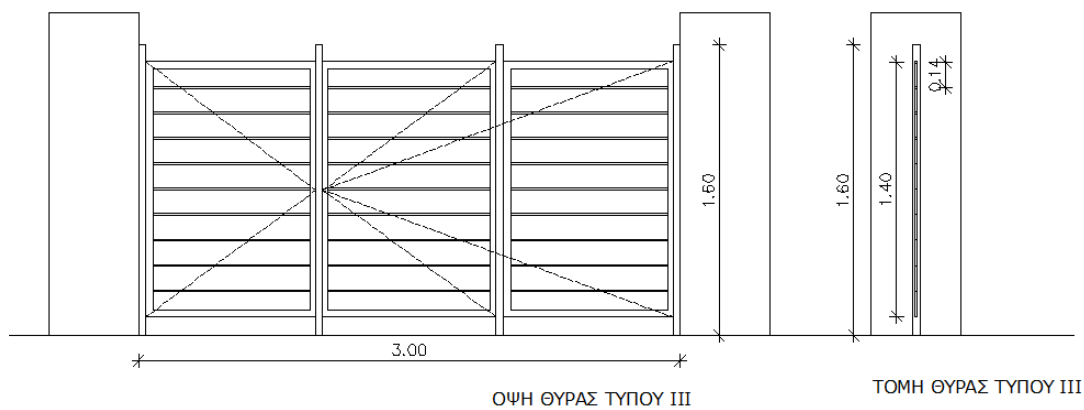
Οι θύρες θα ασταρωθούν και θα βαφούν από το προσωπικό της υπηρεσίας.



ΘΥΡΑ ΤΥΠΟΥ Ι

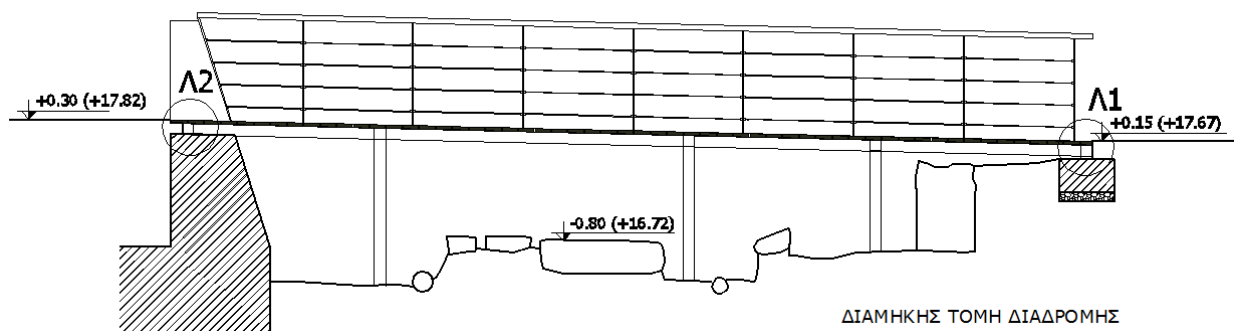
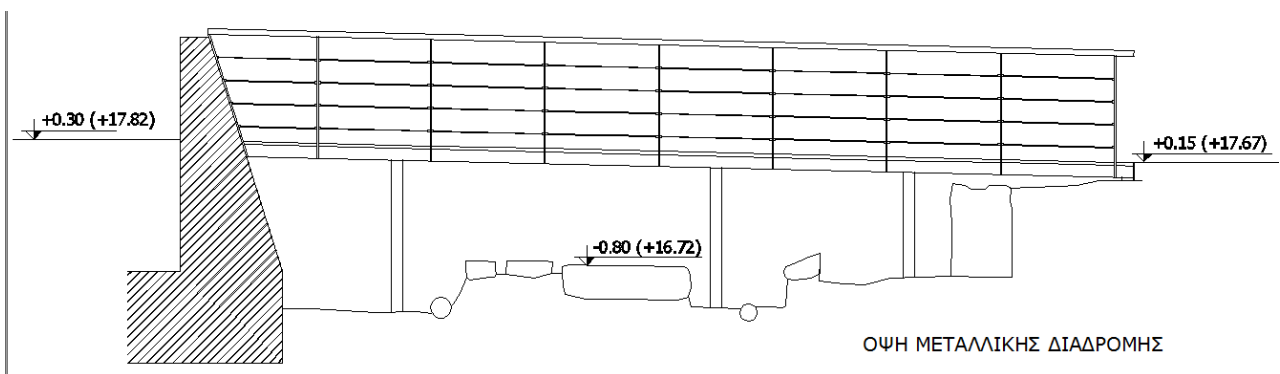


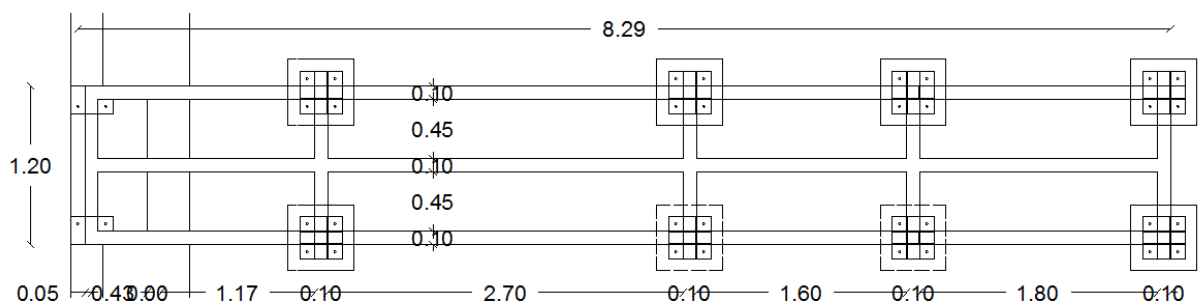
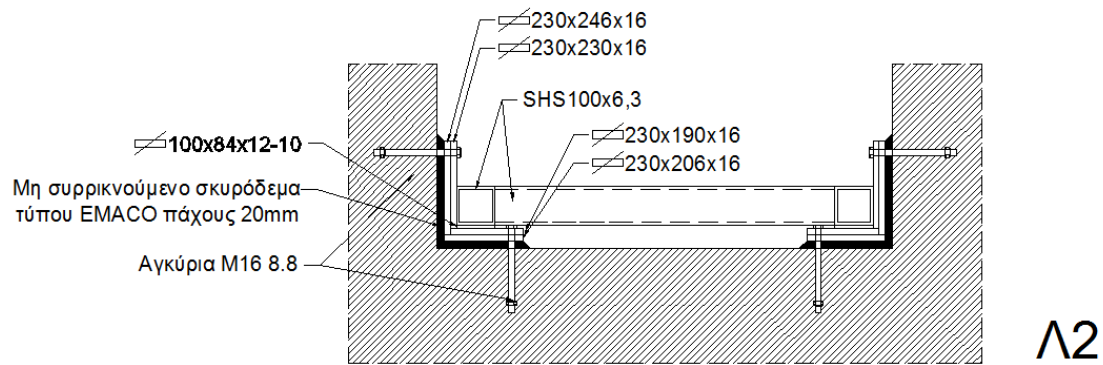
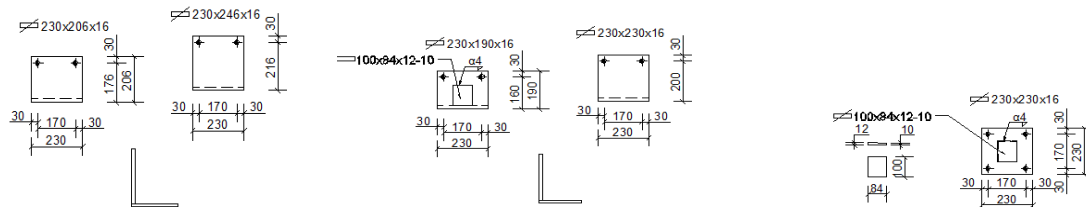
ΘΥΡΑ ΤΥΠΟΥ ΙΙ

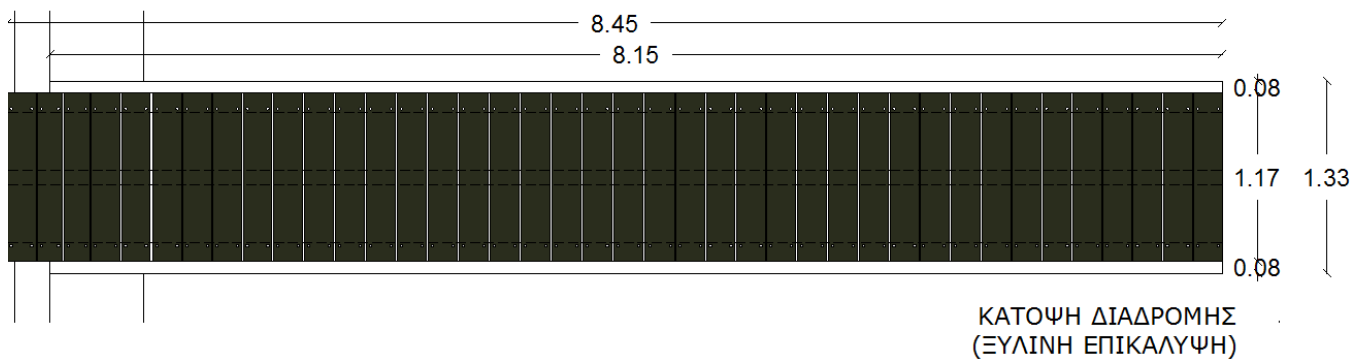
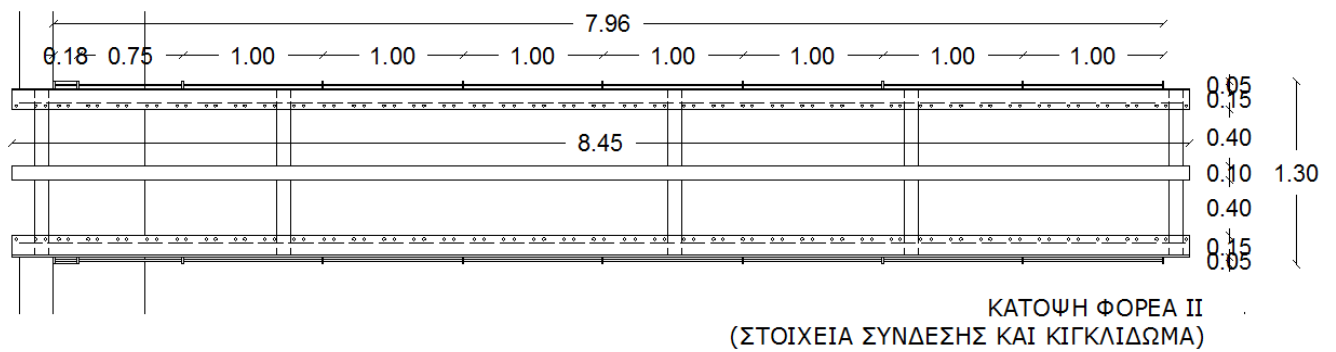


3. Μεταλλική διαδρομή – τύπου πασαρέλα

Πρόκειται για την κατασκευή μίας μεταλλικής διάταξης προσπέλασης – ράμπα, διαστάσεων (Μ)×(Π): 8,40×1,2μ., που θα τοποθετηθεί στην είσοδο του αρχαιολογικού χώρου της «Οικίας Μενάνδρου». Ο φορέας της διαδρομής θα κατασκευαστεί από συγκολλητές χαλύβδινες κοιλοδοκούς S275 γαλβανισμένες εν θερμώ, διατομής 100×100×6,3mm, σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια. Η κατασκευή θα θεμελιωθεί από τη μία πλευρά στο υφιστάμενο τοιχίο οπλισμένου σκυροδέματος της εισόδου και από την άλλη σε πέδιλο οπλισμένου σκυροδέματος, που θα κατασκευαστεί από το προσωπικό της υπηρεσίας. Το κιγκλίδωμα της διαδρομής θα κατασκευαστεί από μεταλλικές λάμες - ορθοστάτες και οριζόντιες συμπαγής συγκολλητές τραβέρσες, σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια. Η κατασκευή θα φέρει ως τελική επιφάνεια ξύλινο δάπεδο, το οποίο δεν αποτελεί μέρος του παρόντος διαγωνισμού. Ωστόσο, η διάτρηση των στελεχών σύνδεσης του φορέα με το ξύλινο δάπεδο θα πραγματοποιηθεί επί τόπου του έργου, κατά την τοποθέτηση της ξυλείας. Η όλη κατασκευή θα ασταρωθεί με μίνιο και θα βαφεί με ελαιόχρωμα ματ από το προσωπικό της υπηρεσίας.







Χαλύβδινη γαλβανισμένη κουπαστή,
ορθογωνικής διατομής 800x40mm

Χαλύβδινη γαλβανισμένη συμπαγής
τραβέρσα, $\Phi 12\text{mm}$

Χαλύβδινος γαλβανισμένος
ορθοστάτης από λάμα, 500x16mm

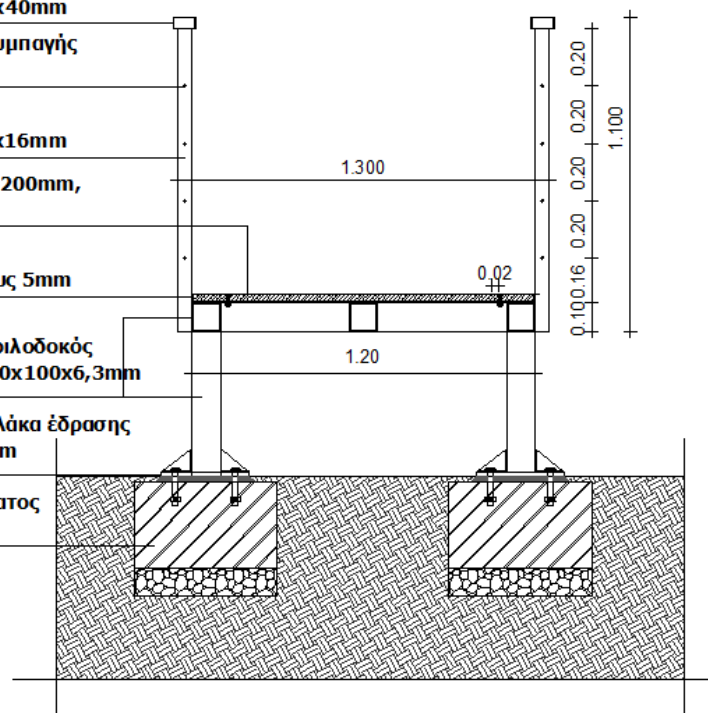
Ξυλεία Ιρόκο, διατομής 32x200mm,
μήκους 1,20μ.

Μεταλλικό προφίλ,
διατομής 32x150mm, πάχους 5mm

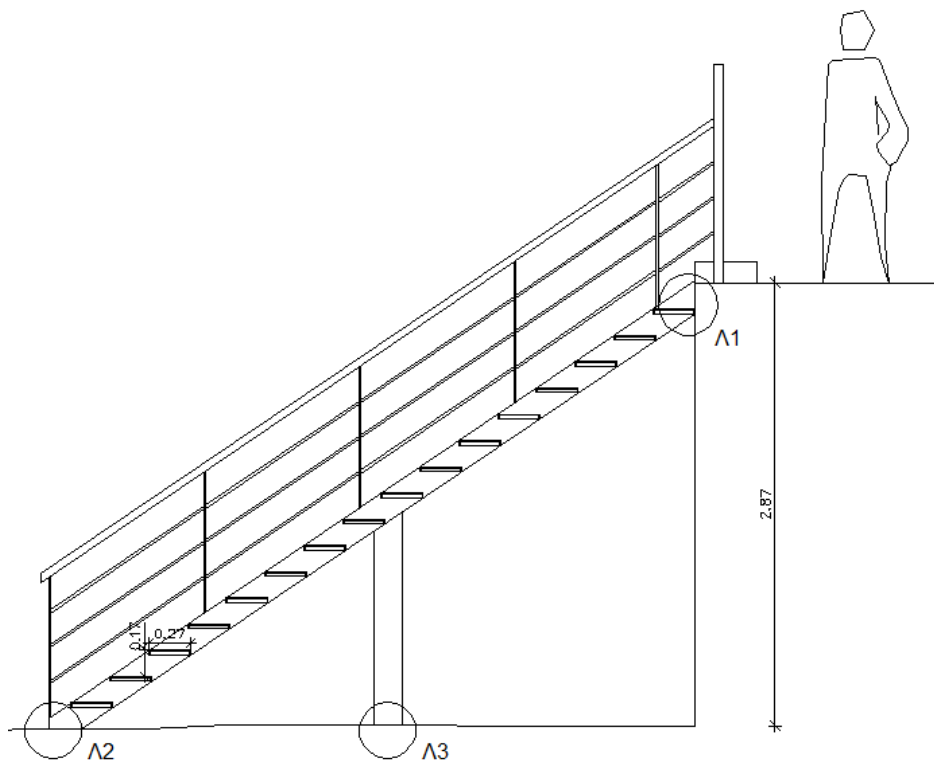
Χαλύβδινη γαλβανισμένη κοιλοδοκός
τετραγωνικής διατομής, 100x100x6,3mm

Χαλύβδινη γαλβανισμένη πλάκα έδρασης
διαστάσεων, 320x320x20mm

Βάση οπλισμένου σκυροδέματος
διαστάσεων 50x50x30εκ.

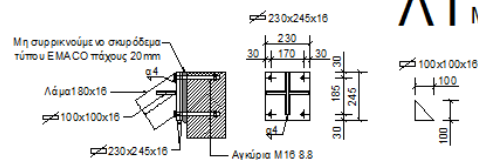


ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ
ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ

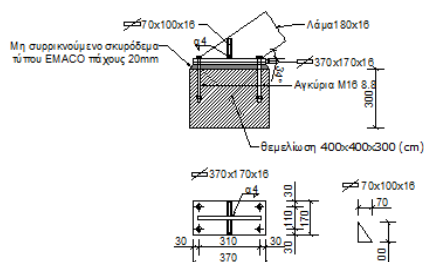
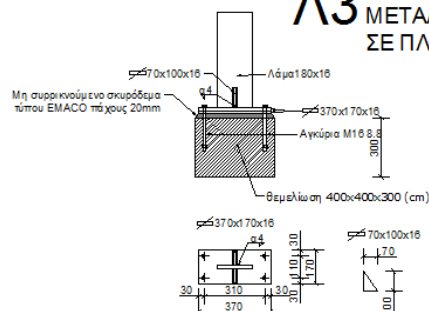


ΤΟΜΗ
ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ

Λ1 ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΕΨΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΤΟΙΧΙΟ



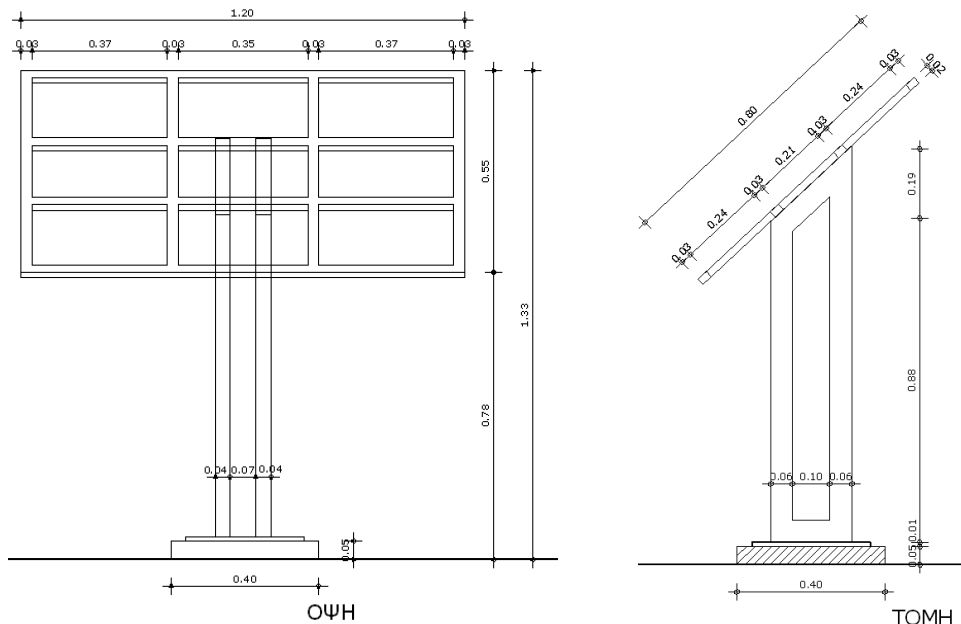
Λ3 ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΣΕ ΠΛΑΚΑ ΕΔΑΦΟΥΣ



Λ2 ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΕΔΡΑΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΕ ΠΛΑΚΑ ΕΔΑΦΟΥΣ

5. Μεταλλικοί σκελετοί πινακίδων

Θα κατασκευαστούν και θα τοποθετηθούν μεταλλικές πινακίδες σε όλους τους αρχαιολογικούς χώρους, διαστάσεων 1,20Χ0,80μ. και 0,60Χ0,80μ., οι οποίες θα στερεωθούν στις αντίστοιχες μεταλλικές βάσεις, σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια.



6. Μεταλλικές σχάρες

Θα κατασκευαστούν και θα τοποθετηθούν επάνω στα αρχαία πηγάδια που έχουν αποκαλυφθεί στους αρχαιολογικούς χώρους 9 μεταλλικές σχάρες, διαστάσεων:

- Φ1,40μ. 3 τεμάχια
- Φ1,50 μ. 2 τεμάχια
- Φ1,60 μ. 2 τεμάχια
- Φ1,80 μ. 1 τεμάχιο και
- Φ2,60 μ. 1 τεμάχιο

Οι κατασκευές θα γίνουν από πρεσσαριστή σχάρα με αξονική βροχίδα 33x33χιλ. και θα περιλαμβάνουν τη σχάρα με περιμετρικό συγκολλητό πλαίσιο από λάμα πάχους 6χιλ., τελάρο έδρασης και κλειδαριά.

7. Μεταλλικοί πάσσαλοι περισχοίνισης

Θα κατασκευαστούν μεταλλικοί πάσσαλοι περισχοίνισης διατομής Φ60χιλ., ύψους 1,00μ. με κρίκο στήριξης για караβόσχοινο και καπάκι.

8. Μεταλλικά στηρίγματα - μικροκατασκευές

Θα κατασκευαστούν μεταλλικά στηρίγματα και μικροκατασκευές σχήματος Π μέγιστων διαστάσεων 1x1x1μ., από κοιλοδοκό διατομής 50x50χιλ., πάχους 3χιλ. ή από λάμα ίδιου βάρους.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ, ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ.

- Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφθούν τους τόπους εκτέλεσης του έργου για να σχηματίσουν πλήρη και σαφή εικόνα και να έχουν προσωπική αντίληψη σχετικά με τις προσβάσεις, τη διακίνηση του εξοπλισμού τους, τις αποστάσεις, τη στενότητα χώρου και γενικά όλες τις συνθήκες που μπορεί να επηρεάσουν την εξέλιξη των εργασιών, προκειμένου να προσκομίσουν την προσφορά τους.
- Η τοποθέτηση και η χρήση όλων των σιδηρών κατασκευών του παρόντος θα γίνεται σύμφωνα με τα σχέδια και τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Οποιοσδήποτε αλλαγές επί της χρήσης ή τοποθέτησης των στοιχείων ή των διαστάσεων τους που προτείνονται από τον Ανάδοχο υποβάλλονται προς έγκριση στην Υπηρεσία πριν την εφαρμογή τους.
- Ο ανάδοχος προσκομίζει όλα τα απαιτούμενα υλικά συγκόλλησης, τα αγκύρια, τα προσωρινά αντιστηρίγματα, τους αμφιδέτες, τις σφήνες, τους κοχλίες και τα λοιπά υλικά, τα οποία απαιτούνται για την τοποθέτηση και συγκράτηση των σιδηρών κατασκευών στην κατάλληλη θέση κατά τη διάρκεια της διάστρωσης σκυροδέματος ή κονιάματος.
- Όλες οι κατασκευές θα είναι χαλύβδινες γαλβανισμένες εν θερμώ, οι οποίες αργότερα θα ασταρωθούν με μίνιο και βαφούν με ελαιοχρώματα από προσωπικό της Υπηρεσίας. Η προετοιμασία των επιφανειών μεταλλικών δομικών στοιχείων για γαλβάνισμα εν θερμώ γίνεται σύμφωνα με το DIN 8567, ενώ η αντιδιαβρωτική προστασία μεταλλικών κατασκευών με γαλβάνισμα εν θερμώ γίνεται σύμφωνα με το DIN EN 22063.
- Επί μέρους στοιχεία, που παρουσιάζουν στρεβλώσεις ή άλλου είδους παραμορφώσεις, δεν τοποθετούνται πριν την αποκατάσταση των ελαττωμάτων τους. Όσα στοιχεία υπέστησαν σοβαρές βλάβες κατά την κατεργασία απορρίπτονται και απομακρύνονται από το εργοτάξιο άμεσα. Δεν επιτρέπεται σφυρηλάτηση, η οποία είναι δυνατόν να προξενήσει βλάβες ή παραμόρφωση των στοιχείων.
- Τα σιδηρά στοιχεία κατασκευάζονται σε εργοστάσια πλήρως εξοπλισμένα και οργανωμένα. Η ανάθεση της κατασκευής των στοιχείων γίνεται από τον ανάδοχο, κατόπιν σχετικής έγκρισης της Υπηρεσίας. Στο συμφωνητικό της ανάθεσης μεταξύ αναδόχου και εργοστασίου, πρέπει να περιλαμβάνεται σαφής όρος που να επιτρέπει την επίσκεψη των εκπροσώπων της Υπηρεσίας στο εργοστάσιο οποιαδήποτε εργάσιμη μέρα και ώρα, καθώς και την παροχή κάθε σχετικής πληροφορίας σε αυτήν από το εργοστάσιο.
- Όλα τα στοιχεία των κατασκευών πρέπει να κόβονται στις καθορισμένες από τα σχέδια διαστάσεις και να συναρμολογούνται με απόλυτη ακρίβεια, ώστε να παρουσιάζουν τέλειες συνδέσεις και συνεχείς επιφάνειες.
- Η ανοχή ανομοιομορφίας διατομών είναι 1%.
- Κατά την εκτέλεση των εργασιών πρέπει να τηρούνται τα ακόλουθα:
 - τα τμήματα των παραπάνω μεταλλικών κατασκευών πρέπει να κατασκευαστούν σύμφωνα με τις λεπτομέρειες των συνημμένων σχεδίων και τις υποδείξεις του επιβλέποντα μηχανικού του έργου.
 - σε στοιχεία με απαιτήσεις λείας και συνεχούς εξωτερικής επιφάνειας, οι επιφάνειες των συγκολλήσεων λειαίνονται μέχρι την πλήρη ισοπέδωση τους.

- εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά στα συνημμένα σχέδια, οι αγκυρώσεις (ωτία στερέωσης, συνδετήρες, αντηρίδες) κατασκευάζονται από το ίδιο υλικό των αντίστοιχων μεταλλικών κατασκευών και θα έχουν το ίδιο τελείωμα με αυτές.
- όλες οι εκτεθειμένες αιχμές, που έχουν αποτμηθεί με πριόνι, ψαλίδι ή με τη βοήθεια φλόγας, θα λειαίνονται μέχρι να εξαφανισθούν τυχόν γρέζια ή αιχμηρές γωνίες.

Συγκολλήσεις

- Η συγκόλληση δεν θα γίνεται επιφανειακά κατά μήκος της γραμμής επαφής των συγκολλούμενων στοιχείων αλλά μετά από σχηματισμό εγκοπής, στην οποία εισχωρεί το τηκόμενο συγκολλητικό μέσο, γιατί διαφορετικά μετά την αφαίρεση των εξογκωμάτων (λιμάρισμα της συγκόλλησης), η ένωση εξασθενεί αισθητά.
- Τα προς συγκόλληση στοιχεία θα κόβονται επακριβώς στις διαστάσεις τους με τις αιχμές τους κομμένες με φλόγιστρο ή με μηχανικό τρόπο, ώστε να επιτρέπουν έντονη διείσδυση και καλή σύντηξη του υλικού συγκόλλησης και του υλικού βάσης.
- Οι κομμένες επιφάνειες θα είναι απαλλαγμένες από ορατές και επιβλαβείς ατέλειες, όπως λεπίσματα και επιφανειακές ατέλειες από την κοπή ή τους χειρισμούς φλόγιστρος κοπής. Οι επιφάνειες των προς συγκόλληση πλακών θα είναι απαλλαγμένες από σκουριά, λίπος ή άλλα ξένα υλικά.
- Όλες οι συγκολλήσεις εκτελούνται και ελέγχονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του DIN 8563.
- Εξωτερικές συγκολλήσεις (ραφές) επιτρέπονται μόνο όταν μπορούν να παραμείνουν εμφανείς ή όταν τα προς συγκόλληση τμήματα είναι μικρού πάχους.
- Οι οπές θα διαμορφώνονται σε κατάλληλες θέσεις, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ευθυγράμμιση. Αν η ευθυγράμμιση είναι ανεπιτυχής το αντίστοιχο μέλος απορρίπτεται από την υπηρεσία.
- Οι οπές στα υλικά πάχους μεγαλύτερου από 6 mm ανοίγονται με περιστροφικό τρυπάνι, ενώ οι υπόλοιπες μπορούν να ανοιχθούν με διατρητικό μηχάνημα ή με τρυπάνι.
- Οι κοχλίες τοποθετούνται και στερεώνονται σύμφωνα με το DIN 18800-7.
- Τα ενσωματωμένα στο σκυρόδεμα μεταλλικά στοιχεία τοποθετούνται με ακρίβεια στη θέση τους κατά τη σκυροδέτηση, αλλιώς παραμένουν υποδοχές στο σκυρόδεμα για τη μεταγενέστερη, μετά την πήξη του σκυροδέματος τοποθέτηση και αγκύρωση του μεταλλικού στοιχείου.
- Η τοποθέτηση και στήριξη των σιδηρών στοιχείων πρέπει να γίνεται κατά τρόπο, ώστε να εξασφαλίζεται το αμετάθετο τους και να αποκλείεται οποιαδήποτε παραμόρφωση τους.
- Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα ελέγχου των γαλβανισμένων σιδηρών στοιχείων, ενώ ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει πιστοποιητικά καταλληλότητας ISO παραγωγής, DIN και ΕΛΟΤ. Όλα τα μεταλλικά δομικά στοιχεία πρέπει να φέρουν εγχάρακτο ID.
- Η θέση των υποστυλωμάτων καθώς και οι ακριβείς διαστάσεις των κατασκευών, μπορεί να αποκλίνουν ελάχιστα κατά την εγκατάσταση της κατασκευής μόνο ύστερα από έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

- Στην τελική τιμή της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής:
 - όλα τα στοιχεία σύνδεσης των κατασκευών μπουλόνια, βίδες, παξιμάδια, ροδέλες, ούπα, συνδέσμους κλ., τα οποία δεν περιγράφονται αλλά είναι απαραίτητα για τη σωστή στήριξη και λειτουργία των κατασκευών.
 - την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου των αρχαιολογικών χώρων, επεξεργασία, συναρμολόγηση, συγκόλληση, τοποθέτηση κ.τ.λ. των σιδηρών εξαρτημάτων, κοχλίων, ροδέλων, περικοχλίων στηρίξεων και λοιπών απαιτούμενων υλικών και μικρουλικών για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.
 - τη δημιουργία οπών για την πάκτωση των στοιχείων αγκύρωσης
 - την κατάλληλη αντιδιαβρωτική προστασία, σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη.
 - στην παραπάνω τιμή δεν περιλαμβάνεται το αστάρωμα των κατασκευών με μίνιο και το βάψιμο τους, τα οποία θα γίνουν από το εξειδικευμένο προσωπικό της υπηρεσίας.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Στις τιμές μονάδος των εργασιών της παρούσας προκήρυξης που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας περιλαμβάνονται:

1. Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες εξοπλισμού για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου που αναφέρονται στην προκήρυξη σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, των σχεδίων της μελέτης και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.
2. Κάθε δαπάνη γενικά έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας.
3. Ρητά καθορίζεται ότι σε κάθε τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου. Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις της Τελωνιακής Νομοθεσίας δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα είδη εξοπλισμού του έργου, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο μειοδότης δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων.
4. Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στους τόπους ενσωμάτωσης ή και αποθήκευσης φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλου του εξοπλισμού, που είναι αναγκαίος για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών με όλες τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, χαμένους χρόνους μεταφορικών μέσων και τις κάθε είδους μετακινήσεις.
5. Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφαλίσεις (στο Ι.Κ.Α., ασφαλιστικές εταιρίες, άλλους ημεδαπούς ή / και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ. κατά περίπτωση, όπως απαιτείται) κ.λπ. δώρων εορτών, επιδόματος αδείας κ.λπ., μεταφορικών μέσων μηχανημάτων, συνεργείων κ.λπ. ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου.

6. Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας των μηχανημάτων και λοιπού εξοπλισμού, που απαιτούνται για την εκτέλεση του έργου, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλιση αυτών, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για την διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η κάθε είδους σταλία τους εφόσον δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας, η απομάκρυνση αυτών μαζί με την τυχόν απαιτούμενη διάλυση μετά το τέλος των εργασιών, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά, ανταλλακτικά κ.λπ. Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση των έργων, όσο και για τυχόν άλλα που θα ευρίσκονται επί τόπου των έργων έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δεν χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

7. Οι δαπάνες από επιβεβλημένες καθυστερήσεις, μειωμένες αποδόσεις και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού, που είναι πιθανόν να προκύψουν από τυχόν εμπόδια στο χώρο του έργου.

8. Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς και αποζημίωσης κάθε είδους βλάβης ή μη συνήθους φθοράς που θα προκληθούν κατά υλοποίηση των εργασιών και θα οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, και γενικότερα σε υπαιτιότητα του μειοδότη.

9. Οι δαπάνες, σε περίπτωση που αυτό απαιτείται, εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση των μηχανημάτων κ.λπ.

ΑΝΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΑΠΑΡΑΒΑΤΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η ασφάλιση κάθε είδους προσωπικού που θα απασχοληθεί στις εν λόγω εργασίες επιβαρύνει εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο. Θα γίνεται καθημερινός έλεγχος από τον επιβλέποντα του έργου για την πλήρη ασφάλιση όλων των εργαζομένων στο έργο.

2. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα, να εξετάσει την ικανότητα ως προς την εκτέλεση των περιγραφόμενων στην προκήρυξη εργασιών του συνεργείου του μειοδότη καθώς και την ικανότητα του συνεργείου να μπορεί να διαβάσει και να εφαρμόζει το κατασκευαστικό σχέδιο, να γνωρίζει τις βασικές αρχές που διέπουν ένα σχέδιο, να κατανοεί πλήρως την εφαρμογή του στις επιμέρους λεπτομέρειες, αντί ποινής διακοπής των εργασιών και κήρυξης του μειοδότη ως έκπτωτου. Πριν την έναρξη των εργασιών, θα γίνει δοκιμαστική εφαρμογή των προβλεπόμενων τεχνικών, από την οποία θα διαπιστωθεί η καταλληλότητα του συνεργείου για την επιτυχή εκτέλεση των επεμβάσεων. Ο εξοπλισμός που θα διαθέτει το συνεργείο θα πρέπει να είναι ο κατάλληλος για την τεχνική που θα εφαρμοστεί κατά περίπτωση. Κατά τη δοκιμαστική εφαρμογή θα χρησιμοποιείται εξοπλισμός όμοιος με αυτόν που θα χρησιμοποιηθεί κατά την εκτέλεση της εργασίας.

Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποχρεούνται να προσκομίσουν υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 όπου σαφώς να δηλώνουν ότι αποδέχονται τους ανωτέρω απαράβατους όρους ειδάλλως θα αποκλείονται από τον διαγωνισμό.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Η επιμέτρηση των εργασιών (συνόλου ή μέρους αυτών) θα γίνει από τους επιβλέποντες μηχανικούς του έργου βάσει μετρήσεων και των συντασσόμενων επιμετρητικών σχεδίων και πινάκων, λαμβανομένων υπόψη των έγγραφων εντολών της Υπηρεσίας και των τυχόν οριζομένων ανοχών.

2. Η πληρωμή των εργασιών γίνεται βάσει της πραγματικής ποσότητας κάθε εργασίας, επιμετρημένης ως ανωτέρω με την αναφερόμενη μονάδα μέτρησης, επί την τιμή μονάδας της εργασίας, όπως αυτή καθορίζεται στην παρούσα προκήρυξη.

Διευκρινίζεται ότι η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει σύμφωνα με την προμέτρηση των εργασιών ανά είδος, η οποία συνοπτικά περιγράφεται στον παρακάτω πίνακα και οι υποψήφιοι μειοδότες θα πρέπει να συμπληρώσουν σ' αυτόν τις ανά μονάδα προσφερόμενες τιμές.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Αφού ενημερώθηκα από την Διακήρυξη με αρ. **4843/9-10-2013** της Υπηρεσίας σας σχετικά με τον πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό, ο οποίος αφορά στην κατασκευή και τοποθέτηση διάφορων μεταλλικών κατασκευών στους αρχαιολογικούς χώρους του έργου «Ενοποίησης των αρχαιολογικών χώρων της πόλης της Μυτιλήνης», σε ιδιοκτησίες του ΥΠ.ΠΟ.Α – Κ' ΕΠΚΑ, προσφέρω τις παρακάτω τιμές :

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΤΙΜΩΝ

α/α	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Μεταλλική περίφραξη τύπου Ι	135,00 τρ.μ	60,00€	8.100,00€
2	Μεταλλική περίφραξη τύπου ΙΙ	85,00 τρ.μ	50,00€	4.250,00€
3	Μεταλλική περίφραξη τύπου ΙΙΙ	25,00 τρ.μ.	40,00€	1.000,00€
4	Μεταλλική περίφραξη τύπου ΙV	25,00 τρ.μ.	30,00€	750,00€
5	Μεταλλική περίφραξη τύπου V	95,00 τρ.μ.	60,00€	5.700,00€
6	Μεταλλική θύρα τύπου Ι	5 τεμάχια	500,00€	2.500,00€
7	Μεταλλική θύρα τύπου	2 τεμάχια	700,00€	1.400,00€
8	Μεταλλική θύρα τύπου	1 τεμάχιο	1200,00€	1.200,00€
9	Μεταλλική θύρα τύπου	2 τεμάχια	800,00€	1.600,00€
10	Μεταλλική διαδρομή, τύπου πασαρέλα	11,20 τ.μ.	500,00€	5.600,00€
11	Μεταλλικές κλίμακες τύπου Ι	2 τεμάχια	1000,00€	2.000,00€
12	Μεταλλικές κλίμακες τύπου ΙΙ	2 τεμάχια	1500,00€	3.000,00€
13	Μεταλλικές πινακίδες διαστάσεων 1,20 X 0,80κ.	14 τεμάχια	200,00€	2.800,00€
14	Μεταλλικές πινακίδες διαστάσεων 0,60 X 0,80κ	7 τεμάχια	150,00€	1.050,00€
15	Μεταλλικές σχάρες Φ1,40μ.	3 τεμάχια	200,00€	600,00€
16	Μεταλλικές σχάρες Φ1,50μ.	2 τεμάχια	250,00€	500,00€
17	Μεταλλικές σχάρες Φ1,60μ.	2 τεμάχια	350,00€	700,00€
18	Μεταλλικές σχάρες Φ1,80μ.	1 τεμάχιο	450,00€	450,00€

19	Μεταλλικές σχάρες Φ2,60μ.	1 τεμάχια	650,00€	650,00€
20	Μεταλλικοί πάσσαλοι	200 τεμάχια	10,00€	2.000,00€
21	Μεταλλικά στηρίγματα - μικροκατασκευές	100 τεμάχια	30,00€	3.000,00€

Μερικό Σύνολο:	48.850,00€
Απρόβλεπτα 10%:	4.885,00€
Φ.Π.Α. 16% :	8.597,60€
Τελικό σύνολο:	62.332,60€

Ολογράφως: Εξήντα δύο χιλιάδες τριακόσια τριάντα δύο ευρώ και εξήντα λεπτά (περιλαμβάνεται Φ.Π.Α. 16%)

Μυτιλήνη, 6/02/2014

Ο Προσφέρων (υπογραφή & σφραγίδα)