



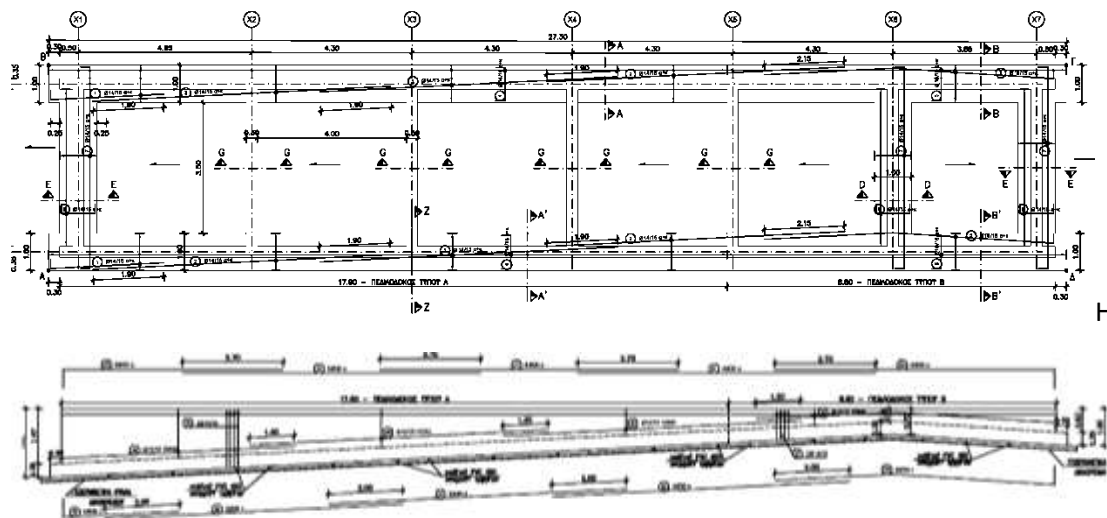
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΑΚΡΟΠΟΛΗΣ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

**«ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΓΕΡΑΝΟΥ ΡΟΤΑΙΝ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΝ ΣΤΗ ΔΥΤΙΚΗ
ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ ΠΑΡΘΕΝΩΝΑ»**

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την οργάνωση του εργοταξιακού χώρου και τις εργασίες που απαιτούνται για την αποξήλωση της βάσης και υπόβασης (πρίσμα έδρασης των θεμελιοδοκών) από οπλισμένο σκυρόδεμα του γερανού Rotain, που βρίσκεται δυτικά του Παρθενώνα, στον αρχαιολογικό χώρο της Ακρόπολης.



Εικόνα 1. Σχέδια κάτοψης και όψης της βάσης του γερανού που βρίσκεται στη Δυτική Πλευρά του Παρθενώνα. Καρναβέζος Χ., Εγγλέζος Δ. 2010

Η βάση κατασκευάστηκε το 2010. Από την θέση αυτή ο προαναφερόμενος γερανός λειτουργήσε ανελλιπώς για επτά έτη, συμβάλλοντας τα μέγιστα στην εκτέλεση των αναστηλωτικών προγραμμάτων της δυτικής πλευράς, της οροφής του δυτικού πτερού, του δυτικού υπερθύρου, αλλά και στην εξυπηρέτηση των καθημερινών λειτουργικών αναγκών του εργοταξίου. Η καθαίρεση της προαναφερόμενης κατασκευής κρίνεται απαραίτητη για λόγους αισθητικής αλλά και λειτουργικής αποκατάστασης του εδάφους στη δυτική και πλέον εμβληματική όψη του Παρθενώνα, αν και αποτελεί έναν πολύτιμο αποθηκευτικό χώρο για τον εξοπλισμό του εργοταξίου.

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΒΑΣΗΣ

Η βάση του γερανού αποτελείται από **δύο παράλληλες θεμελιοδοκούς**, μορφής ανεστραμμένου ταυ, μήκους 27.3 μ., αξονικής απόστασης 4.50 μ., με κορμό

μεταβαλλόμενου ύψους που κυμαίνεται από 0.70m έως 1.80m (πάχους 30 εκ.), εδραζόμενο σε **ορθογωνική βάση** που ακολουθεί τις θεμελιοδοκούς, μεταβλητού ύψους και πλάτους περίπου 1.00μ. Το μέγιστο ύψος κορμού βρίσκεται στο ΒΔ άκρο του θεμελίου, ενώ το ελάχιστο στο όριο βόρειας και νότιας περιοχής του θεμελίου (22μ. από το βόρειο άκρο, στη δυτική θεμελιοδοκό). Οι δύο παράλληλες θεμελιοδοκοί για λόγους ακαμψίας και συνεργασίας συνδέονται ανά διαστήματα περίπου 4.30μ. με **εγκάρσιες συνδετήριες δοκούς** με ορθογωνική διατομή, πλάτους 30εκ μεταβαλλόμενου ύψους 0.70m έως 1.82m (Εικ. 1). Η απορροή των ομβρίων επιτυγχάνεται με τη διάνοιξη κατάλληλων οπών στη βάση της θεμελίωσης.

Λόγω του ανάγλυφου που παρουσιάζει το φυσικό έδαφος στη θέση θεμελίωσης (μεταβαλλόμενες μηκοτομικές και εγκάρσιες κλίσεις), η **έδραση του θεμελίου** επιτυγχάνεται επί πρίσματος από σκυρόδεμα ποιότητας C12/15 (υπόβαση), με οριζόντια επιφάνεια και ελάχιστο πάχος 10εκ, το οποίο με τη σειρά του εδράζεται επί του φυσικού βράχου της Ακροπόλεως μέσω γεωυφάσματος και γεωσυνθετικού φύλλου HDPE. Ο συνολικός όγκος οπλισμένου σκυροδέματος προς καθαίρεση εκτιμάται σε **85m³** εκ των οποίων τα 55m³ αποτελούν τον όγκο των πεδילוδοκών και των συνδετήριων δοκών και τα υπόλοιπα 30m³ τον όγκο της υπόβασης (Εικ. 2).



(α)



(β)



(γ)



(δ)

Εικόνα 2. Απεικονίσεις βάσης γερανού : κάτοψη(α) και ανατολική (β) πλευρά. Γεωύφασμα μεταξύ βράχου και βάσης σκυροδέματος πεδילוδοκών (γ), (δ).

3. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΗΣ

3.1 Μεταφορά εξοπλισμού αναδόχου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στο εργοτάξιο ίδιο εξοπλισμό όπως εργαλεία και υλικά, καθώς και δύο τουλάχιστον κάδους απόρριψης και μεταφοράς μπάζων. Τα προαναφερόμενα, υλικά, θα μεταφερθούν στη περιοχή του αναβατορίου της Ακρόπολης (οδός Θρασύλλου, Πλάκα) με ευθύνη και έξοδα του, κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία για την ακριβή ώρα

και το μεταφορικό μέσο που θα χρησιμοποιηθεί, ώστε να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα από την Υ.Σ.Μ.Α. για την ασφαλή προσέγγιση στο σημείο εκφόρτωσης. Οι κάδοι θα παραμείνουν στον χώρο του αναβατορίου, ενώ ο υπόλοιπος εξοπλισμός θα αναβιβασθεί στην Ακρόπολη μέσω του τηλεσκοπικού γερανού στην ΝΑ γωνία του βράχου με ευθύνη και προσωπικό της Υπηρεσίας.

Μεταξύ του εξοπλισμού θα περιλαμβάνεται και περνοφόρο ανυψωτικό όχημα (Clark) ανυψωτικής ικανότητας τουλάχιστον 3 τόνων που θα διατεθεί μαζί με τον χειριστή του από τον ανάδοχο, το οποίο θα αναβιβαστεί στον βράχο της Ακρόπολης με τον ίδιο τρόπο μεταφοράς του υπόλοιπου εξοπλισμού.

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών και την παράδοση του έργου, για την μεταφορά του εξοπλισμού του αναδόχου εκτός Ακροπόλεως, θα ακολουθηθεί η αντίστροφη πορεία.

3.2 Λήψη απαραίτητων μέτρων προστασίας του Παρθενώνα από βλάβες κατά τις εργασίες κοπής

Πριν την εγκατάσταση του αναδόχου στο εργοτάξιο, έχει τοποθετηθεί με δαπάνες της ΥΣΜΑ, κατά μήκος της δυτικής και βόρειας πλευράς της βάσης και σε ικανή απόσταση από αυτή, πέτασμα από πάνελ λαμαρίνας προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος πρόκλησης οποιουδήποτε τραυματισμού του προσωπικού ή επισκεπτών του αρχαιολογικού χώρου από εκτοξευόμενα τεμάχια σκυροδέματος, εξοπλισμού κοπής ή ύδατα.

Από τον ανάδοχο θα τοποθετηθεί επιπρόσθετα, σε όλο το μήκος της ανατολικής πλευράς της βάσης και επί της κρηπίδας του Παρθενώνα ειδικό φράγμα προστασίας της από τα εκτοξευόμενα προϊόντα κοπής της βάσης του γερανού, αποτελούμενο από γεωύφασμα ή πλαστικό φύλλο.

3.3 Εργασίες κοπής της βάσης και της υπόβασης

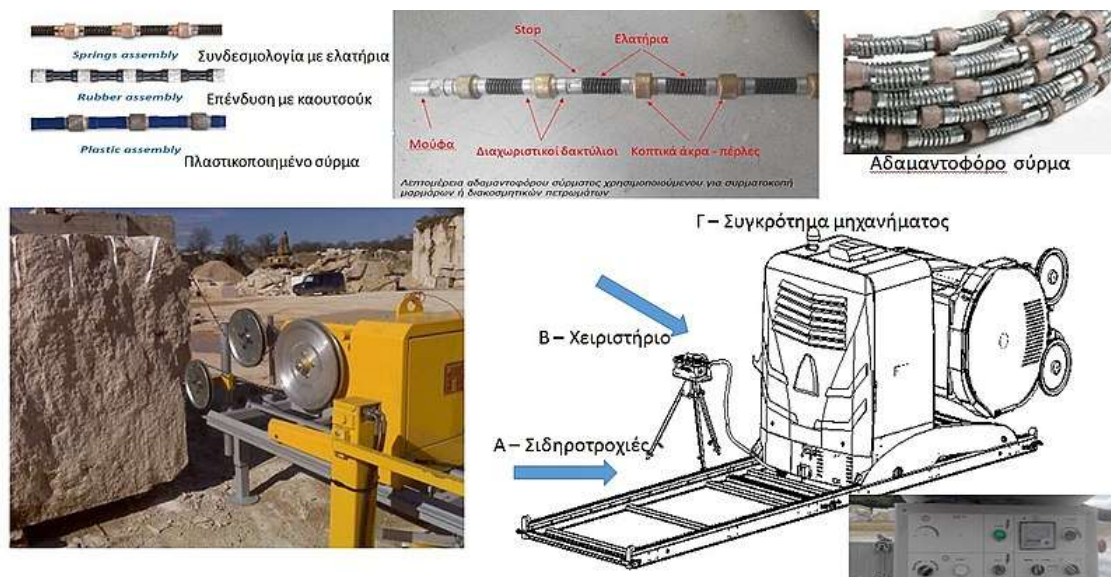
Οι εργασίες κοπής των ανωτέρω περιγραφόμενων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος θα γίνουν με συνδυασμό των μεθόδων α) διαμαντοκοπής (δίσκοι που φέρουν διαμάντια) και β) συρματοκοπής, ακολουθώντας τις οδηγίες της ΕΤΕΠ 1501-14-01-02-02:2009.

Η **μέθοδος της διαμαντοκοπής** προσφέρεται για την αδιατάρακτη κοπή του οπλισμένου σκυροδέματος, διότι αποτελεί ταχεία μέθοδο κοπής χωρίς την πρόκληση κραδασμών και δονήσεων. Σημαντικό μειονέκτημα της μεθόδου αποτελεί ο αυξημένος θόρυβος που δημιουργείται κατά τις εργασίες κοπής και ο περιορισμός της μέγιστης διάστασης πάχους σκυροδέματος που μπορεί να κοπεί από τους τροχούς, που συνήθως ανέρχεται στα 50cm.

Εναλλακτικά ή και συνδυαστικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί η **μέθοδος της συρματοκοπής**, ωστόσο κατά τη λειτουργία της θα πρέπει να ληφθεί ιδιαίτερη μέριμνα για τη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας. Ο εξοπλισμός συρματοκοπής πρέπει να περιλαμβάνει ειδικό αδαμαντοφόρο σύρμα με κοπτικά στοιχεία σε μορφή βρόχου και κινητήρια διάταξη περιστροφής. Ο βρόχος θα πρέπει να περιβάλλει το υπό κοπή στοιχείο, να κλείνει και να κινείται με γραμμική ταχύτητα έως 20m/s, συγκρατούμενος από διάταξη τάνυσης του σύρματος κοπής (ώστε να βρίσκεται συνεχώς υπό σταθερή τάση). Ο εξοπλισμός συρματοκοπής θα πρέπει να μπορεί να πραγματοποιεί οριζόντια και κάθετη κοπή και να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας σε κεκλιμένες επιφάνειες.

Επιπρόσθετα, προτείνεται η κεφαλή του κοπτικού να μπορεί να τοποθετηθεί σε κάθε πλευρά της σιδηροτροχιάς (Εικ. 3) προς διευκόλυνση των εργασιών και η κατεύθυνση του σύρματος

(κατεύθυνση περιστροφής) να είναι αναστρέψιμη (αμφίδρομη). Για την κοπή είναι απαραίτητη η χρήση αδαμαντοφόρου σύρματος με σημαντικό αριθμό περλών (κοπτικά άκρα) ανά μέτρο προκειμένου να επιτυγχάνεται αυξημένη επαφή μεταξύ των διαμαντιών κοπής και του σύρματος.



Εικόνα 3. Απεικονίσεις εξοπλισμού συρματοκοπής

Για τους παραπάνω λόγους, προτείνεται η χρήση της διαμαντοκοπής στα ψηλότερα τμήματα της βάσης του γερανού, ενώ η κοπή με συρματοκοπή προκρίνεται για τα χαμηλότερα τμήματα των θεμελιοδοκών και για την υπόβαση, τα οποία αποτελούν το μεγαλύτερο όγκο της βάσης του γερανού και θα απαιτήσουν περισσότερο χρόνο κοπής. Η επιλογή των τελικών θέσεων όπου θα χρησιμοποιηθεί η κάθε μέθοδος ή και ο συνδυασμός αυτών θα γίνει από τον ανάδοχο κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία.

Τέλος, για τα κατώτατα τμήματα της υπόβασης που εδράζονται στον φυσικό αρχαίο βράχο, τα οποία μετά τη δοκιμή των παραπάνω μεθόδων δεν θα είναι δυνατή η απομάκρυνση τους, θα είναι δυνατή η **χρήση κομπρεσέρ χειρός** με αυξημένη προσοχή κατόπιν όμως άδειας από την Υπηρεσία.

3.4 Στερέωση συρματοκοπής

Για την εξασφάλιση-αγκύρωση του μηχανήματος συρματοκοπής επιτρέπεται η τοποθέτηση βλήτρων στην ίδια την βάση ή και υπόβαση οπλισμένου σκυροδέματος του γερανού, αλλά απαγορεύεται η όποια διάτρηση στον υποκείμενο βράχο καθώς και στον περιβάλλοντα χώρο της υπόβασης.

3.5 Θέσεις κοπής

Το αδαμαντοφόρο σύρμα που απαιτείται για τη δημιουργία βρόγχου κατά τη μέθοδο της συρματοκοπής μπορεί να εισαχθεί, εφόσον κριθεί απαραίτητο από τον ανάδοχο, και στις θέσεις των σωλήνων PVC Φ50 που υπάρχουν σήμερα για την απορροή ομβρίων. Οι θέσεις αυτές απέχουν περίπου 1.70m μεταξύ τους εκτός από τις θέσεις εκατέρωθεν των διαδοκίδων οι οποίες απέχουν 42cm περίπου από τον άξονα της συνδετήριας δοκού (Εικ. 4). Ανάλογα τη

θέση στην οποία θα πραγματοποιείται η κοπή, τα προκύπτοντα τεμάχια θα πρέπει να έχουν βάρος από 1tn, έως 4 tn, ώστε να μπορούν να μεταφερθούν από το περνοφόρο όχημα και να είναι τα λιγότερα σε αριθμό, προς μείωση του κόστους κοπής και μεταφοράς. Προς διευκόλυνση του αναδόχου για τον υπολογισμό των επιφανειών κοπής, οι θέσεις κοπής μπορούν να σημειωθούν επιτόπου στη βάση.



Εικόνα 4. Θέσεις σωλήνων PVC Φ50 προς χρήση για τις εργασίες συρματοκοπής

3.6 Απορροή υδάτων που θα προκύψουν από τις εργασίες κοπής.

Εάν κατά τη κοπή του σκυροδέματος της βάσης του γερανού σε επιμέρους τεμάχια κριθεί απαραίτητη η χρήση νερού, θα πρέπει να έχει ληφθεί ιδιαίτερη μέριμνα για τη συγκέντρωση και ελεγχόμενη απορροή τους. Για το λόγο αυτό οι κοπές θα πρέπει να πραγματοποιούνται από τη πλευρά εκείνη των θεμελιοδοκών έτσι ώστε η απορροή των υδάτων να γίνεται εσωτερικά της βάσης, προκειμένου στη συνέχεια να είναι εφικτή η άντληση τους και όδευση τους προς σημείο που θα υποδειχθεί από την Υ.Σ.Μ.Α.

3.7 Διαδικασία αποξήλωσης και μεταφοράς του υλικού της βάσης

Η αποξήλωση της βάσης και υπόβασης θα γίνεται από τα νότια προς τα βόρεια.

Το υλικό της βάσης μετά την αποκοπή του σε μεγάλα τεμάχια θα αναρτάται από το περνοφόρο όχημα του αναδόχου που θα προσεγγίζει την αντίστοιχη υπό διάλυση περιοχή της βάσης, μόνο από τα νότια, προκειμένου η διακίνηση των τεμαχίων να γίνεται αποκλειστικά μέσω της διαστρωμένης με σκυρόδεμα νοτίας οδού, ώστε να αποκλεισθεί η πορεία του εν μέσω των επισκεπτών που διακινούνται μαζικά στη βόρεια οδό.

Για τη διευκόλυνση της κίνησης του Clark εντός της επιφάνειας έδρασης της βάσης όπου κατά περιοχές το ανάγλυφο του βράχου προβάλλει έντονο, επιβάλλεται η σταδιακή διάστρωση του εδάφους από τον ανάδοχο με χαλίκι που θα προμηθεύσει η ΥΣΜΑ.

Για τη διευκόλυνση της μεταφοράς των αποκομμένων τεμαχίων από το Clark προτείνεται η τοποθέτηση στην καταλληλότερη επιφάνεια τους ούπατ ή βλήτρων που θα συγκολλώνται με ρητίνη, ώστε να είναι δυνατή η ανέλκυση τους μέσω ιμάντων.

Τα αποκομμένα τεμάχια που θα προκύπτουν από τις εργασίες κάθε ημέρας θα πρέπει να απομακρύνονται αυθημερόν από το χώρο του εργοταξίου από το προσωπικό του αναδόχου

με την επίβλεψη της Υ.Σ.Μ.Α. Συγκεκριμένα, το υλικό κοπής της βάσης θα μεταφέρεται από τη ΝΔ γωνία εσωτερικά του εργοταξίου με μεταφόρτωση από το Clark στην νότια γερανογέφυρα ή εξωτερικά του εργοταξίου μέσω του Clark δια της οδού νοτίως των εργαστηρίων, έως τη τροχιά στη ΝΔ γωνία του Παλαιού Μουσείου. Από εκεί μέσω του τροχήλατου βαγονιού το υλικό θα μεταφέρεται στον γερανό στην ΝΑ γωνία του Βράχου όπου και θα καταβιβάζεται στο χώρο του αναβατορίου της Ακρόπολης. Εκεί θα αποτίθεται σε δύο ειδικούς κάδους μεταφοράς μπαζών, για τους οποίους θα έχουν προβλεφθεί συγκεκριμένες θέσεις. Στη συνέχεια οι κάδοι θα απομακρύνονται σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο. Κατά τη διάρκεια των εργασιών θα πρέπει να υπάρχει στο χώρο του αναβατορίου σε σταθερή βάση, τουλάχιστον ένα κάδος απόρριψης των μπαζών.



Εικόνα 5. Διαδρομή νότια της βάσης για τη μεταφορά του αποσπασμένου υλικού με το περνοφόρο όχημα

3.8 Μεταφορά και απόθεση των μπαζών της καθαιρούμενης βάσης σε ειδικούς χώρους απόθεσης μπαζών

Μετά την πλήρωση κάθε κάδου απόρριψης μπαζών με τα τμήματα σκυροδέματος και τα μπάζα από την καθαίρεση της βάσης, θα πρέπει να γίνεται μέχρι το πέρας της ίδια μέρας εργασιών ή την επομένη, η φόρτωση του σε φορτηγό, και η μεταφορά του από την Ακρόπολη σε ειδικούς χώρους απόθεσης μπαζών, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312Β'/2010), και συγκεκριμένα όσων προβλέπονται στο άρθρο 7 αυτής για τις Υποχρεώσεις Διαχειριστών ΑΕΚΚ (Απόβλητα εκσκαφών κατασκευών και κατεδαφίσεων). Μετά από την αποπεράτωση των εργασιών μεταφοράς των μπαζών ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει, στην Υπηρεσία, βεβαίωση παραλαβής των αποβλήτων από εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.

3.9 Απομάκρυνση των υφιστάμενων γεωυφασμάτων και οποιονδήποτε άλλων άχρηστων υλικών

Μετά την ολοκλήρωση της αποξήλωσης της βάσης και της υπόβασης, ο ανάδοχος οφείλει να απομακρύνει τα υφιστάμενα γεωυφάσματα, το χαλίκι διάστρωσης του εδάφους στο εσωτερικό της βάσης και οποιαδήποτε άλλα άχρηστα υλικά προκύψουν από τις εργασίες.

4. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει όλα τα απαραίτητα υλικά και εργαλεία για τις εργασίες που θα γίνουν στο εργοτάξιο. Όπως αναφέρθηκε ο ανάδοχος μαζί με το περονοφόρο ανυψωτικό όχημα (Clark) θα διαθέσει και έμπειρο χειριστή αυτού. Επισημαίνεται ότι ο Χειριστής θα πρέπει να διαθέτει Άδεια σε ισχύ Μηχανοδηγού –Χειριστή Μηχανημάτων εκτέλεσης τεχνικών έργων με κινητήρες εσωτερικής καύσης (θερμικές μηχανές) Ομάδας ΙΑ', Τάξης Γ' ή Δ' του Π.Δ. 31/1990 ή Άδεια Χειριστή Μηχανημάτων Έργου (Μ.Ε.) Ομάδας Β', ειδικότητας 2 του Π.Δ. 113/2012 για τα Μ.Ε. 2.7 βάσει της κατάταξης του άρθρου 2.

Για οποιαδήποτε χρήση μηχανολογικού εξοπλισμού και απασχόληση προσωπικού της ΥΣΜΑ, ο Ανάδοχος πρέπει να ειδοποιεί εγκαίρως τους υπεύθυνους του εργοταξίου, για να τις περιλάβει στο χρονοδιάγραμμα του έργου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει υπεύθυνο εργοδηγό της Εταιρείας του, ώστε να επιβλέπει συνεχώς τις εργασίες και με τον οποίο η ΥΣΜΑ θα μπορεί να έρχεται σε συνεννόηση για τον προγραμματισμό και έλεγχο τους. Επιπλέον ο εργοδηγός θα έρχεται εγκαίρως σε συνεννόηση με τους υπευθύνους του εργοταξίου για τυχόν πρόσθετα μέτρα που πρέπει να ληφθούν για την προστασία των επισκεπτών κατά την κοπή, όπως μετακίνηση της περισχοίνισης δυτικότερα, ακόμα και διακοπή της κυκλοφορίας.

Σε κάθε περίπτωση, πριν την εκδήλωση ενδιαφέροντος ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να επισκεφθεί την Ακρόπολη και συγκεκριμένα τη περιοχή της βάσης δυτικά του Παρθενώνα και να ενημερωθεί για τον χώρο όπου θα γίνουν οι εργασίες, όπως και τις δυνατότητες μεταφοράς των εργαλείων και υλικών του.

5. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

Η ΥΣΜΑ υποχρεούται να παρέχει στο Ανάδοχο, τριφασικό ηλεκτρικό ρεύμα και νερό για τις ανάγκες των εργασιών και τον απαραίτητο εργοταξιακό και εργαλειακό εξοπλισμό, όπως γερανογέφυρα, βαγόνια μεταφοράς, ιμάντες ανάρτησης κ. λ. π.) και προσωπικό για την μεταφορά των απαραίτητων εργαλείων και υλικών. Σε περίπτωση που χρειασθεί πρόσθετος εξοπλισμός εργαλείων, αυτά θα παρέχονται κατόπιν συνεννοήσεως με τον ανάδοχο.

6. ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Οι αιτούμενες εργασίες θα γίνουν από το προσωπικό του Αναδόχου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία που περιλαμβάνει τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας των εργασιών, την ευθύνη τήρησης των οποίων θα έχει ο επιβλέπων εργοδηγός του Αναδόχου.

Η ΥΣΜΑ δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές ή ατυχήματα που είναι δυνατόν να συμβούν στο προσωπικό του Αναδόχου μέχρι τη πλήρη παράδοση των εργασιών.

Η ΥΣΜΑ ελέγχει κατά τη διάρκεια των εργασιών τη σωστή λειτουργία του εργοταξίου και την προστασία του χώρου από οχλούσες χρήσεις του αναδόχου.

7. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Ο έλεγχος καλής εκτέλεσης των εργασιών θα γίνεται κατά τη διάρκεια εξέλιξης του έργου από την Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής. Συγκεκριμένα θα αφορούν σε έλεγχο της ομαλής απότμησης και διευθέτησης των τεμαχίων της βάσης, όπως και της καλής κατάστασης του υποκείμενου αρχαίου βράχου και των περιμετρικά ευρισκομένων αρχαίων καταλοίπων. Εφόσον ο χώρος παραδοθεί σε καλή κατάσταση από αισθητική και λειτουργική άποψη, θα συνταχθεί πρωτόκολλο παραλαβής, ώστε να γίνει δυνατή η πληρωμή του αναδόχου.

8. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΩΡΑΡΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι εργασίες θα διαρκέσουν το ανώτερο τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες και θα εκτελούνται στο ωράριο λειτουργίας του εργοταξίου (7.00π.μ.- 15.00μ.μ.). Σε ειδική περίπτωση που απαιτηθεί η παραμονή ορισμένων εργαζόμενων της ΥΣΜΑ πέραν του ωραρίου και έως το κλείσιμο του αρχαιολογικού χώρου, θα προηγείται συνεννόηση του Αναδόχου με τον υπεύθυνο του εργοταξίου.

Η Διευθύντρια της Υ.Σ.Μ.Α.

Βασιλική Ελευθερίου

Αρχιτέκτων Μηχανικός