



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
Κεντρική Δ/ση Τεχνικών
Υπηρεσιών



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



Ε.Π. «Βόρειο Αιγαίο 2014-2020»
Συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)

ΕΡΓΟ: Υποστηρικτική δομή γεώτρησης και
άντλησης θαλασσινού νερού της
εκπαιδευτικής λειτουργίας του «Υγρού
Εργαστηρίου» του Τμήματος Επιστημών
της Θάλασσας της Σχολής Περιβάλλοντος
του Πανεπιστημίου Αιγαίου»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: 2018ΕΠ08810004 του ΠΔΕ

ΓΕΝΙΚΗ & ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΜΥΤΙΛΗΝΗ
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2019



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΤΙΤΛΟΣ ΑΡΘΡΟΥ

1	Αντικείμενο της παρούσης Γ.Σ.Υ. & Ε.Σ.Υ.	3
2	Ισχύουσες διατάξεις περί εκτέλεσης των δημοσίων έργων	3
3	Σειρά ισχύος τευχών δημοπράτησης και λοιπών στοιχείων της μελέτης	3
4	Μελέτη συνθηκών κατασκευής του έργου	4
5	Περιεχόμενα των τιμών μονάδος του τιμολογίου και δαπάνες που βαραίνουν τον ανάδοχο	4
6	Προσαρμογή - Συμπληρωματικές μελέτες	5
7	Προέλευση υλικών και έτοιμων ή ημικατεργασμένων προϊόντων	5
8	Τιμές μονάδος νέων εργασιών	5
9	Προκαταβολές	5
10	Ποσοστό γενικών εξόδων και οφέλους εργολάβου (Γ.Ε. & Ο.Ε.)	6
11	Απρόβλεπτα	6
12	Χρονοδιάγραμμα κατασκευής	6
13	Ασφάλιση προσωπικού	6
14	Τήρηση Νόμων, Αστυνομικών και λοιπών διατάξεων	6
15	Ευθύνες αναδόχου	6
16	Σήμανση κατά το στάδιο εκτελέσεων των εργασιών	6
17	Εγκαταστάσεις επιχειρήσεων και οργανισμών κοινής οφέλεις	7
18	Σύνταξη μητρώου του έργου	7
19	Υλικά κυρίου έργου - προσωρινές εγκαταστάσεις του αναδόχου-προστατευτικές κατασκευές	7
20	Καθορισμός εργοταξίων, κατασκευών και εγκαταστάσεων	7
21	Απαλλοτριώσεις	8
22	Πρόληψη ατυχημάτων και μέτρα ασφαλείας και υγιεινής	9
23	Προστασία τοπίου	11
24	Πλημμελής εκτέλεση του έργου	11
25	Ανωτέρα βία	12

Άρθρο 1^ο : Αντικείμενο της παρούσης Γ.Σ.Υ. & Ε.Σ.Υ

Το παρόν τεύχος της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.), (Ε.Σ.Υ.), αφορά τους γενικούς και ειδικούς όρους, με βάση τους οποίους και σε συνδυασμό προς τους όρους των λοιπών τευχών δημοπρατίσεων και στοιχείων της μελέτης, θα εκτελεσθούν από τον ανάδοχο που θα αναδειχθεί, ή θα επιλεγεί, και αφορά τα δημοσιά έργα πάσης φύσεως που κατασκευάζονται.

Άρθρο 2^ο : Ισχύουσες διατάξεις περί εκτέλεσης των Δημοσίων έργων

Η εκτέλεση των δημοσίων έργων, διέπεται σήμερα:

- α) Από τον Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2104/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
- β) Τις διατάξεις του Π.Δ. 472/85 «Σύνθεση επιτροπών ΜΕΚ και ΜΕΕΠ και άλλες ρυθμίσεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
- γ) Την ΕΔ2α/01/27/Φ.Ν. 294/18-3-85 Απόφαση του τ. ΥΔΕ, όπως τροποποιήθηκε με την Δ17/01/78/Φ.Ν. 294/20-8-90 και ισχύει σήμερα.
- στ) Από τη λοιπή συναφή νομοθεσία.
- δ) Από τα «πρότυπα τεύχη» ήτοι τα εγκεκριμένα ενιαία τιμολόγια εργασιών στις κατηγορίες των έργων Υδραυλικών και Οδοποιίας και οι εγκεκριμένες Αναλύσεις Τιμών – Τιμολογίων των λοιπών έργων, Τεχνικών Προδιαγραφών, Συγγραφών Υποχρεώσεων.
- ε) Από τον Αστικό Κώδικα και τη λοιπή νομοθεσία του Κράτους για θέματα που δεν ρυθμίζονται με τα ανωτέρω.

Οι παραπάνω διατάξεις συμπληρώνονται από τους όρους της παρούσας και των λοιπών τευχών δημοπράτησης και στοιχείων της μελέτης, όπως αυτά προβλέπονται από τον πιο πάνω αναφερθέντα Νόμο και της οικείας Διακήρυξης Δημοπρασίας.

Κάθε περίπτωση που δεν προβλέπεται σ' αυτές αντιμετωπίζεται σύμφωνα με τις Νομικές διατάξεις που ισχύουν και η διαφορά που προκύπτει λύνεται δικαστικά. Αρμόδια για κάθε διαφορά από τη σύμβαση για την εκτέλεση του έργου είναι τα δικαστήρια Λέσβου.

Παρατηρείται ότι οι διατάξεις περί εκτέλεση των δημοσίων έργων είναι «δημοσίας τάξεως» και συνεπώς είναι δεσμευτικές και υποχρεωτικής εφαρμογής στις συμβάσεις εκτέλεσης «δημοσίου έργου» ανεξάρτητα από την πηγή χρηματοδότησής του (δηλαδή κρατικού προϋπολογισμού, δημοσίων επενδύσεων κλπ.).

Άρθρο 3^ο: Σειρά ισχύος τευχών δημοπράτησης και λοιπών στοιχείων της μελέτης

Τα τεύχη δημοπρατίσεως αλληλοσυμπληρώνονται, σε περίπτωση που υπάρχουν ασυμφωνίες μεταξύ των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος των παραπάνω τευχών καθορίζεται παγία όπως παρακάτω, έκτος εάν ορίζεται διαφορετικά, σε ειδικές περιπτώσεις, στη διακήρυξη της Δημοπρασίας.

1. Η Σύμβαση μεταξύ του κυρίου του έργου και του αναδόχου.
2. Η Διακήρυξη του έργου.
3. Το έντυπο Προσφοράς όπως έχει συμπληρωθεί από τον ανάδοχο.
4. Το Τιμολόγιο της Μελέτης.
5. Η Γενική & Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων.
6. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές και τα Παραρτήματα τους.
7. Η τεχνική περιγραφή του έργου.
8. Ο Προϋπολογισμός της Μελέτης.

ΓΕΝΙΚΗ&ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «Υποστηρικτική δομή γεώτρησης και άντλησης θαλασσινού νερού της εκπαιδευτικής λειτουργίας του «Υγρού Εργαστηρίου» του Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου»

Άρθρο 4º: Μελέτη των συνθηκών κατασκευής του έργου

Η συμμετοχή στη δημοπρασία με την υποβολή προσφοράς αποτελεί το τεκμήριο ότι οι διαγωνιζόμενοι έχουν επισκεφθεί και πλήρως ελέγξει τη φύση και την τοποθεσία του έργου και ότι έχουν πλήρη γνώση των γενικών και τοπικών συνθηκών της κατασκευής του, κυρίως σε ότι αφορά στις πάσης φύσεως πηγες λήψεως υλικών. Όπως αυτές καθορίζονται στην παρούσα Ε.Σ.Υ. στις θέσεις προσωρινής ή οριστικής αποθέσεως προϊόντων εκσκαφής, στις μεταφορές, διάθεση, διαχείριση και αποθήκευση υλικών, δυνατότητα εξασφάλισης εργατοτεχνικού εν γένει προσωπικού, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος και οδών προσπελάσεως, στις συνήθειες κρατούσες μετεωρολογικές συνθήκες, στις συνήθειες διακυμάνσεις της στάθμης των ποταμών, χειμάρρων, παλίρροιες ή παρόμοιες φυσικές συνθήκες στον τόπο των έργων, στη διαμόρφωση και κατάσταση του εδάφους, στο είδος, την ποιότητα και ποσότητα των ευρισκομένων στην περιοχή καταλλήλων εκμεταλλεύσιμων, στο είδος και στα μέσα (μηχανήματα, υλικά και υπηρεσίες) που θα απαιτηθούν πριν από την έναρξη και κατά την εκτέλεση των εργασιών και σε οποιαδήποτε άλλα θέματα, τα οποία κατά οποιαδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών, σε συνδυασμό με τους όρους της συμβάσεως.

Επίσης ο ανάδοχος αποδέχεται ότι έχει μελετήσει και είναι πλήρως ενήμερος επί της τεχνικής έκθεσης του έργου και επί πάντων των στοιχείων του φακέλου που αναγράφονται στο άρθρο 3 της παρούσης, και αναλαμβάνει, ανεπιφύλακτα, να εκτελέσει όλες τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις ανωτέρω συνθήκες και όρους.

Παράλειψη του αναδόχου να ενημερωθεί πλήρως επί όλων των ανωτέρω και να συγκεντρώσει κάθε δυνατή πληροφορία που αφορά στους όρους της συμβάσεως, δεν τον απαλλάσσει, αν ανακηρυχθεί ανάδοχος απ' την ευθύνη για την πλήρη συμμόρφωση του προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να επικαλεσθεί άγνοια των στοιχείων του «φακέλου του έργου» και των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης αυτού.

Άρθρο 5º: Περιεχόμενα των τιμών μονάδος του τιμολογίου και δαπάνες που βαρύνουν τον ανάδοχο

Οι καθορισμένες από το τιμολόγιο της συμβάσεως τιμές μονάδος εργασιών αναφέρονται σε εργασίες που έχουν πλήρως περαιωθεί, ανταποκρίνονται απολύτως στους όρους της συμβάσεως και έχουν επιμετρηθεί όπως καθορίζεται απ' αυτή (στις τεχνικές προδιαγραφές κλπ.).

Για πιστοποιούμενες ημιτελείς εργασίες, στον αντίστοιχο λογαριασμό του αναδόχου θα εφαρμόζονται τιμές μονάδος μικρότερες των τιμών του τιμολογίου, ανάλογα με το μέγεθος και το είδος των εργασιών που υπολείπονται για συμπλήρωση επί μέρους εργασιών των οικείων κονδυλίων, όπως προβλέπεται στη σύμβαση.

Οι τιμές μονάδος του τιμολογίου της συμβάσεως αποτελούν συμβατικά πλήρη αποζημίωση του αναδόχου για την περιγραφόμενη εργασία και καλύπτουν όλες τις δαπάνες του, άμεσες και έμμεσες, με μόνη εξαίρεση τις κείμενες διατάξεις για αναθεώρηση τιμών, ανεξάρτητα από το κόστος που πραγματοποιήθηκε για την κατασκευή της, τον τρόπο και τις συνθήκες που εκτελέσθηκε (δια μηχανικών μέσων ή δια χειρός κλπ.), την εκτελεσθείσα ποσότητα κλπ.

Άρθρο 6º: Προσαρμογή – Συμπληρωματικές μελέτες

ΓΕΝΙΚΗ&ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «Υποστηρικτική δομή γεώτρησης και άντλησης θαλασσινού νερού της εκπαιδευτικής λειτουργίας του «Υγρού Εργαστηρίου» του Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου»

1. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, να προβαίνει, παρουσία εκπροσώπου της Υπηρεσίας, στη σήμανση της ζώνης καταλήψεως των έργων και γενικά σε κάθε απαιτούμενη εργασία υπαίθρου και γραφείου για την επί του εδάφους εφαρμογή της εγκεκριμένης μελέτης.
2. Η σήμανση αυτή θα στηρίζεται στις εγκεκριμένες μελέτες και στη λήψη τυχόν απαιτούμενων συμπληρωματικών στοιχείων, που ο έλεγχος εφαρμογής της μελέτης τα καθιστά απαραίτητα, στις έγγραφες οδηγίες της Υπηρεσίας και στις εγκεκριμένες από το Υπουργείο Δημοσίων Έργων προδιαγραφές εκπονήσεων μελετών.
Οι αναγκαίες προσαρμογές και συμπληρώσεις των στοιχείων της οριστικής μελέτης πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο κατόπιν γραπτής εντολής της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
3. Οι μελέτες θα υποβάλλονται πάντοτε σε 7 αντίγραφα έκτος των διαφανειών, που θα συντάσσονται με βάση των ισχυουσών Προδιαγραφών συντάξεων μελετών και των ισχυουσών εγκυκλίων της Υπηρεσίας.

Άρθρο 7º: Προέλευση υλικών και έτοιμων ή ημικατεργασμένων προϊόντων

Ο ανάδοχος όπως είναι πρέπει να χρησιμοποιήσει υποχρεωτικά για την κατασκευή του έργου τα προδιαγραφόμενα υλικά και έτοιμα ή ημικατεργασμένα προϊόντα από την εγχώρια βιομηχανία, απαγορεύοντας την χρησιμοποιήσει αυτών των υλικών από εξωτερικής προελεύσεως, έκτος εάν αυτό ορίζεται από τη Ε.Σ.Υ.

Άρθρο 8º: Τιμές μονάδος νέων εργασιών

Για τον κανονισμό τιμών μονάδος νέων εργασιών, όπου από το νόμο προβλέπεται ότι θα εφαρμόζονται τα εγκεκριμένα ή συμβατικά αναλυτικά τιμολόγια (αναλύσεις τιμών), διευκρινίζεται ότι αυτά θα εφαρμόζονται ασχέτως των μέσων, που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο για την εκτέλεση των εργασιών, (δηλαδή μικρού ή μεγάλου αριθμού μηχανημάτων, των γνωστών ή άλλων τύπων, καινούργιων ή μη, εργατικών χειρών όλων ή μερικών, σε μικρή ή μεγάλη αναλογία κλπ.).

Στην Ε.Σ.Υ. αναφέρονται ποια εγκεκριμένα ή συμβατικά τιμολόγια (αναλύσεις τιμών) ισχύουν για τις τιμές μονάδος των νέων εργασιών του έργου δυσκολίας προσέγγισης των περιοχών λήψης των αδρανών υλικών ή αδυναμίας έγκαιρης εξεύρεσης εργατών, μηχανημάτων και υλικών από την Ελληνική ή ξένη Βιομηχανία.

Άρθρο 9º: Προκαταβολές

Δεν προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής

Άρθρο 10º: Ποσοστό γενικών εξόδων και οφέλους εργολάβου (Γ.Ε. & Ο.Ε.)

Το ποσοστό για Γενικά Έξοδα και Όφελος Εργολάβου ορίζεται σε 18%.

Άρθρο 11º: Απρόβλεπτα

Σύμφωνα με τις εγκυκλίους του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., το ποσό των απρόβλεπτων λόγω προϋπολογισμού ορίζεται υποχρεωτικά σε 15% επί του προϋπολογισμού του έργου (μετά την προσθήκη του Γ.Ε. & Ο.Ε.), το οποίο επαναϋπολογίζεται κατά την υπογραφή της σύμβασης. Από το παραπάνω ποσό που προκύπτει ο ανάδοχος δεν θα έχει απαίτηση μερικού ή του ολικού ποσού από τα απρόβλεπτα για τις μεταφορές των μηχανημάτων και εξοπλισμού καθώς και για την απομάκρυνση μπαζών ή απορριμμάτων που θα προκύψουν από τις εργασίες εκσκαφής και διάνοιξης της γεώτρησης.

Άρθρο 12º: Χρονοδιάγραμμα κατασκευής

Για την περάτωση του συνόλου του έργου, όπως περιγράφεται στα Τεύχη Δημοπράτησης, ορίζεται συνολική προθεσμία Ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την ημέρα που θα υπογραφεί η Σύμβαση, με έναρξη εργασιών κατασκευής Δέκα Πέντε (15) ημερολογιακές ημέρες μετά την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.

Ο ανάδοχος οφείλει σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, να υποβάλει στην Διευθύνουσα Υπηρεσία <<Χρονοδιάγραμμα Κατασκευής του Έργου>>, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Η Διευθύνουσα Υπηρεσία αποφαινεται πάνω στο χρονοδιάγραμμα που υποβάλλεται από τον ανάδοχο και μπορεί να τροποποιήσει τις προτάσεις του ως τη σειρά και την διάρκεια των εργασιών και την χρονική κλιμάκωση των πιστώσεων και το εγκρίνει μέσα σε δέκαπέντε (15) μέρες από την ημερομηνία υποβολής του.

Άρθρο 13º: Ασφάλιση προσωπικού

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος ανεξαρτήτως εάν το έργο εκτείνεται εντός ή εκτός ασφαλιστικής περιοχής του ΙΚΑ, να ασφαλίζει όλο ανεξαιρέτως το απασχολούμενο απ' αυτόν στο έργο προσωπικό, συμφωνά με τις οικείες περί ΙΚΑ διατάξεις

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ασφαλίσει σε περίπτωση ατυχημάτων, σε Ασφαλιστικές εταιρίες αναγνωρισμένες από το Κράτος, το εργατοτεχνικό και το λοιπό προσωπικό του το απασχολούμενο στα εργοτάξια του έργου, εφ' όσον αυτό δεν υπάγεται στις περί ΙΚΑ διατάξεις

Άρθρο 14º: Τήρηση Νόμων, Αστυνομικών και λοιπών διατάξεων

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την τήρηση των νόμων κλπ. όπως ορίζεται στο Ν.4412/2016, έχει την υποχρέωση να ανακοινώσει, αμελλητί, στην Διευθύνουσα Υπηρεσία, τις κατά την διάρκεια της εκτέλεσης του έργου απευθυνόμενες σ' αυτόν σχετικές οδηγίες και εντολές των διαφόρων αρχών, σχετικά με τα μέτρα ελέγχου και ασφαλείας, που του υποδεικνύονται.

Άρθρο 15º: Ευθύνες αναδόχου

α) Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 για εφαρμογή των μελετών όσο και για την ποιότητα και αντοχή των έργων μοναδικός υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος, ο δε πάσης φύσεως έλεγχος που θα ασκείται από την Τεχνική Υπηρεσία, δεν τον απαλλάσσει από την ευθύνη.

Β) Επίσης ο ανάδοχος είναι εξ' ολοκλήρου μοναδικός υπεύθυνος για την εκλογή των υλικών, εν γένει, που θα χρησιμοποιηθούν για την ενσωμάτωση αυτών και για την εν γένει εκτέλεση της εργασίας κατά τους όρους της παρούσης, των οικείων Προτύπων Τεχνικών Προδιαγραφών και των λοιπών εγκεκριμένων συμβατικών τευχών.

Άρθρο 16º: Σήμανση κατά το στάδιο εκτελέσεων των εργασιών

Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση όπως στις εργοταξιακές θέσεις και στις θέσεις στις οποίες εκτελούνται οι εργασίες, να προβαίνει στην τοποθέτηση των απαιτούμενων, ανάλογα με την φύση των έργων (Συγκοινωνιακά, Υδραυλικά, Οικοδομικά κλπ.),σημάτων και πινακίδων γενικά ασφαλείας και έχει την επιμέλεια για την συντήρηση αυτών κατά το χρόνο δωρεάν συντήρηση αυτών κατά το χρόνο δωρεάν συντηρήσεως των έργων.

Σε περιπτώσεις που τα έργα απαιτούν τη λήψη περισσότερων ή διαφορετικών μέτρων, τότε ο ανάδοχος θα συντάσσει μελέτη για την σήμανση κάθε θέσεως

εκτελούμενου έργου και θα εφαρμόζει τη μελέτη αυτή ύστερα από τυχόν συμπλήρωση και έγκριση της Διευθύνουσας τα έργα Υπηρεσίας. Η έγκριση αυτή θα πρέπει να χορηγείται στον ανάδοχο εντός τριών (3) ημερών από της υποβολής της εν λόγω μελέτης σημάνσεως.

Άρθρο 17º: Εγκαταστάσεις Επιχειρήσεων και Οργανισμών Κοινής Ωφέλειας

Ο ανάδοχος πρέπει να έχει υπόψη του, ότι ενέχεται στην περιοχή του έργου να υφίστανται εναέριες ή υπόγειες εγκαταστάσεις Ο.Κ.Ω. ή Ν.Π.Δ.Δ., οι οποίες πρέπει να μετατοπισθούν από τις υπηρεσίες τους.

Με τις εργασίες αυτές καμία οικονομική ή τεχνική ανάμιξη δεν θα έχει ο ανάδοχος (έκτος εάν ορίζεται στην Ε.Σ.Υ.), έχει όμως την υποχρέωση να διευκολύνει απροφασίστως την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών, όχι όμως και αποζημιώσεως στην περίπτωση που τυχόν καθυστέρηση εκτέλεσης των μετατοπίσεων από τους οργανισμούς.

Άρθρο 18º: Σύνταξη μητρώου του έργου

Ο ανάδοχος υποχρεούται χωρίς αμοιβής, να προβεί στην σύνταξη Μητρώου του κατασκευασθέντος έργου σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

Άρθρο 19º: Υλικά κυρίου έργου – προσωρινές εγκαταστάσεις του αναδόχου – προστατευτικές κατασκευές

Ο ανάδοχος υποχρεούται να φυλάσσει, με δικές του δαπάνες, τα παραδιδόμενα υπό του κυρίου του έργου προς χρήση ή ενσωμάτωση μηχανήματα, εργαλεία, υλικά Όλες οι απαιτούμενες προσωρινές εγκαταστάσεις (υπόστεγα αποθήκευσης, θάλαμοι διαμονής, εργαστήρια, γραφεία κλπ.), για την εκτέλεση των εργασιών της εργολαβίας, θα ανεγερθούν με οικονομική επιβάρυνση και ευθύνη του αναδόχου, σε θέσεις επιτρεπόμενες από την Υπηρεσία και των λοιπών αρμόδιων Αρχών.

Σε περίπτωση που απαιτείται η αντιστήριξη ή προστασία γειτονικής κατασκευής ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην εκτέλεση των απαραίτητων κατασκευών, και στην λήψη κάθε διαφορετικού μέτρου, προς αποφυγή προκλήσεως ζημιών προς τρίτους ή και προς το έργο, ο οποίος θα αποζημιωθεί για τα έργα αυτά βάση των τιμών του συμβατικού Τιμολογίου ή βάση τιμών μονάδος νέων εργασιών για τα μη προβλεπόμενα υπό του συμβατικού Τιμολογίου έργα.

Άρθρο 20º: Καθορισμός εργοταξίων, κατασκευών και εγκαταστάσεων

Ο ανάδοχος υποχρεούται με δικές του δαπάνες, να αφαιρέσει και απομακρύνει, μετά την παράδοση προς χρήση κάθε τμήμα του έργου, όπως και μετά την περαίωση ολόκληρου του έργου, οφείλει να λαμβάνει, με δικές του δαπάνες, τα επιβαλλόμενα για κάθε περίπτωση μέτρα ασφαλείας, από την περιοχή του έργου και γενικώς από το εργοτάξιο, κάθε απαιτούμενη προσωρινή εγκατάσταση προβλεπόμενη από το προηγούμενο άρθρο 16 της παρούσης, τα απορρίμματα, εργαλεία και ικριώματα, μηχανήματα, υλικά πλεονάζοντα, χρήσιμα ή άχρηστα, προσωρινές εγκαταστάσεις μηχανημάτων κλπ., να άρει (καταστρέψει κλπ.) κάθε βοηθητικό έργο κλπ., το οποίο θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία ως άχρηστο ή επιζήμιο για την μετέπειτα λειτουργία π.χ. των κτιρίων, να ισοπεδώσει τους χώρους, εφ' όν αυτά είναι αποτεθειμένα ή εγκατεστημένα κλπ., να παραδώσει τελείως καθαρά τόσον τις κατασκευές όσον και τους γύρω χώρους του εργοταξίου και γενικώς να μεριμνήσει για κάθε άλλο απαιτούμενο για την παράδοση του έργου για την αρμονική λειτουργία αυτού κατά τους όρους της Σύμβασης ή προδιαγραφών της Ε.Σ.Υ.

ΓΕΝΙΚΗ&ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «Υποστηρικτική δομή γεώτρησης και άντλησης θαλασσινού νερού της εκπαιδευτικής λειτουργίας του «Υγρού Εργαστηρίου» του Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου»

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται όπως προβαίνει, εκλιπόντος του λόγου, κατά την κρίση της Υπηρεσίας, και εις την άρση (καθαίρεση, αποκόμιση κλπ.) πάσης κατασκευασθείσης κλπ. για την εκτέλεση του έργου (εργασιών και παραγωγής υλικών), προστατευτικής κατασκευής, που έχει επιβληθεί για οποιοδήποτε λόγο, προς αποφυγή κάθε φύσεως ζημιών, φθορών, ατυχημάτων κλπ. σε ιδιοκτησία, οικοδομή, δένδρα, αγρούς, καλλιεργήσιμες εκτάσεις, κοινωφελείς εγκαταστάσεις και κάθε φύσεως έργα, ως και απομάκρυνση περιφραγμάτων των εργοταξίων.

Εάν εντός δέκα (10) ημερών από της εγγράφου υπομνήσεως υπό της Διευθύνουσας Υπηρεσίας δεν προβεί σε έναρξη και εντός εύλογης προθεσμίας περαίωσης των ανωτέρω εργασιών, αυτές εκτελούνται εις βάρος του αναδόχου, εκπιπτόμενης της γενομένης δαπάνης από την πρώτη προς τούτο πληρωμής, πέραν της μη εκδόσεως βεβαιώσεως εμπρόθεσμης εκτελέσεως του έργου ή τμήματος τούτου εκ του λόγου τούτου.

Άρθρο 21^ο: Απαλλοτριώσεις

Ο κύριος του έργου αναλαμβάνει την υποχρέωση να ενεργήσει όλες της απαιτούμενες διατυπώσεις για την απαλλοτρίωση δημοτικών, κοινοτικών, Ν.Π.Δ.Δ. ή ιδιωτικών γηπέδων, κατοικιών κλπ. απαραίτητων για την διαδικασία των απαλλοτριώσεων αυτών.

Εάν οι ως άνω απαλλοτριώσεις δεν έχουν συντελεστεί προ της έναρξης των εργασιών, ο ανάδοχος υποχρεούται, ένα διαταχθεί προς τούτο όπως εντός προθεσμίας καθοριζομένης εν τη Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων, υποβάλει σε δωδεκαπλούν (συμπεριλαμβανομένων και των επί διαφανούς οθόνης πρωτοτύπων σχεδίων) αντίτυπα κτηματολογικού διαγράμματος υπό κλίμακα 1:1000 μετά κτηματολογικού πίνακα των καταλαμβανομένων προσωρινώς ή οριστικώς ιδιοκτησιών, στον οποίο να αναγράφονται όλα για την απαλλοτρίωση στοιχεία, ήτοι :


- α) Αριθμός ένδειξης κτήματος
- β) Ονοματεπώνυμο και πατρώνυμο ιδιοκτήτου
- γ) Χωριό ή Κοινότητα στην οποία υπάγεται η ιδιοκτησία, και διεύθυνση του ιδιοκτήτου
- δ) Εμβαδόν επιφάνειας για προσωρινή κατάληψη
- ε) Διάρκεια προσωρινής κατάληψης
- στ) Εμβαδόν επιφάνειας για οριστική απαλλοτρίωση ή δουλεία διαβάσεως
- ζ) Είδος κτήματος με περιγραφή όλων των επικειμένων (οίκων, φρεάτων, καλλιεργειών, αριθμού και είδους καταστρεφόμενων δένδρων κλπ.) και
- η) Παρατηρήσεις

Τα ανωτέρω διαγράμματα και κτηματολογικοί πίνακες πρέπει να συντάσσονται ξεχωριστά για κάθε περιφέρεια πρωτοδικείου, σε ιδιαίτερο πίνακα να σημειώνονται τα Ειρηνοδικεία, καθώς και οικονομικές Εφορίες στις οποίες υπάγονται τα απαλλοτριωμένα κτήματα. Ο κύριος του έργου υποχρεούται μέσα σε δώδεκα μήνες από την υποβολή σ' αυτόν, των κτηματολογικών διαγραμμάτων και πινάκων ή από την εγκατάσταση του αναδόχου, εφόσον υπάρχουν τέτοια διαγράμματα, να παραδώσει στον ανάδοχο τα απαραίτητα για την εκτέλεση των έργων γήπεδα, ελεύθερα από κάθε δέσμευση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει τις ανωτέρω κτηματολογικές εργασίες εάν διαταχθεί γι' αυτό, αποζημιωμένος βάση των διατάξεων περί αμοιβών Μηχανικών.

Σε περίπτωση που προϋπάρχει κτηματολόγιο της περιοχής και ανάδοχος διαταχθεί να εκτελέσει επαλήθευση ή συμπλήρωση αυτού και εκπονήσει σε συνέχεια τα απαιτούμενα κτηματολογικά διαγράμματα και πίνακες, η ανωτέρω αποζημίωση καθορίζεται αναλογικά βάση των ανωτέρω διατάξεων.

Άρθρο 22º: Πρόληψη ατυχημάτων και μέτρα ασφάλειας και υγιεινής

- 
- Ο ανάδοχος, ανεξάρτητα από κάθε ευθύνη που προκύπτει από τους κείμενους νόμους και την παρούσα, οφείλει κατά την διάρκεια της κατασκευής του έργου να λάβει μέτρα για την πρόληψη ατυχημάτων, όπως επίσης και για την υγεία και παροχή πρώτων βοηθειών για το εργατοτεχνικό του προσωπικό. Οφείλει επίσης να συμμορφώνεται με όλους τους επιτόπιους σχετικούς κανονισμούς και τις αστυνομικές διατάξεις.
 - Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τα έργα με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους, διατάγματα, αστυνομικές διατάξεις και λοιπές διατάξεις και τις οδηγίες της Τεχνικής Υπηρεσίας που αφορούν την υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων.
 - Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνήσει για τον εφοδιασμό των θέσεων εργασίας με πόσιμο νερό και εγκαταστάσεις υγιεινής και καθαριότητας, να εξασφαλίσει μέσα παροχής πρώτων βοηθειών, να κατασκευάσει και τοποθετήσει κατάλληλες πινακίδες ή φωτεινά σήματα επισημάνσης και απαγόρευσης προσέγγισης επικίνδυνων θέσεων, καθώς και προειδοποιητικές και συμβουλευτικές πινακίδες τόσο για τους εργαζόμενους όσο και για τους κινούμενους στους χώρους των εργοταξίων ή/και στις περιοχές κατασκευής των εργασιών ή κοντά σε αυτές.
 - Ο ανάδοχος πρέπει να χορηγεί στο εργατοτεχνικό προσωπικό, στο προσωπικό επίβλεψης της Υπηρεσίας μετά των εκάστοτε Συμβούλων της και σε κάθε άλλο πρόσωπο που βρίσκεται στο χώρο του έργου μετά από σχετική έγκριση, τα απαιτούμενα κατά περίπτωση εργασίας ατομικά και ομαδικά εφόδια προστασίας και εργαλεία για ασφαλή εργασία, όπως κράνη, γυαλιά, μάσκες ηλεκτροσυγκολλητών κλπ. Κατά την τυχόν εκτέλεση νυχτερινής εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τον απαιτούμενο ισχυρό φωτισμό για την ασφάλεια του προσωπικού και κάθε τρίτου.
 - Για την προστασία και αντιμετώπιση πυρκαγιών στις εγκαταστάσεις των εργοταξιακών χώρων και στους χώρους εκτέλεσης των εργασιών ο ανάδοχος υποχρεούται να φροντίζει :
 1. Για την εγκατάσταση κατάλληλου εξοπλισμού πυρόσβεσης.
 2. Για τον περιοδικό καθαρισμό των χώρων από επικίνδυνα για ανάφλεξη υλικά και την κατάλληλη διάθεσή τους.
 3. Να μην πραγματοποιεί εργασίες κολλήσεων ή και άλλες ανοιχτής πυράς κοντά σε χώρους αποθήκευσης καυσίμων ή άλλων εύφλεκτων υλών του εργοταξίου και των γειτονικών ιδιοκτησιών που ανήκουν σε τρίτους.
 4. Για την ασφαλή αποθήκευση των εκρηκτικών υλών, η οποία θα γίνεται κατόπιν και σύμφωνα με σχετική άδεια της αρμόδιας αρχής.
 - Ρητά καθορίζεται ότι ανεξάρτητα από όλα τα παραπάνω, ο ανάδοχος παραμένει μόνος και αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια των εργαζομένων στο έργο και είναι δική του ευθύνη η λήψη των ενδεδειγμένων και ορθών μέτρων ασφαλείας και η τήρηση των σχετικών κανονισμών. Για θέματα πρόληψης ατυχημάτων ισχύουν γενικά όσα ορίζονται από την Ελληνική Νομοθεσία, ενώ σε περιπτώσεις που δεν προβλέπονται από αυτή θα εφαρμόζονται οι διεθνείς κανονισμοί πρόληψης ατυχημάτων.
 - Επίσης, ο ανάδοχος πρέπει να παίρνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την αποφυγή ζημιών και ατυχημάτων από τη χρήση εκρηκτικών υλών , όπως ελεγχόμενες εκρήξεις, συστήματα συναγερμού για την απομάκρυνση ατόμων από τους χώρους των εκρήξεων, λήψη προστατευτικών μέτρων για υπερκείμενες

- ή παρακείμενες κατασκευές και ιδιοκτησίες κλπ, εφόσον βεβαίως επιτραπεί από την Υπηρεσία η χρησιμοποίηση εκρηκτικών υλών στις εκσκαφές.
- Όλες οι δαπάνες που συνεπάγονται τα παραπάνω βαρύνουν τον ανάδοχο και θα πρέπει να συνυπολογισθούν από αυτόν κατά τη -διαμόρφωση της Οικονομικής του Προσφοράς.
 - 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 του φορέα του έργου ή σε οποιονδήποτε τρίτο ώστε να εξαλείφονται ή να ελαχιστοποιούνται οι κίνδυνοι ατυχημάτων ή επαγγελματικών ασθενειών κατά τη φάση κατασκευής του έργου (Π.Δ. 305/96 αρ.37 παρ. 7, Ν.3850/10 αρ. 42).
 - Ο ανάδοχος υποχρεούται :
 1. Να αναθέσει καθήκοντα τεχνικού ασφαλείας αν στο έργο απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζόμενους σύμφωνα με το Ν.3850/10(αρ. 8 παρ. 1 και αρ. 4 έως 25).
 2. Να αναθέσει καθήκοντα τεχνικού ασφαλείας και ιατρού εργασίας, αν απασχολήσει στο έργο 50 και άνω εργαζόμενους, σύμφωνα με το Ν.2850/10 (αρ.8 παρ.2 και αρ.4 έως 25).
 - Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί στο εργοτάξιο, κατά την εκτέλεση όλων των εργασιών, τα παρακάτω μέτρα ασφάλειας και υγείας :
 1. Την ευκρινή και εμφανή σήμανση και περίφραξη του περιβάλλοντα χώρου του εργοταξίου με ιδιαίτερη προσοχή στη σήμανση και περίφραξη των επικίνδυνων θέσεων, Π.Δ. 105/95, Π.Δ. 305/96 (αρ. 12 παράρτημα IV μέρος Α, παρ. 18.1).
 2. Τον εντοπισμό και τον έλεγχο προϋπαρχουσών της έναρξης λειτουργίας του εργοταξίου ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και εκτροπή τυχόν υπαρχόντων εναέριων ηλεκτροφόρων αγωγών έξω από το εργοτάξιο, ώστε να παρέχεται προστασία στους εργαζόμενους από τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας , Π.Δ. 1073/81 (αρ. 75-79), Π.Δ. 305/96 (αρ. 12, παράρτημα IV μέρος Β, τμήμα II, παρ. 2).
 3. Τη σήμανση των εγκαταστάσεων με ειδικούς κινδύνους (αγωγοί ατμών θερμών, υγρών ή αέριων κλπ) και τα απαιτούμενα μέτρα προστασίας των εργαζομένων από τους κινδύνους των (αρ. /εγκαταστάσεων αυτών , Π.Δ. 1073/81 (αρ. 92-95), Π.Δ. 305/96 (αρ. 12, παράρτημα IV, μέρος Α, παρ. 6).
 4. Την εξασφάλιση της δωρεάν χορήγησης Μέτρων Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.) στους εργαζόμενους όπως προστατευτικά κράνη, μπότες ασφαλείας, φωσφορίζοντα γιλέκα, ολόσωμες ζώνες ασφαλείας, γυαλιά, κλπ εφόσον τους ενημερώσει εκ των προτέρων σχετικά με τους κινδύνους από τους οποίους τους προστατεύει ο εξοπλισμός αυτός και τους δώσει σαφείς οδηγίες για τη χρήση του, Π.Δ. 1073/81 (αρ. 102-108), Ν. 1430/84 (αρ. 16-18), Κ.Υ.Α. Β.4373/1205/93 και οι τροποποιητικές αυτής Κ.Υ.Α. 8881/94 και Υ.Α. οικ. Β.5261/190/97, Π.Δ. 396/94, Π.Δ. 305/96 (αρ. 9 παρ. γ).
 - Ο ανάδοχος υποχρεούται :
 1. Να προβεί στην κατάλληλη σήμανση και σηματοδότηση, με σκοπό την ασφαλή διέλευση πεζών και οχημάτων από την περιοχή κατασκευής του έργου σύμφωνα με :
 - Την Υ.Α. αριθμ. ΔΜΕΟ/ο/613/16-2-2011 του τ. ΥΠΥΜΕΔΙ : «Οδηγίες Σήμανσης Εκτελούμενων Έργων» (ΟΜΟΕ-ΣΕΕΟ, τεύχος 7).



- Την Κ.Υ.Α. αριθμ. 6952/14-2-2011 του τ. ΥΠΕΚΑ και τ. ΥΠΥΜΕΝΔΙ «Υποχρεώσεις και μέτρα για την ασφαλή διέλευση των πεζών κατά την εκτέλεση εργασιών σε κοινόχρηστους χώρους πόλεων και οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία των πεζών».
 - Τις διατάξεις του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας : Ν.2696/99 (αρ. 9-11 και αρ. 52) και την τροποποίηση αυτού Ν.3542/07 (αρ. 7-9 και αρ. 46).
2. Να τηρεί τις απαιτήσεις ασφάλειας που αφορούν σε εργασίες εναπόθεσης υλικών στις οδούς, κατάληψης τμήματος οδού και πεζοδρομίου, Ν. 2696/99 (αρ. 47-48) και η τροποποίηση αυτού Ν.3542/07 (αρ. 43-44).
 3. Να συντηρεί και να ελέγχει τακτικά τη λειτουργία των συστημάτων ασφαλείας και να τηρεί τις απαιτήσεις ασφαλείας των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, των φορητών ηλεκτρικών συσκευών, των κινητών προβολέων, των καλωδίων τροφοδοσίας, των εγκαταστάσεων φωτισμού εργοταξίου, κλπ. Π.Δ. 1073/81 (αρ. 75-84), Π.Δ. 305/96 (αρ. 8δ και αρ. 12, παράρτημα IV μέρος Α, παρ. 2), Ν.3850/10 (αρ. 31,35).
 4. Να προβεί στα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας που αφορούν σε εργασίες φόρτωσης, εκφόρτωσης, αποθήκευσης, στοιβάσης, ρίψης και μεταφοράς υλικών και άλλων στοιχείων : Π.Δ. 216/78, Π.Δ. 1073/81 (αρ.85-91), Κ.Υ.Α. 8243/1113/91 (αρ. 8), Π.Δ. 305/96 (αρ. 8γ,ε,στ,ζ και αρ. 12 παράρτημα IV μέρος Α παρ. 11 και μέρος Β τμήμα II παρ. 4), Ν.2696/99 (αρ. 32) και η τροποποίηση αυτού Ν.3542/07 (αρ. 30).
 5. Να τηρεί μέτρα προστασίας των εργαζομένων που αφορούν α)κραδασμούς Π.Δ. 176/05, β)θόρυβο Π.Δ. 85/91, Π.Δ. 149/06, γ)προφυλάξεις της οσφυϊκής χώρας και της ράχης από χειρωνακτική διακίνηση φορτίων, Π.Δ. 397/94, δ)προστασία από φυσικούς, χημικούς και βιολογικούς παράγοντες, Ν.3850/10 (αρ. 36-41), Π.Δ.82/10.

Άρθρο 23^ο : Προστασία τοπίου - καθαρισμός

Ο ανάδοχος υποχρεούται να λάβει και να συμμορφωθεί προς τις εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος και του τοπίου της περιοχής του έργου. Υποχρεούται χωρίς αποζημίωση (οι δαπάνες περιλαμβάνονται ανηγμένες στις τιμές οικονομικής προσφοράς του) πριν από την παράδοση για χρήση του έργου να αφαιρέσει και να απομακρύνει από την περιοχή και γενικά από το εργοτάξιο απορρίματα, μπάζα, εργαλεία, ικριώματα, μηχανήματα, υλικά, προσωρινές εγκαταστάσεις μηχανημάτων και να αποκαταστήσει τους χώρους όπου τα ανωτέρω ήταν τοποθετημένα ή εγκατεστημένα.

Άρθρο 24^ο : Πλημμελής εκτέλεση του έργου

Ο ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει το έργο με πλήρη και πιστή συμμόρφωση προς τις διατάξεις και προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στη σύμβαση και με ιδιαίτερη επιμέλεια ως προς την καταλληλότητα των υλικών, την έλλειψη ελαττωμάτων ή πλημμελών εργασιών και ως προς την αποκατάσταση κάθε τυχόν πλημμέλειας.

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και οφείλει να εξασφαλίσει ότι οι τυχόν μελέτες, οι εργασίες και τα υλικά είναι χωρίς ελλείψεις και ελαττώματα. Μέχρι και την οριστική παραλαβή ο ανάδοχος οφείλει να επανορθώσει με τις δικές του δαπάνες οποιαδήποτε ελαττώματα και ελλείψεις στο έργο.

Άρθρο 25° : Ανωτέρα βία

Σαν ανωτέρα βία θεωρούνται όλα τα περιστατικά ή γεγονότα εκείνα τα οποία ξεφεύγουν, κατά εύλογη κρίση, από τον έλεγχο των συμβαλλόμενων και τα οποία είναι αδύνατον ακόμα και με τα μέτρα σύνεσης και επιμέλειας να προβλεφθούν ή να αποτραπούν, όπως θεομηνίες, πλημμύρες, πυρκαγιές, εκρήξεις, δολιοφθορές, πόλεμοι, επαναστάσεις, ανταρσίες, επιβολή στρατιωτικού νόμου, παρακώλυση εργασιών από τρίτους, νόμιμες απεργίες κηρυγμένες επίσημα και από αναγνωρισμένες ενώσεις εργαζομένων, μέτρα και απαγορεύσεις από μέρους των αρχών και παρόμοιας φύσης περιστατικά, εφόσον τα γεγονότα ή περιστατικά αυτά επιφέρουν αδυναμία συνέχισης των εργασιών του έργου.

Εν τούτοις, η καθυστέρηση στην προσκόμιση υλικών από τον ανάδοχο, η καθυστέρηση στην εκτέλεση των εργασιών του αναδόχου λόγω έλλειψης προσωπικού, η μη εκπλήρωση από κάποιον υπεργολάβο ή προμηθευτή του αναδόχου των υποχρεώσεων του ή η καθυστέρησή του για την εκπλήρωση αυτή, η έκπτωσή του ή η αποτυχία κατασκευής πρώτης ύλης, υλικών ή τμημάτων του έργου ρητά συνομολογείται ότι δε θεωρούνται ως περιστατικά ανωτέρας βίας.

Ρητά συνομολογείται ότι δεν αποτελεί ανωτέρα βία διαταγή αρχής, δικαστική απόφαση ή άλλο γεγονός που επιφέρει διακοπή ή καθυστέρηση στις παραδόσεις υλικών, μηχανημάτων ή εφοδίων ή την εκτέλεση των εργασιών και οφείλεται σε παράβαση εργασιακών ή άλλων νόμιμων υποχρεώσεων ή σε επίδειξη αμέλειας εκ μέρους του αναδόχου ή/και υπεργολάβου ή προμηθευτή του. Δεν αποτελεί επίσης, ανωτέρα βία, η κλοπή, ο βανδαλισμός ή άλλη απώλεια εξοπλισμού του αναδόχου.

Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος θα πληρωθεί μόνο για τις εργασίες που έχουν εκτελεσθεί μέχρι την ημερομηνία της καταγγελίας χωρίς καμία άλλη απαίτηση κατά του εργοδότη.

Στην περίπτωση βλαβών στο έργο από ανωτέρα βία εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του Άρθρου 157 του Ν.4412/16.

Μυτιλήνη – Ιανουάριος 2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Συντάξας

Ιγνάτιος Κοτζαγκιόζης
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος της ΚΔΤΥ

Γεώργιος Μάτσος
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Στην υπ' αριθμ. 3/07.02.2019 Θέμα 6.3, συνεδρίαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Αιγαίου

ΓΕΝΙΚΗ&ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «Υποστηρικτική δομή γεώτρησης και άντλησης θαλασσινού νερού της εκπαιδευτικής λειτουργίας του «Υγρού Εργαστηρίου» του Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου»