

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ

ΕΡΓΟ:<< ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΙ
ΕΙΔΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ
2014-2016 (π.κ. 2010ΕΠ03000014)>>
ΥΠΟΕΡΓΟ:<< ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ ΟΔΟΥ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΑΓΙΑΣ
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ>>

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :15.000 ΕΥΡΩ

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1° Αντικείμενο.

Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά τους Γενικούς και Ειδικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων σε συνδυασμό προς τους όρους των λοιπών τευχών δημοπρατήσεως και στοιχείων της μελέτης, θα εκτελεσθούν από τον ανάδοχο που θα αναδειχθεί κατόπιν δημοπρασίας, οι εργασίες του έργου που αναγράφεται στην επικεφαλίδα.

Άρθρο 2° Ισχύουσες διατάξεις.

Η εκτέλεση των έργων θα διέπεται από τις διατάξεις:

α)Του Ν.1418/84 "Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων" όπως τροποποιήθηκαν με τον Ν.2052/92, τον Ν.2229/94 ,τον Ν.2338/95, τον Ν.2372/96, τον Ν.2940/2001 , τον Ν.3212/2003, τον Ν.3263/2004 και ισχύουν μέχρι σήμερα με τον Ν.3669/2008.

β)Του Π.Δ 472/85 "Σύνθεση Επιτροπών των ΜΕΕΠ και ΜΕΚ" όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 60 του Π.Δ. 609/85.

γ)Της Απόφασης ΕΔ2α/01/27/ΦΝ 295/85 "Μητρώα Επιχειρήσεων και Κατασκευής "Δημοσίων Έργων" (Μ.Ε.Ε., Μ.Ε.Ε.Π. κ.λ.π.)."

δ)Του Π.Δ. 609/85 "Κατασκευή Δημοσίων Έργων", όπως τροποποιήθηκαν με τα Π.Δ.286/94,Π.Δ.368/94,Π.Δ.210/97,Π.Δ.285/97,Π.Δ.218/99,Π.Δ.171/87 και ισχύουν μέχρι σήμερα.

ε)Του Π.Δ 39/1983 περί μεταβιβάσεως αρμοδιοτήτων του ΥΔΕ στις Περιφερειακές Υπηρεσίες.

στ) Του Ν.2052/92.

ζ)Των Εγκυκλίων Ε57/92, Ε58/92 και Ε59/92.

Άρθρο 3° Τεχνικές Προδιαγραφές.

1)Τα εγκεκριμένα ενιαία Τιμολόγια του άρθρου 8 του Ν.3263/2004.

2)Οι Ευρωκώδικες.

3)Οι πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές(Π.Τ.Π.)του ΥΠΕΧΩΔΕ(ή του ΥΔΕ)

4)Οι προδιαγραφές Ε.Λ.Ο.Τ.και Ι.Σ.Ο.

Άρθρο 4° Σειρά ισχύος τευχών Δημοπράτησης και λοιπών στοιχείων της Μελέτης

Τα τεύχη Δημοπράτησης αλληλοσυμπληρώνονται, σε περίπτωση δε ασυμφωνίας των περιεχομένων σ'αυτά όρων, η ισχύς των ως άνω τευχών, καθορίζεται πάγια ως εξής:

1)Το συμφωνητικό.

2)Η Διακήρυξη Δημοπρασίας.

3)Εντυπο οικονομικής προσφοράς.

4)Το Τιμολόγιο Μελέτης.

5)Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.).

6)Τεχνικές Προδιαγραφές και τα παραρτήματά τους,Τ.Σ.Υ.

7)Η Τεχνική Περιγραφή.

8)Ο Πρ/σμός Μελέτης.

9)Οι εγκεκριμένες μελέτες που θα χορηγηθούν στον Ανάδοχο από την Υπηρεσία καθώς και οι Τεχνικές Μελέτες που τυχόν θα συνταχθούν από τον Ανάδοχο με εντολή της Υπηρεσίας δια της εργολαβίας (όπου απαιτηθεί θα γίνει η αναγκαία συμπλήρωση ή προσαρμογή των στοιχείων της μελέτης προς τα δεδομένα του εδάφους σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ.3 του Ν.1418/84),σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης ,όπως τελικά θα εγκριθούν από την Υπηρεσία.

10)Το Χρονοδιάγραμμα/Πρόγραμμα κατασκευής των έργων όπως θα εγκριθεί τελικά από την Υπηρεσία.

11)Οι ισχύουσες αναλύσεις τιμών και τα αντίστοιχα περιγραφικά τιμολόγια για την περίπτωση συντάξεως Πρωτοκόλλων Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών, όπως τροποποιήθηκαν με την αριθ. Δ1α/0/11/60/9-9-92 Απόφαση Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.-Γ.Γ.Δ.Ε.

Επίσης συμβατική ισχύ έχουν,επόμενες των αναφερομένων στην προηγούμενη παράγραφο,επειδή είναι δημοσιευμένα κείμενα:

- 1)Τα εγκεκριμένα ενιαία Τιμολόγια του άρθρου 8 του Ν.3263/2004.
- 2)Οι Ευρωκώδικες.
- 3)Οι πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές(Π.Τ.Π.)του ΥΠΕΧΩΔΕ(ή του ΥΔΕ)
- 4)Οι προδιαγραφές Ε.Λ.Ο.Τ.και Ι.Σ.Ο.

Άρθρο 5^ο Τρόπος εκτέλεσης του έργου-Κατηγορία Έργου

Το έργο θα γίνει με δημοπρασία σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν.1418/84,2940/01,3263/04 και τις ερμηνευτικές εγκυκλίους που τους συνοδεύουν ,και τα Π.Δ.609/85 και Π.Δ.171/87.Το έργο ανήκει στην κατηγορία των έργων Οδοποιίας.

Άρθρο 6^ο Μελέτη των συνθηκών κατασκευής του έργου

Η υποβολή προσφοράς συμμετοχής στη δημοπρασία αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι διαγωνιζόμενοι έχουν επισκεφθεί και πλήρως ελέγξει τη θέση και τη τοποθεσία του έργου και έχουν λάβει πλήρη γνώση των γενικών και τοπικών συνθηκών κατασκευής αυτού, κυρίως σε ότι αφορά τις πάσης φύσεως πηγές λήψεως υλικών, θέσεις προσωρινής ή οριστικής αποθέσεως προϊόντων εκσκαφής, τη μεταφορά, διάθεση, διαχείριση και αποθήκευση υλικών τη δυνατότητα εξασφάλισης εργατοτεχνικού εν γένει προσωπικού, ύδατος ηλεκτρικού ρεύματος και οδό προσπελάσεως, τις συνήθως επικρατούσες μετεωρολογικές συνθήκες, τις διάφορες διακυμάνσεις της στάθμης υδάτων και ποταμών χειμάρρων ή παρόμοιες φυσικές συνθήκες στον τόπο των έργων, τη διαμόρφωση και κατάσταση του εδάφους, το είδος την ποιότητα και ποσότητα των ευρισκομένων στην περιοχή καταλλήλων εκμεταλλεύσιμων υλικών, το είδος και τα μέσα (μηχανήματα υλικά και υπηρεσίες) που θα απαιτηθούν πριν την έναρξη και κατά την εκτέλεση των εργασιών και οποιαδήποτε άλλα θέματα τα οποία καθ οιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες την πρόοδο και το κόστος αυτών, σε συνδυασμό με τους όρους της σύμβασης.

Επίσης ο Ανάδοχος πρέπει να έχει υπ' όψη του ότι στην περιοχή εκτέλεσης του έργου πιθανόν να υπάρχουν και άλλα έργα, εμφανή ή αφανή, όπως ηλεκτροφόρα καλώδια, δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευσης, σιδηροτροχιές, φρεάτια, στύλοι, περιφράξεις, κτίσματα, μόνιμες τοπογραφικές σημάνσεις και αφετηρίες κ.λ.π. Προκειμένου να αποφευχθούν κίνδυνοι για την ζωή του προσωπικού του Αναδόχου ή τρίτων, ή προξένηση ζημιών ή φθορών στα υπάρχοντα έργα με επιπλέον συνέπειες για τη λειτουργία της οδού ή τρίτων, καθορίζονται συμβατικά τα παρακάτω: Αμέσως μετά την υπογραφή της Σύμβασης, ο Ανάδοχος πρέπει να ζητήσει γραπτά από τους αρμόδιους για κάθε περίπτωση φορείς - δηλ. Δ.Ε.Η., Ο.Τ.Ε.,Δ. Ε.Υ.Α., κ.λ.π., να του καθορίσουν, πάνω σε τοπογραφικό διάγραμμα που θα στείλει την ακριβή διέλευση των δικτύων ή τις θέσεις των υπογείων έργων. Όλες αυτές οι ενέργειες καθώς και οποιεσδήποτε άλλες θα απαιτηθούν για τον ίδιο σκοπό, θα γίνουν με την μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παίρνει τα αναγκαία μέτρα για κάθε περίπτωση και μέχρι του πέρατος των εργασιών του, για την προφύλαξη των υπάρχοντων έργων ή δικτύων, χωρίς καμιά πρόσθετη αποζημίωση. Εάν υπάρξει ανάγκη να μετατοπισθεί κάποιο δίκτυο ή έργο, ο Ανάδοχος πρέπει εφ' όσον διαταχθεί γραπτώς από την Διευθύνουσα Υπηρεσία, να εκτελέσει τις απαραίτητες εργασίες. Η μέριμνα και η ευθύνη για τα έργα αυτά είναι του Αναδόχου. Η αποζημίωση του Αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με το Νόμο, εκτός αν η μετατόπιση προβλεπόταν στην Μελέτη. Εάν ο Ανάδοχος προκαλέσει οποιαδήποτε ζημιά ή φθορά στα υπάρχοντα δίκτυα ή έργα ή ανθρώπους, τόσο κατά την έρευνα για τα υπάρχοντα δίκτυα ή έργα, όσο και κατά την εκτέλεση του έργου, την ευθύνη στο ακέραιο την φέρει ο ίδιος. Ο Ανάδοχος πρέπει να αποκαταστήσει άμεσα, με δική του μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη, τις ζημιές ή φθορές που θα προκαλέσει. Σε καμιά περίπτωση η Υπηρεσία δεν επιβαρύνεται με αποζημίωση για ζημιές, φθορές, ατυχήματα κ.λ.π. που θα προκαλέσει ο Ανάδοχος. Οι αποζημιώσεις αυτές οπωσδήποτε βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Επίσης ο ανάδοχος αποδέχεται ότι έχει μελετήσει τα εγκεκριμένα διαγράμματα και σχέδια της μελέτης όπως και τα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας τα οποία περιλαμβάνονται στο φάκελο της δημοπρασίας και αποτελούν με την διακήρυξη την βάση της προσφοράς του καθώς και ότι αποδέχεται και ανεπιφυλάκτως αναλαμβάνει να εκτελέσει όλες τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις παραπάνω συνθήκες και όρους.

Παραλείψεις του αναδόχου για ενημέρωση του με κάθε δυνατή πληροφορία που αφορά τους όρους της σύμβασης δεν τον απαλλάσσει από την ευθύνη για την πλήρη συμμόρφωσή του προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

Άρθρο 7^ο Γενικά και επισφαλή έξοδα-όφελος αναδόχου

Στην παρούσα εργολαβία ισχύουν τα κάτωθι ποσοστά γενικών εξόδων οφέλους

- α)18% της αξίας των εργασιών της υπολογιζόμενης βάσει των τιμών κλπ συμβατικού τιμολογίου και των νέων Τιμών Μονάδος σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 5 του Π.Δ 609/85

β)18% επί της αξίας των απολογιστικών εργασιών ή προμηθειών υποκειμένων στην έκπτωση της δημοπρασίας, εφ' όσον οι απολογιστικές εργασίες αποτελούν τμήμα της όλης εργολαβίας σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 42 του Π.Δ 609/85.

Άρθρο 8° Προκαταβολές

Ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 39 του Π.Δ 609/85 και του άρθρου 51 του Ν.3669/2008.

Άρθρο 9° Προθεσμίες, παράταση αυτών, αναθεωρήσεις

Ο ανάδοχος υποχρεούται να περαιώσει το έργο σε προθεσμία τεσσάρων(4)μηνών από την υπογραφή της σύμβασης και σύμφωνα με τις τμηματικές προθεσμίες που θα καθορισθούν με το πρόγραμμα εκτελέσεως του έργου που θα συνταχθεί από τον ανάδοχο και θα εγκριθεί από την Υπηρεσία.

Άρθρο 10° Αναθεώρηση Τιμών

Οι συμβατικές τιμές μονάδος του έργου αναθεωρούνται κατά ημερολογιακό τρίμηνο σύμφωνα με το άρθρο 10 του Νόμου 1418/84 και σύμφωνα με το άρθρο 41 του Π.Δ 609/85, όπως τροποποιήθηκαν με το Ν. 2052/92 και το άρθρο 54 του Ν.3669/2008.

Ως χρόνος εκκίνησης για τον υπολογισμό της αναθεώρησης ορίζεται το ημερολογιακό τρίμηνο υποβολής της προσφοράς.

Για κάθε κατηγορία έργων που ο πρ/σμός της μελέτης υπερβαίνει τη δυναμικότητα του πτυχίου Γ' τάξης Εργοληπτικών Επιχειρήσεων για έργα Οδοποιίας, οι τιμές της σύμβασης παραμένουν σταθερές για τις εργασίες που εκτελούνται στο τρίμηνο εκκίνησης και το αμέσως επόμενο ημερολογιακό τρίμηνο.

Άρθρο 11° Ποινικές ρήτρες

Ισχύει το άρθρο 36 του Π.Δ 609/85 "κατασκευή Δημοσίων Έργων"& το Άρθρο 5 του Ν.3263/04 και το Άρθρο 49 του Ν.3669/2008.

Άρθρο 12° Σύμβαση-Εγκατάσταση αναδόχου .

Η σύμβαση καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του Π.Δ 609/85 εντός προθεσμίας 15 ημερών από της κοινοποίησής της σχετικής αποφάσεως της δημοπρασίας στον ανάδοχο.

Αν ο ανάδοχος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης ή δεν προσκομίσει τις απαιτούμενες εγγυήσεις για την καλή εκτέλεση, κηρύσσεται έκπτωτος χωρίς να απαιτείται προηγούμενη ειδική πρόσκληση γι αυτό. Με την υπογραφή της σύμβασης αρχίζουν και οι προθεσμίες

Άρθρο 13° Χρονοδιάγραμμα κατασκευής έργων.

Ο ανάδοχος οφείλει να υποβάλλει στην Δ/νουσα Υπηρεσία εντός δέκα πέντε ημερών από της υπογραφής της σύμβασης χρονοδιάγραμμα κατασκευής του έργου ανταποκρινόμενο προς τις εκ συμβάσεως υποχρεώσεις του. Το χρονοδιάγραμμα θα κλιμακωθεί εντός των προθεσμιών που ορίζονται από τα συμβατικά τεύχη και θα συνταχθεί με βασική επιδίωξη τον συντονισμό των δραστηριοτήτων προς απόδοση κατά το εφικτό ολοκληρωμένο κατά χρησιμοποίησιμα τμήματα έργου.

Το χρονοδιάγραμμα θα συνταχθεί υπό τύπου διαγράμματος θα απεικονίζει την ανάπτυξη την επί μέρους ή εργασιών στον χώρο και θα συνοδεύεται από έκθεση που θα αναλύει και θα το αιτιολογεί πλήρως.

Η Δ/νουσα Υπηρεσία με απόφαση της θα εγκρίνει το χρονοδιάγραμμα δυναμένη να τροποποιήσει αυτό κατά την κρίση της για την πληρέστερη εκτέλεση του έργου εντός μηνός από την υποβολή του.

Το κατά ανωτέρω εγκρινόμενο πρόγραμμα είναι υποχρεωτικό για τον ανάδοχο ο οποίος οφείλει να αναπτύξει κάθε επιμέλεια και δραστηριότητα για την ενημέρωσή του.

Άρθρο 14° Διεύθυνση των έργων υπό του αναδόχου.

Την Τεχνική Δ/ση των έργων θα έχει καθ' όλη την διάρκεια της κατασκευής των είτε αυτοπροσώπως ο ανάδοχος είτε ο αντιπρόσωπος αυτού διπλωματούχος Μηχ/κός ή Υπομ/κός.

Ο ανάδοχος ή ο άντ' αυτού διευθύνων τα έργα μετά την πρόσκληση της Υπηρεσίας υποχρεούται να συνοδεύει τον επιβλέποντα, διευθύνοντα ή επιθεωρούντα τα έργα Τεχνικό Υπάλληλο κατά τις επί τόπου του έργου μεταβάσεις των για επίβλεψη, έλεγχο ή επιθεώρηση των έργων.

Άρθρο 15° Συμμόρφωση του αναδόχου προς την σύμβαση και τις διατάξεις της Υπηρεσίας

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει πιστά τα εγκεκριμένα χρονοδιαγράμματα να τηρεί τις διατάξεις και τη διάταξη των διαφόρων μερών των έργων και να συμμορφώνεται επακριβώς με τις διατάξεις των οικείων συγγραφών υποχρεώσεων και τις ενδείξεις των σχετικών στοιχείων της συμβάσεως.

Εάν κατά τη διάρκεια της κατασκευής των έργων ο ανάδοχος αντιμετωπίζει συνθήκες εμπόδια τα οποία δεν έχουν προβλεφθεί στη σύμβαση οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και εγγράφως την διευθύνουσα υπηρεσία υποβάλλων ταυτόχρονα τις προτάσεις του για την περαιτέρω αντιμετώπιση των ανακυπτόντων θεμάτων.

Στις αποφάσεις της Υπηρεσίας υποχρεούται ο ανάδοχος να συμμορφωθεί .

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται καμιάς αποζημιώσεως για μεταβολές, που έγιναν χωρίς έγγραφο διαταγή οι οποίες συνεπάγονται μεγαλύτερη δαπάνη έστω κι αν οι μεταβολές αυτές κάνουν το έργο στερεότερο ή βελτιώνουν την μορφή του.

Για κάθε μεταβολή από την οποία θα προκύψει οικονομία θα καταβληθεί στον ανάδοχο μόνο η ανάλογη για την γενομένη εργασία δαπάνη. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τις εργασίες κατά τις εγκρινόμενες από την Υπηρεσία τροποποιήσεις της τεχνικής μελέτης του έργου ανεπιφυλάκτως.

Άρθρο 16° Γενικές υποχρεώσεις του αναδόχου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει για την κατασκευή των έργων αναγκαίο προσωπικό και κάθε μηχανήμα, εγκαταστάσεις, μεταφορικά μέσα και εργαλεία. Ο ανάδοχος θα αναλάβει όλες τις σχετικές δαπάνες και συγκεκριμένα την αξία των πάσης φύσεως υλικών και τα μισθώματα ορυχείων.

Οι δαπάνες για την επί του εδάφους εφαρμογή των εγκεκριμένων χαράξεων μετά των απαιτούμενων προς τούτο υλικών κατασκευής σταθερών σημείων και των αντιστοίχων σχεδίων οι δαπάνες για τις καταμετρήσεις εν γένει ή συστάσεις των εργοταξίων, η συντήρηση και κατασκευή των οδών προσπελάσεως προς θέσεις λήψεως των διαφόρων υλικών, οι δαπάνες ελέγχου ποιότητας και αντοχής των έργων και κάθε εν γένει δαπάνη για την κατασκευή των έργων βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται άνευ ιδιαιτέρας αποζημιώσεως όπως βάσει των χορηγουμένων μελετών των εγγράφων οδηγιών της Υπηρεσίας και των εγκεκριμένων από το ΥΔΕ προδιαγραφών εκπονήσεως μελετών προβεί επί παρουσία του αντιπροσώπου της Υπηρεσίας εις την επί τους εδάφους εφαρμογή των μελετών σε αναπασσάλωσεις και χωροσταθμίσεις των αξόνων του έργου εις τον έλεγχο και λήψη των απαιτούμενων συμπληρωματικών στοιχείων προς συμπλήρωση και προσαρμογή των εγκεκριμένων στοιχείων της οριστικής μελέτης ως επίσης εις την σήμανση της ζώνης καταλήψεως των έργων.

Οι μελέτες θα υποβάλλονται πάντοτε εις 5πλουν, θα συντάσσονται με βάση τις ισχύουσες προδιαγραφές συντάξεως μελετών και των ισχυουσών εγκυκλίων της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος ευθύνεται για κάθε ζημιά που προκαλείται από αυτόν εις τον κύριο του έργου, η εις οιονδήποτε τρίτον, υποχρεούται επίσης να τηρεί τις κείμενες διατάξεις της εργατικής Νομοθεσίας, αυτές για την πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων και όλους εν γένει τους ισχύοντες κανονισμούς.

Οι δραστηριότητες του αναδόχου για την εκτέλεση του έργου υπόκειται στον έλεγχο του επιβλέποντος, ο οποίος εάν κρίνει ότι ο ρυθμός εκτελέσεως δεν ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της συμβάσεως προς διασφάλιση της εμπροθέσμου αποπεράτωσης μπορεί να διατάξει την λήψη μέτρων για την επίσπευση εκτελέσεως του έργου. Η μη ενάσκηση του ανωτέρου ελέγχου δεν ανατρέπει τις εκ της συμβάσεως υποχρεώσεις του αναδόχου για την εμπρόθεσμη εκτέλεση του έργου.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται για την προμήθεια και τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας με τα στοιχεία του έργου σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα της Υπηρεσίας μας.

Άρθρο 17° Σύνταξη ΣΑΥ και ΦΑΥ.Περιεχόμενο ΣΑΥ-ΦΑΥ.

Ο Ανάδοχος του έργου οφείλει να υποβάλει μαζί με το χρονοδιάγραμμα του έργου το Σχέδιο και τον Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας του έργου:

Ως ελάχιστες απαιτήσεις για το περιεχόμενο του ΣΑΥ ορίζονται οι εξής:

- Πληροφορίες για υπάρχοντα δίκτυα υπηρεσιών κοινής Ωφέλειας
- Πληροφορίες για κινδύνους που δεν μπορεί να αποφευχθούν.
- Εναλλακτικές μεθόδους εργασίας που οι κίνδυνοι δεν μπορούν να αποφευχθούν.
- Για τον εναπομείναντα εργασιακό κίνδυνο,θα πρέπει να αναφέρονται συγκεκριμένα μέτρα για την πρόληψή του.
- Πληροφορίες για υλικά που μπορεί να προκαλέσουν κινδύνους στην υγεία των εργαζομένων.
- Μελέτες για κατασκευές, διατάξεις και εξοπλισμούς που απαιτούνται για εργασίες υψηλού κινδύνου και προκύπτουν από τις μελέτες(ειδικοί τύποι ικριωμάτων, διατάξεις για πρόσδεση κατά την εργασία σε ύψος, μεγάλα ορύγματα ή επιχώματα κλπ).
- Διαδικασίες για το χειρισμό θεμάτων ασφαλείας και υγείας για μελέτες που γίνονται αφού έχει αρχίσει η κατασκευή του έργου.

Το ΦΑΥ θα περιέχει μόνο τα βασικά στοιχεία του έργου, καθώς και οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία σε θέματα ασφαλείας και υγείας, τα οποία ενδεχόμενα θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη τόσο κατά τα επόμενα στάδια της μελέτης, όσο και κατά την διάρκεια της ζωής του έργου, όπως εργασίες συντήρησης μετατροπής, καθαρισμού, κ.λ.π. Ενδεικτικά οι οδηγίες και τα στοιχεία αυτά αναφέρονται στον ασφαλή τρόπο εκτέλεσης των διαφόρων εργασιών συντήρησης, στην αποφυγή κινδύνων από τα διάφορα δίκτυα (ύδρευσης, ηλεκτροδότησης, αερίων, ατμών κ.λ.π.), στην πυρασφάλεια κ.λ.π.

Ο ανάδοχος του έργου είναι υποχρεωμένος να ορίσει, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Π.Δ.305/86, Συντονιστή θεμάτων ΑΥΕ, ο οποίος και αναλαμβάνει την ευθύνη τήρησης του Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας (ΣΑΥ) και Φακέλου Ασφάλειας και Υγείας (ΦΑΥ). Στους συντονιστές αυτούς θα ανατεθεί η εκτέλεση των καθηκόντων που αναφέρονται στο Άρθρο 5 του Π.Δ.305/86.

Άρθρο 18° Εκλογή του προσωπικού του αναδόχου.

Δια την επί τόπου των έργων εφαρμογή της συμβάσεως και για τις επί τόπου καταμετρήσεις ο ανάδοχος θα διαθέτει το απαιτούμενο επιστημονικό και βοηθητικό Τεχνικό Προσωπικό. Η διευθύνουσα Υπηρεσία δικαιούται να διατάζει την απομάκρυνση εκ των έργων των απειθών ή ακαταλλήλων από το προσωπικό του αναδόχου και την ενίσχυση των συνεργείων του.

Άρθρο 19° Ποιότητας και προέλευσης υλικών

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα αναγκαία για το έργο προερχόμενα από το εμπόριο υλικά εκ των οριζομένων χώρων ή θέσεων από τη σύμβαση. Η δαπάνη για την αποκάλυψη των λατομείων και ορυχείων για την αποζημίωση των ιδιοκτητών για την χρήση και τις τυχόν φθορές ή βλάβες στις ιδιοκτησίες των κατά την εξαγωγή μεταβολή η εναπόθεση των υλικών περιλαμβάνεται στις τιμές μονάδος των αντιστοιχών εργασιών.

Εάν εκ των πραγμάτων προκύψει αδυναμία χρησιμοποίησης εν όλο η εν μέρει των εις την σύμβαση πηγών λήψεως ο ανάδοχος υποχρεούται να ανεύρει και προτείνει νέες τοιαύτας. Η χρήση των πηγών τούτων θα γίνει μόνο μετά από έγκριση της Δ/σης Υπηρεσίας μετά κανονισμό τιμών μονάδος νέων εργασιών για τυχόν επί πλέον ή έλατον δαπάνες. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί προς την έγκριση αυτή της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την καταλληλότητα των υλικών κατά των υπό οικείων όρων των συμβάσεων προδιαγραφών. Η ποιότητα των υλικών υπόκειται στον έλεγχο της διευθυνούσης υπηρεσίας η οποία δύναται να απαγορεύσει την χρησιμοποίηση αυτών πριν από την άσκηση του προσήκοντος ελέγχου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει από το εργοτάξιο τα ελεγχθέντα από την Υπηρεσία αδόκιμα υλικά. Η μη ενάσκηση ελέγχου ή τυχόν μη διάγνωση από διενεργηθέντος ελέγχου ελαττωμάτων του, εισκομισθέντων και χρησιμοποιηθέντων υλικών δεν απαλλάσσει τον ανάδοχο από την υποχρέωση του για την καλή εκτέλεση του έργου.

Άρθρο 20° Εργαστηριακές δοκιμές.

Σύμφωνα με την υπ. αριθμ.1748/οικ/00-188/18-1-1969 διαταγή όπως τροποποιήθηκε με την υπ. αριθμ. Γ3γ/0/14/125- /17-10-77 απόφαση του ΥΔΕ ο ανάδοχος υποχρεούται εις την εκτέλεση των αναγκαίων εργαστηριακών δοκιμών.

Σημειώνεται ότι δεν επιτρέπεται η σύνταξη τελικής επιμετρήσεως ούτε αναγνωρίζεται έντεχνη κατασκευή και καλή ποιότητα του έργου αν στο φάκελλο δεν υπάρχουν εργαστηριακές δοκιμές.

Οι εν λόγω δοκιμές καταγράφονται σε ιδιαίτερο πίνακα και συνοδεύουν τις τμηματικές προσωρινές επιμετρήσεις και τη τελική τοιαύτη αποτελούσα αναπόσπαστο μέρος αυτών.

Στην περίπτωση κατά την οποία εκ της παραβολής των ποσοτήτων των εκτελεσθέντων εργασιών και των αντιστοιχών δοκιμών κατά τις τμηματικές προσωρινές επιμετρήσεις προκύψει ότι οι γενόμενες δοκιμές είναι μικρότερες των ελαχίστων καθοριζομένων. Επιβάλλεται στον ανάδοχο ποινική ρήτρα δρχ 10.000 ανά δεκάδα ελλειπουσών δοκιμών.

Παρακρατείται βάσει αποφάσεως του Πρ/νου της Υπηρεσίας και εκπίπτει εκ του πρώτου συντασσομένου λογ/σμού του αναδόχου.

Η ποινική ρήτρα είναι ανέκκλητος του ελλείποντος αριθμού δοκιμών μη δυναμένου να καλυφθεί από περισσότερες δοκιμές σε επόμενα στάδια εργασίας. Επίσης ισχύει η εγκύκλιος του ΥΔΕ αριθμ.Ε250/83 (ΦΕΚ2/943/1055/22-12-83) για δειγματοληψία και έλεγχο ασφατομιγμάτων. Ελάχιστος αριθμός εκτελέσεως δοκιμών.

Άρθρο 21° ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ. ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ.

1.Αν η αρτιότητα ή η λειτουργικότητα του έργου επιβάλλει αύξηση στις ποσότητες των εργασιών ή εκτέλεση εργασιών που δεν προβλέπονται απ τη σύμβαση ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει τις πρόσθετες αυτές εργασίες με τις συμβατικές τιμές ή με νόμιμα κανονιζόμενες τιμές μονάδος νέων εργασιών, αντίστοιχα μέχρι δαπάνης 50% πλέον του συνολικού συμβατικού ποσού. Αύξηση του συνολικού συμβατικού ποσού πέραν του 50% απαγορεύεται.

2. Αν η αύξηση των απαιτητών για την αρτιότητα ή λειτουργικότητα του έργου εργασιών συνεπάγεται αύξηση μεγαλύτερη του 50% της συμβατικής δαπάνης κάθε ομάδος ομοειδών εργασιών όπως οι ομάδες αυτές που ορίζονται με τη σύμβαση, ο ανάδοχος μπορεί να αρνηθεί την εκτέλεσή τους, ή να δεχθεί την εκτέλεσή τους αν γίνει ιδιαίτερη με αυτόν συμφωνία για τις τιμές του, πριν από την εκτέλεση των επιπλέον εργασιών ή με άλλο ανάδοχο ή απολογιστικά με αυτεπιστασία ή με υπεργολαβίες υποχρεωτικές για τον ανάδοχο.

3.Σε κάθε περίπτωση οι εργασίες της εργολαβίας μπορείνα μειωθούν χωρίς καμία αποζημίωση του αναδόχου σε έκταση που δεν πρέπει να υπερβαίνει το ένα τέταρτο του συνολικού συμβατικού ποσού. Σε περίπτωση μεγαλύτερης μείωσης των εργασιών εφαρμόζονται οι διατάξεις των παραγράφων 1 και 3 του άρθρου 9.

4 Όλα τα όρια ή ποσοστά του άρθρου αυτού αναφέρονται στα αρχικά ποσά στις τιμές της σύμβασης μαζί με τα απρόβλεπτα και δεν περιλαμβάνετε σ αυτά αναθεώρηση τιμών, μεταγενέστερη τροποποίηση τους ή οποιαδήποτε αποζημίωση.

5.Για κάθε άλλη λεπτομέρεια που σχετίζεται με τα θέματα επικεφαλίδας του παρόντος άρθρου έχουν ισχύ οι διατάξεις των άρθρων 43 και 44 του Π.Δ 609/85.

Άρθρο 22° ΤΗΡΗΣΗΣ ΝΟΜΩΝ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανακοινώσει αμελλητί στην Δ/νουςα Υπηρεσία τις κατά την διάρκεια εκτελέσεως του έργου απευθυνόμενος ή κοινοποιούμενες σ'αυτόν διαταγές και εντολές των διαφόρων αρχών σχετικά με υποδεικνύόμενα μέτρα ελέγχου ασφαλείας κλπ.

Άρθρο 23° ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως στις εργοταξιακές θέσεις και στις θέσεις που εκτελούνται οι εργασίες προβαίνει στην τοποθέτηση των απαιτούμενων σημάτων και πινακίδων ασφαλείας που απαιτεί εκάστοτε η φύση των εργασιών, φροντίζοντας και για τη συντήρησή τους. Στις επικίνδυνες για την κυκλοφορία θέσεις να τοποθετούνται υποχρεωτικά αυτόματα σπινθηρίζοντα σήματα.

Επίσης όπου υπάρχει ανάγκη θα χρησιμοποιούνται και τροχονόμοι υπάλληλοι του αναδόχου για την ασφαλή και απρόσκοπτη κυκλοφορία των πεζών και τροχοφόρων σε όλη τη διάρκεια εκτελέσεως των εργασιών ημέρα και νύχτα.

Τα παραπάνω μέτρα θα λαμβάνονται με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου. Ο ανάδοχος ευθύνεται ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα που οφείλεται στη λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας.

Άρθρο 24° ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως δαπάνη του και πριν από την παράδοση προς χρήση κάθε τμήματος έργου καθώς και μετά την περαίωση ολοκλήρου του έργου αφαιρέσει και απομακρύνει εκ των πέριξ του Τμήματος τούτου χώρων και γενικώς εκ των εργοταξίων κάθε προσωρινή εγκατάσταση, τα απορρίμματα, εργαλεία και ικρίωματα μηχανήματα, υλικά πλεονάζοντα, χρήσιμα ή άχρηστα, προσωρινές εγκαταστάσεις μηχανημάτων κλπ να καταστρέφει κάθε βοηθητικό έργο το οποίο θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία σαν άχρηστο ή επιζήμιο για την μετέπειτα λειτουργία του έργου και ισοπεδώσει τους χώρους στους οποίους ευρίσκονταν και να παραδώσει τελείως καθαρές τόσο τις κατασκευές, όσο και τους γύρω χώρους του εργοταξίου και γενικώς να μεριμνήσει για κάθε τι που απαιτείται για την παράδοση του έργου και την εύρυθμη λειτουργία του.

Εάν εντός δέκα (10) ημερών από της έγγραφης ειδοποίησης της Δ/νουςας Υπηρεσίας δεν προβεί στην έναρξη και σε εύλογη προθεσμία περαίωσης των παραπάνω εργασιών, αυτές εκτελούνται σε βάρος του αναδόχου και η δαπάνη εκπίπτει από την πρώτη πληρωμή του.

Άρθρο 25° ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ο χρόνος εγγυήσεως μετά την πρόοδο του οποίου ενεργείται η οριστική παραλαβή μετρείται πάντοτε από της βεβαιούμενης περαιώσεως του έργου. Ο χρόνος αυτός ορίζεται σύμφωνα με την παρ.6 του άρθρου 7 και την παρ.1 του άρθρου 11 του Ν1418/84 και σύμφωνα με το άρθρο 54 του Π.Δ609/85. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συντηρεί τα έργα σε ικανοποιητική κατάσταση κατά την διάρκεια της κατασκευής και μετά από αυτήν μέχρι της οριστικής παραλαβής.

Άρθρο 26° ΔΙΟΙΚΗΣΗ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ-ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Για όλα τα θέματα που αφορούν τη Διοίκηση, τη Διαχείριση την εκκαθάριση κλπ του έργου έχουν ισχύ οι διατάξεις του Ν.1418/84 και το Π.Δ 609.85 "κατασκευή Δημοσίων Έργων".

Άρθρο 27° ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ ΓΙΑ Φ.Π.Α.

Στις τιμές της εργολαβίας δεν περιλαμβάνεται ο Φ.Π.Α που βαρύνει τον κύριο του έργου.

Το ποσό για την αιτία αυτή δεν αποτελεί συμβατικό αντικείμενο(Σχετ, Οι με αριθ. Ε18/ΕΔ2γ/01/24 Φ.5.1/6-2-87.Ε.6/ΕΔ2γ/01/13/Φ.5.1/23-1-87 και ΒΣ 4α/0/10/19Ω/4-3- 87.)

Άρθρο 28° ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ασφαλίσει την κατασκευή του έργου,σύμφωνα με την παρ.11 του άρθρου 4 του Ν.1418/84(ΦΕΚ 23/Α),όπως αντικαταστάθηκε με την παρ.7 του άρθρου 5 του Ν.2940 του ΦΕΚ Α'180.

Πρέβεζα, 5/10/2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΘΗΚΕ

Ο Δ/ντής

Ο Πρ/νος Τ.Σ.Ε.

Ο Συντάξας

Αγαθάγγελος Καλτσιδης
Πολ.Μηχανικός

Δημ.Κρητικός
Πολ.Μηχανικός

Κων.Κατσιμπόκης
Πολ.Μηχανικός